



Ente Acque della Sardegna

# PIAO 2022

## SEZIONE 2

### VALORE PUBBLICO E PERFORMANCE

Gli obiettivi strategici, operativi e gestionali



# PROGRAMMA OPERATIVO ANNUALE 2022

(approvato con deliberazione del Commissario Straordinario ENAS n. 6 del 12.02.2022)

## INDICE

- 1. PREMESSA E CRITERI METODOLOGICI2
- 2. LA MISSION DELL'ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA4
  - 2.1. Mandato istituzionale4
  - 2.2. La struttura organizzativa**Errore. Il segnalibro non è definito.**
- 3. GLI OBIETTIVI E LA CORRELAZIONE CON GLI INDIRIZZI POLITICO-STRATEGICI 12
- 4. GLI OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI18
  - 4.1. Ambito dell'obiettivo strategico 18

- Obiettivo gestionale operativo 1.1
  - Obiettivo gestionale operativo 1.2
  - Obiettivo gestionale operativo 1.3
  - Obiettivo gestionale operativo 1.4
  - Obiettivo gestionale operativo 1.5
  - Obiettivo gestionale operativo 1.6
  - Obiettivo gestionale operativo 1.7
- 4.2. Ambito dell'obiettivo strategico 2
  - Obiettivo gestionale operativo 2.1
  - Obiettivo gestionale operativo 2.2
  - Obiettivo gestionale operativo 2.3
  - Obiettivo gestionale operativo 2.4
- 4.3. Ambito dell'obiettivo strategico 3
  - Obiettivo gestionale operativo 3.1
  - Obiettivo gestionale operativo 3.2
  - Obiettivo gestionale operativo 3.3
  - Obiettivo gestionale operativo 3.4
  - Obiettivo gestionale operativo 3.5
  - Obiettivo gestionale operativo 3.6
  - Obiettivo gestionale operativo 3.7
  - Obiettivo gestionale operativo 3.8
  - Obiettivo gestionale operativo 3.9
  - Obiettivo gestionale operativo 3.10
  - Obiettivo gestionale operativo 3.11
  - Obiettivo gestionale operativo 3.12
- 4.4. Ambito dell'obiettivo strategico 4
  - Obiettivo gestionale operativo 4.1
  - Obiettivo gestionale operativo 4.2
  - Obiettivo gestionale operativo 4.3
  - Obiettivo gestionale operativo 4.4
  - Obiettivo gestionale operativo 4.5
  - Obiettivo gestionale operativo 4.6
  - Obiettivo gestionale operativo 4.7
  - Obiettivo gestionale operativo 4.8
- 4.5. Ambito dell'obiettivo strategico 5
  - Obiettivo gestionale operativo 5.1
  - Obiettivo gestionale operativo 5.2
  - Obiettivo gestionale operativo 5.3
  - Obiettivo gestionale operativo 5.4
  - Obiettivo gestionale operativo 5.5
  - Obiettivo gestionale operativo 5.6

ALLEGATI:

- Schede Obiettivi Gestionali Operativi 2022
- Matrice di correlazione



## 1. PREMESSA E CRITERI METODOLOGICI

Come noto, la riforma promossa dal Governo nazionale nel 2009 per il miglioramento del funzionamento della pubblica amministrazione ha sancito la necessità di improntare le attività della PA considerando il risultato e la misurazione della performance dell'Amministrazione e dei dirigenti.

Il D.Lgs. n° 150/2009 ha infatti previsto che ogni PA debba misurare e valutare la performance dell'Amministrazione nel suo complesso, delle unità organizzative o aree di responsabilità in cui si articola nonché del singolo dipendente.

In particolare, il ciclo di gestione della performance necessita di una precisa articolazione che parte dagli obiettivi strategici, passa per la definizione e assegnazione degli obiettivi che si intendono raggiungere che necessitano di un collegamento con l'allocazione delle risorse e si conclude con la misurazione e valutazione delle performance individuali e collettive e successiva rendicontazione dei risultati agli organi di indirizzo politico amministrativo, nonché ai competenti organi esterni.

Il ciclo necessita di un attento monitoraggio in corso di esercizio con attivazione di eventuali interventi correttivi, dell'utilizzo di sistemi premianti secondo criteri di valorizzazione del merito.

I dirigenti ed il personale, pertanto, devono essere valutati in base a precisi indicatori di performance relativi all'ambito organizzativo di diretta responsabilità, al raggiungimento di specifici obiettivi individuali, alla qualità del contributo assicurato alla performance generale della struttura, alle competenze manageriali e professionali dimostrate nonché alla idonea capacità di valutazione dei propri collaboratori marcata da una significativa differenziazione dei giudizi.

In ambito regionale, con l'entrata in vigore della Legge Regionale n° 24 del 25 novembre 2014 recante "Disposizioni urgenti in materia di organizzazione della Regione", viene introdotto un sistema di valutazione delle prestazioni dei dirigenti e dei dipendenti improntato a criteri di merito e selettività, legando, quindi, i principi generali in materia di valutazione delle performance al quadro nazionale di riferimento.

Per quanto concerne il ciclo della performance dell'Amministrazione regionale, l'art. 9 della LR n° 31/1998 prevede che "la Giunta regionale, il Presidente e gli Assessori periodicamente, e comunque entro sessanta giorni dall'approvazione del bilancio, anche sulla base delle proposte dei direttori generali, secondo le rispettive competenze, provvedono: a definire gli obiettivi e i programmi da attuare, indicando le scale di priorità; a determinare le risorse finanziarie da destinare alle diverse finalità". I direttori generali, sulla base delle risorse messe a loro disposizione, determinano i programmi operativi, affidandone la gestione ai direttori dei servizi. Anche l'art. 47 del CCRL della dirigenza prevede che il Direttore generale predisponga, con la collaborazione dei dirigenti assegnati alla direzione, il Programma Operativo Annuale.



Tale strumento di gestione per obiettivi strategici e priorità risulta pienamente funzionale all'attuazione dell'attività amministrativa ed al conseguimento degli obiettivi generali e specifici dell'Amministrazione e degli Enti.

In particolare il medesimo art. 47 del CCRL dirigenti prevede al comma 2bis che a partire dal ciclo delle performance 2019 nell'ipotesi in cui il PdPO non venga approvato dalla Giunta Regionale entro il 15 febbraio dell'anno di riferimento, “ .... entro 30 giorni da tale data il Direttore generale – con la collaborazione dei dirigenti assegnati alla direzione – predispone il POA sulla base della legislazione vigente, degli atti di programmazione e degli indirizzi precedentemente impartiti....”. Con nota prot. n. 30615 del 31 dicembre 2021, i Direttori di Servizio dell'Ente sono stati invitati a trasmettere le proprie proposte di Obiettivi Gestionali Operativi allo scopo di una rapida definizione del POA ENAS in conformità agli obiettivi generali ed indirizzi strategici per la gestione dell'Ente - piano degli indicatori di cui alla Delibera della Giunta Regionale n. 50/36 del 28.12.2021.

Come noto infatti Il ciclo della Performance dell'ENAS si svolge nell'alveo del più generale ciclo in ambito del Sistema Regione così come definito dalla LR n° 31/1998 nel testo vigente.

In particolare la definizione degli obiettivi generali e degli indirizzi strategici si è concretizzato sulla base della Delibera della Giunta Regionale n. 50/36 del 28.12.2021 di aggiornamento degli obiettivi già indicati dalla precedente DGR n. 8/25 del 19.02.2019.

La declinazione e la gestione dei programmi operativi annuali e degli obiettivi gestionali operativi viene comunque articolata nel rispetto delle Linee Guida trasmesse dall'Amministrazione Regionale.

Con il presente Piano l'Ente intende ottemperare ad una più precisa esigenza di coniugare l'attività di pianificazione strategica pluriennale al conseguimento degli obiettivi a breve-medio termine di carattere annuale, definendo mezzi, strumenti e azioni per raggiungerli per il tramite del bilancio, nonché valutando la performance del personale in risposta agli obiettivi operativi individuati cui è, come noto, legata una specifica premialità che ha carattere di annualità.

In altre parole, la valutazione delle prestazioni comporta la definizione degli obiettivi con i quali raffrontare i risultati e questi obiettivi devono essere oggetto di pianificazione strategica.

Sia nel caso del controllo di gestione che nel caso della valutazione della performance, in caso di deficienze organizzative o scostamenti dalle previsioni si possono attuare delle misure correttive, così come contemplate dalle citate Linee Guida, ed è questo lo spirito con cui viene predisposto il presente Piano.

L'attività di redazione del presente Piano coinvolge i vari Direttori di Servizio nella definizione degli obiettivi operativi in condivisione con l'Amministrazione, tenute in giusto conto le varie criticità sia finanziarie che, soprattutto, organizzative.

Pertanto, stante l'imprescindibile e pressante attività tesa a fornire il servizio pubblico essenziale ai vari settori d'utenza, sono stati individuati, sulla scorta di quanto deliberato dalla Giunta Regionale con il già



citato provvedimento n. 50/36 del 28.12.2021, gli obiettivi operativi volti al miglioramento ed integrazione dei processi correlati alle attività gestionali, a quelle manutentive delle opere, al telecontrollo per la acquisizione e diffusione delle informazioni operative, al monitoraggio su quantità e qualità delle acque, alla sicurezza delle opere e del personale ed all'efficientamento energetico non escludendo la valorizzazione del sistema idrico gestito da ENAS, l'attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla DGR n. 22/1 del 07.05.2015 e smi unitamente a quelli previsti nel programma PNRR, approvato dallo Stato, che prevede l'acquisizione di una obbligazione giuridicamente vincolante per l'esecuzione delle opere entro il 30.09.2023 con il successivo obiettivo di completare gli interventi entro il 31.03.2026.

## **2. LA MISSION DELL'ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA**

### **2.1. Mandato istituzionale**

L'Ente acque della Sardegna, ENAS, è Ente pubblico non economico, strumentale della Regione Autonoma della Sardegna, istituito per la gestione del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR), ai sensi degli articoli 18 e seguenti della Legge Regionale 06.12.2006 n° 19 - di seguito indicata come legge istitutiva - per trasformazione dell'Ente Autonomo del Flumendosa (EAF) in Ente delle risorse idriche della Sardegna (ERIS), successivamente denominato Ente acque Sardegna - ENAS - ai sensi dell'art. 13, comma 12, della Legge Regionale 29.05.2007 n° 2.

L'EAF (Ente Autonomo del Flumendosa) nasceva nel 1946 con il Regio Decreto 17.05.1946 n. 498 per provvedere alla costruzione delle opere per la razionale utilizzazione delle acque del solo Bacino Idrografico del Medio e Basso Flumendosa per irrigazione, uso potabile e produzione di forza motrice.

L'Ente venne regionalizzato con Legge n° 17 del 08.05.1984.

L'ENAS è dotato di autonomia organizzativa, amministrativa, patrimoniale, contabile e gestionale, nel rispetto di quanto previsto dalla Legge Regionale 15.05.1995 n°14 ed opera su tutto il territorio regionale e ha sede legale in Cagliari.

Il nuovo Ente è subentrato all'EAF, a tutti gli effetti, nella titolarità del patrimonio, nei procedimenti amministrativi e nei rapporti giuridici attivi e passivi in essere alla data di entrata in vigore della legge istitutiva.

Lo Statuto dell'Ente è stato modificato e riapprovato, previa conforme deliberazione della Giunta Regionale, con Decreto del Presidente della Regione n° 67 del 15.06.2015.



PIAO 2022 – Sezione 2



La sede centrale è dislocata a Cagliari mentre sono stati altresì allestiti uffici decentrati ospitati dagli Enti territoriali locali a Nuoro, Oristano, Marrubiu, Sassari e Olbia, coordinati dai Direttori di Servizio a cui le unità operative ivi dislocate fanno capo.

Premesso che, in conformità a quanto previsto dalla LR n° 19/2006, la titolarità delle reti e delle infrastrutture e quella delle concessioni ad esse inerenti rimane in capo alla Regione, mentre la relativa gestione è attribuita all'ENAS, l'attività dell'Ente ha essenzialmente per oggetto:

- ☐ la gestione unitaria del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale SIMR sia in modo diretto che indiretto;
- ☐ la manutenzione ordinaria e straordinaria e la valorizzazione delle infrastrutture, degli impianti e delle opere, del SIMR;
- ☐ la progettazione, la realizzazione, la gestione di nuovi impianti ed opere del SIMR inclusa la predisposizione dei programmi di interventi ed il relativo piano finanziario inerenti al servizio di approvvigionamento idrico, così come approvati dalla Giunta regionale;
- ☐ la riscossione dei corrispettivi per il recupero dei costi del servizio idrico, per il sistema di approvvigionamento multisetoriale dell'acqua all'ingrosso, dalle utenze idriche settoriali sulla base del Piano di recupero dei costi;
- ☐ la progettazione, la realizzazione, la gestione di impianti di produzione di energia idroelettrica e, in generale, di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili finalizzati alla riduzione dei costi di produzione ed erogazione della risorsa idrica del sistema multisetoriale regionale;
- ☐ il monitoraggio qualitativo dei corpi idrici direttamente gestiti appartenenti al sistema multisetoriale, per la salvaguardia ed il miglioramento del livello qualitativo della risorsa idrica per le diverse finalità d'uso;
- ☐ la promozione, lo sviluppo e la partecipazione a programmi e progetti volti a favorire lo sviluppo della cultura della risorsa idrica nell'ambito regionale, nazionale ed internazionale;
- ☐ l'espletamento di ulteriori compiti, funzioni ed attività conferiti dalla Regione, dagli enti locali e da altri soggetti pubblici e privati coerenti con la propria attività e con riferimento alle attività di realizzazione delle opere pubbliche.

L'Ente cura la gestione, l'esercizio e la manutenzione delle opere ed infrastrutture per la raccolta, la regolazione ed il trasporto dell'acqua grezza per gli usi multisetoriali (civile, irriguo ed industriale) costituito da 31 dighe di cui la maggior parte correlate all'accumulo della risorsa per i diversi settori di utenza (oltre 1,4 Mmc di volume utile di regolazione autorizzato), 24 traverse,

47 impianti di pompaggio (70 MW ca. di potenza installata), 6 impianti idroelettrici (77 MW ca. di potenza installata) e quattro fotovoltaici (0.8 MW ca. di potenza installata), grandi acquedotti (estensione lineare complessiva di 850 Km), linee di trasporto principali in canale (estensione lineare complessiva di poco più di 200 Km).



PIAO 2022 – Sezione 2



L'Ente, inoltre, possiede una struttura tecnica sia per la gestione e manutenzione ordinaria e straordinaria delle infrastrutture idrauliche ad esso affidate sia per la progettazione, appalto e realizzazione di interventi complessi ed è altresì dotato di un proprio laboratorio per le analisi chimico-fisiche dei corpi idrici finalizzato al monitoraggio della qualità delle acque del sistema gestito.

L'ENAS opera, in virtù della LR n. 19/2006, su beni di proprietà demaniale e non è titolare di nessun titolo concessorio. Il patrimonio dell'Ente è costituito dai pochi beni mobili ed immobili già di proprietà dell'Ente Autonomo del Flumendosa e da quelli successivamente acquisiti. Ai sensi dell'art. 39 della legge regionale 21.04.2005 n. 7, la Regione Autonoma della Sardegna è succeduta nei beni e nei diritti del patrimonio immobiliare degli enti, istituti, società ed aziende regionali di cui all'articolo 69 della legge regionale n. 31 del 1998, tra cui è ricompreso l'Ente. Negli ultimi anni è proseguito il processo di regolarizzazione delle intestazioni catastali in favore della Regione, a seguito anche di diversi incontri tecnici presso la stessa Regione – Assessorato degli Enti Locali - al fine di fare chiarezza sul tema del demanio idrico e su diverse e complesse fattispecie (es. procedimenti di esproprio non perfezionati dai precedenti gestori); con deliberazione della Giunta regionale n. 39/67 del 30.07.2020 è stato istituito il Comitato regionale per il coordinamento del demanio idrico, che si è insediato a fine 2020 presso la Direzione generale dell'Assessorato degli Enti Locali.

L'Ente, unitamente a varie altre articolazioni amministrative regionali, è chiamato a partecipare a tale Comitato e prosegue nelle attività già avviate da tempo.

Per quanto concerne le entrate dell'ENAS in qualità di soggetto gestore del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale, queste sono costituite da:

- ☐ i contributi al recupero dei costi dei servizi idrici a carico dei vari settori di impiego dell'acqua all'ingrosso;
- ☐ il ricavato dalla cessione sul mercato dell'eventuale energia prodotta;
- ☐ le entrate correlate alla gestione dei finanziamenti per la realizzazione di attività e progetti specifici commissionati dall'Amministrazione Regionale;
- ☐ gli introiti derivanti dall'effettuazione di eventuali prestazioni erogate a favore di organismi pubblici od altri soggetti;
- ☐ i finanziamenti statali e comunitari;
- ☐ ogni altro finanziamento acquisito in conformità alle norme che ne disciplinano l'attività.

## 2.2. La struttura organizzativa



PIAO 2022 – Sezione 2



Lo Statuto dell'Ente, approvato, previa conforme deliberazione della Giunta Regionale, con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015, stabilisce che le attività e l'organizzazione dell'ENAS seguono il principio della distinzione tra compiti di indirizzo e controllo, spettanti agli organi di governo, e compiti di gestione tecnica, amministrativa e contabile, spettanti ai dirigenti.

#### ORGANI DI GOVERNO

A mente dell'art. 5 dello Statuto dell'ENAS approvato con il citato Decreto del Presidente della Regione n. 67/2015 è previsto che “..... L'Ente è amministrato da un Amministratore unico, nominato con decreto del Presidente della Regione, su conforme deliberazione della Giunta regionale, secondo le procedure e i requisiti di cui agli articoli 3 e 4 della legge regionale 23 agosto 1995 n. 20.....”.

Con decreto del Presidente della Regione n. 156 del 31.12.2019 su conforme deliberazione della Giunta Regionale n. 42/17 del 22.10.2019 per un periodo di sei mesi è stato nominato quale Commissario Straordinario dell'Ente l'Ing. Alberto Piras, poi prorogato senza soluzione di continuità fino al 28.02.2022 con i decreti Presidenziali: n. 148 del 31.12.2020, n. 40 del 09.07.2021, n. 61 del 02.09.2021 e n. 68 del 04.01.2022.

#### ORGANO DI CONTROLLO

Il Collegio dei Revisori dei Conti, costituito da tre membri, è stato nominato con la deliberazione della Giunta Regionale del 30.12.2021, n. 51/29 per un periodo di tre anni.

#### ORGANI DI GESTIONE

Alla Dirigenza sono attribuiti, nel rispetto delle disposizioni contenute nella Legge Regionale n. 31/1998 e sue modifiche ed integrazioni, compiti di gestione tecnica, amministrativa e contabile.

Il Direttore Generale viene nominato, secondo le procedure previste dall'art. 33 della LR n. 31/1998. Con decreto presidenziale della Regione Autonoma della Sardegna n. 39 del 10.04.2020, su conforme Deliberazione della Giunta Regionale n. 13/4 del 17.03.2020, le funzioni di Direttore Generale dell'Ente Acque della Sardegna sono state conferite per un periodo di sei mesi all'Ing. Maurizio Cittadini; la nomina è stata prorogata con decreto presidenziale della Regione Autonoma della Sardegna n. 114 del 21.10.2020, su conforme Deliberazione della Giunta Regionale n. 50/13 del 08.10.2020, poi ulteriormente prorogata con la Deliberazione n. 13/6 del 09.04.2021 ed da ultimo con decreto presidenziale della Regione Autonoma della Sardegna n. 72 del 27.10.2021 su conforme Deliberazione n. 40/4 del 14.10.2021, fino al 10.04.2022.





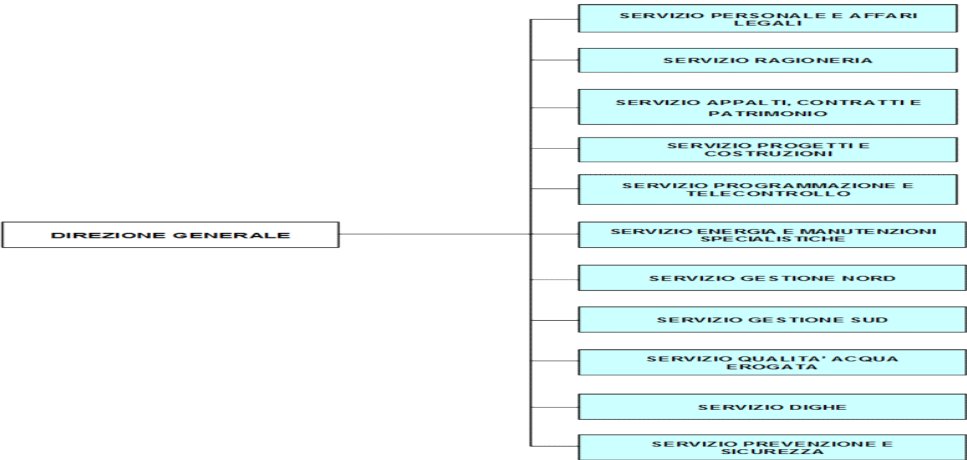
I Dirigenti attualmente in servizio sono sette cui si sommano altri tre, compreso il Direttore Generale, nominati in assegnazione temporanea nell’ambito dei processi di mobilità attivati sia nel Sistema Regione che fuori da esso; in particolare due dirigenti, compreso il Direttore Generale, provengono dal Sistema Regione e uno è in comando da altre Amministrazioni ex art. 40 della L.R. n. 31/98.

ARTICOLAZIONE DELLA STRUTTURA ORGANIZZATIVA

L'articolazione delle struttura organizzativa dell'ENAS, improntata ai principi di massima funzionalità e flessibilità nonché al rispetto dei criteri di efficienza, efficacia, economicità di gestione, è definita in apposita Deliberazione Commissariale n.16/2015, come integrata e modificata con la successiva Deliberazione dell’Amministratore Unico n. 14 del 09.03.2016, secondo quanto previsto dalla legge regionale n. 31/1998. Tale provvedimento ha in particolare operato una riduzione delle strutture organizzative dell’Ente portando la dotazione organica dirigenziale da 16 unità a 12 unità sopprimendo tra l’altro il Servizio Affari Generali (SAG) ed il Servizio Studi (SSt) ed assegnandone le competenze ai Servizi Personale ed Affari Legali (SPAL), al Servizio Appalti Contratti e Patrimonio (SACP), al Servizio Ragoneria (SR), al Servizio

Programmazione e Telecontrollo (SPT) ed al Servizio Progetti e Costruzioni (SPC).

La struttura organizzativa dell’Ente, rappresentata nel quadro riportato di seguito è stata resa operativa a far data dal 01.09.2016 con Deliberazione AU n. 35 del 31.08.2016.



Come  
detto,  
con  
l’entra  
ta in  
vigore  
della  
LR n.



19/2006 contenente “Disposizioni in materia di risorse idriche e bacini idrografici, all’Ente Autonomo del Flumendosa (EAF) istituito nel 1946 e competente in materia di raccolta e adduzione della risorsa idrica nell’area del medio e Basso Flumendosa, è subentrato l’Ente risorse idriche (ERIS), oggi ENAS.

Il personale originariamente presente nell’organico dell’EAF (circa 195 unità) è transitato ope legis, in ENAS mentre la legge istitutiva del nuovo gestore ha previsto (artt.19 e 30) che alle carenze della pianta organica ENAS, rideterminata in 310 unità oltre alla figure dirigenziali, si ovviasse, una volta assolta la fase di trasferimento del personale assegnato alle opere multisettoriali dei Consorzi di Bonifica acquisite dall’ENAS e di quello del soppresso ESAF, attraverso le usuali procedure concorsuali.

La dotazione organica del personale, approvata in prima applicazione con Delibera CdA n. 51 del 07.07.2008, è stata modificata con Delibera CdA n. 03/09 del 09.01.2009 e n. 96/09 del 10.12.2009 e confermata con la deliberazione CS n. 16/2015 (e successivamente con la deliberazione AU n. 14/2016), per effetto delle quali, alla data del 01.01.2017, è costituita come da tabella sotto riportata

| DOTAZIONE ORGANICA DEL PERSONALE |          |
|----------------------------------|----------|
| Dirigenti                        | 12       |
| Categoria D                      | 105      |
| Categoria C                      | 90       |
| Categoria B                      | 111      |
| Categoria A                      | 4        |
| sommano                          | 12 + 310 |

Alla data del 01.01.2022 invece la situazione delle presenze in organico è la seguente:

| PRESENZE      |    |
|---------------|----|
| Dirigenti (*) | 10 |
| Categoria D   | 88 |
| Categoria C   | 58 |
| Categoria B   | 74 |



PIAO 2022 – Sezione 2



|             |          |
|-------------|----------|
| Categoria A | 0        |
| Sommano     | 10 + 220 |

(\*) In riferimento ai dirigenti in servizio alla data del 01.01.2022, due unità dirigenziali, tra cui il Direttore Generale, sono in assegnazione temporanea ex art. 39 della LR n. 31/1998 previa intesa con l'Amministrazione regionale e una unità dirigenziale è in comando da altra Amministrazione ex art. 40 della medesima LR n. 31/1998.

Inoltre, al 01.01.2022 risultano in organico in assegnazione temporanea:

- n. 1 unità in comando da altra Amministrazione (Regione Piemonte);
- n. 38 unità in assegnazione temporanea dall'Amministrazione regionale (dipp. Abbanoa-ex ESAF);
- n. 31 unità in assegnazione temporanea dall'Agenzia Forestas;

Allo stato attuale, a fronte della dotazione organica di 310 unità non dirigenziali – si sottolinea dimensionata nel 2008 sulla scorta delle sole opere all'epoca in gestione ad ENAS - sono presenti in servizio, nel ruolo Enas, solamente 220 dipendenti. Occorre allo scopo evidenziare che, rispetto alle previsioni di prima applicazione delle LR n. 19/2006, sono state viceversa trasferite alla gestione dell'Ente ulteriori e importanti infrastrutture idrauliche facenti parte del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale senza che, nel contempo, venisse altresì attribuito il necessario personale e tantomeno le correlate risorse finanziarie. Il peso di tale deficit, che ha condizionato e continua a condizionare l'attività dell'Ente, è stato ulteriormente accentuato dall'incremento delle attività, dei procedimenti e degli adempimenti che, nel corso degli anni, è andato via via aumentando sia, per quanto già accennato, per le numerose nuove opere assegnate alla gestione dell'ENAS sia per le pressanti urgenze correlate alle varie emergenze siccità ed ai primi urgenti interventi di messa in sicurezza delle infrastrutture gestite da ENAS.

Da un lato si è verificato il depauperamento dell'organico e dall'altro un incremento costante delle attività poste in capo ai servizi sia tecnici sia amministrativi che, pertanto, hanno sempre maggiore difficoltà a svolgere in tempi certi e celeri il proprio carico di lavoro.

I dirigenti dell'Ente, hanno più volte rappresentato la criticità dipendente dalla esiguità del personale di ruolo assegnato, rapportato alle attività loro poste in capo.

Pur dando atto del miglioramento della situazione susseguito alla assegnazione di personale regionale proveniente dal cessato ESAF, non si può non tenere conto sia dell'età mediamente avanzata di detto personale che del fatto che questo provvedimento non è strutturale e dunque, in prospettiva anche breve, si ripresenteranno le problematiche sopra esposte.

Si evidenzia che con deliberazione del Commissario Straordinario n. 72 del 30.12.2021 la struttura organizzativa dell'Ente è stata parzialmente rimodulata attraverso l'accorpamento delle due strutture



  
PIAO 2022 – Sezione 2



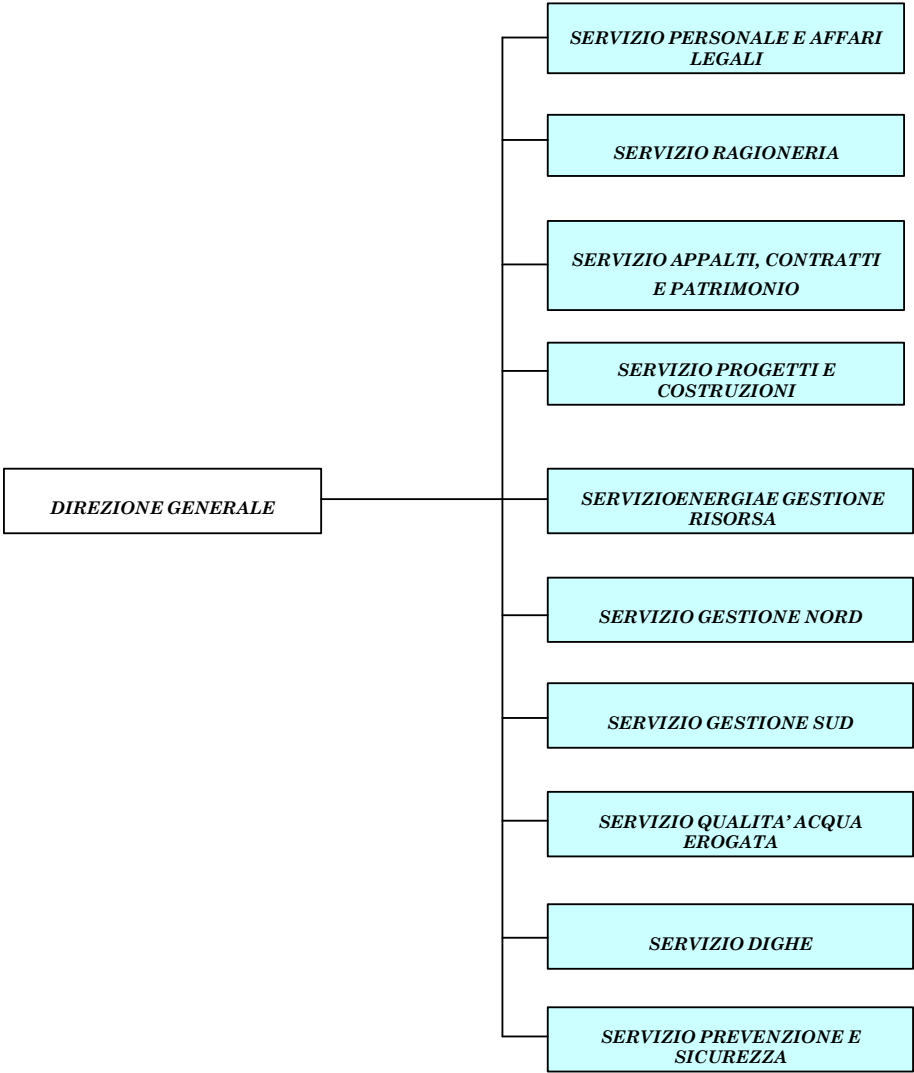
Servizio Programmazione e Telecontrollo e Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche in un unico Servizio Energia e Gestione Risorse.

Di seguito viene rappresentata la nuova Struttura operativa dell'ENAS la quale ha operatività dal 1 maggio 2022.

LA NUOVA STRUTTURA DELL'ENTE DAL 1 MAGGIO 2022



PIAO 2022 – Sezione 2



**3. GLI OBIETTIVI E LA CORRELAZIONE CON GLI INDIRIZZI POLITICO-STRATEGICI**

Gli obiettivi strategici hanno in linea generale durata triennale, in coerenza con la programmazione finanziaria contenuta nella legge di bilancio.

Il conseguimento dell’obiettivo strategico ha come premessa necessaria, ma non sempre sufficiente, l’efficace realizzazione delle attività programmate o, in altri termini, il conseguimento degli obiettivi operativi. Si è pertanto provveduto, sempre compatibilmente con le risorse assegnate, a declinare gli obiettivi strategici dell’ENAS per il triennio 2022-2024 in ossequio alla citata Delibera della Giunta Regionale n. 50/36 del 28.12.2021.



PIAO 2022 – Sezione 2



Mediante tale provvedimento all'Ente Acque della Sardegna, Ente strumentale istituito per la gestione del sistema idrico multisettoriale, sono stati assegnati i seguenti obiettivi strategici definiti “strumento per la valutazione complessiva del funzionamento dell'ENAS in termini di efficienza, efficacia ed economicità”.

Obiettivo strategico 1 – Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e smi -Realizzazione degli interventi nei tempi programmati

Gli obiettivi sono, da un lato, quello di consentire all'Assessorato l'erogazione complessiva, entro il 2023, dell'importo del mutuo attribuito a Enas a valere sulle risorse stanziare con il Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 07.05.2015 e successive modifiche e integrazioni e, dall'altro lato, di garantire l'attuazione degli interventi anche con riferimento a code nelle annualità a seguire. L'indicatore tiene conto dello stato di avanzamento dei vari procedimenti in cui si articola il programma in relazione al conseguimento dell'obiettivo finale.

Il target annuo è riferito al valore delle erogazioni maturate in precedenza, che muta di anno in anno.

È pertanto necessario, ai fini di un controllo sull'efficacia ed efficienza della spesa finanziata, un'attenta verifica della rispondenza tra gli importi preventivati nell'ambito dei cronoprogrammi e gli importi effettivamente spesi a consuntivo.

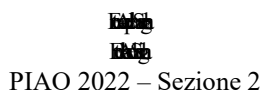
Obiettivo strategico 2 – Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER eraggiungimento dell'autosufficienza energetica.

Nei bilanci dell'Ente l'entrata relativa alla vendita dell'energia prodotta da fonti rinnovabili è ancora relativamente modesta anche se soggetta a crescita sia per effetto delle maggiori produzioni che dell'incremento del valore unitario del MWh.

Viceversa, si rileva un aumento generalizzato dei costi per cause legate alle leggi di mercato che incidono sia sui costi sostenuti direttamente dall'Ente sia sui rimborsi alle spese per energia elettrica sostenuti dai Consorzi di bonifica.

Si tratta di un obiettivo già presente nelle linee indirizzo emanate in passato dalla Giunta regionale e che la stessa ha ritenuto sempre più attuale e da confermare anche nella programmazione del triennio 2022/2024. La riduzione delle emissioni di carbonio è correlata all'efficientamento della produzione energetica, mediante la riduzione dell'utilizzo di energia proveniente da impianti termoelettrici ed il potenziamento di quella autoprodotta da fonti rinnovabili.

Come noto l'acquisto di energia elettrica necessaria per le sedi, il sollevamento ed il trasporto dell'acqua costituisce una voce di spesa rilevante nel bilancio dell'Ente, aggravata dai rilevanti costi energetici



PIAO 2022 – Sezione 2



sostenuti per sollevare la risorsa in occasione delle crisi idriche, come capitato da ultimo nel corso del triennio 2015-2017. In particolare l'entità di energia necessaria a garantire i servizi essenziali del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) nel 2020 è risultato di 47,5 GWh; nell'anno precedente di 50 GWh. A detto fabbisogno si deve sommare quello per l'erogazione in pressione dell'acqua per l'uso irriguo.

Il fabbisogno energetico annuo dell'Ente deriva in modo assolutamente prevalente dall'esercizio degli impianti di pompaggio per il trasferimento dell'acqua dagli invasi artificiali situati a quota bassa verso altri invasi (per esempio dal Cixerri all'invaso di Bau Pressiu) o utenze situate a grandi distanze o a quota più elevata (vedasi ad esempio dall'invaso di S. Maria Coghinas verso l'area nord-occidentale con i due acquedotti del Coghinas) ovvero impianti per il recupero acque fluenti (vedasi ad esempio Padria e Su Tulis); il suo valore è funzione della dinamica delle condizioni idrologiche e della conseguente maggiore o minore idroesigenza collegata alla eventuale siccità delle annate che impone un proporzionale utilizzo di sistemi di sollevamento, attestandosi su valori massimi nelle annate di rilevante crisi idrica.

L'Ente solleva in media ogni anno, attraverso le proprie centrali di pompaggio, circa 100 Mmc/anno molti dei quali trasferiti tra bacini contermini per integrare, allorquando disponibili, le risorse idriche presenti negli invasi nel caso in cui si presentino deficit.

Andando ad analizzare il fabbisogno energetico dell'Ente, nell'assetto precedente al trasferimento dell'intero complesso delle opere multisetoriali, questo era mediamente pari a 46 GWh annui, mentre, a partire dal primo gennaio del 2008 l'Ente, con l'effettiva attuazione della Legge istitutiva

n. 19/2006, affronta gli oneri energetici dell'intero sistema di opere multisetoriali. La stima dell'ulteriore fabbisogno energetico incluse le esigenze energetiche correlate ai consumi irrigui indiretti è pari a 89 GWh annui.

Ne deriva che il fabbisogno energetico teorico del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale incluse le esigenze energetiche correlate ai consumi irrigui indiretti, a partire dall'anno 2008, è pari a 135 GWh come somma dei due precedenti valori.

A fronte di questi consumi, negli anni l'Ente ha attuato delle iniziative volte a conseguire l'obiettivo dell'autosufficienza energetica ed oggi può contare sul seguente complesso di centrali di produzione di energia da fonti rinnovabili:

- a) Centrale idroelettrica di Uvini (turbine Francis & Kaplan);
- b) Centrale idroelettrica di S. Miali (turbina Francis);
- c) Centrale mini idroelettrica di S. Lorenzo;
- d) Centrale mini idroelettrica di Simbirizzi;
- e) Centrale idroelettrica Tirso I salto;
- f) Centrale idroelettrica Tirso II salto;



- g) Impianto Solare di Ottana 2 lotto (FV);
- h) Impianto Solare di Ottana 1 lotto 1 comparto (ST e FCV), in fase sperimentale
- i) Due piccoli impianti fotovoltaici di Cixerri e Simbirizzi .

Attualmente, le stesse garantiscono un'autoproduzione di energia da fonti rinnovabili di oltre 12 GWh/anno dalle centrali idroelettriche di San Lorenzo e Simbirizzi, di oltre 13 GWh/anno dalla centrale idroelettrica di Uvini, di 9,8 GWh/anno dalla centrale idroelettrica di Santu Miali, di 5,2 GWh/anno dalla centrale fotovoltaica di Ottana I lotto e II lotto, di 0,12 GWh/anno dagli impianti fotovoltaici di Cixerri e Simbirizzi, di circa 20 GWh/anno dalle centrali idroelettriche di Tirso I e II; potenzialmente la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili vale circa 60 GWh/anno.

La Deliberazione della Giunta Regionale n. 50/36 del 28.12.2021 definisce due differenti indicatori per misurare le performance dell'Ente: il primo tende a massimizzare l'autoproduzione totale da fonti rinnovabili rispetto al massimo producibile mentre il secondo a verificare il raggiungimento di una assegnata percentuale di energia prodotta rispetto a quella mediamente consumata.

I valori obiettivo degli indicatori, stabiliti nella citata Delibera della Giunta Regionale n. 50/36 del 28.12.2021, sono stati individuati in relazione alla dotazione infrastrutturale dell'Ente tenuto conto, ovviamente, della capacità produttiva in condizioni ordinarie, cioè al netto di quanto producibile a seguito di eventi imponderabili connessi con gli apporti meteorici e la correlata gestione degli invasi. La determinazione dei valori tiene conto anche del progressivo innalzamento del livello di invaso autorizzato per la diga cantoniera che rappresenta la principale riserva di acque produttrici di energia idroelettrica. Utilizzando i criteri esposti si arriva a determinare una produzione massima di circa 65 GWh (al netto di contributi di energia prodotta da turbinamento di sfiori a seguito di eventi di piena).

Attraverso l'attuazione di manutenzioni straordinarie degli impianti di produzione e di un più assiduo presidio dei medesimi si prevede di migliorare l'efficienza gestionale dell'Ente con delle percentuali via via crescenti dell'energia massima producibile.

Per quanto attiene all'Indicatore 2, l'Indicatore definisce il rapporto tra i GWh annui prodotti e messi in rete da fonti rinnovabili e la media del fabbisogno di GWh registrato negli ultimi cinque anni per sollevare le acque del SIMR, comprendendo l'energia necessaria all'erogazione in pressione dell'acqua irrigua come disposto dalla legge regionale 23.05.2008, n. 6, art. 10, comma 3.

Con tale formulazione si intende calmiere i rischi derivanti dalle vicende idrologiche in quanto la produzione annua è confrontata con un valore dei consumi mediato nell'ultimo quinquennio ed il valore di riferimento è determinato tenendo conto di quanto mediamente prodotto, nella stagione irrigua, nel triennio 2018-20 (precedentemente il novero delle centrali non comprendeva le due centrali Tirso 1 e Tirso 2) al netto dei contributi dovuti a sfiori di piene; sulla base di queste valutazioni numeriche (rapporto tra l'energia media autoprodotta da Enas nelle stagioni irrigue dal 2018 al 2020 e l'energia media necessaria al





funzionamento dei sollevamenti del servizio multisettoriale nel quinquennio 2016 - 2020) si è determinato un valore di riferimento pari a 40%. Come disposto dalla Giunta regionale con la deliberazione n. 16/19 del 18.03.2008 ed ai sensi della legge regionale 23.05.2008, n. 6, art. 10, comma 3 ai fini di una perequazione tra gli utenti irrigui serviti dai diversi sistemi idrici regionali, l'Ente Acque della Sardegna è tenuto a fornire l'acqua per uso irriguo garantendo un eguale livello di pressione all'utenza; laddove tale pressione non sia garantita, l'Ente deve provvedere a rimborsare ai Consorzi i costi dell'energia necessaria all'erogazione in pressione dell'acqua irrigua.

L'importo erogato a favore dei Consorzi di bonifica per il rimborso del costo dell'energia è storicamente dell'ordine di circa 10 milioni di euro annui ma è destinato a lievitare per effetto dei sensibili rincari energetici intervenuti di recente.

Inoltre va rimarcato che le centrali idroelettriche di Tirso I e II, acquisite dall'ENEL nel 2019 e solo dallo scorso 01.01.2021 gestite direttamente dall'Ente (prima vi era una gestione dell'ENEL in nome e per conto di ENAS), necessitano di importanti interventi manutentivi per i quali esistono finanziamenti ad hoc erogati dall'assessorato dei lavori pubblici della Regione per cui la loro resa in termini di produzione reale non è pari a quella potenziale.

Per conseguire gli obiettivi detti, ENAS deve operare con una corretta gestione tecnicoamministrativa ed una continua verifica della regolare funzionalità degli impianti provvedendo al mantenimento dello stato di efficienza di tutti i componenti elettroidraulici e meccanici presenti, attività molto impegnative e che anche nel 2021 hanno visto significativi interventi su diversi impianti.

Tuttavia il valore finale di produzione dipende, soprattutto, dalle disponibilità idriche presenti nel SIMR, che sono condizionate dalle possibili riduzioni determinate da minori assegnazioni di risorsa idrica da parte di ADIS o a fronte di eventuali periodi siccitosi ovvero di minori idroesigenze irrigue nel corso della stagione, elementi questi non dipendenti o controllabili dall'Ente.

Obiettivo strategico 3 – Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimosoddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue.

L'obiettivo, proposto dall'Ente, si ritiene perseguibile con un incremento dei controlli sulla qualità delle acque.

Una costante verifica sulle caratteristiche delle acque risulta fondamentale in relazione alle differenti destinazioni che la risorsa idrica può avere (civile, industriale, agricola).

Al raggiungimento dell'obiettivo concorrono anche gli altri Servizi dell'Ente attraverso la costante attività gestionale e manutentiva volta a minimizzare i problemi di alimentazione delle utenze. Inoltre, la Delibera



della Giunta Regionale n. 50/36 del 28.12.2021 ha introdotto un ulteriore obiettivo da raggiungere nell'ambito dell'obiettivo strategico n. 3.

Si tratta della definizione nel triennio in corso di tutti i piani di gestione degli invasi ancora da elaborare.

Obiettivo strategico 4 – Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.

In accordo con l'Ente si sono individuate alcune voci di spesa relativamente alle quali si misurerà un contenimento dei costi, che sarà rapportato non alle singole voci di costo, ma all'importo complessivo delle stesse ferma restando l'efficienza dell'Ente.

In particolare l'obiettivo è stato tarato sul contenimento di un valore procapite per tenere correttamente conto del numero di operatori in servizio da un anno all'altro.

Un secondo indicatore contenuto nell'obiettivo di spending review riguarda la riduzione dei costi di sorveglianza degli invasi affidati all'esterno per carenza di addetti.

Si cercherà di perseguirlo attraverso politiche di ottimizzazione del servizio di sorveglianza e di miglior impiego delle risorse umane disponibili.

Obiettivo strategico 5 – Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR.

Sulla scorta delle prescrizioni e su esplicita indicazione dell'Assessorato dei Lavori Pubblici, è stato costruito questo obiettivo strategico che prevede delle scadenze intermedie utili a perseguire il primo obiettivo imposto dal programma PNRR tenuto conto dell'orizzonte temporale del piano triennale rispetto al più lungo orizzonte temporale dello stesso programma.



4. GLI OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI

Nell’ambito di ciascun obiettivo strategico dettato dall’Organo politico sono stati individuati, d’intesa tra i dirigenti dell’ENAS e la Direzione Generale i seguenti Obiettivi Gestionali Operativi, di eseguito denominati OGO secondo la matrice di correlazione riportata in allegato

4. .1. Ambito dell’obiettivo strategico 1

~~Contesto Ambientale e Sociale~~

| INDICATORE DI RISULTATO                                                                                | DESCRIZIONE                                                                                                          | UM | Formula                             | Fonte del dato | Valore di riferimento | Target 2022 | Target 2023 | Target 2024 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------|----------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|
| INDICATORE - Rispetto della previsione di spesa complessiva associata alla attuazione degli interventi | Rapporto tra la spesa complessiva sostenuta dall'Ente e il totale delle erogazioni effettuate dalla Regione Sardegna | %  | % spese totali su erogazioni totali | ENAS           | 100%                  | 75%         | 90%         | 95%         |

Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 1.1

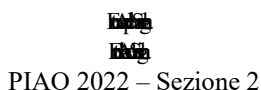
Rispetto della previsione di spesa complessiva associata alla attuazione degli interventi a valere sulle risorse stanziare con il PRI di cui alla DGR n. 50/36 del 28.12.2021 e s.m.i. e facenti capo al Servizio Gestione Sud.

Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC

Come noto il Servizio Gestione Sud (SGS) esercita la propria competenza sulle opere dei sistemi idrici Sulcis, Flumendosa - Campidano - Cixerri, provvede al presidio ed alla gestione delle opere, sia puntuali che a sviluppo lineare, compresi gli impianti di sollevamento e le centrali elettriche, nonché le relative pertinenze e esercita la manutenzione delle opere e degli impianti assicurando le verifiche periodiche di funzionalità delle opere e degli impianti.

In questo ambito manutentivo cura altresì la progettazione, assistenza all’appalto, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in esecuzione, collaudo per i lavori ed i servizi in appalto e per le forniture, necessari per la gestione delle opere affidate al Servizio medesimo.

Tra gli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i. è stata affidata al SGS la competenza sui seguenti interventi di riqualificazione e adeguamento di opere inserite nel sistema 7A FlumendosaCampidano-Cixerri per un



PIAO 2022 – Sezione 2

importo complessivo di €. 5'400'000 (in considerazione della riassegnazione, a valere sugli interventi diversi dal Q1.a8, delle minori risorse risultanti):

- Sostituzione del collegamento tra le traverse di Monte Intru e la diga di Punta Gennarta. (cod. q1.9);
- Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S. Lorenzo (cod. q1.10);
- Riqualficazione del Nodo di S. Lorenzo (cod. q1.11);
- Riqualficazione del Nodo DX Flumineddu (cod. q1.12).

Con il presente OGO SGS-1 si prevede il rispetto del target di spesa programmata complessiva per l'anno solare 2022 pari a € 900.000,00.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: spesa effettiva annua associata agli interventi facenti capo al Servizio  
Gestione Sud. e caricamento SMEC

Target quantitativo: 100%

Peso dell'obiettivo 20%

Servizio coinvolto: Gestione Sud (SGS)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 1.2

Rispetto della previsione di spesa complessiva associata alla attuazione degli interventi a valere sulle risorse stanziare con il PRI di cui alla DGR n. 22/1/2015 e s.m.i. e facenti capo al Servizio Gestione Nord.

Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC

Come noto il Servizio Gestione Nord (SGN) esercita la propria competenza sulle opere dei sistemi idrici Tirso, Nord Occidentale, Posada-Cedrino, Sud Orientale e provvede al presidio ed alla gestione delle opere, sia puntuali che a sviluppo lineare, compresi gli impianti di sollevamento e le centrali elettriche, nonché le relative pertinenze e esercita la manutenzione delle opere e degli impianti assicurando le verifiche periodiche di funzionalità delle opere e degli impianti.

In questo ambito manutentivo cura altresì la progettazione, assistenza all'appalto, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in esecuzione, collaudo per i lavori ed i servizi in appalto e per le forniture, necessari per la gestione delle opere affidate al Servizio medesimo.

Con l'Obiettivo n.1 viene assegnato al servizio di gestione l'obiettivo di addivenire alla chiusura di almeno quattro dei sette cantieri riferibili agli interventi finanziati con il Mutuo infrastrutture tra quelli di competenza (Q1.a2, Q1.a3, Q1.a4, Q1.a5, Q1.a6, Q1.a7).



PIAO 2022 – Sezione 2



Tra gli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i. è stata affidata al SGN la competenza sui seguenti interventi:

- Riqualificazione sistemi ENAS - Torre presa Cuga e condotta M.te Agnese (cod. q1.a2);
- Riqualificazione sistemi ENAS - Adeguamento presa irrigua Cuga (cod. q1.a3);
- Riqualificazione sistemi ENAS - Sezionamenti canale sinistra Tirso (cod. q1.a4);
- Riqualificazione sistemi ENAS - Canale adduttore tratto terminale (cod. q1.a5);
- Riqualificazione sistemi ENAS - Canale da ponte 24 a ponte 34 (cod. q1.a6);
- Riqualificazione sistemi ENAS - Canale da ponte 35 a ponte 47 (cod. q1.a7);

Deve essere inoltre garantito il rispetto del target di spesa programmata per l'anno solare 2022 pari ad € 1.338.271.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: spesa effettiva annua associata agli interventi facenti capo al Servizio Gestione Nord e caricamento SMEC

Target quantitativo: 100%

Il peso dell'obiettivo: 20%.

Servizio coinvolto: Gestione Nord (SGN)

**Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 1.3**

Obiettivo Gestionale Operativo n° 1 – Rispetto del target di spesa programmata correlata agli interventi a valere sulle risorse stanziare con il PRI di cui alla DGR n. 50/36 del 28.12.2021 e s.m.i. e facenti capo al Servizio Prevenzione e Sicurezza

Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC

Come noto il Servizio Prevenzione e Sicurezza (SPS), il cui Direttore assume la qualità di datore di lavoro, ha competenza sulla valutazione dei rischi per la sicurezza e la salute sui luoghi di lavoro, anche nella scelta delle attrezzature di lavoro e delle sostanze o dei preparati chimici impiegati, nonché nella sistemazione dei luoghi di lavoro, avendo riguardo per tutti i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori e, a seguito della valutazione, redige e tiene aggiornati i documenti previsti dal D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii.



PIAO 2022 – Sezione 2



In questo ambito cura altresì la progettazione, assistenza all'appalto, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in esecuzione, per i lavori ed i servizi in appalto e per le forniture correlate.

Tra gli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e smi è stata affidata al SPS la competenza sui seguenti interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) ai sensi del D.Lgs. 81/2008 per un importo complessivo di € 3'850'000:

- Diga Genna Is Abis/Cixerri - 7E.S1, impianto di sollevamento Cixerri e impianto Cixerri- Sulcis (cod. d4.1.1);
- Diga Monte su Rei/Mulargia - 7A.S3 (cod. d4.1.2 );
- Diga Nuraghe Arrubiu/Flumendosa (cod. d4.1.3);
- Affidamenti diretti per lavori urgenti presso le dighe di Maccheronis, Punta Gennarta e Nuraghe Arrubiu (cod. d4.1.4);
- Interventi per la messa in sicurezza delle opere di competenza del Servizio Gestione Nord (cod. d4.2.2);
- Interventi per la messa in sicurezza delle opere di competenza del Servizio Gestione Sud (cod. d4.3);

Con il presente OGO si prevede il rispetto target di spesa programmata per l'anno solare 2022 pari a € 1.700.000,00.

Target temporale: 2022

Indicatore: principale: spesa effettiva annua associata agli interventi facenti capo al Servizio

Prevenzione e Sicurezza e caricamento SMEC

Target quantitativo: 100%

Peso dell'obiettivo: 30%

Servizio coinvolto: Prevenzione e Sicurezza (SPS)

#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 1.4

Obiettivo Gestionale Operativo 1 – Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2021. Rispetto dei tempi di realizzazione degli interventi finanziati. Competenze del Servizio Appalti Contratti e Patrimonio.

L'obiettivo è quello di avere una performance del 100% di aggiudicazione definitiva ex articolo 32, comma 5, del D. Lgs. n. 50/2016, degli appalti pervenuti al Servizio in tempo utile per la conclusione entro l'anno.



PIAO 2022 – Sezione 2



L'aggiudicazione deve intervenire nei termini di cui al D.L. 16 luglio 2020, n. 76, ove la determinazione a contrarre preveda un affidamento diretto o una procedura negoziata ex articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016.

target temporale: 2022

Indicatore principale: aggiudicazione nei termini delle gare degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2021, la cui determinazione a contrarre sia pervenuti al Servizio in tempo utile.

Target quantitativo: 100%

Peso dell'obiettivo 30%

Servizio coinvolto: Appalti Contratti e Patrimonio (SACP)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 1.5

Obiettivo n.1 "Attuazione degli interventi inseriti nel Piano regionale delle infrastrutture di cui alla Deliberazione della Giunta Regionale n. 50/36 del 28.12.2021 e ss.mm.e ii.", facenti capo al Servizio Dighe.

Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC

In particolare è stato assegnato al Servizio Dighe l'OGO connesso all'Indicatore 1: "Rispetto della previsione di spesa complessiva associata alla attuazione degli interventi".

Questo obiettivo risulta in continuità con gli obiettivi generali strategici fissati per ENAS nel precedente triennio, restando quindi fissate le motivazioni già espresse negli OGO di quelle annualità, mirate ad una verifica della spesa effettuata per gli interventi rispetto a quella programmata per le erogazioni RAS.

In particolare al SD è stata affidata la competenza su diversi interventi (alcuni ancora da completare) per un importo complessivo di €. 3.717.953,00 e precisamente:

L135-R1.1 Diga Monte Crispu: adeguamento scarico di fondo, incarico di assistente al Rup; L135-R1.2

Diga Monte Crispu: intervento di ripristino della sicurezza idraulica della diga, incarico studio di fattibilità.

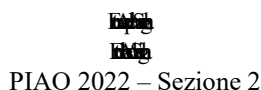
L135-R1.3.1 Diga di Monte Lerno: indagini geotecniche in sponda destra per la progettazione degli interventi di risanamento statico.

L135-R1.3.2 Diga di Monte Lerno: Progetto di fattibilità degli interventi di risanamento statico . L135-R1.4

Diga Cantoniera: indagini sulla roccia di fondazione e sullo stato di conservazione delle barre di fondazione.

L135-R1.7 Diga Alto Temo: installazione di un impianto ascensore e adeguamento delle scale di accesso.

L135-R1.10 Diga S. Lucia: intervento di riqualificazione dello scarico di fondo.



L135-R1.11 Diga Cixerri: interventi di riqualificazione della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici.

L135-R1.12 verifiche degli organi di scarico di 14 dighe del sistema idrico multisettoriale.

L135-R1.13 Diga di Monte Pranu: Lavori di manutenzione dello scarico di fondo.

L135-R1.14 Collaudo ex art.14 r.d., dighe Cantoniera, Pranu Antoni, Alto Temo, Monte Crispu, Cuga, Simbirizzi, Santa Lucia.

L131-D3.5 Diga Mulargia: Interventi urgenti di messa in sicurezza versante prospiciente strada di accesso.

L133-D5.1 Diga Monteponi: Studio di fattibilità dei lavori di dismissione e prima messa in sicurezza dello sbarramento.

L133-D5.2 Diga Coxinas: Studio di fattibilità dei lavori di dismissione e prima messa in sicurezza dello sbarramento.

L132-D4.4 Diga Maccheronis: Verifiche idrauliche strutturali sullo sbarramento esistente.

Il cronoprogramma del finanziamento aggiornato prevede una spesa complessiva nell'esercizio 2022 di €1.072.247. Il contributo dell'SD alla realizzazione dell'obiettivo, che richiede una spesa complessiva effettiva non inferiore a quella prevista, dovrà concretizzarsi nella spesa effettiva delle somme programmate nell'anno 2022.

Con il presente OGO si prevede il rispetto target di spesa programmata per l'anno solare 2022 pari a €1.072.247.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: spesa effettiva annua associata agli interventi facenti capo al Servizio Dighe e caricamento SMEC

Target quantitativo: 100%

Peso dell'obiettivo: 30%

Servizio coinvolto: Dighe (SD)

## Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 1.6

Obiettivo n.1 "Attuazione degli interventi inseriti nel Piano regionale delle infrastrutture di cui alla Deliberazione della Giunta Regionale n. 50/36 del 28.12.2021 e ss.mm.e ii.", facenti capo al Servizio Programmazione e Telecontrollo.

Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC

Il progetto si inserisce all'interno degli indirizzi strategici approvati dalla Giunta Regionale con Deliberazione n. 50/36 del 28.12.2021.





PIAO 2022 – Sezione 2



In particolare è stato assegnato al Servizio Programmazione e Telecontrollo l'OGO connesso all'Indicatore 1: "Rispetto della previsione di spesa complessiva associata alla attuazione degli interventi".

Questo obiettivo risulta in continuità con gli obiettivi generali strategici fissati per ENAS nel precedente triennio, restando quindi fissate le motivazioni già espresse negli OGO di quelle annualità, mirate ad una verifica della spesa effettuata per gli interventi rispetto a quella programmata per le erogazioni RAS.

Tra gli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture, di cui alla deliberazione citata, è stata affidata al SPT la competenza sull'intervento di "Riqualificazione ed efficientamento del sistema di erogazione e supervisione" per un importo complessivo di €. 1'200'000 (cod. q1.13).

Il cronoprogramma del finanziamento aggiornato prevede una spesa complessiva nell'esercizio 2022 di €.286.401. Il contributo dell'SPT alla realizzazione dell'obiettivo, che richiede una spesa complessiva effettiva non inferiore a quella prevista, dovrà concretizzarsi nella spesa effettiva delle somme programmate nell'anno 2022.

Con il presente OGO si prevede il rispetto target di spesa programmata per l'anno solare 2022 pari a €.286.401.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: spesa effettiva annua associata agli interventi facenti capo al Servizio Dighe e caricamento SMEC

Target quantitativo: 100%

Peso dell'obiettivo: 40%

Servizio coinvolto: Programmazione e Telecontrollo (SPT)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 1.7

Obiettivo 1 "Emissione del mandato di pagamento al tesoriere delle fatture, per gli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i., nei termini previsti dalle specifiche procedure interne dell'Ente a partire dal ricevimento della RdM da parte dei Servizi tecnici o del SACP".

Target temporale: 2022

Indicatore principale: "Report contenente i giorni intercorsi tra la richiesta di mandato da parte dei Servizi Tecnici o del Servizio Appalti e Contratti e la data di emissione del mandato di pagamento.

Target quantitativo: : <=5gg.

Peso dell'obiettivo: 25%



Servizio coinvolto: Ragioneria (SR)

4.2. Ambito dell’obiettivo strategico 2

Obiettivo 2 - Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica

- A Miglioramento del rapporto tra l'energia autoprodotta da fonti rinnovabili e l'energia consumata per garantire il servizio multisettoriale, da valutare in un arco temporale pluriennale e comprendendo l'energia occorrente per perequazione irrigua
- B Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica
- C Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica

| INDICATORE DI RISULTATO                                                                                                                                                                                                                                              | DESCRIZIONE                                                                                                                                                 | UM | FORMULA                                                                                               | FONTE DEL DATO | VALORE DI RIFERIMENTO | TARGET 2022 | TARGET 2023 | TARGET 2024 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|
| INDICATORE 1 – Autoproduzione totale da fonti rinnovabili rispetto al target della produzione                                                                                                                                                                        | Misurazione della energia prodotta in rapporto alla massima produzione                                                                                      | %  | Autoproduzione totale da fonti rinnovabili /target di produzione                                      | ENAS           | 100 %                 | 80%         | 90%         | 100%        |
| INDICATORE 2 - Miglioramento del rapporto tra l'energia autoprodotta da fonti rinnovabili e l'energia consumata per garantire il servizio multisettoriale, da valutare in un arco temporale pluriennale e comprendendo l'energia occorrente per perequazione irrigua | Misurazione della energia prodotta e messa in rete annualmente e di quella media utilizzata negli impianti di sollevamento del SIMR nell'ultimo quinquennio | %  | GWh annui prodotti e messi in rete da fonti rinnovabili / media fabbisogno GWh ultimi 5 anni del SIMR | ENAS           | 40%                   | >=40%       | >=40%       | >=40%       |

Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 2.1

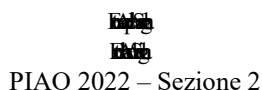
Obiettivo n. 2 - "Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica"

Nel corso del 2019 è stata aggiudicata la gara per la gestione delle centrali idroelettriche di competenza del Servizio Gestione Sud e, a partire dal mese di novembre, l’impresa aggiudicatrice gestisce il funzionamento delle centrali idroelettriche di competenza del Servizio.

Come noto le centrali idroelettriche di Uvini, San Lorenzo e Simbirizzi hanno un funzionamento continuo nel corso dell’anno mentre la centrale di Santu Miali, Tirso 1, e Tirso 2, vengono attivate nel solo periodo estivo quando le portate irrigue assumono valori rilevanti.

Le centrali idroelettriche con funzionamento continuo nel corso dell’anno hanno i seguenti “range” di funzionamento:

- Centrali di Uvini (turbina Francis) con portata richiesta variabile fino a 3,5 mc/sec in funzione della quota del Mulargia, con il limite della potenza massima di 1,3 Mw;



- Centrali di Uvini (turbina kaplan) con portata variabile tra 5 e 14 mc/sec;
- Centrale di San Lorenzo con portata variabile tra 0,5 e 1 mc/sec;
- Centrale di Simbirizzi con portata variabile tra 0,5 e 1,4 mc/sec.
- Centrale Tirso 1 con portata variabile tra 20 e 30 mc/sec • Centrale Tirso 2 con portata variabile tra 15 e 30 mc/sec

Con il presente OGO viene assegnato al Servizio Gestione Sud l'obiettivo di assicurare, durante tutto il corso dell'anno, il corretto ed efficiente funzionamento delle tre centrali idroelettriche con funzionamento continuo.

L'obiettivo si ritiene raggiunto qualora il rapporto tra il numero di ore in cui le suddette centrali hanno funzionato regolarmente (ore turbinare) e il numero di ore in cui vi erano le condizioni di portata atte a un regolare e efficiente funzionamento delle centrali (ore turbinabili) sia superiore al 95%.

Il valore delle ore "turbinabili" viene inoltre depurato dalle interruzioni di funzionamento causate da agenti "esogeni" e dalle manutenzioni programmate.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Percentuale di ore "turbinare" su ore "turbinabili" nelle centrali idroelettriche a funzionamento costante durante l'anno.

Target quantitativo:  $\geq 95\%$

Il peso dell'obiettivo è il 20%.

Servizio coinvolto: Gestione Sud (SGS)

## Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 2.2

Obiettivo n. 2 - "Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica"

Fra gli obiettivi gestionali strategici individuati per ENAS con la D.G.R. n. 50/36 del 28.12.2021 è indicato l'Obiettivo 2 "Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica anche grazie al potenziamento e l'ottimizzazione della produzione di energia rinnovabile", tra le cui Linee di Attività è presente la Linea B "Aumento della produzione da energia rinnovabile".

Detta Linea B risulta applicabile ad alcune delle attività attualmente in corso presso il Servizio Progetti e Costruzioni, ed in particolare alla realizzazione dei seguenti interventi:

- L136 FR\_LLP\_001 "Campo solare fotovoltaico nell'area industriale di Ottana – 3° Lotto"
- L137 "Campo solare fotovoltaico nell'area industriale di Ottana – 4° Lotto"



PIAO 2022 – Sezione 2



- L138 “Realizzazione minicentrali idroelettriche nel sistema idrico multisettoriale – Potenziamento della producibilità ed efficientamento della minicentrale idroelettrica di Simbirizzi”

Al dicembre 2021, per questi interventi lo stato di attuazione è il seguente:

- L136: Progetto Definitivo approvato, procedura di richiesta di preventivo per connessione elettrica in corso (propedeutica alla richiesta di Autorizzazione Unica D.Lgs. 387/2003 e al successivo appalto integrato per progettazione esecutiva e realizzazione lavori) e procedura di esproprio in corso con immissione in possesso eseguita;
- L137: Progetto Definitivo approvato, procedura di richiesta di preventivo per connessione elettrica in corso (propedeutica alla richiesta di Autorizzazione Unica D.Lgs. 387/2003 e al successivo appalto integrato per progettazione esecutiva e realizzazione lavori) e procedura di esproprio in corso con immissione in possesso eseguita;
- L138: Progetto di fattibilità tecnico economica in corso di redazione.

Per i nuovi impianti in questione si prevedono le seguenti potenzialità produttive:

- Impianto Fotovoltaico di Ottana 3° lotto: 5,50 MW
- Impianto Fotovoltaico di Ottana 4° lotto: 7,00 MW
- Impianto idroelettrico integrativo di Simbirizzi (Miniidro): 1,5 GWh/anno (incremento) Da ciò risulta evidente che la realizzazione dei suddetti interventi porterà un importante contributo alla potenzialità produttiva complessiva di energia da fonte rinnovabili ENAS.

Conseguentemente si propone il seguente Obiettivo Gestionale Operativo (OGO) per il Servizio Progetti e Costruzioni:

Obiettivo 2 – Linea di Attività B “Aumento della produzione da energia rinnovabile” – OGO n. 2SPC1: Approvazione documenti per gara d’appalto che consiste nella redazione ed approvazione da parte di SPC dei documenti di gara e nella successiva trasmissione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio ai fini dell’indizione della gara d’appalto per la progettazione esecutiva (per L136 e L137) ed esecuzione dei lavori.

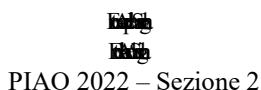
Target Temporale: 2022

Indicatore principale: n° di Determinazioni di approvazione documenti per gare d’appalto di progettazione esecutiva (interventi L136-L137) ed esecuzione (interventi L136-L137-L138).

Target quantitativo: 3

Peso dell’obiettivo: 40%

Servizio coinvolto: Progetti e Costruzioni (SPC)



PIAO 2022 – Sezione 2

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 2.3

Obiettivo n. 2 - "Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica"

Il Servizio Energie e Manutenzioni Specialistiche (SEMS), con riferimento alla vigente organizzazione delle strutture dell'Ente ha competenza ".....sugli impianti di produzione di energia, sugli impianti di pompaggio e più in generale su tutti gli impianti elettrici delle opere gestite dall'Ente, provvedendo ai relativi controlli ed alle manutenzioni specialistiche."

In ossequio alle competenze attribuitegli il SEMS opera, compatibilmente con le risorse umane ed economiche assegnate, al mantenimento in esercizio di tutti gli impianti del Sistema Idrico Mutisetoriale Regionale (SIMR) distribuiti su tutto il territorio regionale attraverso interventi diretti con il personale assegnato o attraverso Imprese di manutenzione elettrica/elettromeccanica preventivamente contrattualizzate.

Con riferimento alla D.G.R. n. 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo n. 2 - "Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica", ed all'Indicatore 1 – "Rispetto della previsione di spesa complessiva associata alla attuazione degli interventi", il SEMS opera per garantire la continuità della produzione energetica degli impianti fotovoltaici dell'Ente, con l'obiettivo di massimizzare la stessa produzione.

Con riferimento alla D.G.R. n. 50/36 del 28.12.2021, Obiettivo n. 3 – "Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e irrigue", il SEMS ha il compito di assicurare la continuità del funzionamento degli impianti di sollevamento dell'Ente, con l'obiettivo di garantire la tempestiva erogazione della risorsa idrica necessaria a soddisfare le esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue.

L'Obiettivo Gestionale Operativo (OGO) predisposto per il SEMS, in un'ottica di garantire la continuità della produzione energetica degli impianti fotovoltaici dell'Ente, e la continuità del funzionamento degli impianti di sollevamento dell'Ente, tende ad assicurare, nel corso del 2022, la tempestività degli interventi di verifica della funzionalità e di valutazione delle cause di interruzione del funzionamento per gli impianti di sollevamento del SIMR, e delle cause di interruzione della produzione in tutti gli impianti fotovoltaici di produzione energetica del SIMR.

Per quanto concerne gli impianti fotovoltaici si farà riferimento agli impianti di Cixerri e Ottana 2° Lotto e 1° Lotto, mentre per quanto riguarda gli impianti di sollevamento del SIMR, di seguito si riporta l'elenco degli impianti strategici a cui si farà riferimento per l'attività del SEMS nel corso del 2022:



| N. | Impianto                | Tensione |
|----|-------------------------|----------|
| 1  | Piazzale SARAS          | MT       |
| 2  | IsPillus                | BT       |
| 3  | Lago Maxia              | MT       |
| 4  | Coghinas 1 - Coghinas 2 | MT       |
| 5  | Su Tulis                | MT       |
| 6  | Principale Simbirizzi   | MT       |
| 7  | Cixerri                 | MT       |
| 8  | Monte Pranu             | MT       |
| 9  | Bancali                 | MT       |
| 10 | Stagn'eForru            | MT       |
| 11 | Monteleone Rocca Doria  | MT       |
| 12 | Sollevamento Benzzone   | AT       |

La valutazione della tempestività di intervento avverrà attraverso il software in dotazione all’Ente (Maximo dell’IBM) alimentato da tutti i Servizi richiedenti, nello specifico dai Servizi di gestione cui compete la gestione e la conduzione degli impianti di sollevamento e degli impianti fotovoltaici, che provvederanno all’inserimento degli ordinativi di lavoro a cui farà seguito la tempestiva programmazione delle attività previste in capo al SEMS (Verifica dell’interruzione del funzionamento degli impianti, o della produzione di energia, e la valutazione delle cause), monitorati attraverso il software di gestione degli ordinativi di lavoro.

In parallelo il SEMS effettuerà, compatibilmente con le risorse umane e finanziarie assegnate, interventi programmati di manutenzione preventiva, ai fini della riduzione dei rischi di guasto. A tal proposito si ritiene di poter implementare ulteriormente l’attività di controllo e rendicontazione delle attività di manutenzione elettromeccaniche già avviata per alcuni impianti, a tutti quelli sopraelencati.

Nell’ambito dell’ottimizzazione dell’utilizzo della risorsa idrica, il SEMS anche quest’anno 2022, sarà impegnato a completare ed estendere a tutti gli impianti presidiati la RTR (Rete Telematica Regionale) e alle dighe, potenzialmente coinvolte in eventi di piena e di protezione civile, la RRR (Rete Radio Regionale).

Nel campo del monitoraggio energetico delle utenze energivore e degli impianti di produzione energetici solari è in fase di sperimentazione ed estensione l’utilizzo di un software “open Source” implementato internamente, che permetterà di realizzare una rete virtuale di autoconsumo in attesa che la normativa



PIAO 2022 – Sezione 2



nazionale consenta l'estensione dell'autoconsumo al di là delle reti di distribuzione elettrica facenti capo ad un'unica cabina di trasformazione MT/bt.

Target temporale: 2022

Indicatore: Tempestività oraria media degli interventi di verifica della funzionalità degli impianti e di individuazione delle cause di interruzione della produzione (ore).

Target quantitativo: ≤ 48 ore

Peso dell'obiettivo: 35%

Servizio coinvolto: Energia e Manutenzioni Specialistiche (SEMS)

#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 2.4

Obiettivo n. 2 - "Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica"

Come noto il Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche (SEMS) ha competenza sugli impianti di produzione di energia, sugli impianti di pompaggio e più in generale su tutti gli impianti elettrici delle opere gestite dall'Ente, provvedendo ai relativi controlli ed alle manutenzioni specialistiche. In questo ambito manutentivo di tipo specialistico cura altresì la progettazione, assistenza all'appalto, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in esecuzione, per i lavori ed i servizi in appalto e per le forniture correlate.

Tra gli interventi affidati al SEMS rientra la "Riqualificazione dell'impianto di sollevamento Benzoni nel comune di Olzai - DGR n. 38/27 del 26.09.2019 - Finanziamento interventi di riqualificazione e adeguamento delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (S.I.M.R.) trasferite alla Regione Sardegna da ENEL Produzione S.p.a. e interventi per il potenziamento e la realizzazione di minicentrali idroelettriche". In particolare la progettazione ed i lavori inerenti l'intervento di riqualificazione dell'impianto di sollevamento Benzoni, a seguito della Determinazione del Direttore del Servizio opere idriche e idrogeologiche dell'Assessorato dei LL.PP. della RAS n. 901 del 29.05.2020, sono stati finanziati con un importo di 3,3 M€.

Con il presente OGO si prevede che nel corso del 2022 il SEMS provveda alla predisposizione dei seguenti progetti:

- Progetto definitivo-esecutivo del Lotto 1 Opere Elettromeccaniche;
- Progetto definitivo del Lotto 2 Opere Elettriche – Edili;
- Progetto esecutivo del Lotto 2 Opere Elettriche – Edili;



PIAO 2022 – Sezione 2



- Progetto definitivo-esecutivo del Lotto 3 Demolizione ed opere interne di modifica; così come previsto dal crono programma dell'intervento trasmesso alla Direzione generale in data 20.01.2022 con nota prot. n. 521.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: N. di progetti predisposti

Target quantitativo: 50%

Peso dell'obiettivo: 35%

Servizio coinvolto: Energia e Manutenzioni Specialistiche (SEMS).





4.3. Ambito dell’obiettivo strategico 3

Obiettivo n. 3 “Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole.”

Linee di attività:

A. Costante verifica sulle caratteristiche delle acque.

| Indicatore di risultato                                                   | Descrizione                                                             | UM | Formula                                                                                                                       | Fonte del dato | Valore di riferimento | Target 2022 | Target 2023 | Target 2024 |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|
| INDICATORE 1<br>– Report della qualità delle acque                        | Effettuazione prelievi di campioni di acqua dai diversi bacini del SIMR | %  | N prelievi/anno                                                                                                               | ENAS           | Media ultimi 3 anni   | >1700       | >1700       | >1700       |
| INDICATORE 2<br>– Incremento del numero di piani di gestione degli invasi | Realizzazione dei piani di gestione degli invasi gestiti                | %  | numero di piani di gestione degli invasi /N. invasi gestiti dall’Ente soggetti all’obbligo di redazione del piano di gestione | ENAS           | 100%                  | 35%         | 70%         | 100%        |

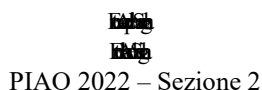
Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.1

L’obiettivo n. 3 “perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole”

Il Servizio Qualità Acqua Erogata gestisce il laboratorio chimico-biologico per mezzo del quale vengono effettuati i controlli interni di qualità sul prodotto “acqua”. La conoscenza intrinseca della qualità dell’acqua è fondamentale per poter dare utili indicazioni nell’utilizzazione successiva (potabilizzazione, Irrigazione, attività industriali e artigianali). Inoltre effettua campionamenti ed analisi dei sedimenti lacustri per la eventuale gestione degli stessi nei casi previsti dalla vigente normativa.

I controlli sulle acque e sui sedimenti avvengono attualmente su una rete regionale costituita da 37 invasi, di cui 29 gestite da Enas e le restanti da altri gestori, 22 opere di presa, 20 punti di consegna e alcuni corsi d’acqua a seconda delle problematiche presenti.

A questi si aggiungono i controlli su 18 stazioni idrologiche automatiche che trasmettono i dati a cadenza giornaliera sulla qualità delle acque degli invasi mediante sonde multiparametriche installate su piattaforma fissa. Ulteriori controlli estemporanei su matrici diverse vengono effettuati nello spirito di massima collaborazione con altre agenzie regionali e altri enti istituzionali.



PIAO 2022 – Sezione 2

L'obiettivo gestionale operativo in oggetto è quello fondamentale di acquisire informazioni in tempo reale sulla qualità dell'acqua invasata con la finalità di fornire agli enti gestori (Abbanoa, Consorzi di Bonifica ed Industriali) la migliore qualità d'acqua possibile in relazione alle loro specifiche esigenze, in riferimento alle indicazioni fornite dai tecnici del laboratorio, ed evidenziando eventuali effetti tossici, carichi inquinanti, problemi di crescita algale abnorme legati all'eutrofizzazione e qualunque altro parametro che possa indicare un qualsiasi peggioramento o una mancata rispondenza alla vigente normativa in materia di utilizzo delle acque superficiali.

Il numero annuo dei prelievi dovrà necessariamente superare il target proposto di 1700 (con un incremento di 250 campioni rispetto agli anni precedenti) e la resa dei dati raccolti e la loro disponibilità costituisce una importante integrazione all'obiettivo specifico.

Target temporale: 2022

Indicatore n. 1 - Report della qualità delle acque. Effettuazione di prelievi di campioni d'acqua dai diversi bacini del SIMR

Target quantitativo: n. campioni/anno > 1700

Peso dell'obiettivo: 80%

Servizi coinvolti: Qualità Acqua Erogata (SQAE)

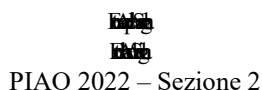
### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.2

L'obiettivo n. 3 “perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole”

Indicatore n. 2 - Incremento del numero di piani di gestione degli invasi. Realizzazione dei piani di gestione degli invasi gestiti

Per il triennio 2022-2024, al Servizio Qualità Acqua erogata è stato assegnato un ulteriore obiettivo legato alla necessità di dare un impulso al completamento della elaborazione dei progetti di gestione degli invasi, che Enas è tenuto a redigere ai sensi dell'art. 114 del D.Lgs. n. 152/2006 e dell'art. 43, commi 8 e 9, del D.L. n. 201/2011, convertito in legge n. 214/2011. Si tratta di attività complesse per la multidisciplinarietà richiesta e per la oggettiva difficoltà della loro sintesi e del conseguente processo autorizzativo.

Il Servizio Qualità Acqua erogata dovrà partecipare al completamento della realizzazione dei PGI degli invasi gestiti da ENAS, ai sensi dell'art.114 del D.Lgs. N.152/2006 e in osservanza delle linee guida adottate con Delibera G.R. n.13/12 del 4.3.2008. Dei 30 PGI relativi a dighe gestite da ENAS, 7 risultano già approvati, 7 devono essere completati dal Servizio Qualità Acqua ed i restanti 16 dal Servizio Dighe.



PIAO 2022 – Sezione 2

Con lettera del 14 aprile 2021 il servizio scrivente ha convenuto con il direttore del servizio dighe e con il Direttore Generale dell'Ente il seguente programma di redazione dei progetti di gestione degli invasi: Maccheronis - Santa Lucia – Mulargia - Flumendosa - Omodeo e Liscia.

Target temporale: 2022

Target quantitativo: invio per l'approvazione all'ADIRS di due piani di gestione degli invasi gestiti dall'Ente soggetti all'obbligo del piano di gestione.

Peso dell'obiettivo: 20%

Servizi coinvolti: Qualità Acqua Erogata (SQAE) –Dighe (SD)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.3

L'obiettivo n. 3 "perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole"

Indicatore n. 2 - Incremento del numero di piani di gestione degli invasi. Realizzazione dei piani di gestione degli invasi gestiti

Il progetto si inserisce all'interno degli indirizzi strategici approvati dalla Giunta Regionale con Deliberazione n. 50/36 del 28.12.2021.

L'Obiettivo n. 3 è denominato "Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze potabile, industriali ed irrigue".

In particolare è stato assegnato al Servizio Dighe l'OGO connesso all'Indicatore 2: incremento del numero di piani di gestione degli invasi".

Il Servizio Dighe dovrà partecipare al completamento della realizzazione dei PGI degli invasi gestiti da ENAS, ai sensi dell'art.114 del D.Lgs. N.152/2006 e in osservanza delle linee guida adottate con Delibera G.R. n.13/12 del 4.3.2008. Dei 30 PGI relativi a dighe gestite da ENAS, 7 risultano già approvati, 7 devono essere completati dal Servizio Qualità Acqua ed i restanti 16 dal Servizio Dighe.

Il presente OGO si prefigge per il 2022 il raggiungimento della percentuale del 35% di redazione del numero di Piani di Gestione rispetto al totale di PGI da realizzare.

Indicatore 2 previsto: numero di Piani di Gestione realizzati rispetto al numero di invasi ENAS soggetti all'obbligo di redazione del piano di gestione.

Target temporale: 2022

Target quantitativo: invio per l'approvazione all'ADIRS di sei piani di gestione degli invasi gestiti dall'Ente soggetti all'obbligo del piano di gestione.



Peso dell'obiettivo: 30%

Servizi coinvolti: Dighe (SD) –Qualità Acqua Erogata (SQAE)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.4

L'obiettivo n. 3 “perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole” - Mantenimento e miglioramento delle condizioni di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro dell'ENAS ai sensi del Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii

Il presente obiettivo viene inquadrato all'interno dell'obiettivo 3 contenuto nella deliberazione citata: “Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze potabile, industriale ed irrigue”, in quanto il Servizio Prevenzione e Sicurezza (SPS), avendo competenza in materia di salute e sicurezza, garantisce all'interno dell'Ente il controllo di un conforme utilizzo delle risorse umane, dei luoghi di lavoro e delle rispettive attrezzature nel rispetto di quanto stabilito nel D.Lgs. 81/2008. Infatti il perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica dipende anche dalla capacità di ottimizzare tutti i mezzi a disposizione per preservare e quindi rendere maggiormente sicure le attività dei servizi direttamente coinvolti nel raggiungimento dell'obiettivo strategico regionale. L'Ente infatti deve considerare che per garantire l'obiettivo primario di produttività, efficienza, e ambiente piacevole e stimolante non può fare a meno di considerare un aspetto fondamentale all'interno del contesto lavorativo: la sicurezza, che garantisce efficienza e produttività con un ambiente sano e sicuro. In particolare si possono annoverare, tra le diverse competenze specifiche del SPS, le seguenti attività fondamentali:

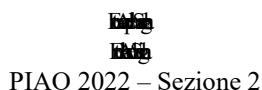
- Adempiere agli obblighi di informazione, formazione e addestramento dei lavoratori del DLgs 81/08;
- Fornire Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) necessari;
- Elaborare i documenti di valutazione dei rischi di interferenza (DUVRI), ai sensi del D.Lgs. n.81/2008, indispensabili, ove necessario, per la stipula dei contratti;
- Elaborare ed aggiornare i Documenti di Valutazione dei Rischi (DVR) ai sensi del D.Lgs. n.81/2008;
- Adempiere alla sorveglianza sanitaria dei lavoratori mediante il Medico Competente incaricato;
- Garantire la fruibilità delle opere e apparecchiature con riguardo agli aspetti strettamente legati alla salute e sicurezza mediante in particolare interventi strutturali e non strutturali di messa in sicurezza dei luoghi di lavoro (con fondi e risorse proprie o mediante quelle dei servizi gestionali ENAS competenti) o con l'utilizzo di finanziamenti regionali specifici



- Garantire la fruibilità delle opere e apparecchiature con riguardo agli aspetti strettamente legati alla salute e sicurezza mediante la derattizzazione e disinfestazione dei luoghi di lavoro; • Controllo, manutenzione, revisione e collaudo degli estintori portatili e non, e degli impianti antincendio e relativo monitoraggio per il mantenimento dell’efficienza, in tutte le opere.

Target parziali relativi alle attività fondamentali sono riportati nella seguente tabella:

| Attività Fondamentali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | procedimenti tecnici e amministrativi                                      | Target parziali |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Adempiere agli obblighi di informazione, formazione e addestramento dei lavoratori del DLgs 81/08                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Disciplinari tecnicoamministrativi e/o Determinazioni per Affidamenti/Gare | 2               |
| Fornire Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) necessari                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Disciplinari tecnicoamministrativi e/o Determinazioniper Affidamenti/Gare  | 2               |
| Elaborare i documenti di valutazione dei rischi di interferenza (DUVRI), ai sensi del D.Lgs. n.81/2008, indispensabili, ove necessario, per la stipula dei contratti                                                                                                                                                                                                                 | Numero di DUVRI                                                            | 10              |
| Aggiornamento del DVR Generale dell’ENAS attraverso la redazione dei Documenti di Valutazione dei Rischi (DVR-Monografie) delle singole opere del SIMR ai sensi del D.Lgs. n.81/2008                                                                                                                                                                                                 | Numero di opere del SIMR oggetto di valutazione dei rischi                 | 5               |
| Adempiere alla sorveglianza sanitaria dei lavoratori mediante il Medico Competente incaricato                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Numero annuale di sopralluoghi e riunioni con il medico competente         | 8               |
| Garantire la fruibilità delle opere e apparecchiature con riguardo agli aspetti strettamente legati alla salute e sicurezza mediante in particolare interventi strutturali e non strutturali di messa in sicurezza dei luoghi di lavoro (con fondi e risorse proprie o mediante quelle dei servizi gestionali ENAS competenti) o con l’utilizzo di finanziamenti regionali specifici | Numero di procedure di affidamento di interventi di messa in sicurezza     | 4               |



PIAO 2022 – Sezione 2

|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Garantire la fruibilità delle opere e apparecchiature con riguardo agli aspetti strettamente legati alla salute e sicurezza mediante la derattizzazione e disinfestazione dei luoghi di lavoro | Numero di verifiche tecniche inerenti le operazioni di derattizzazione e disinfestazione su 120 impianti | 2  |
| Controllo, manutenzione, revisione e collaudo degli estintori portatili e non, e degli impianti antincendio e relativo monitoraggio per il mantenimento dell'efficienza, in tutte le opere     | Numeri di controlli annuali su n. 1108 estintori portatili                                               | 2  |
| Target quantitativo                                                                                                                                                                            |                                                                                                          | 35 |

Le attività sopra elencate consentiranno di migliorare il funzionamento e la fruibilità delle sedi, delle opere e delle apparecchiature dell'Ente con riguardo agli aspetti strettamente legati alla salute e sicurezza. Stante la vastità e la varietà, nonché l'articolazione e la complessità, di tutte le attività poste in essere dal SPS che sinergicamente coadiuvano al conseguimento dell'obiettivo 3 sopra richiamato, è stato individuato un unico indicatore così definito:

Indicatore principale: numero complessivo di procedimenti tecnici e amministrativi completati e/o attivati inerenti le attività del servizio SPS.

Target temporale: 2022

Target quantitativo:  $\geq 35$

Peso dell'obiettivo: 70%

Servizio coinvolto: Prevenzione e Sicurezza (SPS)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.5

L'obiettivo n. 3 "perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole". - ALIMENTAZIONE REGOLARE DEGLI IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE

In attuazione ai commi 1 e 2 dell'art. 17 della legge Regionale n° 19/2006 il Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale della Sardegna adotta il Piano per il recupero dei costi del Servizio Idrico Integrato concernente i volumi assegnati a ciascun gestore dei servizi idrici a valle del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale nonché il piano tariffario per le utenze servite da ENAS.

Per quanto riguarda il raggiungimento dell'Obiettivo n. 3 l'Ente deve prioritariamente soddisfare le esigenze quantitative dei vari utenti sulla base delle assegnazioni suddette avendo particolare cura



nell'ottimizzare l'assetto idrico del sistema in modo da destinare le acque grezza con le caratteristiche di migliore qualità alle utenze privilegiate.

In particolare al Servizio Gestione Sud vengono assegnati obiettivi che mirano al soddisfacimento delle esigenze quantitative degli utenti finali.

Con l'Obiettivo 3.1 viene assegnato al Servizio Gestione Sud l'obiettivo di studiare e attuare tutte le iniziative atte a garantire una alimentazione regolare e costante degli impianti di potabilizzazione anche durante le emergenze e gli interventi di manutenzione straordinaria programmati. Infatti l'utenza idropotabile è una utenza privilegiata che necessita di una alimentazione giornaliera regolare in quanto l'interruzione dell'alimentazione per periodi superiori alle 12 ore potrebbe determinare gravi disservizi e profondi disagi per la popolazione.

L'obiettivo si ritiene raggiunto qualora il numero di giorni su base annua in cui si è avuta una interruzione del servizio di alimentazione degli impianti di potabilizzazione superiore alle 12 ore sia inferiore al 2%.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: percentuale annua complessiva di giorni in cui si è avuta la regolare alimentazione degli impianti di potabilizzazione (interruzioni inferiori alle 12 ore). Target quantitativo:  $\geq 98\%$

Peso dell'obiettivo: 20%

Servizio coinvolto: Gestione Sud (SGS)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.6

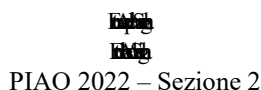
L'obiettivo n. 3 “perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole”. - RISPETTO DELLE ASSEGNAZIONI AI SETTORI D'USO DELLA RISORSA

Con il presente Obiettivo viene assegnato al Servizio Gestione Sud l'obiettivo di individuare, sia durante la gestione ordinaria che in quella straordinaria (dovuta all'esecuzione di interventi di manutenzione imprevisti o programmati), il migliore assetto del sistema e garantire il suo efficiente funzionamento in modo da assicurare la distribuzione di acqua grezza secondo i volumi assegnati a ciascuna utenza dall'Autorità di bacino.

L'obiettivo si ritiene raggiunto qualora venisse erogato almeno il 99% del volume assegnato dall'autorità di bacino fatto salvo il caso in cui le richieste delle utenze fossero inferiori alla suddetta assegnazione.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Percentuale del volume erogato sul volume assegnato (fatte salve minori



PIAO 2022 – Sezione 2

richieste da parte degli utenti)

Target quantitativo:  $\geq 99\%$

Peso dell'obiettivo: 20%

Servizio coinvolto: Gestione Sud (SGS)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.7

L'obiettivo n. 3 “perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole”. - ALIMENTAZIONE REGOLARE DEGLI IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE

In attuazione ai commi 1 e 2 dell'art. 17 della legge Regionale n° 19/2006 il Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino Regionale della Sardegna adotta il Piano per il recupero dei costi del Servizio Idrico Integrato concernente i volumi assegnati a ciascun gestore dei servizi idrici a valle del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale nonché il piano tariffario per le utenze servite da ENAS.

Per quanto riguarda il raggiungimento dell'Obiettivo n. 3 l'Ente deve prioritariamente soddisfare le esigenze quantitative dei vari utenti sulla base delle assegnazioni suddette avendo particolare cura nell'ottimizzare l'assetto idrico del sistema in modo da destinare le acque grezza con le caratteristiche di migliore qualità alle utenze privilegiate.

In particolare al Servizio Gestione Nord vengono assegnati obiettivi che mirano al soddisfacimento delle esigenze quantitative degli utenti finali.

Con questo Obiettivo è stato assegnato al Servizio il compito di studiare e attuare tutte le iniziative atte a garantire una alimentazione regolare e costante degli impianti di potabilizzazione anche durante le emergenze e curare gli interventi di manutenzione straordinaria programmati. Infatti, l'utenza idropotabile è una utenza privilegiata che necessita di una alimentazione giornaliera regolare in quanto l'interruzione dell'alimentazione per periodi superiori alle 12 ore potrebbe determinare gravi disservizi e profondi disagi per la popolazione.

L'obiettivo si intende raggiunto qualora il numero di giorni su base annua in cui si è avuta una interruzione del servizio di alimentazione degli impianti di potabilizzazione superiore alle 12 ore sia inferiore al 2%.

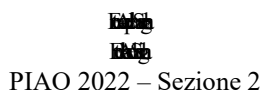
Si tenga presente che si opera su reti e impianti spesso caratterizzati da pronunciata obsolescenza e quindi soggette a sempre maggiore necessità di intervento sia in relazione alla frequenza che all'entità.

L'obiettivo si intende raggiunto se si garantisce un risultato non inferiore al 98% del totale.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: percentuale annua complessiva di giorni in cui si è avuta la regolare





alimentazione degli impianti di potabilizzazione (interruzioni inferiori alle 12 ore)

Target quantitativo:  $\geq 98\%$  Peso dell'obiettivo: 25%.

Servizio coinvolto: Gestione Nord (SGN)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.8

L'obiettivo n. 3 "perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole". - RISPETTO DELLE ASSEGNAZIONI AI SETTORI D'USO DELLA RISORSA

Viene assegnato al Servizio l'obiettivo di individuare, sia durante la gestione ordinaria che in quella straordinaria (dovuta all'esecuzione di interventi di manutenzione imprevisti o programmati), il migliore assetto del sistema in modo da garantire la distribuzione di acqua grezza secondo i volumi assegnati a ciascuna utenza dall'Autorità di bacino.

L'obiettivo si ritiene raggiunto qualora venga erogato almeno il 99% del volume assegnato dall'Autorità di bacino fatto salvo il caso in cui la richiesta delle utenze risulti inferiore alla suddetta assegnazione.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Volumi erogati in rapporto a quelli assegnati dall'Autorità di bacino, fatto

salvo il caso in cui la richiesta delle utenze risulti inferiore alla suddetta assegnazione Target quantitativo:  $\geq 99\%$  Peso dell'obiettivo: 30%.

Servizio coinvolto: Gestione Nord (SGN)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.9

L'obiettivo n. 3 "perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole"

Il progetto si inserisce all'interno degli indirizzi strategici approvati dalla Giunta Regionale con Deliberazione n. 50/36 del 28.12.2021.

L'Obiettivo n. 3 è denominato "Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze potabile, industriali ed irrigue".

In questo obiettivo non si rinviene un Indicatore specificamente connesso alle attività del SPT.

Pertanto vengono proposti alcuni OGO legati in modo indiretto a questo obiettivo e precisamente ad efficientare il sistema di rilevazione e trasmissione dei dati qualitativi necessari per le attività di



gestione delle opere SIMR nonché la gestione delle numerose utenze storiche presenti nella condotta Coghinas.

Il primo OGO dell'SPT, si prefigge per il 2022 l'intervento di programmazione dei PLC per la realizzazione del nuovo sistema di automazione e monitoraggio delle portate distribuite dall'opera di presa irrigua della Diga di Monte Lerno alle vasche in località Tramentu, situate a circa 15 Km dalla diga, nel Comune di Ozieri, che avviene attraverso la condotta di alimentazione irrigua per il CB Nord Sardegna.

Da tali vasche partono le condotte per l'utilizzo della risorsa per produzione di energia idroelettrica e per uso irriguo, per cui il SPT nel 2022, utilizzando esclusivamente risorse umane interne al Servizio, provvederà ad attivare un costante monitoraggio dei livelli, delle portate e degli altri segnali e comandi coinvolti nella gestione del sistema, da trasmettere al centro di controllo di Cagliari con la rete satellitare gestita dal SPT attraverso la programmazione dei PLC in maniera da superare le gravi disfunzioni del sistema esistente.

L'intervento prevede inoltre la programmazione del pannello operatore in loco, la configurazione degli allarmi visivi e acustici in casa di guardia e di quelli diretti a reperibili tramite messaggi SMS in partenza dal sistema geografico territoriale gestito dal SPT (SITPIT).

Target temporale: 2022

Indicatore principale: programmazione dei PLC per la realizzazione del nuovo sistema di automazione e monitoraggio delle portate distribuite dall'opera di presa irrigua della Diga di Monte Lerno alle vasche in località Tramentu. Target quantitativo: 100% Peso dell'obiettivo: 20%.

Servizio coinvolto: Programmazione e Telecontrollo (SPT)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.10

L'obiettivo n. 3 “perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole”

Il secondo OGO dell'SPT, si prefigge per il 2022 la realizzazione dell'intervento di implementazione di un protocollo di acquisizione e visualizzazione sul SITPiT dei volumi idrici rilasciati o trasferiti dagli organi di sfioro, di scarico degli invasi del SIMR.

Il Servizio Programmazione e Telecontrollo ha attivato nel 2021 un sistema di acquisizione “realtime” denominato “ENAS\_bot”, che attraverso una “chat-bot” del sistema opensource di messaggistica istantanea “Telegram” permette l'acquisizione di tali dati con un efficace livello di sicurezza.



Tale procedura, pertanto, non solo consente una più rapida diffusione delle informazioni delle variabili “manuali” ma anche la relativa archiviazione sul database.

In particolare, nell’ambito della predisposizione dei bilanci idrologici degli invasi e della più rapida diffusione delle informazioni volte alla regolazione dei deflussi a valle delle dighe, così come richiesto ai gestori degli invasi dalla Direttiva P.C.M. 8 luglio 2014, riveste particolare importanza la fruizione tempestiva dei dati relativi alle manovre sugli organi di scarico/sfioro e trasferimento presenti negli invasi del SIMR.

Con l’obiettivo gestionale operativo in oggetto, si intende rendere visualizzabili e disponibili sul SiTPiT i volumi idrici e le portate rilasciate dagli organi di sfioro, di scarico degli invasi del SIMR, a partire dai dati manuali, acquisiti tramite “ENAS\_bot”, relativi alle operazioni di manovra sugli organi di scarico/sfioro.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: implementazione di un protocollo di acquisizione tramite “ENAS\_bot”, dei volumi idrici rilasciati dagli organi di sfioro, di scarico degli invasi del SIMR e visualizzazione sul SiTPiT delle manovre e dei relativi volumi/portate idriche rilasciate dagli organi di sfioro, di scarico Target quantitativo: dieci invasi del SIMR Peso dell’obiettivo: 20%.

Servizio coinvolto: Programmazione e Telecontrollo (SPT)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.11

L’obiettivo n. 3 “perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento qualitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole”

Il terzo OGO dell’SPT, si prefigge per il 2022 il raggiungimento della percentuale del 50% di predisposizione degli atti di trasferimento ai Consorzi di Bonifica competenti territorialmente delle utenze irrigue ricadenti nella condotta Coghinas rispetto al totale delle utenze irrigue presenti.

Allo stato attuale lo schema acquedottistico suddetto, il cui funzionamento ha come scopo principale il rifornimento delle vasche terminali dell’acquedotto, risulta, di per sé, appena sufficiente al convogliamento della risorsa necessaria per il soddisfacimento dei fabbisogni idrici del comprensorio da esso servito ed, inoltre, a causa delle numerose utenze idriche minori allacciate, non è possibile controllare o regolare i volumi idrici transitanti.

Al fine di razionalizzare ed uniformare il soddisfacimento idrico dall’acquedotto del Coghinas, si rende quindi improcrastinabile procedere alla cessione delle utenze minori esistenti ai Consorzi di Bonifica operanti nel territorio o limitrofi.



Tale attività dovrà suddividersi in diverse fasi che riguarderanno la predisposizione di specifici atti di trasferimento che contemplino sia documentazioni di tipo cartografico che l’aggiornamento di tutte le informazioni esistenti relative a ciascuna utenza, l’avvio di interlocuzioni tra i diversi soggetti coinvolti nelle operazioni di trasferimento.

Target temporale: 2022  
Indicatore principale: predisposizione degli atti di trasferimento ai Consorzi di Bonifica competenti territorialmente delle utenze irrigue ricadenti nella condotta Coghinas  
Target quantitativo: 50% di atti di trasferimento utenze irrigue rispetto al totale presente nel Coghinas.  
Peso dell’obiettivo: 20%.  
Servizio coinvolto: Programmazione e Telecontrollo (SPT)

Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 3.12

L’obiettivo n. 3 “perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole”  
Si reputa opportuno proporre, nell'ambito dell'Obiettivo 3 " Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e irrigue", “ Stesura di linee guida contabili” e l'indicatore di seguito riportati:

Target temporale: 2022  
Indicatore principale: Presentazione di una proposta di linee guida entro il 30/05/2022. –  
Approvazione della stesura definitiva entro il 15/12/2022  
Target quantitativo: 100%  
Peso dell’obiettivo: 10%  
Servizio coinvolto: Ragioneria (SR)

4.4. Ambito dell’obiettivo strategico 4

Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.  
Linee di attività:  
A. Interventi di contenimento dei costi.

| Indicatore di risultato | Descrizione | UM | Formula | Fonte del dato | Valore di riferimento | Target 2022 | Target 2023 | Target 2024 |
|-------------------------|-------------|----|---------|----------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|
|-------------------------|-------------|----|---------|----------------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|



|                                                                                |                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                                                     |      |                |       |       |       |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|-------|-------|-------|
| INDICATORE 1<br>-<br>Riduzione spese correnti parametrato al numero di addetti | Individuazione dell'importo complessivo annuo delle spese relative a: studi, consulenze, autonoleggio, parco macchine, telefonia, carta, rapportato al personale in servizio al 31/12 di ogni anno | % | Spese annue relative a: studi, consulenze, autonoleggio, parco macchine, telefonia, carta /n. addetti al 31/12/202x | ENAS | 5.081 euro     | <=95% | <=95% | <=95% |
| INDICATORE 2<br>-<br>Riduzione spese per vigilanza impianti                    | Individuazione dell'importo complessivo delle spese relative a vigilanza di impianti gestiti dall'Ente con ricorso a Società esterne                                                               | % | Costi complessivi annui di vigilanza di impianti gestiti dall'Ente/valore di riferimento                            | ENAS | 5.275.000 euro | >=2%  | >=3%  | >=5%  |

#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 4.1

Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. Indicatore 1

Attivazione del monitoraggio della gestione del parco automezzi in nolo in dotazione all'Enas attraverso idonei apparati hardware e servizio software di localizzazione Gps al fine di garantire nel medio/lungo periodo una riduzione della spesa di noleggio.

L'obiettivo è quello di dotare tutti gli automezzi in dotazione all'Enas di apparati di Gps al fine di consentire la geolocalizzazione dei mezzi, il monitoraggio dei parametri di funzionamento ed il collegamento ad appositi software alla catalogazione, gestione e verifica dei costi connessi.

Il suo raggiungimento comporta entro il 2022 :

- la sottoscrizione dei contratti di servizio per il completo attrezzaggio del parco automezzi in dotazione all'Enas (circa 110 automezzi) e la loro gestione con il software dedicato;
- la attivazione e gestione del servizio previa installazione fisica degli apparati in almeno 55 automezzi entro il 2022, in vista del completamento del progetto nel 2023..

Target temporale: 2022;

Indicatore principale: sottoscrizione dei contratti di servizio per l'intero parco automezzi in

dotazione a Enas (circa 110 automezzi) e l'installazione fisica degli apparati in almeno 55 automezzi di apparati Gps e loro attivazione e gestione;

Target quantitativo: 100%;

Peso dell'obiettivo: 30%

Servizio coinvolto: Appalti e Contratti e Patrimonio (SACP)

#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 4.2



PIAO 2022 – Sezione 2



Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. Indicatore 1

Come noto il Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche (SEMS) ha tra le proprie competenze la liquidazione delle fatture dell'energia acquistata.

Con riferimento alla D.G.R. n. 50/36 del 28.12.2021, all'Obiettivo n. 4 – “Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente”, l'OGO predisposto per il SEMS ha il compito di assicurare l'elaborazione e la verifica puntuale di tutte le fatture relative ai consumi di energia elettrica di tutte le utenze dell'ENAS (nel 2021 2221 fatture), con conseguente invio della richiesta del mandato di pagamento al Servizio Ragioneria (nel 2021 circa 6,9 M€), in tempi che siano compatibili con la liquidazione degli importi dovuti entro la scadenza delle medesime fatture, evitando quindi il pagamento di eventuali interessi per ritardi.

La valutazione dell'OGO avverrà mediante la media ponderata, sulla base del numero di fatture e dell'importo dei lotti di fatturazione, del tempo necessario alla elaborazione, verifica ed invio al Servizio Ragioneria della richiesta di mandato per la liquidazione delle fatture di consumo di energia elettrica di tutte le utenze elettriche dell'Ente.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Media ponderata, sulla base del numero di fatture e dell'importo dei lotti, del tempo necessario alla elaborazione, verifica ed invio al Servizio Ragioneria della richiesta di mandato per la liquidazione delle fatture di consumo di energia elettrica di tutte le utenze elettriche dell'Ente.

Target quantitativo:  $\leq 15$  giorni

Peso dell'obiettivo: 30%

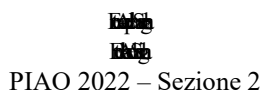
Servizio coinvolto: Energia e Manutenzioni Specialistiche (SEMS).

#### **Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 4.3**

L'Obiettivo n. 4 è denominato “Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente”. Indicatore 2

In particolare è stato assegnato al Servizio Dighe l'OGO connesso all'Indicatore 2: riduzione spese per la vigilanza degli impianti gestiti dall'ENAS con ricorso a società esterne.

Il Servizio Dighe provvede allo svolgimento delle funzioni di RUP e DEC di questa attività affidata a diverse società di vigilanza esterne tramite adesione alla “Convenzione Quadro per l'affidamento del



servizio di vigilanza armata e altri lotti presso gli immobili delle Amministrazioni del territorio della Sardegna". Questa prevede quattro lotti contrattuali:

lotto 1 contratto stipulato in data 29.12.2020 con Rep. n.149 prot. 10052 e CIG 7993500CDD, tra la Regione Autonoma della Sardegna e ATI Coopservice S.Coop. P.A. (Mandataria), Vedetta 2 Mondialpol Spa, Istituto di Vigilanza Vigilpol SCA R.L.;

lotto 3 contratto stipulato in data 29.12.2020 con Rep. n. 148 prot. 10035 e CIG 7993578D3B, tra la Regione Autonoma della Sardegna e l'ATI Cooperativa Vigilanza la Nuorese (Mandataria), Istituto di Vigilanza la Sicurezza Notturna S.r.l., Alarm System S.r.l., Sicuritalia IVRI S.p.a.(Mandanti).

lotto 4 contratto stipulato in data 29.12.2020 con Rep. n.148 prot. 10035 e CIG 7993597CE9, tra la Regione Autonoma della Sardegna e l'ATI Cooperativa Vigilanza la Nuorese (Mandataria), Istituto di Vigilanza la Sicurezza Notturna S.r.l., Alarm System S.r.l., Sicuritalia IVRI S.p.a.(Mandanti);

lotto 5 contratto stipulato in data 29.12.2020 con Rep. n.148 prot. 10035 e CIG 79936275AD, tra la Regione Autonoma della Sardegna e l'ATI Cooperativa Vigilanza la Nuorese (Mandataria), Istituto di Vigilanza la Sicurezza Notturna S.r.l., Alarm System S.r.l., Sicuritalia IVRI S.p.a.

L'ENAS ha aderito a questi lotti di servizi di vigilanza con Determinazione ENAS n.892 del 28/06/2021 (Sardegna Sud), Determinazione ENAS n°957 del 06/07/2021 (Sardegna Est), Determinazione ENAS n.958 del 06/07/2021 (Sardegna Ovest) e Determinazione ENAS °959 del 06/07/2021 (Sardegna Nord).

Il presente OGO si prefigge per il 2022 il raggiungimento della percentuale del 2% di riduzione dei costi complessivi annui di vigilanza di impianti gestiti dall'Ente.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: riduzione dei costi complessivi annui di vigilanza di impianti gestiti dall'Ente  
rispetto al valore di riferimento di Euro 5.275.000,00.

Target quantitativo:  $\geq 2\%$

Peso dell'obiettivo: 20%

Servizio coinvolto: Dighe (SD)

#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 4.4

Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.



PIAO 2022 – Sezione 2



Obiettivo 4 di cui alla D.G.R. n. 50/36 del 28.12.2021, relativo alla “Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento, ferma restando l’efficienza operativa dell’Ente”.

Si reputa opportuno proporre il monitoraggio e la verifica, da parte del Servizio Ragioneria, del target attribuito con la D.G.R. n° 50/36 per la spending review (obiettivo 4/A). Gli indicatori sono quelli riportati di seguito:

1. Indicatore 1: “Riduzione in misura almeno pari al 5% del rapporto tra le Spese annue relative a studi, consulenze, autonoleggio, parco macchine, telefonia, carta e il numero di addetti al 31/12/2022 rispetto al valore di riferimento al 31.12.2021”;
2. Indicatore 2: "riduzione in misura pari o superiore al 2% dei costi complessivi annui di vigilanza di impianti gestiti dall'Ente rispetto al valore di riferimento 2021 (pari a € 5.275.000).

Sarà cura del Servizio Ragioneria:

- Individuare i capitoli coinvolti;
- Verificare l’attribuzione di stanziamenti adeguati al target; - Elaborare report al 30/6 in ordine all’“Andamento della spesa”; - Elaborare Report di consuntivo al 31/12.

Indicatore: Elaborazione di di n° 2 report “Andamento spesa” intermedio al 30 giugno e finale al 31 dicembre:

- 1) Spese annue relative a: studi, consulenze, autonoleggio, parco macchine, telefonia, carta /n. addetti al 31/12/2022 $\leq$ 95%(5.081);
- 2) Costi complessivi annui di vigilanza di impianti gestiti dall'Ente $\leq$ 2%(5.275.000)

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Elaborazione di di n° 2 report “Andamento spesa” intermedio al 30 giugno e finale al 31 dicembre.

Target quantitativo: 100%

Peso dell’obiettivo: 20%

Servizio coinvolto: Ragioneria (SR)

#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 4.5

Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.





PIAO 2022 – Sezione 2



Si ritiene opportuno proporre anche l'ulteriore obiettivo (4/B) del monitoraggio delle tempistiche di regolarizzazione dei sospesi di entrata e di spesa (ai sensi dell'art. 54 comma 4 del D.Lgs.118/2011 e del punto 4.1 dell'All.4/2 al D.Lgs.118/2011 gli incassi devono essere regolarizzati entro 60 giorni e, ai sensi del punto 6.3 dell'All.4/2 al D.Lgs.118/2011, i pagamenti devono essere regolarizzati entro 30 giorni).

Indicatore: elaborazione di n° 2 report “Monitoraggio Sospesi” - intermedio al 30 giugno e finale al 31 dicembre - nei quali si dia evidenza dei giorni intercorsi tra la data del sospeso e la data dell'ordinativo (mandato o reverse) di incasso/pagamento

Target temporale: 2022

Indicatore principale: elaborazione di n° 2 report “Monitoraggio Sospesi” - intermedio al 30 giugno e finale al 31 dicembre Target

quantitativo: 100%.

Peso dell'obiettivo: 20%

Servizio coinvolto: Ragioneria (SR)

#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 4.6

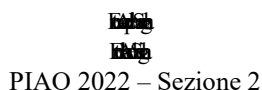
Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.

Lavori di completamento implementazione posizione assicurativa su piattaforma INPS Nuova Passweb attraverso la compilazione e la trasmissione dei quadri correttivi (DMA) per il periodo 1993-1998.

L'Inps tramite una email del 13 luglio 2017, in occasione del messaggio Inps n.2791 del 05.07.2017 (che introduceva un nuovo strumento che consentiva di denunciare i periodi ante 2005), invitava tutti gli enti e le amministrazioni, laddove si fossero accorti dell'assenza nella banca dati NUOVA PASSWEB delle denunce annuali relative ai 770, dal 1999 al 2004, e delle denunce per gli anni 1997/1998, ad inviare un flusso di variazione comprensiva di tali dati.

Nonostante la regolare denuncia dei periodi contributivi ante 2005, da una verifica effettuata da ENAS nella banca dati dell'Inps, era emerso che alcuni anni non erano presenti nella posizione assicurativa individuale dell'iscritto, lo stesso problema aveva riguardato tutte le Pubbliche Amministrazioni.

L'ufficio DMA e l'ufficio pensioni dell'ENAS, tenuto conto del nuovo strumento introdotto con il messaggio Inps n.2791/2017, nell'anno 2016 decisero di dare inizio all'importante lavoro di implementazione delle posizioni assicurative di tutti i dipendenti che avevano un rapporto di lavoro con l'Ente Acque della Sardegna nel periodo 1993-2004, al fine di implementare definitivamente Nuova Passweb. Il lavoro effettuato nel periodo 2016-2019 è stato completato per circa l'80%.



PIAO 2022 – Sezione 2

Sino al 31 dicembre 2022 le Pubbliche Amministrazioni potranno continuare a regolarizzare gli estratti conto contributivi dei propri dipendenti. Lo prevede l'articolo 11, co. 5 del DL 162/2019 (decreto-legge milleproroghe) convertito con legge numero 8/2020.

Successivamente a questa data non sarà più consentito ai datori di lavoro aggiornare Nuova Passweb per i periodi sino al 2015 mediante le Denunce Mensili Analitiche. Potrà intervenire esclusivamente l'INPS.

Pertanto l'obiettivo dell'OGO 2022 che il Settore Gestione Economica del Rapporto di lavoro si propone di raggiungere è il completamento dei lavori di implementazione relativi al periodo 1993-2004 con particolare attenzione agli iscritti che hanno usufruito del congedo parentale nel periodo 1999-2004.

Il lavoro consiste nella consultazione delle buste paga, dei mastri, dei modelli 770, eccetera, di ciascun iscritto, utili al calcolo degli imponibili e dei contributi ai fini della compilazione dei flussi di variazione.

La trasmissione dei flussi aggiornerà la banca dati "Nuova Passweb" entro sette giorni lavorativi.

L'intento è quello di utilizzare le professionalità e le competenze di tutto il personale assegnato all' Settore Gestione Economica del Rapporto di Lavoro senza ricorrere a consulenze esterne per tutte le operazioni manuali di tipo contabile e di compilazione dei flussi di variazione.

Tuttavia sarà fondamentale il supporto dell'informatico assegnato allo SPAL una volta alla settimana.

Preme precisare ancora che in data successiva al 31.12.2022 la banca dati "Nuova Passweb" potrà essere alimentata soltanto dall'Inps con tempistiche che potrebbero determinare un disagio per il dipendente che andrà in pensione, trovandosi costretto a rivolgersi al sostituto di imposta.

Con l'OGO 2022 si vuole quindi eliminare la criticità che il dipendente possa non trovarsi aggiornato l'Estratto Conto Individuale nella sezione "Nuova PassWeb" dell'Inps e quindi non ritrovarsi la storia contributiva con l'Ente Acque della Sardegna.

Il presente Obiettivo si inserisce inoltre in un più ampio progetto di interscambio, condivisione delle conoscenze all'interno del settore con la prospettiva di un lavoro di gruppo finalizzato ad elevare i livelli di efficienza dell'intera struttura organizzativa.

Il progetto coinvolgerà il personale assegnato al Settore "Gestione economica del rapporto di lavoro" dello SPAL come individuato dal suo Coordinatore

Target temporale: 2022

Indicatore principale: completamento implementazione posizione assicurativa su piattaforma INPS Nuova Passweb.

Target quantitativo: 100%.

Peso dell'obiettivo: 35%

Servizio coinvolto: Personale e Affari Legali (SACP)



#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 4.7

Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.

Predisposizione del POLA – Piano organizzativo del lavoro agile

Il PIAO, Piano integrato di attività e organizzazione, è un nuovo adempimento semplificato per le pubbliche amministrazioni. È stato introdotto all'articolo 6 del decreto legge n. 80/2021, "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionali all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia. Le amministrazioni con più di 50 dipendenti dovranno riunire in quest'unico atto tutta la programmazione, finora inserita in piani differenti, e relativa a:

- gestione delle risorse umane;
- organizzazione dei dipendenti nei vari uffici;
- formazione e modalità di prevenzione della corruzione.

Nell'ambito della gestione delle risorse umane una Sezione è dedicata al POLA - Piano organizzativo del lavoro agile.

Il POLA individua le modalità attuative del lavoro agile prevedendo, per le attività che possono essere svolte da remoto, che almeno il 60 per cento dei dipendenti possa avvalersene, garantendo che gli stessi non subiscano penalizzazioni ai fini del riconoscimento di professionalità e della progressione di carriera.

Al fine di promuovere l'attuazione del lavoro agile, il POLA definisce le misure organizzative, i requisiti tecnologici, i percorsi formativi del personale, anche dirigenziale, e gli strumenti di rilevazione e di verifica periodica dei risultati conseguiti, anche in termini di miglioramento dell'efficacia e dell'efficienza dell'azione amministrativa, della digitalizzazione dei processi, nonché della qualità dei servizi erogati all'esterno dell'ente.

Tale Piano verrà predisposto dal Settore Gestione Giuridica e dovrà essere approvato entro i termini previsti dalla vigente normativa e sarà attuato per tutto il personale dell'Enas.

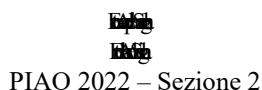
Target temporale: 2022

Indicatore principale: Predisposizione del POLA – Piano organizzativo del lavoro agile Target quantitativo: 100%.

Peso dell'obiettivo: 35%

Servizio coinvolto: Personale e Affari Legali (SACP)

#### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 4.8



Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.

Aggiornamento del Manuale di gestione del protocollo informatico

Ai sensi del Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 3 dicembre 2013 il Manuale di gestione del protocollo informatico deve descrivere e disciplinare, anche ai fini della conservazione, l'intero sistema di gestione dei documenti e dei flussi documentali: formazione dei documenti in entrata, in uscita, interni, registrazione (registro giornaliero di protocollo e conservazione), classificazione, fascicolazione, archiviazione, utilizzo della posta elettronica certificata e di quella semplice.

L'attuale manuale è stato approvato nel 2016 e sotto diversi punti di vista necessita di aggiornamenti e integrazioni, anche in considerazione dell'avvio a decorrere dal 3 gennaio 2022 di un nuovo programma di gestione del protocollo informatico che consentirà la razionalizzazione, l'ammodernamento e l'implementazione delle funzionalità minime dei programmi attualmente in uso consentono di ridurre i costi dei materiali e dei servizi esterni (carta, toner, servizio postale) nonché di snellire e semplificare le attività non solo degli operatori del protocollo, ma anche di tutti i dipendenti e dei soggetti esterni che si relazionano con l'Ente.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Aggiornamento del Manuale di gestione del protocollo informatico Target quantitativo: 100%.

Peso dell'obiettivo: 30%

Servizio coinvolto: Personale e Affari Legali (SACP)



4.3. Ambito dell’obiettivo strategico 5

Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR.

Linee di attività:

| Indicatore di risultato                                                                           | Descrizione                                                                                                                    | UM | Formula                                                      | Fonte del dato | Valore di riferimento | Target 2022                                  | Target 2023                | Target 2024                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|----------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Rispetto dei tempi previsti per la progettazione e l'appalto degli interventi finanziati con PNRR | Elaborazione delle progettazioni, affidamento dei lavori ed apertura dei cantieri correlati nel rispetto della tempistica PNRR | %  | Numero di interventi attuati / numero di interventi previsti | ENAS           | 100%                  | Avvio Progetti da gara per 80% di interventi | OGV per 100% di interventi | Cantieramento 60% di interventi |

Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 5.1

Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR

Con riferimento ai finanziamenti attribuiti al Servizio per lo svolgimento si servizi di ingegneria e architettura connessi al P.N.R.R., “Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni”, viene assegnato l’obiettivo di addivenire alla predisposizione e adozione del PFTE generale degli interventi da porre a basa di gara per l’affidamento dei Lavori.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Numero di interventi attuati/numero di interventi previsti

Target quantitativo: 100%

Peso dell’obiettivo: 20%.

Servizio coinvolto: Gestione Sud (SGS)

Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 5.2

Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere sui fondi del PNRR.

Con riferimento ai finanziamenti attribuiti al Servizio per lo svolgimento di servizi di ingegneria e architettura connessi al P.N.R.R., “Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II", nei comuni di S. Maria Coghinas, Valledoria, Castelsardo, Sorso, Sassari, e Porto Torres”, viene assegnato l’obiettivo di addivenire alla predisposizione e adozione del PFTE generale degli interventi da porre a basa di gara per l’affidamento dei Lavori.



PIAO 2022 – Sezione 2



Target temporale: 2022

Indicatore principale: Numero di interventi attuati/numero di interventi previsti

Target quantitativo: 100% Peso

dell'obiettivo: 25%.

Servizio coinvolto: Gestione Nord (SGN)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 5.3

Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere sui fondi del PNRR.

Il progetto si inserisce all'interno degli indirizzi strategici approvati dalla Giunta Regionale con Deliberazione n. 50/36 del 28.12.2021.

In particolare è stato assegnato al Servizio Dighe l'OGO connesso all' Indicatore 1: "Rispetto dei tempi previsti per la progettazione e l'appalto degli interventi finanziati con PNRR".

Al SD è stata affidata la competenza sull'intervento n.27 dell'allegato 3 al Decreto Ministeriale MIMS n.517 del 16.12.2021 - Investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del PNRR, denominato "Diga Bosa – completamento interventi scarichi" per un importo complessivo di €. 9'200'000,00.

Il presente OGO si prefigge per il 2022 il raggiungimento della percentuale del 80% di avvio delle progettazioni previste per l'attuazione degli interventi inseriti nel PNRR nel corso del 2022. Per l'intervento assegnato al SD si prevede di completare la progettazione nel 2022.

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Numero di interventi attuati/numero di interventi previsti Target

quantitativo: 100% .

Peso dell'obiettivo: 20%.

Servizio coinvolto: Dighe (SD)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 5.4

Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere sui fondi del PNRR.

L'obiettivo è quello di avere una performance del 100% di aggiudicazione definitiva, degli appalti pervenuti al Servizio in tempo utile per la conclusione entro l'anno.

L'aggiudicazione deve intervenire nei termini di cui alla Legge 11 settembre 2020, n. 120, all'art. 1 contratti pubblici sotto soglia; all'art. 2 contratti pubblici sopra soglia.



PIAO 2022 – Sezione 2



Target temporale: 2022

Indicatore principale: aggiudicazione nei termini delle gare degli interventi relativi al PNRR, la cui determinazione a contrarre sia pervenuti al Servizio in tempo utile.

Target quantitativo: 100%;

Peso dell'obiettivo: 40%.

Servizio coinvolto: Appalti Contratti e Patrimonio (SACP)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 5.5

Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere sui fondi del PNRR.

Fra gli obiettivi gestionali strategici individuati per ENAS con la D.G.R. n. 50/36 del 28.12.2021 è indicato l'Obiettivo 5 "Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR", con l'unica Linea di Attività A "Realizzazione degli interventi nei tempi programmati". Detta Linea A risulta applicabile al Servizio Progetti e Costruzioni in quanto Servizio a cui è in assegnazione la competenza dell'attuazione dei seguenti interventi finanziati PNRR:

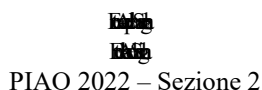
- Riassetto e risanamento funzionale del canale adduttore principale alimentato dai laghi del medio Flumendosa - Risanamento funzionale di ponti canale e di un tratto di canale in trincea e manutenzione straordinaria delle opere civili e automazione degli organi idraulici delle opere di presa irrigua
- Connessione dei compresori irrigui del Consorzio di Bonifica del Cixerri dal collegamento Cixerri - Punta Gennarta e condotta adduttrice: Manutenzione straordinaria del collegamento

Centrale Murtas – Vasca Carraras

- Riassetto funzionale dell'interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus • Diga Monte Pranu: interventi di verifica della sicurezza e ripristino del paramento di valle delle dighe in terra
- Efficientamento energetico di impianti del sistema idrico multisettoriale regionale

Conseguentemente si propone il seguente Obiettivo Gestionale Operativo (OGO) per il Servizio Progetti e Costruzioni:

OGO n. 5-SPC1: Avvio redazione progettazioni per gara d'appalto lavori finanziati PNRR di competenza SPC, che consiste nell'avvio della attività progettuali finalizzate alla redazione dei progetti di fattibilità tecnico-economica, o direttamente della progettazione definitiva (con omissione della progettazione di fattibilità), da porre a base di gara per l'affidamento dell'appalto di progettazione definitiva - esecutiva e di esecuzione dei lavori relativi a tutti gli interventi finanziati PNRR e assegnati alla competenza di SPC.



PIAO 2022 – Sezione 2

Target temporale: 2022

Indicatore principale: Numero di interventi attuati/numero di interventi previsti

Target quantitativo: 100%

Peso dell'obiettivo: 60%

Servizio coinvolto: Progetti e Costruzioni (SPC)

### Obiettivo gestionale operativo 2022 n. 5.6

Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere sui fondi del PNRR.

L'obiettivo è quello di ridurre la tempistica di esecuzione di tutti gli atti legati all'attuazione degli interventi a valere sui fondi del PNRR.

Il Servizio Ragioneria ha quale obiettivo quello dell'abbattimento dei tempi di registrazione degli impegni di spesa/verifica contabile (previsti dall'art. 58 comma 4 della L.R. N°11/2006) relativi al PNRR da 15 a 7 giorni dal ricevimento degli atti assunti sotto la piena responsabilità del centro di responsabilità competente.

A tal fine verrà predisposto un report annuale da cui risulti l'abbattimento dei tempi di registrazione degli impegni di spesa/verifica contabile, relativi al PNRR, da 15 a 7 giorni dal ricevimento degli atti assunti dai Cdr competenti.

Target temporale: 2022

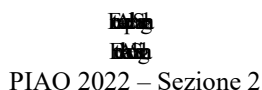
Indicatore principale: Giorni lavorativi intercorsi dall'arrivo al Servizio Ragioneria dell'atto di impegno numerato alla data di registrazione impegno/ultimazione della verifica contabile.

Target quantitativo:  $\leq 7$  gg.

Peso dell'obiettivo: 25%.

Servizio coinvolto: Ragioneria (SR)





PIAO 2022 – Sezione 2



# SCHEDE OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI 2022

Di seguito si riportano le singole schede OGO già menzionate nella relazione illustrativa del Programma Operativo Annuale. Si precisa che le medesime schede OGO riportano, per ogni CDR, la quadratura dei pesi nella misura del 100%, così come richiesto dalla Procedura Operativa di cui alla Nota dell'Ufficio del Controllo Interno di Gestione n. 851 del 23 ottobre 2018

|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|
| <div><div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardinia</div></div> |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n. 1.1                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                       | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                | Convenzione RAS LL.PP.-ENAS in data 23.10.2015 "Procedure di attuazione del programma di opere incluse nel Piano regionale interventi ENAS" e conseguenti atti aggiuntivi. Interventi codificati Q1.a9, Q1.a10, Q1.a11, Q1.a12.<br>Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC |                        |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                       | Priorità                                                                                                                                                | Alta - Obiettivo Strategico                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                       | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                    | Direttore SGS - Ing. Fernando Mura                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                       | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                               | Coordinatore STC- Ing. Pietro Pillai                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                       | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                   | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Periodo impiego su OGO | Peso |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | Tutti i settori                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | anno                   | 20%  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                       | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                         | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                       | Importo spesa complessiva(se disponibile)                                                                                                               | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |      |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                       | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                              | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |      |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                       | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |      |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                      | Centro di responsabilità                                                                                                                                | Servizio Gestione Sud - Codice CDR 20                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |      |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                      | Esercizio                                                                                                                                               | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                      | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                           | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 1                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                      | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                              | NOVE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                      | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                             | QUATTRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |      |
| 15                                                                                                                                                                                                                                                      | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                          | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |      |
| 16                                                                                                                                                                                                                                                      | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                     | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |      |
| 17                                                                                                                                                                                                                                                      | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                               | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |      |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                      | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                   | SC20.2012, SC20.2018, SC20.2019, SC20.2020                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |      |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                      | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Rispetto del Target di spesa programmata complessiva per l'anno 2022 in misura pari a €.900.000 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Pianificato            |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                         | Numeratore:                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100%                   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                         | Denominatore:                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| 20                                                                                                                                                                                                                                                      | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Pianificato            |      |

|    |                              |  |               |  |
|----|------------------------------|--|---------------|--|
|    | <u>Numeratore:</u>           |  |               |  |
|    | <u>Denominatore:</u>         |  |               |  |
| 21 | Stato del progetto obiettivo |  | in esecuzione |  |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div>  |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n. 1.2                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                   | Convenzione RAS LL.PP.-ENAS in data 23.10.2015 "Procedure di attuazione del programma di opere incluse nel Piano regionale interventi ENAS" e conseguenti atti aggiuntivi. Interventi codificati Q1.a2, Q1.a3, Q1.a4, Q1.a5, Q1.a6, Q1.a7 - Importo complessivo degli interventi € 3.100.000<br>Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC |                              |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                                                   | Alta - Obiettivo Strategico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                       | Direttore SGN - Ing. Fernando Mura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                  | RUP Ing. Massimiliano Deledda e Geom. Sebastiano Sau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                      | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Periodo<br>impiego su<br>OGO |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Tutti i settori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | anno                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Peso                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 30%                          |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                            | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Importo spesa complessiva(se disponibile)                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                   | Servizio Gestione Nord - Codice CDR 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                  | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                              | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                 | NOVE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                | QUATTRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                             | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                        | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                  | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                      | SC10.4668, SC10.4669, SC20.1922, SC20.1923, SC20.1912, SC20.1913, SC20.1914, SC20.1915, SC20.1926 e SC20.1929                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Rispetto del target di spesa programmato per il 2022 e determinato complessivamente in € 1.338.271 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Pianificato                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 100%                         |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |

|    |                                                                                          |                      |             |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|
| 20 | <b>2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):</b>                              |                      |             |
|    | Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC |                      |             |
|    |                                                                                          | Effettivo            | Pianificato |
|    | <u>Numeratore:</u>                                                                       |                      |             |
| 21 | <u>Denominatore:</u>                                                                     |                      |             |
|    | <b>Stato del progetto obiettivo</b>                                                      | <i>in esecuzione</i> |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n. 1.3                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Descrizione sintetica progetto obiettivo</div> <div>Rispondenza alla indicazioni riportate nella deliberazione della DGR n° 50/36 del 28.12.2021 - Definizione degli obiettivi generali e indirizzi strategici per la gestione dell'ENAS. Obiettivo 1 – Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i.. Interventi codificati: linea d.4 Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) ai sensi del D.Lgs. 81/2008 –importo complessivo degli interventi SPS € 3.850.000,00 Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC</div> <table><tr><td>d.4.1.1</td><td>Diga Genna Is Abis/Cixerri (cod. SIMR: 7E.S1); Impianto di sollevamento Cixerri; Impianto di sollevamento Cixerri-Sulcis.</td></tr><tr><td>d.4.1.2</td><td>Diga Monte Su Rei/Mulgaria (cod. SIMR: 7°.S3)</td></tr><tr><td>d.4.1.3</td><td>Diga Nuraghe Arrubiu/Flumendosa (cod. SIMR: 7°.S2)</td></tr><tr><td>d.4.1.4</td><td>Affidamenti diretti per lavori urgenti presso le dighe di Maccheronis, Punta Gennarta e Nuraghe Arrubiu</td></tr><tr><td>d.4.2.2</td><td>Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Gestione Nord dell'Enas.</td></tr><tr><td>d.4.3</td><td>Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Gestione Sud dell'Enas.</td></tr></table> | d.4.1.1                                                                                                   | Diga Genna Is Abis/Cixerri (cod. SIMR: 7E.S1); Impianto di sollevamento Cixerri; Impianto di sollevamento Cixerri-Sulcis. | d.4.1.2 | Diga Monte Su Rei/Mulgaria (cod. SIMR: 7°.S3) | d.4.1.3 | Diga Nuraghe Arrubiu/Flumendosa (cod. SIMR: 7°.S2) | d.4.1.4 | Affidamenti diretti per lavori urgenti presso le dighe di Maccheronis, Punta Gennarta e Nuraghe Arrubiu | d.4.2.2 | Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Gestione Nord dell'Enas. | d.4.3 | Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Gestione Sud dell'Enas. |
| d.4.1.1                                                                                                                                                                                                                                        | Diga Genna Is Abis/Cixerri (cod. SIMR: 7E.S1); Impianto di sollevamento Cixerri; Impianto di sollevamento Cixerri-Sulcis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| d.4.1.2                                                                                                                                                                                                                                        | Diga Monte Su Rei/Mulgaria (cod. SIMR: 7°.S3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| d.4.1.3                                                                                                                                                                                                                                        | Diga Nuraghe Arrubiu/Flumendosa (cod. SIMR: 7°.S2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| d.4.1.4                                                                                                                                                                                                                                        | Affidamenti diretti per lavori urgenti presso le dighe di Maccheronis, Punta Gennarta e Nuraghe Arrubiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| d.4.2.2                                                                                                                                                                                                                                        | Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Gestione Nord dell'Enas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| d.4.3                                                                                                                                                                                                                                          | Interventi di messa in sicurezza di competenza del Servizio Gestione Sud dell'Enas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                           |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Alta – OBIETTIVO STRATEGICO                                                                               |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Direttore Serv.Prevenzione e Sicurezza– Ing. Antonio Cucca                                                |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RUP: Ing. A. Cucca (d.4.2.2, d.4.3) – Ing. G. Fadda (d.4.1.1 ,d.4.1.2, d.4.1.3) - Ing. A. Loche (d.4.1.4) |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Nome e Cognome                                                                                            | Periodo impiego su                                                                                                        | Peso    |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gianfranco Fadda<br>Giorgio Ortu                                                                          | 2022                                                                                                                      |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 01 gen 2022 – 31 dic 2022                                                                                 |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Importo spesa complessiva 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.700.000,00 €                                                                                            |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ----                                                                                                      |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ----                                                                                                      |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Servizio SPS – codice CDR 00.00.01.23                                                                     |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2022                                                                                                      |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DGR n° 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo strategico 1 - Indicatore n. 1                                    |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 9                                                                                                         |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4                                                                                                         |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Servizio                                                                                                  |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SI X NO                                                                                                   |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 30%                                                                                                       |                                                                                                                           |         |                                               |         |                                                    |         |                                                                                                         |         |                                                                                      |       |                                                                                     |

|    |                                                                                                                                                           |                                                     |                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|
| 18 | Capitoli di spesa interessati                                                                                                                             | SC20.2312 – SC20.2313 – SC20.2314 (CDR 00.00.01.23) |                         |
| 19 | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Rispetto del Target di spesa programmata complessiva per l’anno 2022 in misura pari a € 1.700.000 |                                                     |                         |
|    |                                                                                                                                                           | Rapporto<br>effettivo                               | Rapporto<br>pianificato |
|    | <u>Numeratore:</u> spesa effettiva annua associata agli interventi in oggetto                                                                             |                                                     | 100%                    |
|    | <u>Denominatore:</u> previsione di spesa annua associata agli interventi in oggetto come da cronoprogramma                                                |                                                     |                         |
| 20 | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                      |                                                     |                         |
|    | Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC                                                                  | Effettivo                                           | Pianificato             |
|    | <u>Numeratore:</u>                                                                                                                                        |                                                     |                         |
|    | <u>Denominatore:</u>                                                                                                                                      |                                                     |                         |
| 21 | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                              | in corso                                            |                         |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Antonio Cucca

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardinia</div>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n. 1.4                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                         | L'obiettivo è quello di avere una performance del 100% di aggiudicazione definitiva ex articolo 32, comma 5, del D. Lgs. N. 50/2016, degli appalti pervenuti al Servizio in tempo utile per la conclusione entro l'anno. L'aggiudicazione deve intervenire nei termini di cui al D.L. 16 luglio 2020, n. 76, ove la determinazione a contrarre preveda un affidamento diretto o una procedura negoziata ex articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016. |                              |             |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                                                                                                                                                                         | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |             |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                             | Direttore Dott. Paolo Loddo (Direttore del Servizio Appalti Contratti e Patrimonio)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |             |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                        | Coordinatore Settore Gare e Contratti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |             |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                                                                                                            | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Periodo<br>impiego su<br>OGO | Peso        |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  | tutto il personale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2022                         |             |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                  | 01 gen 2022 – 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |             |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                        | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |             |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                       | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |             |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                           | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |             |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                                                                                                         | Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio – codice CDR 44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |             |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |             |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                                                                                                                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |             |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                   | servizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |             |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                              | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |             |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                                                                                                                        | 30%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |             |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Aggiudicazione nei termini delle gare degli interventi delle Infrastrutture di cui alla delibera della giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2021, la cui determinazione a contrarre sia in tempo utile pervenuti al Servizio |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Effettivo                    | Pianificato |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore: .....                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              | 100%        |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore: .....                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              | 1           |
| 20                                                                                                                                                                                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Effettivo                    | Pianificato |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore: .....                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |



|    |                              |  |   |
|----|------------------------------|--|---|
|    | Denominatore: .....          |  | 1 |
| 21 | Stato del progetto obiettivo |  |   |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del  
Servizio  
Dott. Paolo Loddo

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |                              |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardinia</div>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |                              |                         |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n. 1.5                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |                              |                         |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Descrizione sintetica progetto obiettivo</div> <div>Rispetto della previsione di spesa annuale complessiva associata agli interventi di cui alla Convenzione RAS LL.PP.-ENAS in data 23.10.2015 "Procedure di attuazione del programma di opere incluse nel Piano regionale interventi ENAS" e conseguenti atti aggiuntivi. Interventi codificati: r1.7 Diga alto temo- installazione di un impianto ascensore e adeguamento delle scale di accesso; r1.10 Diga S.Lucia intervento di riqualificazione dello scarico di fondo della diga; r1.11 Diga Cixerri interventi di riqualificazione della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici; r1.1.2 Diga Monte Crispu- progetto di fattibilità intervento di ripristino della sicurezza idraulica; d.5.1 Diga Coxinas- Studio di fattibilità dei lavori di messa in sicurezza dello sbarramento; Diga Cantoniera-Indagine sulla roccia di fondazione e sullo stato di conservazione delle barre di fondazione; r.1.3-Diga di Monte Lerno-Indagine geotecnica in sponda destra; r.1.12 Verifica organi di scarico di 14 Dighe; r.1.14 Collaudo ex art. 14 dighe Cantoniera, Pranu Antoni, Alto Temo, Monte Crispu, Cuga... Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC</div> |                                                                                                                                                                                                                                  |                              |                         |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                                                      |                              |                         |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Direttore Servizio Dighe - Ing. Roberto Meloni                                                                                                                                                                                   |                              |                         |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | RUP Ingg.: Enrica Palomba, Fabio Meloni, Francesco Caturano, Francesca Piras, Stefania Todde, Mauro Piras.                                                                                                                       |                              |                         |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                   | Periodo<br>impiego su<br>OGO | Peso                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Geom. Roberto Salgo, geom.<br>Giuseppe Vulpiani, geom. Alessandro<br>Fois, Ing.<br>Matteo Hellies, Ing. Mauro Piras, Ing.<br>Matteo Marcelli, Ing. Francesca<br>Piras, Stefania Todde, Ing. Enrica<br>Palomba, Ing. Fabio Meloni | 2022                         |                         |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                        |                              |                         |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Importo spesa complessiva 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | € 1.072.247,10                                                                                                                                                                                                                   |                              |                         |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | nd                                                                                                                                                                                                                               |                              |                         |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato (se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | nd                                                                                                                                                                                                                               |                              |                         |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Servizio Dighe - codice CDR 00.00.01.22                                                                                                                                                                                          |                              |                         |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2022                                                                                                                                                                                                                             |                              |                         |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Delib. G.R. 8/25/2019 Indicatore n. 1 - Obiettivo generale n.1                                                                                                                                                                   |                              |                         |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | nove                                                                                                                                                                                                                             |                              |                         |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | quattro                                                                                                                                                                                                                          |                              |                         |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Servizio                                                                                                                                                                                                                         |                              |                         |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SI X NO                                                                                                                                                                                                                          |                              |                         |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 30%                                                                                                                                                                                                                              |                              |                         |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di spesa interessati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | SC20.2219-SC20.2240-SC20.2241-SC20.2 SC20.2237-SC10.4668-S SC20.2249-SC20.2236-SC10.4669                                                                                                                                         |                              |                         |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br><br>Rispetto del Target di spesa programmata complessiva per l'anno 2022 in misura pari a €1.072.247                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                  | Rapporto<br>effettivo        | Rapporto<br>pianificato |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore: spesa effettiva annua associata agli interventi in oggetto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                  |                              | 100%                    |

|    |                                                                                               |           |             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|
|    | <b>Denominatore:</b> <i>previsione di spesa annua associata agli interventi in o</i> progetto |           |             |
| 20 | <b>2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):</b>                                   |           |             |
|    | Contestuale rispetto degli adempimenti dila piattaforma SMEC<br>monitoraggio bimestrale sul   |           |             |
|    |                                                                                               | Effettivo | Pianificato |
|    | <b>Numeratore:</b>                                                                            |           |             |
|    | <b>Denominatore:</b>                                                                          |           |             |
| 21 | <b>Stato del progetto obiettivo</b>                                                           |           |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale

Il Direttore del Servizio

Ing. Maurizio Cittadini

Ing. Roberto Meloni

|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardinia</div>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n. 1.6                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Descrizione sintetica progetto obiettivo</div> <div>Delib. G.R. 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo Generale 1 - Convenzione RAS LL.PP.ENAS in data 23.10.2015 "Procedure di attuazione del programma di opere incluse nel Piano regionale interventi ENAS" e conseguenti atti aggiuntivi. Indicatore 1: Rispetto delle previsioni di spesa complessiva associata all'attuazione degli interventi. Intervento q1.13 "Riqualificazione ed efficientamento del sistema di erogazione e supervisione" - Importo complessivo Euro 1.200.000,00 Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC</div> |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Priorità</div> <div>Alta - OBIETTIVO STRATEGICO</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo</div> <div>Direttore ServizioProgrammazione Telecontrollo - Ing.Roberto Meloni</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Nome dei referenti del progetto obiettivo</div> <div>RUP Ing. Andrea Caddeo</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Risorse umane impiegate (facoltativo)</div> <table><tr><th>Nome e Cognome</th><th>Periodo<br/>impiego su<br/>OGO</th><th>Peso</th></tr><tr><td>Ing. Andrea Caddeo</td><td>2022</td><td></td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Nome e Cognome          | Periodo<br>impiego su<br>OGO | Peso                    | Ing. Andrea Caddeo                                                                 | 2022 |      |
| Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                 | Periodo<br>impiego su<br>OGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Peso                    |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| Ing. Andrea Caddeo                                                                                                                                                                                                                             | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo</div> <div>01 gen 2022 - 31 dic 2022</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Importo spesa complessiva 2022</div> <div>€ 286.401,00</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Impegnato (se disponibile)</div> <div>nd</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | <div>Pagato(se disponibile)</div> <div>nd</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Centro di responsabilità</div> <div>Servizio Programmazione Telecontrollo - codice CDR 00.00.01.42</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Esercizio</div> <div>2022</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale</div> <div>Delib. G.R. 50/36 del 28.12.2021 - Obietti ro Strategico 1 - Indicatore n. 1</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Missione del bilancio ENAS</div> <div>nove</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Programma del bilancio ENAS</div> <div>quattro</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Livello del progetto obiettivo</div> <div>Servizio</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Valutazione del responsabile del progetto obiettivo</div> <div>SI X NO</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)</div> <div>40%</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | <div>Capitoli di spesa interessati</div> <div>SC20.1629</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | <div>1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):</div> <div>Rispetto del Target di spesa programmata complessiva per l'anno 2022<sup>2</sup>in misura pari a € 286.401</div> <table><tr><td></td><td>Rapporto<br/>effettivo</td><td>Rapporto<br/>pianificato</td></tr><tr><td>Numeratore: percentuale spesa effettiva annua associata agli interventi in oggetto</td><td></td><td>100%</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                           |                         | Rapporto<br>effettivo        | Rapporto<br>pianificato | Numeratore: percentuale spesa effettiva annua associata agli interventi in oggetto |      | 100% |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Rapporto<br>effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Rapporto<br>pianificato |                              |                         |                                                                                    |      |      |
| Numeratore: percentuale spesa effettiva annua associata agli interventi in oggetto                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100%                    |                              |                         |                                                                                    |      |      |

|    |                                                                                                                                                             |           |             |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|
|    | <b>Denominatore:</b> <i>previsione di spesa annua associata agli interventi in oggetto come da cronoprogramma</i>                                           |           |             |
| 20 | <b>2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):</b><br><br>Contestuale rispetto degli adempimenti di monitoraggio bimestrale sulla piattaforma SMEC | Effettivo | Pianificato |
|    | <b>Numeratore:</b>                                                                                                                                          |           |             |
|    | <b>Denominatore:</b>                                                                                                                                        |           |             |
| 21 | <b>Stato del progetto obiettivo</b>                                                                                                                         |           |             |



ENAS  
Ente acque della Sardegna  
Ente abbas de Sardigna



OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n. 1.7

|    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |
|----|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|
| 1  | Descrizione sintetica progetto obiettivo                         | Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i. Rispetto della previsione di spesa. |                        |      |
| 2  | Priorità                                                         | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                      |                        |      |
| 3  | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo             | Direttore Servizio Ragioneria- Dott. Vincenzo Sotgiu                                                                                                                                             |                        |      |
| 4  | Nome dei referenti del progetto obiettivo                        | Graziano Tavella e Valentina Muscas                                                                                                                                                              |                        |      |
| 5  | Risorse umane impiegate <i>(facoltativo)</i>                     | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                   | Periodo impiego su OGO | Peso |
|    |                                                                  | .....                                                                                                                                                                                            | 2022                   |      |
| 6  | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo  | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 7  | Importo spesa complessiva 2019 come da cronoprogramma            | nd                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 8  | Impegnato <i>(se disponibile)</i>                                | nd                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 9  | Pagato <i>(se disponibile)</i>                                   | nd                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 10 | Centro di responsabilità                                         | Servizio Ragioneria - codice C JR 00.00.01.14                                                                                                                                                    |                        |      |
| 11 | Esercizio                                                        | 2022                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| 12 | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale    | DGR N°50/36 del 28/12/2021 - Indicator : n. 1 - Obiettivo strategico                                                                                                                             |                        |      |
| 13 | Missione del bilancio ENAS                                       | nove                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| 14 | Programma del bilancio ENAS                                      | quattro                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 15 | Livello del progetto obiettivo                                   | Servizio                                                                                                                                                                                         |                        |      |
| 16 | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo              | SI X NO                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 17 | Peso del progetto obiettivo <i>(su attività complessiva CDR)</i> | 30%                                                                                                                                                                                              |                        |      |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18 | Capitoli di spesa interessati                                                                                                                                                                                                                                                                          | SC20.2258 (00.00.01.22), SC20.1665 (00.00.01.16), SC20.2242 (00.00.01.22), SC20.1912 (00.00.01.19), SC20.1913 (00.00.01.19), SC20.1915 (00.00.01.19), SC20.2017 (00.00.01.20), SC20.2018 (00.00.01.20), SC20.2020 (00.00.01.20), SC20.1921 (00.00.01.19), SC20.1922 (00.00.01.19), SC20.1697 (00.00.01.16), SC20.2823 (00.00.01.28), SC20.2824 (00.00.01.28), SC20.2826 (00.00.01.28), SC20.2216 (00.00.01.16), SC20.2218 (00.00.01.22), SC20.2240 (00.00.01.22), SC20.2220 (00.00.01.22), SC20.2221 (00.00.01.22), SC20.2237 (00.00.01.22), SC20.2241 (00.00.01.22), SC20.2245 (00.00.01.22), SC20.1639 (00.00.01.16), SC20.2313 (00.00.01.23), SC20.2314 (00.00.01.23). | (00.00.01.16), SC20.1666 SC20.2243 (00.00.01.22), SC20.1914 SC20.2012 (00.00.01.20), SC20.2019 SC20.4209 (00.00.01.42), SC20.1923 SC20.1929 (00.00.01.19), SC20.2825 SC20.1930 (00.00.01.16), SC20.1668 SC20.2219 (00.00.01.22), SC20.2236 SC20.2249 (00.00.01.22), SC20.2312 (00.00.01.23), SC20.2320 |
| 19 | <b>1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):</b><br>Rispetto della tempistica: Emissione del mandato di pagamento al tesoriere delle fatture nei termini previsti dalle specifiche procedure interne dell'Ente a partire dal ricevimento della RdM da parte dei Servizi tecnici o del SACP. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pianificato                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    | <b>Numeratore:</b> giorni lavorativi intercorsi dall'arrivo al Servizio Ragioneria della richiesta di mandato.                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <=5gg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | <b>Denominatore:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 20 | <b>2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):</b><br>Rispetto della tempistica:                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Pianificato                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|    | <b>Numeratore:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <=1                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    | <b>Denominatore:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 21 | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Dott. Vincenzo Sotgiu

  
ENAS Sardegna

**ENAS**  
Ente acque della Sardegna  
Ente abbas de Sardigna



OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.2.1

|    |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                 |                              |      |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|
| 1  | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                        | Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica |                              |      |
| 2  | Priorità                                                                                                                                                                        | Alta - Obiettivo Strategico                                                                                     |                              |      |
| 3  | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                            | Direttore SGS - Ing. Fernando Mura                                                                              |                              |      |
| 4  | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                                       | Direttore SGS: Ing. Fernando Mura                                                                               |                              |      |
| 5  | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                           | Nome e Cognome                                                                                                  | Periodo<br>impiego su<br>OGO | Peso |
|    |                                                                                                                                                                                 | Tutti i settori                                                                                                 | anno                         | 20%  |
| 6  | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                 | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                           |                              |      |
| 7  | Importo spesa complessiva(se disponibile)                                                                                                                                       | -                                                                                                               |                              |      |
| 8  | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                      | -                                                                                                               |                              |      |
| 9  | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                          | -                                                                                                               |                              |      |
| 10 | Centro di responsabilità                                                                                                                                                        | Servizio Gestione Sud - Codice CDR 20                                                                           |                              |      |
| 11 | Esercizio                                                                                                                                                                       | 2022                                                                                                            |                              |      |
| 12 | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                   | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 2                                                            |                              |      |
| 13 | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                      | NOVE                                                                                                            |                              |      |
| 14 | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                     | QUATTRO                                                                                                         |                              |      |
| 15 | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                  | Servizio                                                                                                        |                              |      |
| 16 | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                             | SI X NO                                                                                                         |                              |      |
| 17 | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                       | 20%                                                                                                             |                              |      |
| 18 | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                                           |                                                                                                                 |                              |      |
| 19 | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Percentuale di ore "turbinate" su ore "turbinali" nelle centrali idroelettriche a funzionamento costante durante l'anno |                                                                                                                 |                              |      |
|    |                                                                                                                                                                                 | Effettivo                                                                                                       | Pianificato                  |      |
|    | Numeratore:                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 | 95%                          |      |
|    | Denominatore:                                                                                                                                                                   |                                                                                                                 |                              |      |
| 20 | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                                            |                                                                                                                 |                              |      |
|    |                                                                                                                                                                                 | Effettivo                                                                                                       | Pianificato                  |      |
|    | Numeratore:                                                                                                                                                                     |                                                                                                                 |                              |      |
|    |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                 |                              |      |

|    |                                     |                      |
|----|-------------------------------------|----------------------|
|    | <b>Denominatore:</b>                |                      |
| 21 | <b>Stato del progetto obiettivo</b> | <i>in esecuzione</i> |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura





ENAS Sardegna

**E N A S**  
Ente acque della Sardegna  
Ente abbas de Sardinia



**OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.2.2**

|    |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                       |             |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|
| 1  | <b>Descrizione sintetica progetto obiettivo</b>                                                                                                                                   | Approvazione documenti gara d'appalto lavori di realizzazione interventi:<br>L136 "Campo solare fotovoltaico nell'area industriale di Ottana – 3° Lotto"<br>L137 "Campo solare fotovoltaico nell'area industriale di Ottana – 4° Lotto"<br>L138 "Realizzazione minicentrali idroelettriche nel sistema idrico multisettoriale –<br>Potenziamento della producibilità ed efficientamento della minicentrale<br>idroelettrica di Simbirizzi" |                                       |             |
| 2  | <b>Priorità</b>                                                                                                                                                                   | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                       |             |
| 3  | <b>Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo</b>                                                                                                                       | Direttore Servizio SPC- Ing. Stefano Serra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                       |             |
| 4  | <b>Nome dei referenti del progetto obiettivo</b>                                                                                                                                  | RUP Ing. Roberto Cabras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |             |
| 5  | <b>Risorse umane impiegate (facoltativo)</b>                                                                                                                                      | <b>Nome e Cognome</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Periodo<br/>impiego su<br/>OGO</b> | <b>Peso</b> |
|    |                                                                                                                                                                                   | Personale del servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022                                  |             |
| 6  | <b>Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo</b>                                                                                                            | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |             |
| 7  | <b>Stanziato</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                       |             |
| 8  | <b>Impegnato (se disponibile)</b>                                                                                                                                                 | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                       |             |
| 9  | <b>Pagato(se disponibile)</b>                                                                                                                                                     | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                       |             |
| 10 | <b>Centro di responsabilità</b>                                                                                                                                                   | Servizio SPC - codice CDR 00.00.01.16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                       |             |
| 11 | <b>Esercizio</b>                                                                                                                                                                  | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                       |             |
| 12 | <b>Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale</b>                                                                                                              | DGR n° 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo 2 - Linea B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |             |
| 13 | <b>Missione del bilancio ENAS</b>                                                                                                                                                 | nove                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                       |             |
| 14 | <b>Programma del bilancio ENAS</b>                                                                                                                                                | quattro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |             |
| 15 | <b>Livello del progetto obiettivo</b>                                                                                                                                             | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                       |             |
| 16 | <b>Valutazione del responsabile del progetto obiettivo</b>                                                                                                                        | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |             |
| 17 | <b>Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)</b>                                                                                                                  | 40%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |             |
| 18 | <b>Capitoli di spesa interessati</b>                                                                                                                                              | 20.1694 ,<br>C20.1695                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                       |             |
| 19 | <b>1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*): n° di</b><br>Determinazioni di approvazione documenti per gare d'appalto di ed<br>esecuzione (interventi L136-L137-L138). | progettazione esecutiva (interventi L136-L<br>137)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                       |             |
|    | <b>Numeratore:</b> n° di Determinazioni di approvazione documenti per d'appalto<br>gare                                                                                           | Rapporto<br>effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Rapporto<br>pianificato               |             |
|    |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100%                                  |             |



|    |                                                      |           |             |
|----|------------------------------------------------------|-----------|-------------|
|    | Denominatore: 3                                      |           |             |
| 20 | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*): | Effettivo | Pianificato |
|    | Numeratore:                                          |           |             |
|    | Denominatore:                                        |           |             |
| 21 | Stato del progetto obiettivo                         |           |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale

Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio

Ing. Stefano Serra





**E N A S**  
Ente acque della Sardegna  
Ente abbas de Sardigna



OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.2.3

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|
| 1  | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tempestività degli interventi di verifica della funzionalità e di valutazione delle cause di interruzione del funzionamento in tutti gli impianti di sollevamento SIMR e delle cause di interruzione della produzione in tutti gli impianti fotovoltaici di produzione energetica del SIMR. |                        |      |
| 2  | Priorità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ALTA                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 3  | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Ing. Roberto Maurichi - Direttore SEMS                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |      |
| 4  | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ing. Marco Cordeddu- Coordinatore Settore Manutenzioni                                                                                                                                                                                                                                      |                        |      |
| 5  | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                              | Periodo impiego su OGO | Peso |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Tutto il personale del SEMS del Settore Manutenzioni                                                                                                                                                                                                                                        | 2022                   |      |
| 6  | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 01/01/2022 - 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |      |
| 7  | Stanzionato(se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| 8  | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| 9  | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| 10 | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Servizio SEMS - codice CDR 00.00.01.28                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |      |
| 11 | Esercizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 12 | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                                                                                                                                                                                       | D.G.R. n. 50/36 DEL 28.12.2021 - Obiettivo n. 2 - "Riduzione delle                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 13 | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |      |
| 14 | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |      |
| 15 | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |      |
| 16 | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |      |
| 17 | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 35%                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |      |
| 18 | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EC301.201-EC301.203-EC301.205-EC301.801-EC301.802-                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 19 | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Tempo medio di intervento per la verifica della funzionalità e la valutazione delle cause di interruzione del funzionamento in tutti gli impianti di sollevamento SIMR e delle cause di interruzione della produzione in tutti gli impianti fotovoltaici di produzione energetica del SIMR. | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Pianificato            |      |

|    |                                                                   |           |             |
|----|-------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|
|    | <b>Numeratore:</b> ore                                            |           | ≤ 48        |
|    | <b>Denominatore:</b>                                              |           | 1           |
| 20 | <b>2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):</b> ----- |           |             |
|    |                                                                   | Effettivo | Pianificato |
|    | <b>Numeratore:</b>                                                |           |             |
|    | <b>Denominatore:</b>                                              |           |             |
| 21 | <b>Stato del progetto obiettivo</b>                               |           |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale

Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio

Ing. Roberto Maurichi





ENAS  
Ente acque della Sardegna  
Ente abbas de Sardinia



OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.2.4

|    |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|
| 1  | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                            | Riqualficazione dell'impianto di sollevamento Benzone nel comune di Olzai - DGR n. 38/27 del 26.09.2019 - "Finanziamento interventi di riqualficazione e adeguamento delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (S.I.M.R.) trasferite alla Regione Sardegna da ENEL Produzione S.p.a. e interventi per il potenziamento e la realizzazione di minicentrali idroelettriche". |                        |      |
| 2  | Priorità                                                                                            | ALTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |      |
| 3  | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                | Ing. Roberto Maurichi - Direttore SEMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |      |
| 4  | Nome del referente del progetto obiettivo                                                           | Ing. Marco Cordeddu- Coordinatore Settore Manutenzioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |      |
| 5  | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                               | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Periodo impiego su OGO | Peso |
|    |                                                                                                     | Tutto il personale del SEMS del Settore Manutenzioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022                   |      |
| 6  | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                     | 01/01/2022 - 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |      |
| 7  | Stanziato(se disponibile)                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 8  | Impegnato (se disponibile)                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 9  | Pagato(se disponibile)                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 10 | Centro di responsabilità                                                                            | Servizio SEMS - codice CDR 00.00.01.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |      |
| 11 | Esercizio                                                                                           | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |      |
| 12 | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                       | D.G.R. n. 50/36 DEL 28.12.2021 - Obiettivo n. 2 - "Riduzione delle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |      |
| 13 | Missione del bilancio ENAS                                                                          | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 14 | Programma del bilancio ENAS                                                                         | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 15 | Livello del progetto obiettivo                                                                      | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |      |
| 16 | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                 | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |      |
| 17 | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                           | 35%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |      |
| 18 | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                               | EC402.820/SC20.2840                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |      |
| 19 | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Predisposizione dei seguenti n. 4 progetti: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |

|    |                                                                   |           |             |
|----|-------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|
|    |                                                                   | Effettivo | Pianificato |
|    | <b>Numeratore:</b> Percentuale progetti predisposti               |           | 50%         |
|    | <b>Denominatore:</b>                                              |           | 1           |
| 20 | <b>2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):</b> ----- |           |             |
|    |                                                                   | Effettivo | Pianificato |
|    | <b>Numeratore:</b>                                                |           |             |
|    | <b>Denominatore:</b>                                              |           |             |
| 21 | <b>Stato del progetto obiettivo</b>                               |           |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale



ENAS  
Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.1

|    |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |      |                                             |
|----|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------|---------------------------------------------|
| 1  | Nome e descrizione sintetica progetto obiettivo                 | Rispondenza alla indicazioni riportate nella deliberazione dell GR 50/36 del Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfac quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole. Effet di campioni di acqua dai diversi bacini del SIMR. |                                               |      | 8/12/2021 - Imento quali- tuazione prelievi |
| 2  | Priorità                                                        | alta                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |      |                                             |
| 3  | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo            | Mariano Pudda                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                               |      |                                             |
| 4  | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                       | Paola Buscarinu - Paola Spanu - Gabriele Marras                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |      |                                             |
| 5  | Risorse umane impiegate (facoltativo)                           | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                              | Periodo impiego su OGO                        | Peso |                                             |
|    |                                                                 | tutto il personale                                                                                                                                                                                                                                                                          | tutto il tempo di durata del progetto. (2022) |      |                                             |
| 6  | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo | 01/01/2022 - 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                               |      |                                             |
| 7  | Stanzionato(se disponibile)                                     | € 962.110,00                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                               |      |                                             |
| 8  | Impegnato (se disponibile)                                      | € 962.110,00                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                               |      |                                             |
| 9  | Pagato(se disponibile)                                          | pagamenti regolari con cadenza mensile                                                                                                                                                                                                                                                      |                                               |      |                                             |
| 10 | Centro di responsabilità                                        | Servizio Qualità Acqua Erogata - CDR 00.00.0 l.21                                                                                                                                                                                                                                           |                                               |      |                                             |
| 11 | Esercizio                                                       | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                               |      |                                             |
| 12 | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale   | DGR n. 50/36/2021 - Obiettivo strategico 3                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |      |                                             |
| 13 | Missione del bilancio ENAS                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |      |                                             |
| 14 | Programma del bilancio ENAS                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |      |                                             |
| 15 | Livello del progetto obiettivo                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                               |      |                                             |
| 16 | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo             | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                               |      |                                             |
| 17 | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)       | 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                               |      |                                             |
| 18 | Capitoli di entrata/spesa interessati                           | EC301.101 00.00.01.21                                                                                                                                                                                                                                                                       | SC10.2111 0 0.00.01.21                        |      |                                             |

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Roberto Maurichi

|    |                                                      |           |             |
|----|------------------------------------------------------|-----------|-------------|
| 19 | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*): |           |             |
|    | N° Prelievi                                          | Effettivo | Pianificato |
|    | Numeratore:                                          |           | > 1700      |
|    | Denominatore:                                        |           |             |
| 20 | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*): |           |             |
|    | n° parametri analizzati                              | Effettivo | Pianificato |
|    | Numeratore:                                          |           | > 45.000    |
|    | Denominatore:                                        |           |             |
| 21 | Stato del progetto obiettivo                         | in corso  |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Dott. Mariano Pudda

|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente Acque della Sardegna<br/>Ente Abbas de Sardigna</div>  |                                                                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.2                                                                                                                                                                                                 |                                                                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| 1                                                                                                                                                                                                                                          | Nome e descrizione sintetica progetto obiettivo                 |                    | Incremento del numero di Piani di Gestione degli Invasi. Realizzazione del P.GI degli invasi delle linee guida gestite da gestiti da ENAS, ai sensi dell'art.114 del D.Lgs. N.152/2006 e in osservanza di ENAS, acqua ed i restanti adottate con Delibera G.R. n.13/12 del 4.3.2008. Dei 29 PGI relativi a dighe 6 risultano già approvati, 7 devono essere completati dal Servizio Qualità A 16 dal Servizio Dighe. |                       |
| 2                                                                                                                                                                                                                                          | Priorità                                                        |                    | alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
| 3                                                                                                                                                                                                                                          | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo            |                    | Mariano Pudda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |
| 4                                                                                                                                                                                                                                          | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                       |                    | Paola Buscarinu - Paola Spanu - Gabriele Marras                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| 5                                                                                                                                                                                                                                          | Risorse umane impiegate (facoltativo)                           | Nome e Cognome     | Periodo<br>impiego su<br>OGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Peso                  |
|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                 | tutto il personale | tutto il<br>tempo di<br>durata del<br>progetto.<br>(2022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                       |
| 6                                                                                                                                                                                                                                          | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo |                    | 01/01/2022 - 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |
| 7                                                                                                                                                                                                                                          | Stanziato(se disponibile)                                       |                    | € 435.070,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |
| 8                                                                                                                                                                                                                                          | Impegnato (se disponibile)                                      |                    | € 84.180,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |
| 9                                                                                                                                                                                                                                          | Pagato(se disponibile)                                          |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| 10                                                                                                                                                                                                                                         | Centro di responsabilità                                        |                    | Servizio Qualità Acqua Erogata - CDR 00.00.0 ..21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |
| 11                                                                                                                                                                                                                                         | Esercizio                                                       |                    | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
| 12                                                                                                                                                                                                                                         | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale   |                    | DGR n. 50/36/2021 - Obiettivo strategico 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |
| 13                                                                                                                                                                                                                                         | Missione del bilancio ENAS                                      |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| 14                                                                                                                                                                                                                                         | Programma del bilancio ENAS                                     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| 15                                                                                                                                                                                                                                         | Livello del progetto obiettivo                                  |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| 16                                                                                                                                                                                                                                         | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo             |                    | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |
| 17                                                                                                                                                                                                                                         | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)       |                    | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |
| 18                                                                                                                                                                                                                                         | Capitoli di entrata/spesa interessati                           |                    | EC402.122 00.00.01.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SC20.2117 00.00.01.21 |
| 19                                                                                                                                                                                                                                         | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):            |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Invio per l'approvazione all'ADIRS di 2 piani di gestione       |                    | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Pianificato           |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Numeratore: numero di PGI realizzati                            |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100%                  |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Denominatore:                                                   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| 20                                                                                                                                                                                                                                         | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):            |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                            | n° parametri analizzati                                         |                    | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Pianificato           |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Numeratore:                                                     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Denominatore:                                                   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |
| 21                                                                                                                                                                                                                                         | Stato del progetto obiettivo                                    |                    | in corso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardinia</div>  |                                                                                                                                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.3                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                      |                   | Incremento del numero di Piani di Gestione degli Invasi. Realizzazione del PGI degli invasi gestiti da ENAS, ai sensi dell'art.114 del D.Lgs. N.152/2006 e in osservanza delle linee guida adottate con Delibera G.R. n.13/12 del 4.3.2008. Dei 29 PGI relativi a dighe gestite da ENAS, 6 risultano già approvati, 7 devono essere completati dal Servizio Qualità Acqua ed i restanti 16 dal Servizio Dighe. |             |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                                      |                   | alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                          |                   | Direttore Servizio Dighe - ing. Roberto Meloni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                     |                   | RUP e DEC ing. Roberto Meloni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                         | Nome e Cognome    | Periodo impiego su OGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Peso        |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                               | Micol Vascellari  | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50%         |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                               | Alessandro Fois   | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 20%         |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                               | Giuseppe Vulpiani | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 20%         |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                               | Amedeo Fadda      | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10%         |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                               |                   | 01.01.2022 - 31.12.2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Stanzionato(se disponibile)                                                                                                                   |                   | 384.063,51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                    |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                        |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                      |                   | Servizio Dighe - codice CDR 00.00.01.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                                     |                   | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                 |                   | DGR n.50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo strategico n.3 Indicatore 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                    |                   | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                   |                   | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                |                   | Servizio Dighe - codice CDR 00.00.01.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                           |                   | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                     |                   | 30%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                         |                   | SC20.2213 - cdr 00.00.01.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° indicatore statistico: Incremento del numero di Piani di Gestione degli Invasi. Realizzazione del PGI degli invasi gestiti da ENAS. Dei 30 |                   | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Pianificato |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore: numero di PGI realizzati                                                                                                          |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 100%        |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                                 |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 20                                                                                                                                                                                                                                             | 2° indicatore statistico:                                                                                                                     |                   | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Pianificato |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                                                                                   |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                                 |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                               |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 21                                                                                                                                                                                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                  |                   | in esecuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale

Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio

Ing. Roberto Meloni

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardinia</div>  |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.4                                                                                                                                                                                                     |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                        | Rispondenza alla indicazioni riportate nella deliberazione della DGR n° 50/36 del 28.12.2021 - Definizione degli obiettivi generali e indirizzi strategici per la gestione dell'ENAS. Mantenimento e miglioramento delle condizioni di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro dell'ENAS ai sensi del Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs. n. 81/2008 e successive integrazioni e modifiche). |                                        |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                        | alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                        |      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                            | Antonio Cucca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                                       | Antonio Cucca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                        |      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                           | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Periodo impiego su OGO                 | Peso |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                 | tutto il personale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | tutto il tempo di durata del progetto. |      |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                 | 01/01/2022 - 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                        |      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Stanziato(se disponibile)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                        | SPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                        |      |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                       | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                        |      |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                   | DGR n° 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo strategico 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                        |      |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                      | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                        |      |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                     | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                        |      |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                             | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                        |      |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                       | 70/100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                        |      |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                           | SC10.2301 - SC10.2305 - SC10.23.06 - SC10.2307 - SC10.2308 -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                        |      |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | N° complessivo di procedimenti tecnici e amministrativi completati e/o attivati | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Pianificato                            |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ≥ 35                                   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 20                                                                                                                                                                                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                 | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Pianificato                            |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 21                                                                                                                                                                                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                                    | in corso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |      |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale

Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio

Ing. Antonio Cucca



|                                                                                                    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>ENAS Sardegna | <b>E N A S</b><br>Ente acque della Sardegna<br>Ente abbas de Sardinia                                                                                          |                                                                                                                                                                                                  |                        |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.5                                                         |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
| 1                                                                                                  | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                       | Definizione degli assetti dell'alimentazione, ordinari ed alternativi, atti a garantire l'approvvigionamento idropotabile durante gli interventi di manutenzione sia programmati che imprevisti. |                        |                                                                                     |
| 2                                                                                                  | Priorità                                                                                                                                                       | Alta                                                                                                                                                                                             |                        |                                                                                     |
| 3                                                                                                  | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                           | Direttore SGS - Ing. Fernando Mura                                                                                                                                                               |                        |                                                                                     |
| 4                                                                                                  | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                      | Coordinatori di settore                                                                                                                                                                          |                        |                                                                                     |
| 5                                                                                                  | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                          | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                   | Periodo impiego su OGO | Peso                                                                                |
|                                                                                                    |                                                                                                                                                                | Tutti i settori                                                                                                                                                                                  | anno                   | 20%                                                                                 |
| 6                                                                                                  | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                                                                                                            |                        |                                                                                     |
| 7                                                                                                  | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |
| 8                                                                                                  | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                     | -                                                                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |
| 9                                                                                                  | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                         | -                                                                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |
| 10                                                                                                 | Centro di responsabilità                                                                                                                                       | Servizio Gestione Sud - Codice CDR 20                                                                                                                                                            |                        |                                                                                     |
| 11                                                                                                 | Esercizio                                                                                                                                                      | 2022                                                                                                                                                                                             |                        |                                                                                     |
| 12                                                                                                 | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                  | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 3                                                                                                                                             |                        |                                                                                     |
| 13                                                                                                 | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                     | NOVE                                                                                                                                                                                             |                        |                                                                                     |
| 14                                                                                                 | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                    | QUATTRO                                                                                                                                                                                          |                        |                                                                                     |
| 15                                                                                                 | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                 | Servizio                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |
| 16                                                                                                 | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                            | SI X NO                                                                                                                                                                                          |                        |                                                                                     |
| 17                                                                                                 | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                      | 20%                                                                                                                                                                                              |                        |                                                                                     |
| 18                                                                                                 | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                          | -                                                                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |
| 19                                                                                                 | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Percentuale del volume erogato sul volume assegnato(fatte salve minori richiesteda parte degli utenti) |                                                                                                                                                                                                  | Effettivo              | Pianificato                                                                         |
|                                                                                                    | Numeratore:                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                  |                        | 98,00%                                                                              |
|                                                                                                    | Denominatore:                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
|                                                                                                    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
| 20                                                                                                 | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                  | Effettivo              | Pianificato                                                                         |
|                                                                                                    | Numeratore:                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
|                                                                                                    | Denominatore:                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
|                                                                                                    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
| 21                                                                                                 | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                   | in esecuzione                                                                                                                                                                                    |                        |                                                                                     |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura





|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div>  |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.6                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                        | Individuare, sia durante la gestione ordinaria che in quella straordinaria (dovuta all'esecuzione di interventi di manutenzione imprevisti o programmati), il migliore assetto del sistema e garantire il suo efficiente funzionamento in modo da assicurare la distribuzione di acqua grezza secondo i volumi assegnati a ciascuna utenza dall'Autorità di bacino. Garantire la distribuzione della risorsa idrica ai vari utenti secondo le |                        |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                                                        | Alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                            | Direttore SGS - Ing. Fernando Mura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                       | Coordinatori di Settore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                           | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Periodo impiego su OGO |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 | Tutti i settori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | anno                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Peso                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20%                    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                 | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                          | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                        | Servizio Gestione Sud - Codice CDR 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                       | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                   | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                      | NOVE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                     | QUATTRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                  | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                             | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                       | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Percentuale del volume erogato sul volume assegnato(fatte salve minori richieste da parte degli utenti) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pianificato            |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 99,00%                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
| 20                                                                                                                                                                                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pianificato            |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |
| 21                                                                                                                                                                                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                    | in esecuzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura

|                                                                                   |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <div>ENAS</div> <div>Ente acque della Sardegna</div> <div>Ente abbas de Sardigna</div>                                                                         |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.7                                        |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |                                                                                     |
| 1                                                                                 | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                       | Definizione degli assetti dell'alimentazione, ordinari ed alternativi, atti a garantire l'approvvigionamento idropotabile durante gli interventi di manutenzione sia programmati che imprevisti. |                        |      |                                                                                     |
| 2                                                                                 | Priorità                                                                                                                                                       | Alta                                                                                                                                                                                             |                        |      |                                                                                     |
| 3                                                                                 | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                           | Direttore SGN - Ing. Fernando Mura                                                                                                                                                               |                        |      |                                                                                     |
| 4                                                                                 | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                      | Coordinatori di settore: Ing. Massimiliano Deledda - Geom.                                                                                                                                       |                        |      |                                                                                     |
| 5                                                                                 | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                          | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                   | Periodo impiego su OGO | Peso |                                                                                     |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                | Tutti i settori                                                                                                                                                                                  | anno                   | 25%  |                                                                                     |
| 6                                                                                 | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                                                                                                            |                        |      |                                                                                     |
| 7                                                                                 | Stanziato (se disponibile)                                                                                                                                     | -                                                                                                                                                                                                |                        |      |                                                                                     |
| 8                                                                                 | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                     | -                                                                                                                                                                                                |                        |      |                                                                                     |
| 9                                                                                 | Pagato (se disponibile)                                                                                                                                        | -                                                                                                                                                                                                |                        |      |                                                                                     |
| 10                                                                                | Centro di responsabilità                                                                                                                                       | Servizio Gestione Nord - Codice CDR 19                                                                                                                                                           |                        |      |                                                                                     |
| 11                                                                                | Esercizio                                                                                                                                                      | 2021                                                                                                                                                                                             |                        |      |                                                                                     |
| 12                                                                                | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                  | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 3                                                                                                                                             |                        |      |                                                                                     |
| 13                                                                                | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                     | NOVE                                                                                                                                                                                             |                        |      |                                                                                     |
| 14                                                                                | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                    | QUATTRO                                                                                                                                                                                          |                        |      |                                                                                     |
| 15                                                                                | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                 | Servizio                                                                                                                                                                                         |                        |      |                                                                                     |
| 16                                                                                | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                            | SI X NO                                                                                                                                                                                          |                        |      |                                                                                     |
| 17                                                                                | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                      | 25%                                                                                                                                                                                              |                        |      |                                                                                     |
| 18                                                                                | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                          | -                                                                                                                                                                                                |                        |      |                                                                                     |
| 19                                                                                | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Percentuale del volume erogato sul volume assegnato(fatte salve minori richiesteda parte degli utenti) |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |                                                                                     |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                | Effettivo                                                                                                                                                                                        | Pianificato            |      |                                                                                     |
|                                                                                   | Numeratore:                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                  | 98,00%                 |      |                                                                                     |
|                                                                                   | Denominatore:                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |                                                                                     |
| 20                                                                                | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |                                                                                     |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                | Effettivo                                                                                                                                                                                        | Pianificato            |      |                                                                                     |
|                                                                                   | Numeratore:                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |                                                                                     |
|                                                                                   | Denominatore:                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |                        |      |                                                                                     |
| 21                                                                                | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                   | in esecuzione                                                                                                                                                                                    |                        |      |                                                                                     |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura



|                                                                                                    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>ENAS Sardegna | <b>E N A S</b><br>Ente acque della Sardegna<br>Ente abbas de Sardinia                                                                                          |                                                                                                                                                  |                        |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.8                                                         |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
| 1                                                                                                  | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                       | Garantire la distribuzione della risorsa idrica ai vari utenti secondo le assegnazioni stabilite dall'Agenzia Regionale di distretto idrografico |                        |                                                                                     |
| 2                                                                                                  | Priorità                                                                                                                                                       | Alta                                                                                                                                             |                        |                                                                                     |
| 3                                                                                                  | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                           | Direttore SGN - Ing. Fernando Mura                                                                                                               |                        |                                                                                     |
| 4                                                                                                  | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                      | Coordinatori di Settore                                                                                                                          |                        |                                                                                     |
| 5                                                                                                  | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                          | Nome e Cognome                                                                                                                                   | Periodo impiego su OGO | Peso                                                                                |
|                                                                                                    |                                                                                                                                                                | Tutti i settori                                                                                                                                  | anno                   | 30%                                                                                 |
| 6                                                                                                  | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                                                            |                        |                                                                                     |
| 7                                                                                                  | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |
| 8                                                                                                  | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                     | -                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |
| 9                                                                                                  | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                         | -                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |
| 10                                                                                                 | Centro di responsabilità                                                                                                                                       | Servizio Gestione Nord - Codice CDR 19                                                                                                           |                        |                                                                                     |
| 11                                                                                                 | Esercizio                                                                                                                                                      | 2021                                                                                                                                             |                        |                                                                                     |
| 12                                                                                                 | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                  | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 3                                                                                             |                        |                                                                                     |
| 13                                                                                                 | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                     | NOVE                                                                                                                                             |                        |                                                                                     |
| 14                                                                                                 | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                    | QUATTRO                                                                                                                                          |                        |                                                                                     |
| 15                                                                                                 | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                 | Servizio                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |
| 16                                                                                                 | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                            | SI X NO                                                                                                                                          |                        |                                                                                     |
| 17                                                                                                 | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                      | 30%                                                                                                                                              |                        |                                                                                     |
| 18                                                                                                 | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                          | -                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |
| 19                                                                                                 | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Percentuale del volume erogato sul volume assegnato(fatte salve minori richiesteda parte degli utenti) |                                                                                                                                                  | Effettivo              | Pianificato                                                                         |
|                                                                                                    | Numeratore:                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                        | 99,00%                                                                              |
|                                                                                                    | Denominatore:                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
| 20                                                                                                 | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                           |                                                                                                                                                  | Effettivo              | Pianificato                                                                         |
|                                                                                                    | Numeratore:                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
|                                                                                                    | Denominatore:                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |
| 21                                                                                                 | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                   | in esecuzione                                                                                                                                    |                        |                                                                                     |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura



|                                                                                   |                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--|------|--|--|
|  | <div>ENAS</div> <div>Ente acque della Sardegna</div> <div>Ente abbas de Sardigna</div>                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |  |                    |                      |  |      |  |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.9                                        |                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 1                                                                                 | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                                 |  | Delib. G.R. 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo Generale 3 - Convenzione RAS LL.PP.ENAS in data 23.10.2015 "Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze potabile, industriali ed irrigue". Indicatore 3A: Programmazione PLC per la realizzazione del sistema di automazione e monitoraggio delle portate distribuite dall'opera di presa irrigua della Diga di Monte Lerno alle vasche in località Tramentu nel Comune di Ozieri. |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 2                                                                                 | Priorità                                                                                                                                                                                 |  | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 3                                                                                 | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                     |  | Direttore ServizioProgrammazione Telecontrollo - Ing.Roberto Meloni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 4                                                                                 | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                                                |  | RUP Ing. Andrea Caddeo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 5                                                                                 | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                    |  | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Periodo impiego su OGO | Peso                                                                                |                    |                      |  |      |  |  |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                          |  | Ing. Andrea Caddeo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2022                   |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 6                                                                                 | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                          |  | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 7                                                                                 | Importo spesa complessiva 2022                                                                                                                                                           |  | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 8                                                                                 | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                               |  | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 9                                                                                 | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                                   |  | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 10                                                                                | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                 |  | Servizio Programmazione Telecontrollo - codice CDR 00.00.01.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 11                                                                                | Esercizio                                                                                                                                                                                |  | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 12                                                                                | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                            |  | Delib. G.R. 50/36 del 28.12.2021 - Obietti vo Strategico 1 - Indicatore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 13                                                                                | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                               |  | nove                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 14                                                                                | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                              |  | quattro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 15                                                                                | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                           |  | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 16                                                                                | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                      |  | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 17                                                                                | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                                |  | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 18                                                                                | Capitoli di spesa interessati                                                                                                                                                            |  | SC10.1676-SC10.1903                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 19                                                                                | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Indicatore 3A: Programmazione PLC per realizzazione sistema di automazione e monitoraggio portate idriche Monte Lerno -Tramentu. |  | <table><tr><td>Rapporto effettivo</td><td>Rapporto pianificato</td></tr><tr><td></td><td>100%</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     | Rapporto effettivo | Rapporto pianificato |  | 100% |  |  |
| Rapporto effettivo                                                                | Rapporto pianificato                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
|                                                                                   | 100%                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
|                                                                                   | <u>Numeratore:</u> percentuale spesa effettiva annua associata agli interventi in oggetto                                                                                                |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
|                                                                                   | <u>Denominatore:</u> previsione di spesa annua associata agli interventi in oggetto come da cronoprogramma                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 20                                                                                | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                                                     |  | <table><tr><td>Effettivo</td><td>Pianificato</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                                                                     | Effettivo          | Pianificato          |  |      |  |  |
| Effettivo                                                                         | Pianificato                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
|                                                                                   | <u>Numeratore:</u>                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
|                                                                                   | <u>Denominatore:</u>                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |
| 21                                                                                | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |                                                                                     |                    |                      |  |      |  |  |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio ad interim  
Ing. Roberto Meloni

|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div>  |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.10                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                           | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                                                    | Delib. G.R. 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo Generale 3 - Convenzione RAS LL.PP.ENAS in data 23.10.2015 "Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze potabile, industriali ed irrigue". Indicatore 3B: Implementazione di un protocollo di acquisizione e visualizzazione sul SITPIT dei volumi idrici rilasciati o trasferiti dagli organi di sfioro, di scarico degli invasi del SIMR. |                              |
| 2                                                                                                                                                                                                                                           | Priorità                                                                                                                                                                                                    | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |
| 3                                                                                                                                                                                                                                           | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                                        | Direttore Servizio Programmazione Telecontrollo - Ing. Roberto Meloni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |
| 4                                                                                                                                                                                                                                           | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                                                                   | RUP Ing. Andrea Virdis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |
| 5                                                                                                                                                                                                                                           | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                                       | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Periodo<br>impiego su<br>OGO |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             | Ing. Andrea Virdis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2022                         |
| 6                                                                                                                                                                                                                                           | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                                             | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| 7                                                                                                                                                                                                                                           | Importo spesa complessiva 2022                                                                                                                                                                              | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |
| 8                                                                                                                                                                                                                                           | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                                                  | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |
| 9                                                                                                                                                                                                                                           | Pagato (se disponibile)                                                                                                                                                                                     | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |
| 10                                                                                                                                                                                                                                          | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                                    | Servizio Programmazione Telecontrollo - codice CDR 00.00.01.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |
| 11                                                                                                                                                                                                                                          | Esercizio                                                                                                                                                                                                   | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |
| 12                                                                                                                                                                                                                                          | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                                               | Delib. G.R. 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivi Strategici 3 - Indicatore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |
| 13                                                                                                                                                                                                                                          | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                  | nove                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |
| 14                                                                                                                                                                                                                                          | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                 | quattro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |
| 15                                                                                                                                                                                                                                          | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                                              | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |
| 16                                                                                                                                                                                                                                          | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                                         | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |
| 17                                                                                                                                                                                                                                          | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                                                   | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |
| 18                                                                                                                                                                                                                                          | Capitoli di spesa interessati                                                                                                                                                                               | SC10.1676                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| 19                                                                                                                                                                                                                                          | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Indicatore 3B: implementazione di un protocollo di acquisizione e visualizzazione sul SITPIT dei volumi idrici rilasciati o trasferiti dagli organi |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             | Rapporto<br>effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Rapporto pianificato         |
|                                                                                                                                                                                                                                             | Numeratore: Numero minimo di invasi SIMR con dati idrici da implementare                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | dieci                        |
|                                                                                                                                                                                                                                             | Denominatore:                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 20                                                                                                                                                                                                                                          | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Pianificato                  |
|                                                                                                                                                                                                                                             | Numeratore:                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                             | Denominatore:                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 21                                                                                                                                                                                                                                          | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio ad interim  
Ing. Roberto Meloni

|                                                                                |                                                                                                                                                                             |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |                                                                                                                                                                             | <b>ENAS</b><br>Ente acque della Sardegna<br>Ente abbas de Sardigna |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.11                                    |                                                                                                                                                                             |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |
| 1                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                    |                                                                    | Delib. G.R. 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo Generale 3 - Convenzione RAS LL.PP.ENAS in data 23.10.2015 "Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica. Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze potabile, industriali ed irrigue". Indicatore 3C: predisposizione degli atti di trasferimento ai Consorzi di Bonifica competenti territorialmente delle utenze irrigue ricadenti nella condotta Coghinas |                                                                                    |  |
| 2                                                                              | Priorità                                                                                                                                                                    |                                                                    | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |  |
| 3                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                        |                                                                    | Direttore ServizioProgrammazione Telecontrollo - Ing.Roberto Meloni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |  |
| 4                                                                              | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                                   |                                                                    | RUP Ing. Andrea Virdis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |  |
| 5                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                       | Nome e Cognome                                                     | Periodo<br>impiego su<br>OGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Peso                                                                               |  |
|                                                                                |                                                                                                                                                                             | Ing. Andrea Virdis                                                 | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                    |  |
| 6                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                             |                                                                    | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                    |  |
| 7                                                                              | Importo spesa complessiva 2022                                                                                                                                              |                                                                    | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                    |  |
| 8                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                  |                                                                    | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                    |  |
| 9                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                      |                                                                    | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                    |  |
| 10                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                                    |                                                                    | Servizio Programmazione Telecontrollo - codice CDR 00.00.01.42                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                    |  |
| 11                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                                   |                                                                    | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                    |  |
| 12                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                               |                                                                    | Delib. G.R. 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivi Strategico 3 - Indicatore n. 3C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                    |  |
| 13                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                  |                                                                    | nove                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                    |  |
| 14                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                 |                                                                    | quattro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |  |
| 15                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                              |                                                                    | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                    |  |
| 16                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                         |                                                                    | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |  |
| 17                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                   |                                                                    | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |  |
| 18                                                                             | Capitoli di spesa interessati                                                                                                                                               |                                                                    | SC10.1676                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                    |  |
| 19                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Indicatore 3C: predisposizione degli atti di trasferimento ai Consorzi di Bonifica competenti territorialmente dell |                                                                    | utenze irrigue ricadenti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                    |  |
|                                                                                |                                                                                                                                                                             |                                                                    | Rapporto<br>effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Rapporto pianificato                                                               |  |
|                                                                                | <u>Numeratore:</u> percentuale del numero atti di trasferimento delle utenze irrigue predisposti                                                                            |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 50%                                                                                |  |
|                                                                                | <u>Denominatore:</u> numero complessivo delle utenze irrigue ricadenti nella condotta Coghinas                                                                              |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |
| 20                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                                        |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |
|                                                                                |                                                                                                                                                                             |                                                                    | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Pianificato                                                                        |  |
|                                                                                | <u>Numeratore:</u>                                                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |
|                                                                                | <u>Denominatore:</u>                                                                                                                                                        |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |
| 21                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |



(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini



Il Direttore del Servizio ad interim  
Ing. Roberto Meloni

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>E N A S</b><br>Ente acque della Sardegna<br>Ente abbas de Sardigna                                                                                                             |                                                                                                                                          |                                        |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 3.12                                       |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 1                                                                                 | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                          | Predisposizione di una proposta di Linee Guida contabili.                                                                                |                                        |                                                                                     |
| 2                                                                                 | Priorità                                                                                                                                                                          | alta                                                                                                                                     |                                        |                                                                                     |
| 3                                                                                 | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                              | Vincenzo Sotgiu                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 4                                                                                 | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                                         | Graziano Tavella, Donatella Siddi, Valentina Muscas, Irene Stara, Sonia Pirastu, Patrizia Masala, Antonella Noli, Carla Melis, Francesca |                                        |                                                                                     |
| 5                                                                                 | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                             | Nome e Cognome                                                                                                                           | Periodo impiego su OGO                 | Peso                                                                                |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                   | tutto il personale                                                                                                                       | tutto il tempo di durata del progetto. |                                                                                     |
| 6                                                                                 | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                   | 01/01/2022 31/12/2022                                                                                                                    |                                        |                                                                                     |
| 7                                                                                 | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                                         |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 8                                                                                 | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                        |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 9                                                                                 | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                            |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 10                                                                                | Centro di responsabilità                                                                                                                                                          |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 11                                                                                | Esercizio                                                                                                                                                                         | 2022                                                                                                                                     |                                        |                                                                                     |
| 12                                                                                | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                     |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 13                                                                                | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                        | 9                                                                                                                                        |                                        |                                                                                     |
| 14                                                                                | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                       | 4                                                                                                                                        |                                        |                                                                                     |
| 15                                                                                | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                    |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 16                                                                                | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                               | SI X NO                                                                                                                                  |                                        |                                                                                     |
| 17                                                                                | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                         | 10/100                                                                                                                                   |                                        |                                                                                     |
| 18                                                                                | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                                             |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 19                                                                                | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br><i>Presentazione di una proposta di linee guida entro il 30/05/2022. – Approvazione della stesura definitiva entro il</i> |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                   | Effettivo                                                                                                                                | Pianificato                            |                                                                                     |
|                                                                                   | Numeratore:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                          | 1                                      |                                                                                     |
|                                                                                   | Denominatore:                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 20                                                                                | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                                              |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                   | Effettivo                                                                                                                                | Pianificato                            |                                                                                     |
|                                                                                   | Numeratore:                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
|                                                                                   | Denominatore:                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                          |                                        |                                                                                     |
| 21                                                                                | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                                      | in corso                                                                                                                                 |                                        |                                                                                     |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Dott. Vincenzo Sotgiu

|                                                                                |                                                                                                                                                     |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |                                                                                                                                                     | <b>ENAS</b><br>Ente acque della Sardegna<br>Ente abbas de Sardigna |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 4.1                                     |                                                                                                                                                     |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |
| 1                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                            |                                                                    | Attivazione del monitoraggio della gestione del parco automezzi in nolo in dotazione all'Enas attraverso idonei apparati hardware e servizio software di localizzazione Gps al fine di garantire nel medio/lungo periodo una riduzione della spesa di noleggio.<br>Sottoscrizione dei contratti di servizio per l'intero parco automezzi in dotazione a Enas (circa 110 automezzi) e l'installazione fisica degli apparati in almeno 55 automezzi di apparati Gps e loro attivazione e gestione |                                                                                    |  |
| 2                                                                              | Priorità                                                                                                                                            |                                                                    | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |  |
| 3                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                |                                                                    | Direttore Dott. Paolo Loddo (Direttore del Servizio Appalti Contratti e Patrimonio)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                    |  |
| 4                                                                              | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                           |                                                                    | Coordinatore del Settore Patrimonio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                    |  |
| 5                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                               | Nome e Cognome                                                     | Periodo impiego su OGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Peso                                                                               |  |
|                                                                                |                                                                                                                                                     | Tutto il personale                                                 | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                    |  |
| 6                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                     |                                                                    | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |  |
| 7                                                                              | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                           |                                                                    | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |  |
| 8                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                          |                                                                    | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |  |
| 9                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                              |                                                                    | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |  |
| 10                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                            |                                                                    | Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio - codice CDR 44                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                    |  |
| 11                                                                             | Esercizio                                                                                                                                           |                                                                    | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                    |  |
| 12                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                       |                                                                    | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |  |
| 13                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |
| 14                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                         |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |
| 15                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                      |                                                                    | servizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |  |
| 16                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                 |                                                                    | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |  |
| 17                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                           |                                                                    | 30%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                    |  |
| 18                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                               |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |
| 19                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Dotazione di un numero di almeno 55 automezzi di apparati Gps e loro attivazione e gestione |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |
|                                                                                |                                                                                                                                                     |                                                                    | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Pianificato                                                                        |  |
|                                                                                | Numeratore: .....                                                                                                                                   |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100%                                                                               |  |
|                                                                                | Denominatore: .....                                                                                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                                                                  |  |
| 20                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |
|                                                                                |                                                                                                                                                     |                                                                    | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Pianificato                                                                        |  |
|                                                                                | Numeratore: .....                                                                                                                                   |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |
|                                                                                | Denominatore: .....                                                                                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1                                                                                  |  |
| 21                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                        |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |  |



|                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|
| <div><div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div><div></div></div> |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 4.2                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                                | Tempo di elaborazione, verifica ed invio al Servizio Ragioneria della richiesta di mandato per la liquidazione dei lotti di fatturazione dei consumi di energia elettrica di tutte le utenze dell'Ente                                                                                |                              |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                | Priorità                                                                                                                                                                                | ALTA                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                    | Ing. Roberto Maurichi - Direttore SEMS                                                                                                                                                                                                                                                |                              |      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                                               | Ing. Maurizio Bonetti- Coordinatore Settore Energia                                                                                                                                                                                                                                   |                              |      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                   | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                        | Periodo<br>impiego su<br>OGO | Peso |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                         | Maurizio Bonetti - Sandro Caboni - Alessia Piroddi (del processo di lavoro fa parte anche una unità del personale del Servizio Ragioneria che deve provvedere alla registrazione IVA delle fatture prima che il Servizio SEMS possa procedere alla richiesta di emissione di mandato) |                              | 2022 |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                         | 01/01/2022 - 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                               | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                | Servizio SEMS - codice CDR 00.00.01.28                                                                                                                                                                                                                                                |                              |      |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                               | Esercizio                                                                                                                                                                               | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |      |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                               | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                           | D.G.R. n. 50/36 DEL 28.12.2021 - Obiettivo n.4 – Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente."                                                                    |                              |      |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                               | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                               | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
| 15                                                                                                                                                                                                                                                               | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                          | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |      |
| 16                                                                                                                                                                                                                                                               | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                     | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |      |
| 17                                                                                                                                                                                                                                                               | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                               | 30%                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |      |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                               | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                                                   | SC10.2802                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |      |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                               | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Media ponderata, sulla base del numero di fatture e dell'importo dei lotti, del tempo necessario alla elaborazione, verifica ed |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                         | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                             | Pianificato                  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  | Numeratore: media ponderata giorni                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ≤ 15                         |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  | Denominatore:                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1                            |      |
| 20                                                                                                                                                                                                                                                               | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*): -----                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                         | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                             | Pianificato                  |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  | Numeratore:                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  | Denominatore:                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |
| 21                                                                                                                                                                                                                                                               | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |      |

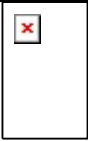
(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Roberto Maurichi

|                                                                                                                                                         |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div> |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                      |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 4.3                                                                                                              |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                      |
| 1                                                                                                                                                       | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                           | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al efficienza e spese contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'icet  esterne. nza armata e operativa dell'Ente. Riduzione dell'importo complessivo dell relative a vigilanza impianti gestiti dall'ENAS con ricorso a s <b>Convenzione Quadro</b> per l'affidamento del servizio di vigila |                         |                      |
| 2                                                                                                                                                       | Priorit                                                                                            | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |                      |
| 3                                                                                                                                                       | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                               | Direttore ServizioDighe - Ing.Roberto Meloni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |                      |
| 4                                                                                                                                                       | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                          | RUP e DEC Ing. Matteo Marcelli. Collaboratori: Rag. Ca la Melis, Geom. Mauro Ledda                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                      |
| 5                                                                                                                                                       | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                              | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Periodo impiego su OGO  | Peso                 |
|                                                                                                                                                         |                                                                                                    | Ing. Matteo Marcelli, Geom. Mauro Ledda, Rag. Carla Melis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2022                    |                      |
| 6                                                                                                                                                       | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                    | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                         |                      |
| 7                                                                                                                                                       | Valore di riferimento D.G.R n 50/36                                                                |   5.275.000,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |                      |
| 8                                                                                                                                                       | Impegnato (se disponibile)                                                                         | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                      |
| 9                                                                                                                                                       | Pagato(se disponibile)                                                                             | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |                      |
| 10                                                                                                                                                      | Centro di responsabilit                                                                            | Servizio Dighe - codice CDR 00.00.01.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                      |
| 11                                                                                                                                                      | Esercizio                                                                                          | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                         |                      |
| 12                                                                                                                                                      | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                      | Delib. G.R n.50/36 del 28.12.2021 Indicatore n. 2 - Obiettivo generale n.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                         |                      |
| 13                                                                                                                                                      | Missione del bilancio ENAS                                                                         | nove                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                         |                      |
| 14                                                                                                                                                      | Programma del bilancio ENAS                                                                        | quattro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                      |
| 15                                                                                                                                                      | Livello del progetto obiettivo                                                                     | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |                      |
| 16                                                                                                                                                      | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |                      |
| 17                                                                                                                                                      | Peso del progetto obiettivo (su attivit  complessiva CDR)                                          | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                      |
| 18                                                                                                                                                      | Capitoli di spesa interessati                                                                      | SC10.1906 CDR 00.0 01.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |                      |
| 19                                                                                                                                                      | 1  Indicatore statistico del progetto obiettivo (*): di riduzione dell'importo complessivo di sp   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                      |
|                                                                                                                                                         | Riduzione spese vigilanza sulle dighe ed impianti annessi. Percentuale                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | esa annua relativa alla |                      |
|                                                                                                                                                         |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Rapporto effettivo      | Rapporto pianificato |
|                                                                                                                                                         | Numeratore: differenza tra il valore di spesa di riferimento annuo ed il valore di spesa effettivo |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         | >=2%                 |
| Denominatore: valore di riferimento annuo associato agli interventi in oggetto                                                                          |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                      |
| 20                                                                                                                                                      | 2  Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                      |
|                                                                                                                                                         |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Effettivo               | Pianificato          |
|                                                                                                                                                         | Numeratore:                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                      |
|                                                                                                                                                         | Denominatore:                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                      |

|    |                              |  |
|----|------------------------------|--|
| 21 | Stato del progetto obiettivo |  |
|----|------------------------------|--|



(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del  
Servizio  
Ing. Roberto Meloni



|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardinia</div>  |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 4.4                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                    | Monitoraggio e verifica rispetto target 2022 - Spending review da attuare come per Obiettivo 4 di cui alla D.G.R 50/36 del 28.12.2021 per gli anni 2022, 2023, 2024 - Indicatore 1 (Riduzione spese correnti) - |                                        |             |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                                                    | alta                                                                                                                                                                                                            |                                        |             |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                        | Direttore Servizio Ragioneria- Dott. Vincenzo Sotgiu                                                                                                                                                            |                                        |             |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                   | Graziano Tavella, Donatella Siddi, Francesca Corona e Valentina Muscas                                                                                                                                          |                                        |             |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                       | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                  | Periodo impiego su OGO                 | Peso        |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                             | tutto il personale                                                                                                                                                                                              | tutto il tempo di durata del progetto. |             |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                             | 01/01/2022 31/12/2022                                                                                                                                                                                           |                                        |             |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                   | 2022                                                                                                                                                                                                            |                                        |             |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                  | 9                                                                                                                                                                                                               |                                        |             |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                 | 4                                                                                                                                                                                                               |                                        |             |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                         | SI X NO                                                                                                                                                                                                         |                                        |             |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                   | 30/100                                                                                                                                                                                                          |                                        |             |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br><i>Elaborazione di n° 2 report "Andamento spesa" - agg.ti al 30 giugno e finale al 31 dicembre:</i> |                                                                                                                                                                                                                 | Effettivo                              | Pianificato |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                 |                                        | 1           |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 20                                                                                                                                                                                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                 | Effettivo                              | Pianificato |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 |                                        |             |
| 21                                                                                                                                                                                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                | in corso                                                                                                                                                                                                        |                                        |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Dott. Vincenzo Sotgiu

|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                        |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div>  |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 4.5                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 1                                                                                                                                                                                                                                          | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                           | Monitoraggio delle tempistiche di regolarizzazione dei sospesi di entrata e di spesa.                                                            |                                        |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                          | Priorità                                                                                                                                                                           | alta                                                                                                                                             |                                        |      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                          | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                               | Vincenzo Sotgiu                                                                                                                                  |                                        |      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                          | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                                          | Graziano Tavella, Donatella Siddi, Valentina Muscas, Irene Stara, Sonia Pirastu, Patrizia Masala, Antonella Noli, Carla Melis, Francesca Corona. |                                        |      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                          | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                              | Nome e Cognome                                                                                                                                   | Periodo impiego su OGO                 | Peso |
|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                    | tutto il personale                                                                                                                               | tutto il tempo di durata del progetto. |      |
| 6                                                                                                                                                                                                                                          | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                    | 01/01/2022 31/12/2022                                                                                                                            |                                        |      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                          | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 8                                                                                                                                                                                                                                          | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 9                                                                                                                                                                                                                                          | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 10                                                                                                                                                                                                                                         | Centro di responsabilità                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 11                                                                                                                                                                                                                                         | Esercizio                                                                                                                                                                          | 2022                                                                                                                                             |                                        |      |
| 12                                                                                                                                                                                                                                         | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                      |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 13                                                                                                                                                                                                                                         | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                         | 9                                                                                                                                                |                                        |      |
| 14                                                                                                                                                                                                                                         | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                        | 4                                                                                                                                                |                                        |      |
| 15                                                                                                                                                                                                                                         | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 16                                                                                                                                                                                                                                         | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                | SI X NO                                                                                                                                          |                                        |      |
| 17                                                                                                                                                                                                                                         | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                          | 30/100                                                                                                                                           |                                        |      |
| 18                                                                                                                                                                                                                                         | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                                              |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 19                                                                                                                                                                                                                                         | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Elaborazione di n° 2 report "Monitoraggio Sospesi" - agg.ti al 30 giugno e finale al 31 dicembre nei quali si evidenzino i |                                                                                                                                                  |                                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                    | Effettivo                                                                                                                                        | Pianificato                            |      |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Numeratore:                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                  | 1                                      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Denominatore:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 20                                                                                                                                                                                                                                         | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                                               |                                                                                                                                                  |                                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                    | Effettivo                                                                                                                                        | Pianificato                            |      |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Numeratore:                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                  |                                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                            | Denominatore:                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                  |                                        |      |
| 21                                                                                                                                                                                                                                         | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                                       | in corso                                                                                                                                         |                                        |      |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Dott. Vincenzo Sotgiu

|                                                                                 |                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  |                                                                 | <b>ENAS</b><br>Ente acque della Sardegna<br>Ente abbas de Sardinia |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |             |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 4.6                                      |                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 1                                                                               | Descrizione sintetica progetto obiettivo                        |                                                                    | Obiettivo 4 DGR N. 50/36 DEL 28.12.2021 - Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. Lavori di completamento implementazione posizione assicurativa su piattaforma INPS Nuova Passweb attraverso la compilazione e la trasmissione dei quadri correttivi (DMA) per il periodo 1993-1998. |                                                                                    |             |
| 2                                                                               | Priorità                                                        |                                                                    | Alta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |             |
| 3                                                                               | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo            |                                                                    | Luciano Oppo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |             |
| 4                                                                               | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                       |                                                                    | Danielle Loi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                    |             |
| 5                                                                               | Risorse umane impiegate (facoltativo)                           |                                                                    | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Periodo impiego su OGO                                                             | Peso        |
|                                                                                 |                                                                 |                                                                    | il personale individuato dal Direttore del Servizio e dai Coordinatori di Settore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | tutto il tempo di durata del progetto.                                             | 35          |
| 6                                                                               | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo |                                                                    | 01/01/2022 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                    |             |
| 7                                                                               | Stanziato(se disponibile)                                       |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 8                                                                               | Impegnato (se disponibile)                                      |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 9                                                                               | Pagato(se disponibile)                                          |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 10                                                                              | Centro di responsabilità                                        |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 11                                                                              | Esercizio                                                       |                                                                    | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |             |
| 12                                                                              | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale   |                                                                    | Obiettivo 4 DGR N. 50/36 DEL 28.12.2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                    |             |
| 13                                                                              | Missione del bilancio ENAS                                      |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 14                                                                              | Programma del bilancio ENAS                                     |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 15                                                                              | Livello del progetto obiettivo                                  |                                                                    | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |             |
| 16                                                                              | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo             |                                                                    | SI (X) NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                    |             |
| 17                                                                              | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)       |                                                                    | 35/100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |             |
| 18                                                                              | Capitoli di entrata/spesa interessati                           |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 19                                                                              | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):            |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| N° Prelievi                                                                     |                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Effettivo                                                                          | Pianificato |
| Numeratore:                                                                     |                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    | 1           |
| Denominatore:                                                                   |                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 20                                                                              | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):            |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| n° parametri analizzati                                                         |                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Effettivo                                                                          | Pianificato |
| Numeratore:                                                                     |                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| Denominatore:                                                                   |                                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                    |             |
| 21                                                                              | Stato del progetto obiettivo                                    |                                                                    | in corso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |             |

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div>  |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 4.7                                                                                                                                                                                                     |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                        | Obiettivo 4 DGR N. 50/36 DEL 28.12.2021 - Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.<br>Predisposizione del POLA – Piano organizzativo del lavoro agile |                        |      |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                        | Alta                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo            | Luciano Oppo                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |      |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                       | Giuseppe Spallina                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |      |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                           | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                | Periodo impiego su OGO | Peso |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 | il personale individuato dal Direttore del Servizio e dai Coordinatori di Settore<br><br>tutto il tempo di durata del progetto.                                                                                                                                               |                        |      |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo | 01/01/2022 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                         |                        |      |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Stanziato(se disponibile)                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                       | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |      |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale   | Obiettivo 4 DGR N. 50/36 DEL 28.12.2021                                                                                                                                                                                                                                       |                        |      |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                  | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |      |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo             | SI (X)                                                                                                                                                                                                                                                                        | NO                     |      |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)       | 35/100                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |      |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                           |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | N° Prelievi                                                     | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pianificato            |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 20                                                                                                                                                                                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | n° parametri analizzati                                         | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pianificato            |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |      |
| 21                                                                                                                                                                                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                    | in corso                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |      |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale  
Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Dott. Luciano Oppo

|                                                                                   |                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>E N A S</b><br>Ente acque della Sardegna<br>Ente abbas de Sardigna |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO 2022 N. 4.8                                        |                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 1                                                                                 | Descrizione sintetica progetto obiettivo                              |  | Obiettivo 4 DGR N. 50/36 DEL 28.12.2021 - Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente.<br>Aggiornamento del Manuale di gestione del protocollo informatico |                                                                                     |
| 2                                                                                 | Priorità                                                              |  | Alta                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |
| 3                                                                                 | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                  |  | Luciano Oppo                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |
| 4                                                                                 | Nomi dei referenti del progetto obiettivo                             |  | Maura Carleo                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |
| 5                                                                                 | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                 |  | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                 | Periodo impiego su OGO                                                              |
|                                                                                   |                                                                       |  | il personale individuato dal Direttore del Servizio e dai Coordinatori di Settore                                                                                                                                                                                              | tutto il tempo di durata del progetto.                                              |
|                                                                                   |                                                                       |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30                                                                                  |
| 6                                                                                 | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo       |  | 01/01/2022 31/12/2022                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                     |
| 7                                                                                 | Stanziato (se disponibile)                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 8                                                                                 | Impegnato (se disponibile)                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 9                                                                                 | Pagato (se disponibile)                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 10                                                                                | Centro di responsabilità                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 11                                                                                | Esercizio                                                             |  | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                     |
| 12                                                                                | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale         |  | Obiettivo 4 DGR n. 50/36 del 28.01.2021                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |
| 13                                                                                | Missione del bilancio ENAS                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 14                                                                                | Programma del bilancio ENAS                                           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 15                                                                                | Livello del progetto obiettivo                                        |  | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |
| 16                                                                                | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                   |  | SI (X) NO                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                     |
| 17                                                                                | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)             |  | 30/100                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| 18                                                                                | Capitoli di entrata/spesa interessati                                 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 19                                                                                | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
|                                                                                   | N° Prelievi                                                           |  | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                      | Pianificato                                                                         |
|                                                                                   | Numeratore:                                                           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1                                                                                   |
|                                                                                   | Denominatore:                                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 20                                                                                | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
|                                                                                   | n° parametri analizzati                                               |  | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                      | Pianificato                                                                         |
|                                                                                   | Numeratore:                                                           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
|                                                                                   | Denominatore:                                                         |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
| 21                                                                                | Stato del progetto obiettivo                                          |  | in corso                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale  
Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Dott. Luciano Oppo



|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div>  |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.5.1                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                         | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR di competenza SGS - "Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni" |                        |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                         | Alta - Obiettivo Strategico                                                                                                                                                                                      |                        |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                             | Direttore SGS - Ing. Fernando Mura                                                                                                                                                                               |                        |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                        | RUP: Ing. Antonio Fadda                                                                                                                                                                                          |                        |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                            | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                   | Periodo impiego su OGO |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                  | Tutti i settori                                                                                                                                                                                                  | anno                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  | Peso                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  | 20%                    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                  | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                                                                                                                            |                        |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Importo spesa complessiva(se disponibile)                                                                                        | -                                                                                                                                                                                                                |                        |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                |                        |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                                |                        |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                         | Servizio Gestione Sud - Codice CDR 20                                                                                                                                                                            |                        |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                        | 2022                                                                                                                                                                                                             |                        |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                    | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 5                                                                                                                                                             |                        |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                       | NOVE                                                                                                                                                                                                             |                        |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                      | QUATTRO                                                                                                                                                                                                          |                        |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                   | Servizio                                                                                                                                                                                                         |                        |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                              | SI X NO                                                                                                                                                                                                          |                        |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                        | 20%                                                                                                                                                                                                              |                        |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Rapporto tra il numero di interventi attuati rispetto a quelli previsti. |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                  | Effettivo                                                                                                                                                                                                        | Pianificato            |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                  | 100%                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
| 20                                                                                                                                                                                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                  | Effettivo                                                                                                                                                                                                        | Pianificato            |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore:                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                  |                        |
| 21                                                                                                                                                                                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                                                                                     | in esecuzione                                                                                                                                                                                                    |                        |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura



ENAS  
Ente acque della Sardegna  
Ente abbas de Sardigna





ENAS  
Ente acque della Sardegna  
Ente abbas de Sardigna



OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.5.2

|    |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                              |                              |             |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|
| 1  | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                         | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere sui fondi del PNRR - Interventi di manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti "Coghinas I" e "Coghinas II" |                              |             |
| 2  | Priorità                                                                                                                         | Alta - Obiettivo Strategico                                                                                                                                                                                                                  |                              |             |
| 3  | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                             | Direttore SGN - Ing. Fernando Mura                                                                                                                                                                                                           |                              |             |
| 4  | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                        | RUP: Ing. Fernando Mura                                                                                                                                                                                                                      |                              |             |
| 5  | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                            | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                               | Periodo<br>impiego su<br>OGO | Peso        |
|    |                                                                                                                                  | Tutti i settori                                                                                                                                                                                                                              | anno                         | 25%         |
| 6  | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                  | 01.01.2022-31.12.2022                                                                                                                                                                                                                        |                              |             |
| 7  | Importo spesa complessiva(se disponibile)                                                                                        | -                                                                                                                                                                                                                                            |                              |             |
| 8  | Impegnato (se disponibile)                                                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                                            |                              |             |
| 9  | Pagato(se disponibile)                                                                                                           | -                                                                                                                                                                                                                                            |                              |             |
| 10 | Centro di responsabilità                                                                                                         | Servizio Gestione Nord - Codice CDR 19                                                                                                                                                                                                       |                              |             |
| 11 | Esercizio                                                                                                                        | 2022                                                                                                                                                                                                                                         |                              |             |
| 12 | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                    | DGR n° 50/36 del 28.12.2020 - Obiettivo strategico 5                                                                                                                                                                                         |                              |             |
| 13 | Missione del bilancio ENAS                                                                                                       | NOVE                                                                                                                                                                                                                                         |                              |             |
| 14 | Programma del bilancio ENAS                                                                                                      | QUATTRO                                                                                                                                                                                                                                      |                              |             |
| 15 | Livello del progetto obiettivo                                                                                                   | Servizio                                                                                                                                                                                                                                     |                              |             |
| 16 | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                              | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                      |                              |             |
| 17 | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                        | 25%                                                                                                                                                                                                                                          |                              |             |
| 18 | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                              |                              |             |
| 19 | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Rapporto tra il numero di interventi attuati rispetto a quelli previsti. |                                                                                                                                                                                                                                              | Effettivo                    | Pianificato |
|    | Numeratore:                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                              |                              | 100%        |
|    | Denominatore:                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                              |                              |             |
| 20 | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                              | Effettivo                    | Pianificato |
|    | Numeratore:                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                              |                              |             |
|    | Denominatore:                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                              |                              |             |
| 21 | Stato del progetto obiettivo                                                                                                     | in esecuzione                                                                                                                                                                                                                                |                              |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Fernando Mura



| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.5.3 |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|
| 1                                    | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                         | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere sui fondi PNRR. Decreto MIMS n.517 del 16/12/2021 "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico" dell'investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del PNRR". Elaborazione delle progettazioni, affidamento dei lavori e apertura dei cantieri correlati nel rispetto della tempistica PNRR. Intervento n.27 "Diga di Monte Crispu a Bosa" dell'Allegato 3 "Risorse già programmate su legislazione vigente (interventi coerenti ed imputabili sul PNRR)". |                        |                      |
| 2                                    | Priorità                                                                                                                         | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                      |
| 3                                    | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                             | Direttore ServizioDighe - Ing.Roberto Meloni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |                      |
| 4                                    | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                                                        | RUP Ing. Mauro Piras.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |                      |
| 5                                    | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                            | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Periodo impiego su OGO | Peso                 |
|                                      |                                                                                                                                  | Ing. Mauro Piras, Ing. Matteo Hellies, geom. Giuseppe Vulpiani, geom. Alessandro Fois                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2022                   |                      |
| 6                                    | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                  | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                      |
| 7                                    | Importo finanziario complessivo 2022                                                                                             | € 9.200.000,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                      |
| 8                                    | Impegnato (se disponibile)                                                                                                       | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                      |
| 9                                    | Pagato(se disponibile)                                                                                                           | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |                      |
| 10                                   | Centro di responsabilità                                                                                                         | Servizio Dighe - codice CDR 00.00.01.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                      |
| 11                                   | Esercizio                                                                                                                        | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                      |
| 12                                   | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                    | Delib. G.R. 50/36 del 28/12/2021 - Obiettivo generale n.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                      |
| 13                                   | Missione del bilancio ENAS                                                                                                       | nove                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |                      |
| 14                                   | Programma del bilancio ENAS                                                                                                      | quattro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                      |
| 15                                   | Livello del progetto obiettivo                                                                                                   | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                      |
| 16                                   | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                              | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                      |
| 17                                   | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                        | 20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                      |
| 18                                   | Capitoli di spesa interessati                                                                                                    | SC20.2277-SC25.2277 - cdr 00.00.01.22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |                      |
| 19                                   | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Rapporto tra il numero di interventi attuati rispetto a quelli previsti. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rapporto effettivo     | Rapporto pianificato |
|                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        | 80% progetti         |
|                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                      |
| 20                                   | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Effettivo              | Pianificato          |
|                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                      |
|                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                      |
|                                      |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                      |
| 21                                   | Stato del progetto obiettivo                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                      |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>ENAS</b><br>Ente acque della Sardegna<br>Ente abbas de Sardinia                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.5.4                                           |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |
| 1                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                                                               | L'obiettivo è quello di avere una performance del 100% di aggiudicazione definitiva, degli appalti pervenuti al Servizio in tempo utile per la conclusione entro l'anno.<br>L'aggiudicazione deve intervenire nei termini di cui alla Legge 11 settembre 2020, n. 120, all'art. 1 contratti pubblici sotto soglia; all'art. 2 contratti pubblici sopra soglia |                                                                                    |
| 2                                                                              | Priorità                                                                                                                                                                                                               | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |
| 3                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                                                   | Direttore Dott. Paolo Loddo (Direttore del Servizio Appalti Contratti e Patrimonio)                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |
| 4                                                                              | Nome del referente del progetto obiettivo                                                                                                                                                                              | Coordinatore Settore Gare e Contratti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |
| 5                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                                                  | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Periodo<br>impiego su<br>OGO                                                       |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                        | tutto il personale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2022                                                                               |
| 6                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                                                        | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                    |
| 7                                                                              | Stanziato(se disponibile)                                                                                                                                                                                              | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |
| 8                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                                                             | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |
| 9                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                                                                 | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                    |
| 10                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                                               | Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio - codice CDR 44                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                    |
| 11                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                                                                              | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                    |
| 12                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                                                          | Delib. G.R. 50/36 del 28/12/2021 - Obiettivo generale n.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                    |
| 13                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |
| 14                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |
| 15                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                         | servizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |
| 16                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                                                    | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                    |
| 17                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                                                              | 40%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                    |
| 18                                                                             | Capitoli di entrata/spesa interessati                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |
| 19                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Indicatore principale: aggiudicazione nei termini delle gare degli interventi relativi al PNRR, la cui determinazione a contrarre sia pervenuti al Servizio in |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                        | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pianificato                                                                        |
|                                                                                | Numeratore: .....                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 100%                                                                               |
|                                                                                | Denominatore: .....                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                                                                                  |
| 20                                                                             | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |
|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                        | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pianificato                                                                        |
|                                                                                | Numeratore: .....                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |
|                                                                                | Denominatore: .....                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1                                                                                  |
| 21                                                                             | Stato del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                    |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Dott. Paolo Loddo

|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                  |                                                                                                                |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardigna</div>  |                                                                                                                                  |                                                                                                                |                              |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.5.5                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                  |                                                                                                                |                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                            | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                         | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR di competenza SPC              |                              |
| 2                                                                                                                                                                                                                                            | Priorità                                                                                                                         | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                    |                              |
| 3                                                                                                                                                                                                                                            | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                             | Direttore Servizio SPC- Ing. Stefano Serra                                                                     |                              |
| 4                                                                                                                                                                                                                                            | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                                                        | RUP Ing. Anna Mossa - Ing. Francesco Serra - Geol. Ignazio Ghironi - ing. Nicola Pennisi - Ing. Marco Cordeddu |                              |
| 5                                                                                                                                                                                                                                            | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                            | Nome e Cognome                                                                                                 | Periodo<br>impiego su<br>OGO |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                  | Personale del servizio                                                                                         | 2022                         |
| 6                                                                                                                                                                                                                                            | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                  | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                      |                              |
| 7                                                                                                                                                                                                                                            | Stanziato                                                                                                                        |                                                                                                                |                              |
| 8                                                                                                                                                                                                                                            | Impegnato (se disponibile)                                                                                                       | nd                                                                                                             |                              |
| 9                                                                                                                                                                                                                                            | Pagato(se disponibile)                                                                                                           | nd                                                                                                             |                              |
| 10                                                                                                                                                                                                                                           | Centro di responsabilità                                                                                                         | Servizio SPC - codice CDR 00.00.01.16                                                                          |                              |
| 11                                                                                                                                                                                                                                           | Esercizio                                                                                                                        | 2022                                                                                                           |                              |
| 12                                                                                                                                                                                                                                           | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                    | DGR n° 50/36 del 28.12.2021 - Obiettivo 5 - Linea A                                                            |                              |
| 13                                                                                                                                                                                                                                           | Missione del bilancio ENAS                                                                                                       | nove                                                                                                           |                              |
| 14                                                                                                                                                                                                                                           | Programma del bilancio ENAS                                                                                                      | quattro                                                                                                        |                              |
| 15                                                                                                                                                                                                                                           | Livello del progetto obiettivo                                                                                                   | Servizio                                                                                                       |                              |
| 16                                                                                                                                                                                                                                           | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                              | SI X NO                                                                                                        |                              |
| 17                                                                                                                                                                                                                                           | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                        | 60%                                                                                                            |                              |
| 18                                                                                                                                                                                                                                           | Capitoli di spesa interessati                                                                                                    | da definire                                                                                                    |                              |
| 19                                                                                                                                                                                                                                           | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Rapporto tra il numero di interventi attuati rispetto a quelli previsti. |                                                                                                                |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                  | Rapporto<br>effettivo                                                                                          | Rapporto pianificato         |
|                                                                                                                                                                                                                                              | Numeratore: n° di progetti avviati per gara d'appalto di interventi PNR R assegnati a SPC                                        |                                                                                                                | 100%                         |
|                                                                                                                                                                                                                                              | Denominatore: n° totale interventi PNRR assegnati a SPC                                                                          |                                                                                                                |                              |
| 20                                                                                                                                                                                                                                           | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):                                                                             |                                                                                                                |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                  | Effettivo                                                                                                      | Pianificato                  |
|                                                                                                                                                                                                                                              | Numeratore:                                                                                                                      |                                                                                                                |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                              | Denominatore:                                                                                                                    |                                                                                                                |                              |
| 21                                                                                                                                                                                                                                           | Stato del progetto obiettivo                                                                                                     |                                                                                                                |                              |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale  
Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio  
Ing. Stefano Serra

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  <div>ENAS<br/>Ente acque della Sardegna<br/>Ente abbas de Sardinia</div>  |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
| OBIETTIVO GESTIONALE OPERATIVO n.5.6                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Descrizione sintetica progetto obiettivo                                                                                                                                                                            | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR. Abbattimento dei tempi di registrazione degli impegni di spesa/verifica contabile (previsti dall'art. 58 comma 4 della L.R. N°11/2006) relativi al PNRR da 15 a 7 giorni dal ricevimento degli atti assunti sotto la piena responsabilità del centro di responsabilità competente. |                              |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Priorità                                                                                                                                                                                                            | Alta - OBIETTIVO STRATEGICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Nome del responsabile attuale del progetto obiettivo                                                                                                                                                                | Direttore Servizio Ragioneria- Dott. Vincenzo Sotgiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Nome dei referenti del progetto obiettivo                                                                                                                                                                           | Graziano Tavella, Donatella Siddi, Vincenzo Sotgiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | Risorse umane impiegate (facoltativo)                                                                                                                                                                               | Nome e Cognome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Periodo<br>impiego su<br>OGO |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2022                         |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | Date inizio e fine prevista ed effettive del progetto obiettivo                                                                                                                                                     | 01 gen 2022 - 31 dic 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |
| 7                                                                                                                                                                                                                                              | Importo spesa complessiva 2019 come da cronoprogramma                                                                                                                                                               | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 8                                                                                                                                                                                                                                              | Impegnato (se disponibile)                                                                                                                                                                                          | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 9                                                                                                                                                                                                                                              | Pagato(se disponibile)                                                                                                                                                                                              | nd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
| 10                                                                                                                                                                                                                                             | Centro di responsabilità                                                                                                                                                                                            | Servizio Ragioneria - codice CDR 00.00.01.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| 11                                                                                                                                                                                                                                             | Esercizio                                                                                                                                                                                                           | 2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |
| 12                                                                                                                                                                                                                                             | Riferimento Obiettivi strategici e indirizzi Giunta Regionale                                                                                                                                                       | DGR N°50/36 del 28/12/2021 - n. 1 - Obiettivo strategico                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |
| 13                                                                                                                                                                                                                                             | Missione del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                          | nove                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |
| 14                                                                                                                                                                                                                                             | Programma del bilancio ENAS                                                                                                                                                                                         | quattro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |
| 15                                                                                                                                                                                                                                             | Livello del progetto obiettivo                                                                                                                                                                                      | Servizio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                              |
| 16                                                                                                                                                                                                                                             | Valutazione del responsabile del progetto obiettivo                                                                                                                                                                 | SI X NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |
| 17                                                                                                                                                                                                                                             | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR)                                                                                                                                                           | 25%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |
| 18                                                                                                                                                                                                                                             | Capitoli di spesa interessati                                                                                                                                                                                       | Da istituire nel bilancio 22-24.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |
| 19                                                                                                                                                                                                                                             | 1° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*):<br>Rispetto della tempistica: Report annuale da cui risulti l'abbattimento (previsti dall'art. 58 comma 4 della L.R. N°11/2006) relativi al PNRR d competenti. | dei tempi di registrazione degli impegni a 15 a 7 giorni dal ricevimento degli atti a                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                     | di spesa/verifica contabile assunti dai Cdr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                     | Effettivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Pianificato                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Numeratore: giorni lavorativi intercorsi dall'arrivo al Servizio Ragioneria dell'atto di impegno numerato alla data di registrazione impegno/ultimazione della verifica contabile.                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <=7gg.                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                | Denominatore:                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |

|    |                                                      |           |             |
|----|------------------------------------------------------|-----------|-------------|
| 20 | 2° Indicatore statistico del progetto obiettivo (*): |           |             |
|    |                                                      | Effettivo | Pianificato |
|    | <u>Numeratore:</u>                                   |           |             |
|    | <u>Denominatore:</u>                                 |           |             |
| 21 | Stato del progetto obiettivo                         |           |             |

(\*)E' possibile utilizzare solo il numeratore come indicatore numerico semplice o per rappresentare una percentuale

Il Direttore Generale

Ing. Maurizio Cittadini

Il Direttore del Servizio

Dott. Vincenzo Sotgiu

| <div></div> <div>Ente Acque della Sardegna<br/>Ente Abbas de Sardinia</div> <div></div> |                      |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                          |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|
| MATRICE DI CORRELAZIONE                                                                                                                                                                                                                                    |                      |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | POA 2022                                                  |                          |                                         |
| PdPO / Obiettivo strategico                                                                                                                                                                                                                                | OBIETTIVI STRATEGICI |                                                                                                                                                                                                                                              | OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                           | N. progressivo obiettivo | CDR COMPETENTE (descrizione)            |
|                                                                                                                                                                                                                                                            | N                    | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                  | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR) |                          |                                         |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201                                                                                                                                                                                                                               | Obiettivo 1          | Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i.. Rispetto della previsione di spesa associata alla attuazione degli interventi. | Rispetto del target di spesa programmata correlata agli interventi a valere sulle risorse stanziare con il PRI di cui alla DGR n. 22/01 del 2015 e smi e facenti capo al Servizio Gestione Sud                                                                                                                                                                                                               | 20%                                                       | 1.1                      | Servizio Gestione Sud                   |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201                                                                                                                                                                                                                               | Obiettivo 1          | Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i.. Rispetto della previsione di spesa associata alla attuazione degli interventi. | Rispetto del target di spesa programmata correlata agli interventi a valere sulle risorse stanziare con il PRI di cui alla DGR n. 22/01 del 2015 e smi e facenti capo al Servizio Gestione Nord                                                                                                                                                                                                              | 20%                                                       | 1.2                      | Servizio Gestione Nord                  |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201                                                                                                                                                                                                                               | Obiettivo 1          | Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i.. Rispetto della previsione di spesa associata alla attuazione degli interventi. | – Rispetto del target di spesa programmata correlata agli interventi a valere sulle risorse stanziare con il PRI di cui alla DGR n. 22/1 del 2015 e smi e facenti capo al Servizio Prevenzione e Sicurezza                                                                                                                                                                                                   | 30%                                                       | 1.3                      | Servizio Prevenzione e Sicurezza        |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201                                                                                                                                                                                                                               | Obiettivo 1          | Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i.. Rispetto della previsione di spesa associata alla attuazione degli interventi. | 100% di aggiudicazione definitiva ex articolo 32, comma 5, del D. Lgs. n. 50/2016, degli appalti pervenuti al Servizio in tempo utile per la conclusione entro l'anno. L'aggiudicazione deve intervenire nei termini di cui al D.L. 16 luglio 2020, n. 76, ove la determinazione a contrarre preveda un affidamento diretto o una procedura negoziata ex articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016. | 30%                                                       | 1.4                      | Servizio Appalti Contratti e Patrimonio |



|                              |             |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                         |     |     |                |
|------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------|
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 1 | Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i.. Rispetto della previsione di spesa associata alla attuazione degli interventi. | Rispetto del target di spesa programmata correlata agli interventi a valere sulle risorse stanziare con il PRI di cui alla DGR n. 22/1 del 2015 e smi e facenti capo al Servizio Dighe. | 30% | 1.5 | Servizio Dighe |
|------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------|

| PdPO / Obiettivo strategico  | OBIETTIVI STRATEGICI |                                                                                                                                                                                                                                              | OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           | N. progressivo obiettivo | CDR COMPETENTE (descrizione)            |
|------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|
|                              | N                    | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                  | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR) |                          |                                         |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 1          | Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i.. Rispetto della previsione di spesa associata alla attuazione degli interventi. | Rispetto del target di spesa programmata correlata agli interventi a valere sulle risorse stanziare con il PRI di cui alla DGR n. 22/1 del 2015 e smi e facenti capo al Servizio Programmazione e Telecontrollo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 40%                                                       | 1.6                      | Servizio Programmazione e Telecontrollo |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 1          | Attuazione degli interventi inseriti nel Piano Regionale delle Infrastrutture di cui alla deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015 e s.m.i.. Rispetto della previsione di spesa associata alla attuazione degli interventi. | Convenzione RAS LL.PP.-ENAS in data 23.10.2015. Procedure di attuazione del programma di opere incluse nel Piano regionale interventi ENAS e conseguenti atti aggiuntivi - Emissione del mandato di pagamento al tesoriere delle fatture nei termini previsti dalle specifiche procedure interne dell'Ente a partire dal ricevimento della RdM da parte dei Servizi tecnici o del SACP.Addivenire all'apertura di almeno quattro dei sette cantieri riferibili agli interventi finanziati con il Mutuo infrastrutture tra quelli di competenza. | 25%                                                       | 1.7                      | Servizio Ragioneria                     |

|                              |             |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                        |     |     |                                 |
|------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------------------------|
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 2 | Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica | Garantire il costante e corretto funzionamento delle centrali idroelettriche di Uvini, Simbirizzi e San Lorenzo.                                                                       | 20% | 2.1 | Servizio Gestione Sud           |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 2 | Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica | Aumento della produzione da energia rinnovabile: approvazione documenti per gare d'appalto di progettazione esecutiva (interventi L136-L137) ed esecuzione (interventi L136-L137L138). | 40% | 2.2 | Servizio Progetti e Costruzioni |
|                              |             | Riduzione delle emissioni di                                                                                    | Tempestività degli interventi di verifica della funzionalità e di valutazione delle cause di interruzione del funzionamento in                                                         |     |     |                                 |

|                              |             |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |     |                                                |
|------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------------------------------------------------|
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 2 | carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica                              | tutti gli impianti di sollevamento SIMR e delle cause di interruzione della produzione in tutti gli impianti fotovoltaici di produzione energetica del<br><br>SIMR.                                                                                                                                                                                                                         | 35% | 2.3 | Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 2 | Riduzione delle emissioni di carbonio con la produzione da FER e raggiungimento dell'autosufficienza energetica | Riqualificazione dell'impianto di sollevamento Benzoni nel comune di Olzai - DGR n. 38/27 del 26.09.2019 - "Finanziamento interventi di riqualificazione e adeguamento delle opere del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (S.I.M.R.) trasferite alla Regione Sardegna da ENEL Produzione S.p.a. e interventi per il potenziamento e la realizzazione di minicentrali idroelettriche". | 35% | 2.4 | Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche |

| PdPO / Obiettivo strategico  | OBIETTIVI STRATEGICI |                                                                                                                                                                     | OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI                                                                                                                                                                                                              |                                                           | N. progressivo obiettivo | CDR COMPETENTE (descrizione)     |
|------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
|                              | N                    | Descrizione                                                                                                                                                         | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                 | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR) |                          |                                  |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali e agricole. Effettuazione prelievi di campioni di acqua dai diversi bacini del SIMR.                                                           | 80%                                                       | 3.1                      | Servizio Qualità Acqua Erogata   |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Realizzazione del PGI degli invasi gestiti da ENAS, ai sensi dell'art.114 del D.Lgs. N.152/2006 e in osservanza delle linee guida adottate con Delibera G.R. n.13/12 del 4.3.2008. Incremento del numero di Piani di Gestione degli Invasi. | 20%                                                       | 3.2                      | Servizio Qualità Acqua Erogata   |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Realizzazione del PGI degli invasi gestiti da ENAS, ai sensi dell'art.114 del D.Lgs. N.152/2006 e in osservanza delle linee guida adottate con Delibera G.R. n.13/12 del 4.3.2008. Incremento del numero di Piani di Gestione degli Invasi. | 30%                                                       | 3.3                      | Servizio Dighe                   |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Mantenimento e miglioramento delle condizioni di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro dell'ENAS ai sensi del Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro (D.Lgs. n. 81/2008 e successive integrazioni e modifiche)                   | 70%                                                       | 3.4                      | Servizio Prevenzione e Sicurezza |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Definizione degli assetti dell'alimentazione, ordinari ed alternativi, atti a garantire l'approvvigionamento idropotabile durante gli interventi di manutenzione sia programmati che imprevisti.                                            | 20%                                                       | 3.5                      | Servizio Gestione Sud            |

|                              |             |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                            |     |     |                        |
|------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------------------------|
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3 | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Garantire la distribuzione della risorsa idrica ai vari utenti secondo le assegnazioni stabilite dall'Agenzia Regionale di distretto idrografico. - RISPETTO DELLE ASSEGNAZIONI AI SETTORI D'USO DELLA RISORSA                                             | 20% | 3.6 | Servizio Gestione Sud  |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3 | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Definizione degli assetti dell'alimentazione, ordinari ed alternativi, atti a garantire l'approvvigionamento idropotabile durante gli interventi di manutenzione sia programmati che imprevisti. ALIMENTAZIONE REGOLARE DEGLI IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE | 25% | 3.7 | Servizio Gestione Nord |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3 | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Garantire la distribuzione della risorsa idrica ai vari utenti secondo le assegnazioni stabilite dall'Agenzia Regionale di distretto idrografico. - RISPETTO DELLE ASSEGNAZIONI AI SETTORI D'USO DELLA RISORSA                                             | 30% | 3.8 | Servizio Gestione Nord |

| PdPO / Obiettivo strategico  | OBIETTIVI STRATEGICI |                                                                                                                                                                     | OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI                                                                                                                                                                                           |                                                           | N. progressivo obiettivo | CDR COMPETENTE (descrizione)            |
|------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|
|                              | N                    | Descrizione                                                                                                                                                         | Descrizione                                                                                                                                                                                                              | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR) |                          |                                         |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Programmazione PLC per la realizzazione del sistema di automazione e monitoraggio delle portate distribuite dall'opera di presa irrigua della Diga di Monte Lerno alle vasche in località Tramentu nel Comune di Ozieri. | 20%                                                       | 3.9                      | Servizio Programmazione e Telecontrollo |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Implementazione di un protocollo di acquisizione e visualizzazione sul SiTPiT dei volumi idrici rilasciati o trasferiti dagli organi di sfioro, di scarico degli invasi del SIMR.                                        | 20%                                                       | 3.10                     | Servizio Programmazione e Telecontrollo |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Predisposizione degli atti di trasferimento ai Consorzi di Bonifica competenti territorialmente delle utenze irrigue ricadenti nella condotta Coghinas                                                                   | 20%                                                       | 3.11                     | Servizio Programmazione e Telecontrollo |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 3          | Perseguimento di un uso sostenibile della risorsa idrica - Massimo soddisfacimento quali-quantitativo delle esigenze delle utenze potabili, industriali ed irrigue. | Stesura di linee guida contabili.                                                                                                                                                                                        | 10%                                                       | 3.12                     | Servizio Ragioneria                     |

|                              |             |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |     |                                                |
|------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------------------------------------------------|
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 4 | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. | Attivazione del monitoraggio della gestione del parco automezzi in nolo in dotazione all'Enas attraverso idonei apparati hardware e servizio software di localizzazione Gps al fine di garantire nel medio/lungo periodo una riduzione della spesa di noleggio.                               | 30% | 4.1 | Servizio Appalti Contratti e Patrimonio        |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 4 | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. | Tempo di elaborazione, verifica ed invio al Servizio Ragioneria della richiesta di mandato per la liquidazione dei lotti di fatturazione dei consumi di energia elettrica di tutte le utenze dell'Ente                                                                                        | 30% | 4.2 | Servizio Energia e Manutenzioni Specialistiche |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 4 | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. | Riduzione dell'importo complessivo delle spese relative a vigilanza impianti gestiti dall'ENAS con ricorso a società esterne.<br>Convenzione Quadro per l'affidamento del servizio di vigilanza armata e altri lotti presso gli immobili delle Amministrazioni del territorio della Sardegna. | 20% | 4.3 | Servizio Dighe                                 |

| PdPO / Obiettivo strategico  | OBIETTIVI STRATEGICI |                                                                                                                                                                  | OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI                                                                                                                                                                                  |                                                           | N. progressivo obiettivo | CDR COMPETENTE (descrizione)     |
|------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
|                              | N                    | Descrizione                                                                                                                                                      | Descrizione                                                                                                                                                                                                     | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR) |                          |                                  |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 4          | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. | Monitoraggio e verifica rispetto target 2022 - Spending review da attuare come per Obiettivo 4 di cui alla D.G.R 50/36 del 28.12.2021 per gli anni 2022, 2023, 2024 - Indicatore 1 (Riduzione spese correnti) - | 20%                                                       | 4.4                      | Servizio Ragioneria              |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 4          | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. | Monitoraggio delle tempistiche di regolarizzazione dei sospesi di entrata e di spesa.                                                                                                                           | 20%                                                       | 4.5                      | Servizio Ragioneria              |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 4          | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. | Lavori di completamento implementazione posizione assicurativa su piattaforma INPS Nuova Passweb attraverso la compilazione e la trasmissione dei quadri correttivi (DMA) per il periodo 1993-1998.             | 35%                                                       | 4.6                      | Servizio Personale Affari Legali |

|                              |             |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                 |     |     |                                  |
|------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------------------------|
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 4 | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. | Predisposizione del POLA – Piano organizzativo del lavoro agile                                                                                 | 35% | 4.7 | Servizio Personale Affari Legali |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 4 | Spending review tramite un processo di razionalizzazione finalizzato al contenimento dei costi di funzionamento ferma restando l'efficienza operativa dell'Ente. | Aggiornamento del Manuale di gestione del protocollo informatico                                                                                | 30% | 4.8 | Servizio Personale Affari Legali |
|                              |             |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                 |     |     |                                  |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 5 | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR.                                                                                 | Elaborazione delle progettazioni, affidamento dei lavori e apertura dei cantieri correlati nel rispetto della tempistica PNRR di competenza SGS | 20% | 5.1 | Servizio Gestione Sud            |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 5 | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR.                                                                                 | Elaborazione delle progettazioni, affidamento dei lavori e apertura dei cantieri correlati nel rispetto della tempistica PNRR di competenza SGN | 25% | 5.2 | Servizio Gestione Nord           |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 5 | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR.                                                                                 | Elaborazione delle progettazioni, affidamento dei lavori e apertura dei cantieri correlati nel rispetto della tempistica PNRR di competenza SD  | 20% | 5.3 | Servizio Dighe                   |

| PdPO / Obiettivo strategico  | OBIETTIVI STRATEGICI |                                                                                  | OBIETTIVI GESTIONALI OPERATIVI                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                           | N. progressivo obiettivo | CDR COMPETENTE (descrizione)            |
|------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|
|                              | N                    | Descrizione                                                                      | Descrizione                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Peso del progetto obiettivo (su attività complessiva CDR) |                          |                                         |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 5          | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR. | 100% di aggiudicazione definitiva, degli appalti pervenuti al Servizio in tempo utile per la conclusione entro l'anno. L'aggiudicazione deve intervenire nei termini di cui alla Legge 11 settembre 2020, n. 120, all'art. 1 contratti pubblici sotto soglia; all'art. 2 contratti pubblici sopra soglia | 40%                                                       | 5.4                      | Servizio Appalti Contratti e Patrimonio |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 5          | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR. | Elaborazione delle progettazioni, affidamento dei lavori e apertura dei cantieri correlati nel rispetto della tempistica PNRR di competenza SPC                                                                                                                                                          | 60%                                                       | 5.5                      | Servizio Progetti e Costruzioni         |
| DGR n° 50/36 del 28.12.20201 | Obiettivo 5          | Rispetto della tempistica di attuazione degli interventi a valere su fondi PNRR. | bbattimento dei tempi di registrazione degli impegni di spesa/verifica contabile (previsti dall'art. 58 comma 4 della L.R. N°11/2006) relativi al PNRR da 15 a 7 giorni dal ricevimento degli atti assunti sotto la piena responsabilità del centro di responsabilità competente.                        | 25%                                                       | 5,6                      | Servizio Ragioneria                     |