



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Scegliere un elemento.

Oggetto: Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a del D. Lgs 36/2023 per i Lavori di Manutenzione straordinaria delle scale di accesso al cunicolo di raccolta perdite della diga di Pedra 'E Othoni e alle opere elettromeccaniche della diga del Flumendosa e opere accessorie.

Impegno di spesa di € 129.616,30 (€ 106.242,87 per imponibile e € 23.373,43 per IVA a favore dell'operatore economico Ditta Antonello Piras.

Capitolo SC20.1008/2025 per € 106.242,87 per imponibile "Spese per manutenzione straordinaria su beni di terzi - Opere multisettoriali - Finanziamento da avanzo disponibile" CDR 00.00.01.22 anno 2025- Cod. PCF V liv U.202.03.06.001 e capitolo SC25.1001/2025 per € 23.373,43 per IVA "Spese per manutenzione straordinaria su beni di terzi - Opere multisettoriali - Finanziamento da avanzo disponibile" - CDR 00.00.01.22 anno 2025 - Cod. PCF V liv U.202.03.06.001

RUP: Ing. Mauro Piras - CUP:I38B25000290002 - CIG: B91BBE654B

Il Direttore del Servizio,

- VISTA la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna;
- VISTO lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015;
- VISTA la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale;
- VISTA la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna;
- VISTO il D.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;
- VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 29/60 del 31.05.2025 avente oggetto il Nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 24 del 12 maggio 2025, concernente "Approvazione Bilancio di previsione finanziario 2025-2027 e Bilancio di previsione di cassa 2025". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4.



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Scegliere un elemento.

Premesso che:

- la Deliberazione dell'Amministratore Unico dell'Enas n. 14 del 9.03.2016 assegna al Servizio Dighe i seguenti compiti:
- provvedere all'esercizio in sicurezza delle dighe di ritenuta, classificate "grandi dighe" dalla Legge n.584/94 e ss.mm.ii, nel rispetto del foglio di condizioni per l'esercizio e manutenzione dello sbarramento, redatto ai sensi della circolare ministeriale n. 1125/86 e ss.mm.ii.. In particolare, cura l'efficienza del sistema di monitoraggio strutturale dello sbarramento e delle sponde, la funzionalità degli organi di scarico, dei dispositivi di segnalazione di pericolo e allarme.
- provvedere alla manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche e degli impianti oleodinamici funzionali all'esercizio delle dighe, oltreché a tutte le attività di gestione manutenzione dei beni in dotazione dell'impianto.

Considerato che sia l'accesso al cunicolo di rilevamento perdite della diga di Pedra 'e Othoni che l'accesso agli impianti elettromeccanici a servizio dello scarico di superficie della diga del Flumendosa avviene attraverso delle scale alla marinara che pregiudicano gli interventi di rilievo manutenzione necessari;

Considerato quindi che per ragioni di messa in sicurezza ed efficienza gestionale è necessario procedere alla manutenzione straordinaria degli accessi al cunicolo di raccolta perdite della diga di Pedra 'E Othoni e alle opere elettromeccaniche a servizio dello scarico di superficie della diga del Flumendosa;

Considerato che:

- l'Ente intende affidare i Lavori di "Manutenzione straordinaria delle scale di accesso al cunicolo di raccolta perdite della diga di Pedra 'E Othoni e alle opere elettromeccaniche della diga del Flumendosa e opere accessorie tramite affidamento diretto ai sensi del D.Lgs 36/2023, articolo 50 c.1 lett. a) che prevede l'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

Considerato che i lavori in oggetto consistono in:

- Nella diga del Flumendosa l'intervento riguarda le scale di accesso alle opere elettromeccaniche relative ai due scarichi di superficie della diga, attualmente costituite da scale alla marinara di altezza circa 9,50 m che saranno oggetto di smontaggio e rimozione. È prevista la sostituzione con due nuove scale a chiocciola in ferro zincato a caldo comprese di parapetto e pianerottoli per la sosta.
- Nella diga di Pedra 'E Othoni l'intervento riguarda la sostituzione delle scale di accesso al cunicolo trasversale della diga, utilizzato per la raccolta delle perdite dello sbarramento. Si prevede, pertanto, lo smontaggio e rimozione della scala alla marinara esistente, di altezza 12 m, con una scala a chiocciola in ferro zincato a caldo a compresa di parapetto e pianerottoli per la sosta.



Enas

Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Scegliere un elemento.

- Sono compresi, in entrambe le dighe, degli interventi di manutenzione di opere accessorie quali:
 - fornitura e posa di un parapetto in ferro di lunghezza 40 m, a protezione della strada di accesso ai manufatti di sbocco degli scarichi di superficie, a valle dello sbarramento di Pedra 'E Othoni;
 - rimozione e sostituzione della scala a pioli, di lunghezza 12 m, ubicata nel pozzo dei pendoli di misura localizzati nel concio centrale dello sbarramento del Flumendosa. É compresa inoltre nell'appalto la produzione dei disegni esecutivi e la produzione dei calcoli strutturali delle scale oggetto di installazione ai sensi delle NTC 2018.

Atteso che non vi è l'obbligo del preventivo inserimento nel programma triennale degli acquisti di beni e servizi di cui all'art. 37, comma 1 lettera a), del d. lgs 36/2023 poiché di importo stimato inferiore ad € 150.000,00.

Visti:

- l'art. 17 comma 1 del D. Lgs. 36/2023 il quale stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 62 comma 1 del D. Lgs. 36/2023 il quale stabilisce che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo non superiore alle soglie previste per gli affidamenti diretti, e all'affidamento di lavori d'importo pari o inferiore a 500.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza qualificate e dai soggetti aggregatori;
- l'art. 1, comma 450 della legge 27 dicembre 2006 n. 296, come modificato dall'art. 1 comma 130 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di Bilancio 2019), circa gli obblighi per le amministrazioni pubbliche di far ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA) per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore ad € 5.000,00 ed al di sotto della soglia di rilievo comunitario, ovvero di fare ricorso ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328 comma 1 del D.P.R. 207/2010.

Appurato che:

- l'art. 50 del d.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento delle prestazioni di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 dello stesso decreto, dispone che le stazioni appaltanti procedano, tra le altre, con le seguenti modalità:
 - a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate



Enas

Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Scegliere un elemento.

- esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- b) l'Allegato I.1 al Decreto Legislativo 36/2023 definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice";
 - c) ai sensi dell'art. 58 del d.lgs. 36/2023, che l'appalto, peraltro già accessibile alle micro, piccole e medie imprese dato l'importo non rilevante, non è ulteriormente suddivisibile in lotti in quanto ciò comporterebbe una notevole dilatazione dei tempi e duplicazione di attività amministrativa con evidente violazione del principio del risultato di cui all'art. 1 del Dlgs n. 36/2023;
 - d) ai sensi dell'art. 54, comma 1, secondo periodo, del d.lgs. 36/2023, che agli affidamenti diretti non è applicabile quanto disposto in ordine all'esclusione automatica delle offerte anomale;
 - e) che, in tema di imposta di bollo in materia di contratti pubblici, si rende applicabile quanto disposto all'allegato I.4 del d.lgs. 36/2023 e che pertanto in funzione della fascia di importo del contratto l'imposta è di € 40,00;

Tenuto conto che:

- per l'esecuzione di tali lavori è stata individuata la ditta Antonello Piras via del lavoro lotto c1 09095 Mogoro (OR), P. Iva 00510670953, C.F. PRSNNL60P22F272T esperta nell'esecuzione di lavori di carpenteria metallica, la quale possiede la necessaria esperienza per l'esecuzione dell'intervento del presente appalto;
- a seguito di un'ampia analisi delle esigenze e di un attento esame del costo delle diverse lavorazioni da svolgere è stato determinato un importo lavori pari a 106.970,66 euro, di cui euro 103.970,66 per opere a corpo soggette a ribasso ed euro 3.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA;
- è stata richiesta alla ditta selezionata un'offerta mediante RdO sul portale Sardegna CAT, con codice rfq_477329;
- la ditta selezionata ha presentato regolarmente entro la scadenza della RDO fissata alle ore 11:00 del 14/11/2025, mediante la piattaforma SardegnaCAT un'offerta con un importo di lavori pari a € 103.242,87 pari al ribasso percentuale del 0,7% sull'importo dei lavori posto a base d'asta di € 103.970,66 oltre € 3.000,00 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) e iva;
- l'importo offerto in sede di RdO è stato considerato congruo da parte del RUP;



DIREZIONE GENERALE

Servizio Scegliere un elemento.

- È stata effettuata con esito positivo la verifica dei requisiti della ditta affidataria di cui al D. Lgs. n. 36/2023;

Richiamato l'art. 17, comma 2 del D.Lgs. n. 36/2023, il quale dispone che gli affidamenti diretti di cui all'art. 50, comma 1, lett. a), "la determina a contrarre, individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale".

Ritenuta inoltre la modalità di scelta del contraente è quella dell'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera a) del D. Lgs 36/2023, ritenuto metodo più adeguato rispetto all'oggetto ed all'importo dei lavori in opera.

Dato atto che, ai sensi dell'art. 17, comma 2 del D.Lgs. n. 36/2023 che:

- il fine che si intende perseguire con il contratto è l'esecuzione dei lavori di: "Manutenzione straordinaria delle scale di accesso al cunicolo di raccolta perdite della diga di Pedra 'E Othoni e alle opere elettromeccaniche della diga del Flumendosa e opere accessorie".
- l'oggetto del contratto è l'affidamento dei lavori di "Manutenzione straordinaria delle scale di accesso al cunicolo di raccolta perdite della diga di Pedra 'E Othoni e alle opere elettromeccaniche della diga del Flumendosa e opere accessorie";
- l'obbligazione verrà perfezionata nella forma di corrispondenza secondo l'uso del commercio ai sensi dell'art. 18 comma 1 del D. Lgs 36/2023 (forma contrattuale valida per affidamenti diretti e procedure negoziate) e trasmissione al creditore mediante PEC;
- le clausole ritenute essenziali oltre che nella presente determinazione sono contenute nell' offerta presentata dall'operatore economico ditta Antonello Piras via del lavoro lotto c1 09095 Mogoro (OR), P. Iva 00510670953, C.F. PRSNNL60P22F272T;
- la modalità di scelta del contraente è quella dell'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 del D. Lgs 36/2023, ritenuto metodo più adeguato rispetto all'oggetto ed all'importo del lavoro;

Considerato che:

- il pagamento della prestazione verrà effettuato previa verifica dell'esatto adempimento della prestazione esclusivamente con le modalità di cui all'art. 3 della L. 136/2010 e smi;
- in relazione alla procedura di selezione del contraente, è stato richiesto all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture, il Codice di Identificazione del procedimento di selezione del contraente, denominato anche Codice Identificativo Gare CIG: B91BBE654B;
- Il codice unico di progetto è CUP:I38B25000290002;



DIREZIONE GENERALE
Servizio Scegliere un elemento.



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Di precisare che:

- in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 1, del d.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento in parola non viene richiesta la garanzia provvisoria di cui all'articolo 106.
- in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 1, del D.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento in parola non è stata richiesta la garanzia definitiva di cui all'articolo 117 del D. Lgs 36/2023 in quanto a norma del comma 14 dell'art. 117 del D. Lgs 36/2023 l'appalto in oggetto sarà svolto da un operatore economico di comprovata solidità economica e specializzazione tecnica di difficile reperimento nel mercato economico isolano;

Considerato che il Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del Codice D.Lgs 36/2023 è individuato nella figura dell'Ing. Mauro Piras funzionario Enas che possiede i requisiti previsti dall'allegato I.2 del D.Lgs. 36/2023 "Attività del RUP";

Considerato di nominare con il presente atto in qualità di direttore dei Lavori l'Ing. Mauro Piras e in qualità di direttori operativi l'ing. Cristina Floris e il P.E. Roberto Salgo, funzionari Enas in forze al servizio Dighe che possiedono requisiti di adeguata professionalità ed esperienza per l'intervento in oggetto;

Considerato altresì che la durata dei lavori prevista è pari a 20 giorni naturali e consecutivi;

Dato atto che né il Responsabile del Progetto né il Dirigente/Responsabile di Servizio incaricato di Posizione Organizzativa, firmatari del presente atto, si trovano in posizione di conflitto di interesse e, pertanto, non sussiste un obbligo di astensione, nel presente procedimento, da parte dei medesimi soggetti.

Considerato che il contributo dovuto all'ANAC per la procedura di affidamento dei lavori in parola ammonta ad euro 35,00 ed occorrerà, pertanto, procedere con successivo atto al relativo impegno di spesa in favore dell'Autorità nazionale anticorruzione;

Ritenuto, inoltre necessario procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 129.616,30 (€ 106.242,87 per imponibile e € 23.373,43 per IVA per i lavori di "Manutenzione straordinaria delle scale di accesso al cunicolo di raccolta perdite della diga di Pedra 'E Othoni e alle opere elettromeccaniche della diga del Flumendosa e opere accessorie a favore della ditta Antonello Piras via del lavoro lotto c1 09095 Mogoro (OR), P. Iva 00510670953, C.F. PRSNNL60P22F272T con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base della relativa scadenza:

- importo di € 106.242,87 (imponibile) sul Capitolo SC20.1008/2025 "Spese per manutenzione straordinaria su beni di terzi - Opere multisettoriali - Finanziamento da avanzo disponibile" - CDR 00.00.01.22 anno 2025- Cod. PCF V liv U.202.03.06.001

**Enas**Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della SardegnaREGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

DIREZIONE GENERALE

Servizio Scegliere un elemento.

- importo di € 23.373,43 (iva) sul capitolo SC25.1001/2025 per IVA “Spese per manutenzione straordinaria su beni di terzi - Opere multisettoriali - Finanziamento da avanzo disponibile” - CDR 00.00.01.22 anno 2025 - Cod. PCF V liv U.202.03.06.001

Considerato, inoltre, che le somme da impegnare trovano capienza nello stanziamento di spesa del capitolo sopraindicato del bilancio di previsione 2025/2027 e trovano copertura nell'avanzo distribuito al 01.01.2025 in sede di bilancio di previsione 2025-2027;

Atteso che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Dighe;

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

DETERMINA

Di procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 lett. a) del D.Lgs36/2023 per i lavori di “Manutenzione straordinaria delle scale di accesso al cunicolo di raccolta perdite della diga di Pedra ‘E Othoni e alle opere elettromeccaniche della diga del Flumendosa e opere accessorie” a favore dell'operatore economico ditta Antonello Piras via del lavoro lotto c1 09095 Mogoro (OR), P. Iva 00510670953, C.F. PRSNNL60P22F272T;

Di procedere all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 129.616,30 (€ 106.242,87 per imponibile e € 23.373,43 per IVA 09095 Mogoro (OR) per i lavori di “Manutenzione straordinaria delle scale di accesso al cunicolo di raccolta perdite della diga di Pedra ‘E Othoni e alle opere elettromeccaniche della diga del Flumendosa e opere accessorie” a favore dell'operatore economico a favore dell'operatore economico ditta Antonello Piras via del lavoro lotto c1 09095 Mogoro (OR), P. Iva 00510670953, C.F. PRSNNL60P22F272T con l'imputazione contabile di seguito riportata:

- importo di € 106.242,87 (imponibile) sul Capitolo SC20.1008/2025 “Spese per manutenzione straordinaria su beni di terzi - Opere multisettoriali - Finanziamento da avanzo disponibile” - CDR 00.00.01.22 anno 2025- Cod. PCF V liv U.202.03.06.001
- importo di € 23.373,43 (iva) sul capitolo SC25.1001/2025 per IVA “Spese per manutenzione straordinaria su beni di terzi - Opere multisettoriali - Finanziamento da avanzo disponibile” - CDR 00.00.01.22 anno 2025 - Cod. PCF V liv U.202.03.06.001

Di dare atto che il presente provvedimento assume la valenza della decisione di contrarre di cui all'art. 17, comma 1, d.lgs. 36/2023, ai sensi del comma 2 del medesimo articolo;

Di Dare Atto che ai sensi dell'art. 15 del Dlgs 36/2023 il Responsabile del progetto è l'ing. Mauro Piras e

Di Dare atto che il direttore dei Lavori è l'Ing. Mauro Piras e che i direttori operativi sono l'ing. Cristina Floris e il P.E. Roberto Salgo.



DIREZIONE GENERALE

Servizio Scegliere un elemento.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 30/2013.

La presente determinazione non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95 è immediatamente esecutiva.

Il Direttore del Servizio

Ing. Roberto Meloni

La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda

23-E5-98-15-69-A2-A4-48-17-46-A4-E2-E6-DF-E7-67-47-1A-6F-75

CAdES 1 di 1 del 01/12/2025 17:58:53

Soggetto: Roberto Meloni

S.N. Certificato: D33C43A4

Validità certificato dal 13/12/2024 13:02:27 al 13/12/2027 13:02:27

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT
