



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

FSC

Fondo per lo Sviluppo  
e la Coesione



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Determinazione n°484 del 05/06/2020

**Oggetto:** L129 - FSC 2014/2020 - "Interconnessione sistemi idrici: Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis-Iglesiente" (EC402.663). CUP I77B16000570001.  
*Impegno di spesa per il versamento degli oneri economici per la procedura di Valutazione di Impatto Ambientale.*  
*Importo: € 48.475,21.*  
*Impegno di spesa sul capitolo SC20.1691/2020 - (CDR 00.00.01.16).*  
*RUP: Ing. Dina Cadoni.*

**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. 26/5 del 21.05.2020 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 16 del 21 aprile 2020 concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2020-2022 e Bilancio di previsione di Cassa 2020";

**VISTA** la Deliberazione dell'Amministratore Unico n° 23 del 28/05/2019 con la quale le funzioni di direzione del Servizio Progetti e Costruzioni sono state conferite al dirigente Ing. Roberto Meloni a decorrere dal 01.06.2019;

Premesso che

**Premesso che:**

- l'intervento denominato "Interconnessione sistemi idrici: Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto - Collegamento Sulcis-Iglesiente" è stato inserito nell'"Elenco di infrastrutture strategiche interregionali e regionali" con le Delibere CIPE n° 62/2011 e n° 93/2012;
- in data 22 dicembre 2014 è stata stipulata una apposita Convenzione tra l'Ass.to LL.PP. RAS e l'ENAS per l'attuazione della Fase 1: Studio di Fattibilità e progettazione preliminare, con finanziamento di euro 1.000.000,00 assegnato dalla D.G.R. n° 44/23 del 7 novembre 2014 a valere su economie FSC 2000-2006;
- con la Deliberazione n° 46/5 del 18 agosto 2016 la Giunta Regionale ha poi preso atto del "Patto per lo sviluppo della Sardegna" stipulato in data 29 luglio 2016 fra la Regione Sardegna e la Presidenza del Consiglio dei Ministri, che ripartisce le risorse destinate alla Regione nell'ambito della Programmazione FSC 2014/2020 e ha finanziato il 1° lotto funzionale dell'intervento citato per l'importo di euro 59.000.000,00;

- in data 27 luglio 2017 è stata quindi stipulata la Convenzione LL.PP. RAS - ENAS per l'attuazione dell'intervento "Interconnessione dei sistemi Idrici: Collegamento Tirso Flumendosa Campidano 4° lotto. Collegamento Sulcis Iglesiente - Progettazione definitiva, esecutiva e realizzazione opere", nei limiti del predetto finanziamento di euro 59.000.000,00;
- l'ENAS ha completato nel marzo 2016 la redazione dello Studio di Fattibilità dell'intervento denominato "Interconnessione dei sistemi Idrici: Collegamento Tirso Flumendosa Campidano 4° lotto. Collegamento Sulcis Iglesiente";
- lo Studio di Fattibilità è stato approvato con Determinazione del Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche LL.PP. RAS prot. n° 29553 rep. n° 919 in data 1 agosto 2016, con la quale è stato contestualmente approvato il quadro economico relativo alla soluzione tecnica proposta per la realizzazione del 1° lotto funzionale (totale finanziamento euro 60.000.000,00 proposto dall'ENAS);
- con Determinazione del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni n. 513 del 14.05.2018 le funzioni di RUP dell'intervento "Interconnessione sistemi idrici: Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis-Iglesiente" sono state attribuite all'Ing. Dina Cadoni;
- a seguito di procedura pubblica è stato aggiudicato allo "RTP SGI Studio Galli Ingegneria Srl - STECI Srl - Sardegna Ingegneria Scarl - Criteria Srl - MCE The Milan Company Srl" per il servizio di progettazione di fattibilità tecnico-economica e studio di impatto ambientale e progettazione definitiva del Collegamento Tirso – Flumendosa – Campidano e Sulcis – Iglesiente nonché della progettazione esecutiva, relativa al 1° lotto funzionale della linea di intervento "A – Collegamenti infrastrutturali"; in data 11.09.2018 è stato stipulato il relativo contratto Rep. n. 25430, per il servizio di cui sopra, che è stato attivato in data 27.09.2018; con successivo atto aggiuntivo rep. n.1901 del 19.04.2019 è stata disposta l'integrazione del servizio di progettazione (contratto rep. n. 25430 del 11.09.2018) con gli elaborati necessari per la redazione del Progetto di fattibilità tecnico - economica, dello Studio di impatto ambientale e di tutti gli elaborati necessari per l'ottenimento della VIA/provvedimento unico ambientale ex art. 27 D.Lgs. 152/2006 relativi alla linea di intervento "C - Valorizzazione idroelettrica dello schema di collegamento Tirso - Flumendosa - Campidano - Sulcis";
- con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n° 323 del 16.04.2019, è stato aggiudicato il servizio di verifica del suddetto progetto alla società Rina Check S.r.l.; con nota Enas n°8241 del 17.04.2019 il servizio di verifica della progettazione è stato attivato nelle more della stipula del contratto ai sensi dell'articolo 32, comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e successivamente, in data 20.06.2019 è stato stipulato il contratto di appalto (a corpo) Rep. n. 26709;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni n°1813 del 24.12.2019 è stata disposta la modifica al contratto rep. 26709/2019 con l'integrazione del servizio di verifica della progettazione del suddetto Progetto di fattibilità tecnico – economica relativo alla linea di intervento "C - Valorizzazione idroelettrica dello schema di collegamento Tirso - Flumendosa - Campidano - Sulcis"; in data 30.04.2020 è stato stipulato il relativo Atto aggiuntivo;
- in data 21.02.2020 la società Rina Check ha emesso il Rapporto di Controllo Finale contenente il giudizio di conformità a seguito della procedura di verifica sul Progetto di fattibilità tecnica -

economica integrato con gli elaborati necessari al fine dell'ottenimento del Provvedimento Unico, nonché sugli elaborati connessi - Prima Emissione Maggio 2019 e Revisione Finale Gennaio 2020;

- con Determinazione SPC n. 190 del 04.03.2020 è stato adottato il "Progetto di fattibilità tecnica - economica integrato con gli elaborati necessari al fine dell'ottenimento del Provvedimento Unico Ambientale relativo all'Interconnessione sistemi idrici - Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto. Collegamento Sulcis-Iglesiente - Linea d'intervento "A – Collegamenti infrastrutturali" e linea d'intervento "C - Valorizzazione idroelettrica dello schema di collegamento Tirso - Flumendosa - Campidano – Sulcis", e degli elaborati connessi "Studio di Impatto Ambientale", "Piano Preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti", "Relazione di incidenza ambientale" - Prima Emissione Maggio 2019 e Revisione Finale Gennaio 2020, redatti dal RTP SGI Studio Galli;

**Atteso che**

- le opere previste dal sopra citato Progetto di Fattibilità tecnico-economica relativamente alle Linee di Intervento "A – Collegamenti infrastrutturali" e "C - Valorizzazione idroelettrica dello schema di collegamento Tirso - Flumendosa - Campidano - Sulcis" sono ricomprese nell'allegato II bis (punto 2 lettera d) "Progetti sottoposti alla verifica di assoggettabilità di competenza statale" di cui al D.Lgs. 152/2006 e che ricadono, seppur parzialmente, in aree naturali protette (S.I.C. Monte Arcosu), ai sensi dell'art. 6 comma 7 lettera b) dello stesso Decreto Legislativo l'intervento è da sottoporre a VIA nazionale; l'Enas intende richiedere, ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 152/2006, che il provvedimento di VIA sia rilasciato nell'ambito del Provvedimento Unico Ambientale;
- ai sensi dell'art. 33 del D.Lgs. 152/2006 "Oneri Istruttori", le tariffe da applicare ai proponenti per la procedura di VIA/Autorizzazione Unica Ambientale sono definite con decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze; ai sensi dell'art. 2, comma 1 lett. c) del Decreto interministeriale MATTM-MEF del 4 gennaio 2018, concernente le tariffe da applicare per le procedure di valutazione ambientale, gli oneri economici dovuti in relazione alle procedure di VIA sono pari allo *"0,5 per mille del valore delle opere da realizzare per le procedure di VIA di competenza statale nell'ambito del Provvedimento unico in materia ambientale ai sensi dell'art. 27 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152"*;
- come risulta dal Quadro Economico del Progetto di Fattibilità tecnico-economica, l'importo finanziario complessivo delle Linee di Intervento "A – Collegamenti infrastrutturali" e "C - Valorizzazione idroelettrica dello schema di collegamento Tirso - Flumendosa - Campidano - Sulcis" è pari a € 98.000.000,00;
- ai sensi del Decreto Interministeriale n. 47 del 2 febbraio 2018 inerente "Disposizioni concernenti le modalità di versamento degli oneri economici per le procedure di valutazione ambientale (VAS e VIA) di competenza statale e la relativa documentazione da presentare" il valore della tariffa da versare per lo svolgimento della procedura di VIA/Autorizzazione Unica Ambientale nazionale del progetto in epigrafe è pari a € 48.475,21. Detto importo è stato calcolato secondo le modalità previste nell'Allegato n. 1 al Decreto Interministeriale di cui sopra,

- determinato sulla base del quadro economico del suddetto Progetto di Fattibilità pari a € 96.950.417,15, al netto degli oneri per le espropriazioni non soggetti alla suddetta tassazione;
- il versamento del contributo di € 48.475,21, ai sensi dell'Allegato n. 1, lettera D al citato Decreto Interministeriale n. 47/2018, deve essere effettuato mediante pagamento su conto corrente postale n. 871012 intestato alla Tesoreria Centrale dello Stato di Roma, via XX Settembre 97/E – 00197 Roma o, in alternativa a mezzo bonifico bancario sempre intestato alla Tesoreria Centrale dello Stato di Roma (IBAN IT38M0100003245350032259207);
  - l'importo da versare per la procedura di VIA/Autorizzazione Unica Ambientale nazionale può configurarsi quale "obbligo speciale tassativamente regolato dalla legge";

#### **Considerato che**

- la somma necessaria per il versamento della tariffa per l'avvio della procedura di VIA/Autorizzazione Unica Ambientale nazionale del progetto in epigrafe è pari a complessivi € 48.475,21 e trova capienza nei relativi fondi erogati dalla LL.PP. R.A.S. nel 2015 per l'importo di € 250.000,00 e nel 2017 con reversali nn. 1626, 1627 e 1628 del 29.12.2017, per l'importo complessivo di euro 500.000,00, incassate sul capitolo EC402.663 (ex cap. E4021663) "L129 - Studio di fattibilità e progettazione preliminare collegamento Tirso Flumendosa - 4° Lotto (SC20.1691)";
- la copertura finanziaria della spesa di € 48.475,21 è data dall'Avanzo (di € 171.163,60) al 31.12.2019 distribuito nel 2020 (Capitolo EC000.152/2020 CDR 00.00.01.11) a seguito dell'approvazione del Bilancio di Previsione 2020/2022 e Bilancio di Cassa 2020;

**Vista** la disponibilità dello stanziamento del capitolo SC20.1691/2020 (CdR 00.00.01.16) "L129 - Studio di fattibilità e progettazione preliminare collegamento Tirso Flumendosa - 4° Lotto" (EC 402.663) di competenza del SPC.

**Vista** la proposta del Responsabile del Procedimento in data 03.06.2020.

**Atteso che** trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni.

#### **Tutto ciò premesso, visto e considerato**

#### **DETERMINA**

- l'impegno di spesa della somma complessiva di € 48.475,21 per il versamento degli oneri economici dovuti ai sensi dell'art. 33 del D.Lgs. 152/2006 per la procedura di Valutazione di Impatto Ambientale/Provvedimento Unico Ambientale delle opere del progetto denominato "Interconnessione sistemi idrici: Collegamento Tirso - Flumendosa 4° lotto - Collegamento Sulcis-Iglesiente", a favore della Tesoreria Centrale dello Stato di Roma, via XX Settembre 97/E – 00197 Roma, da imputarsi al capitolo SC20.1691/2020 (CdR 00.00.01.16) "L129 - Studio di fattibilità e progettazione preliminare collegamento Tirso Flumendosa - 4° Lotto" (EC 402.663) la cui copertura finanziaria è data dall'Avanzo al 31.12.2019 distribuito nel 2020 a valere sul capitolo EC000.152/2020 - "Utilizzo avanzo somme vincolate lavori" del Bilancio di Previsione 2020/2022 e Bilancio di Cassa 2020.

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  
Progetti e Costruzioni  
Ing. Roberto Meloni



Documento Firmato digitalmente ai sensi del TU 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.