





Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Oggetto: L152 - IM_LLP_002/PattoA13 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta (7D.S1): Sistemazione versante pozzo di manovra dello scarico di fondo

Lavori di sistemazione del versante pozzo di manovra e della strada di accesso alla diga

Affidamento diretto ex art. 1 c. 2 lett.a) della L. n. 120/2020 alla ditta Disgaggiatori di Sardegna S.N.C. di Mura Alessandro &C.- PIVA 01078450952 – Località Cirras. Podere 18 - 09096 Santa giusta (OR)

Accertamento in entrata di € 45.694,25 sul capitolo EC402.223/2022

Impegno di spesa per affidamento lavori, compresi oneri della sicurezza di € 104.686,04 + IVA sul capitolo SC20.2265/2022

Impegno di spesa per contributo ANAC di € 30,00 sul capitolo SC20. 2265/2022

CUP: I55E18000090001- CIG: 9511813466

RUP: Dott. Geol Maria Rita La

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. 26/48 dell'11.08.2022 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 18 del 21 giugno 2022, concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2022-2024 e Bilancio di previsione di Cassa 2022". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4;

Premesso che:

- con Delegazione Amministrativa prot. n. 44505 rep n. 51 in data 18.12.2018, approvata con Determinazione del Direttore Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Assessorato Regionale LL.PP. prot. n. 45003 rep. n. 2237 in data 27.12.2018, l'ENAS è stato incaricato dell'attuazione di un insieme di interventi, facenti parte di quelli individuati dalle D.G.R. n. 30/16 del 20.06.2018 e n.1/11 del 10.01.2018, finanziati con fondi FSC 2014-2020 nell'ambito del "Patto per lo Sviluppo della Sardegna" Area tematica 2 Tema Prioritario 2.2 Linea d'Azione 2.2.1 Intervento Strategico "Interventi per la messa in sicurezza e la riqualificazione funzionale delle opere di sbarramento e per il superamento delle criticità strutturali nei serbatoi con limitazioni di invaso";
- con Atto Aggiuntivo n. 1 alla sopra detta Delegazione amministrativa, è stato sostituito il primo periodo del punto c) dell'art. 4 della Delegazione Amministrativa del 18.12.2018 stabilendo che le obbligazioni giuridicamente vincolanti per l'affidamento dei lavori devono essere assunte entro il termine ultimo del 31 dicembre 2022;
- con riferimento alla sopradetta Delegazione, con DDG n. 1301 del 23.10.2018 è stata stabilita la competenza del Servizio Progetti e Costruzioni per l'attuazione, tra gli altri, dell'intervento denominato







IM_LLP_002/PattoA13 "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta (7D.S1): Sistemazione versante pozzo di manovra dello scarico di fondo"finanziato con l'importo di € 200.000,00;

 con la DDSPC n. 1347 del 05.11.2018 sono state attribuite le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) dell'intervento sopracitato alla Dott. Geol. Maria Rita Lai, funzionario in forza al Servizio Progetti e Costruzioni;

Considerato che:

- con note Prot. n. 26721 del 13.11.2018 n. N. 10292 del 30.04.2019 e n. 24805 del 19.11.2020 l'Ufficio Tecnico per le Dighe di Cagliari ha segnalato lungo la strada di accesso alla Diga di Punta Gennarta la presenza di massi in condizioni di potenziale instabilità che richiedevano interventi di disgaggio e mitigazione del rischio frana, ed ha richiamato la necessità di intervenire per risolvere la situazione di potenziale pericolo "con l'obiettivo di assicurare la percorribilità della strada di accesso alla diga in condizioni di sicurezza";
- con DDSPC n.1378 del 30.11.2020, al fine di ottemperare alla segnalazione dell'UTD, è stato deliberato di affidare alla Ditta Vertical Sulcis di Vincis Francesco e c. S.n.c., Via Vespucci n.12, 09016 Iglesias, l'incarico per l'esecuzione dei "Lavori di disgaggio della strada di accesso alla diga di Punta Gennarta" per un importo a corpo di € 17.780,00 per lavori comprensiva degli oneri della sicurezza oltre l'IVA di legge; tali lavori, previsti nel Documento Preliminare alla Progettazione, sono stati completati in data 18 dicembre 2020:
- con DDSPC n.483 del 16.04.2021 è stato adottato il Progetto di fattibilità tecnico-economica relativo all'intervento "IM_LLP_002/PattoA13" (L152) dell'importo complessivo di € 200.000,00 con un importo stimato dei lavori a base d'appalto di € 122.280,00 (comprensivo dei costi per la sicurezza) comprendente anche i lavori di disgaggio già eseguiti; il progetto oltre a prevedere i lavori di sistemazione del versante del pozzo di manovra dello scarico di fondo, ha previsto anche la messa in sicurezza di alcuni tratti della strada di accesso alla diga, interessati da fenomeni franosi, in parte già oggetto dei precedenti lavori di disgaggio; pertanto l'intervento da eseguire ha assunto la seguente denominazione: "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione versante pozzo di manovra dello scarico di fondo e strada di accesso alla diga";
- con Determinazione Prot. n. 1301 del 15.09.2022, di cui al prot. RAS n.28748 del 15.09.2021, del Direttore del Servizio opere idriche e idrogeologiche della Direzione generale dei Lavori Pubblici della RAS è stato approvato il Progetto di fattibilità tecnico economica;
- con DDSPC n. 1926 del 15.12.2021 è stato affidato il servizio attinente all'ingegneria e all'architettura al raggruppamento temporaneo MAS Servizi di Ingegneria Ambientale s.r.l.s., Geol. Teresa Cossu, Geol. Francesco Pistis, per la progettazione definitiva-esecutiva, il coordinamento per la sicurezza, la direzione, misura e contabilità dei lavori, il rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione necessari per l'attuazione delle opere comprese nell'intervento denominato L152 "IM_LLP_002/PattoA13 Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta (7D.S1): Sistemazione versante pozzo di manovra dello scarico di fondo" comprendente anche la messa in sicurezza della strada di accesso alla diga;
- con contratto in data 16.03.2022, rep. n. 2426, è stato quindi affidato al sopra detto RTP il servizio di progettazione di fattibilità tecnica - economica e definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza, direzione, misura e contabilità dei lavori, rilascio del Certificato di Regolare Esecuzione. (CIG 9025116155);
- la redazione del progetto definitivo-esecutivo si è conclusa in data 27.07.2022, con la trasmissione degli elaborati da parte dei progettisti al RUP (nota prot. ENAS n. 8431 del 27.07.2022).







Dato atto che:

- con nota ENAS Prot. 9245 del 22.08.2022 è stata indetta la Conferenza dei servizi decisoria, ai sensi dell'art. 14, c. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i., da effettuarsi in forma semplificata ed in modalità asincrona ex art. 14-bis, Legge n. 241/1990 e s.m.i.,
- con DDSPC n. 1122 del 28.09.2022 è stata determinata la conclusione della Conferenza di servizi decisoria ex art. 14 c. 2 della L.n. 241/1990, in forma semplificata e modalità asincrona, sulla base del progetto definitivo-esecutivo;
- con DDSPC n. 1469 del 15.11.2022 è stato adottato il progetto definitivo-esecutivo per l'appalto;
- con DDSOI LLPP RAS n. 2695 del 02.12.2022, di cui al Prot. Ras n. 48444 del 2.12.2022 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo per l'appalto in questione.

Considerato altresì che:

- stante l'avvenuta approvazione del progetto definitivo-esecutivo per l'appalto, è necessario procedere all'affidamento dell'appalto dei relativi lavori;
- l'importo dell'affidamento dei lavori è inferiore a € 150.000,00 per cui, in forza dell'art. 1 c. 2 lett.a) della L. n.120/2020 (testo vigente) quale disciplina sostitutiva dell'art. 36 c.2 lett.b) del D. Lgs n.50/2016 è possibile procedere mediante affidamento diretto dei lavori, anche senza previa consultazione di più operatori economici;

Visto l'art. 24 comma 2 della L.R. n. 8/2018, in ossequio alla quale l'affidamento dei lavori in questione deve avvenire tramite la piattaforma di negoziazione della Centrale regionale di committenza (SardegnaCAT).

Verificato che:

- la tipologia di lavori da affidare è presente nell'albero merceologico della piattaforma SardegnaCAT alle seguenti categorie merceologiche:
 - "AQ23AR22–OS12-B" -Barriere paramassi, fermaneve e simili (cat. prevalente) Lavori di importo fino a 150.000,00 Euro per i quali non è richiesta l'attestazione SOA;
 - "AQ22AC22-OG3 -Strade, Autostrade, Ponti, Viadotti, Ferrovie. ecc. (cat. scorporabile) -- Lavori di importo fino a 150.000,00 Euro;
- l'importo complessivo stimato dall'ENAS per l'esecuzione dei lavori (compresi costi della sicurezza) è pari a € 106.131,57 per lavori, compresi costi della sicurezza, ed € 23.349,95 per IVA, e trova capienza sul capitolo SC.20.2265/2022 "L152 IM_LLP_002/Patto A13 Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo" (EC402.223) CDR 00.00.01.16 del Bilancio di previsione ENAS 2022-2024;
- il RUP ha provveduto ad acquisire il seguente CIG: 9511813466

Vista la disponibilità dello stanziamento sul Capitolo (EC402.223) – "L152 - IM_LLP_002/Patto A13 - Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo – CDR 00.00.01.16 del Bilancio di previsione ENAS 2022-2024.

Atteso che:

- il Responsabile Unico del Procedimento ha provveduto a redigere la documentazione necessaria per acquisire dei preventivi al fine di dare avvio all'iter di affidamento diretto dei lavori, consistente in: Modulo A – Dichiarazione multipla; Modulo B – DGUE elettronico; Modulo C – Offerta economica; Modulo D – Patto d'integrità;
- mediante la piattaforma telematica SardegnaCAT (RdI cod. rfi_8176 in data 05.12.2022 ed rfi_8241 in data 12.12.2022) sono stati interpellati, precisando che la richiesta a presentare un preventivo non vincolava in alcun modo l'Ente, in quanto non relativa a procedura comparativa, n. 4 operatori economici







iscritti nella categoria seguente: AQ23AR - Lavori di importo fino a € 150.000,00, i quali entro la scadenza fissata hanno presentato il proprio preventivo unitamente a dichiarazione sul possesso dei requisiti generali e tecnico-organizzativi e sull'esperienza specifica nell'ultimo quinquennio;

- dei quattro operatori interpellati hanno presentato un preventivo solo due ditte, tra queste in particolare la ditta Disgaggiatori di Sardegna S.N.C. Santa Giusta (OR) è risultata in possesso di significativa esperienza specifica nell'ultimo quinquennio nell'esecuzione di lavori analoghi a quelli oggetto del presente affidamento e di importo complessivo simile, nonché di idonea dotazione di personale e mezzi d'opera, ed ha altresì offerto un preventivo ritenuto adeguato e congruo rispetto alle lavorazioni previste;
- successivamente in data 13.12.2022 sempre mediante la piattaforma telematica SardegnaCAT (cod. rfi_400344) con RdO è stata inoltrata una richiesta di offerta economica al suddetto operatore economico da inviarsi entro la scadenza fissata per il giorno 15.12.2022 alle ore 23.59.

Dato atto che:

- in riscontro alla RdO di cui sopra, la ditta Disgaggiatori di Sardegna S.N.C. Santa Giusta (OR) ha presentato un'offerta di importo pari a € 100.570,28 per lavori e oneri della sicurezza, oltre a € 4.115,76 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso, da ritenersi adeguato e congruo rispetto alle lavorazioni previste in progetto;
- il suddetto operatore economico è stato selezionato nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del D.Lgs.
 n. 50/2016, nonché del principio di rotazione, nell'accezione definita al punto 3.6 delle Linee Guida dell'ANAC n.4;
- è stato acquisito il DURC regolare dell'operatore economico con scadenza della validità in data 03.03.2023;

Ritenuto pertanto necessario:

- procedere all'affidamento diretto ex art. 1 comma 2 lett. a) L. n. 120/2020 dei lavori denominati "L152 IM_LLP_002/Patto A13 Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo e della strada di accesso all'impresa Disgaggiatori di Sardegna S.N.C. Località Cirras 09096 Santa Giusta (OR) PIVA 01078450952, per l'importo contrattuale complessivo pari a € 127.716,97 di cui € 100.570,28 per lavori, € 4.115,76 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 23.030,93 per IVA;
- autorizzare l'impegno dell'importo complessivo di € 127.716,97 a favore dell'operatore economico Disgaggiatori di Sardegna S.N.C. - PIVA. 01078450952, sul capitolo SC.20.2265/2022 "L152 -IM_LLP_002/Patto A13 - Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo" (EC402.223) – CDR 00.00.01.16 del Bilancio di previsione ENAS 2022-2024;

Atteso che:

- l'art. 1, comma 65 della L. n.266/2005 (legge finanziaria 2006) che stabilisce che le spese di funzionamento dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) siano in parte a carico del mercato di competenza;
- l'art. 3 della Deliberazione n. 830 del 21.12.2021 con la quale l'ANAC ha previsto che, per le stazioni appaltanti, il pagamento della contribuzione deve essere effettuato entro il termine di scadenza del bollettino MAV (pagamento mediante avviso), emesso dall'ANAC con cadenza quadrimestrale, per un importo complessivo pari alla somma delle contribuzioni dovute per tutte le procedure attivate nel periodo dalla stazione appaltante;







l'importo della contribuzione per la procedura in epigrafe ammonta a € 30,00 ed occorre, pertanto, procedere al relativo impegno di spesa in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione sul capitolo L152 - IM_LLP_002/Patto A13 - Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo" (EC402.223) – da imputare sul CDR 00.00.01.16 del Bilancio di previsione ENAS 2022-2024;

Considerato che:

- l'impegno di spesa di € 127.716,97 trova copertura:
 - per €10.434,06 nell'avanzo al 31.12.2021 distribuito al 01.01.2022 in sede di Bilancio di Previsione 2022/2024;
 - per € 71.588,66 a valere sugli accertamenti disposti con DDSPC n. 1216 del 04.11.2020 e n. 1055 del 16.09.2022, n. SAP 6180001705 e 6220000554;
 - per la restante quota di € 45.694,25 da risorse stanziate sul Bilancio di Previsione 2022/2024, ancora da accertare;
- l'impegno di spesa di € 30,00 trova copertura nell'avanzo al 31.12.2021 distribuito al 01.01.2022 in sede di Bilancio di Previsione 2022/2024.

Verificato che:

- occorre provvedere all'impegno di € 127.716,97 sul capitolo di spesa SC20.2265/2022 CdR 00.00.01.16
 L152 IM_LLP_002/Patto A13 Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo", la cui copertura è data:
 - per €10.434,06 nell'avanzo al 31.12.2021 distribuito al 01.01.2022 in sede di Bilancio di Previsione 2022/2024;
 - per € 71.588,66 a valere sugli accertamenti disposti con DDSPC n. 1216 del 04.11.2020 e n. 1055 del 16.09.2022, n. SAP 6180001705 e 6220000554;
 - per la restante quota di € 45.694,25 da risorse stanziate sul Bilancio di Previsione 2022/2024, ancora da accertare;
- occorre provvedere all'impegno di spesa di € 30,00 sul capitolo di spesa SC.20.2265/2022 "L152 IM_LLP_002/Patto A13 Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo" (EC402.223) CDR 00.00.01.16 la cui copertura è data dall'avanzo al 31.12.2021 distribuito al 01.01. 2022 in sede di Bilancio di Previsione 2022/2024

Vista l'allegata proposta del RUP in data 16.12.2022, che si ritiene di condividere.

Dato atto che il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni, ing. Stefano Serra, non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi neanche potenziale con l'adozione del presente provvedimento.

Dato atto che non emergono situazioni di incompatibilità né di conflitto di interessi neanche potenziale in capo al RUP Dott. Geol. Maria Rita Lai.

Tutto ciò visto, premesso e considerato

DETERMINA

a) di procedere all'affidamento diretto ex art. 1 comma 2 lett. a) L. n. 120/2020 dei lavori denominati "Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo e della strada di accesso" (EC402.223) all'impresa Disgaggiatori di Sardegna S.N.C. di Mura Alessandro &C.- PIVA 01078450952 – Località Cirras. Podere 18 - 09096 Santa giusta (OR), per l'importo







contrattuale complessivo pari a € 127.716,97, di cui € 100.570,28 per lavori, € 4.115,76 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 23.030,93 per IVA;

- b) conseguentemente, di accettare sulla piattaforma SardegnaCAT l'offerta presentata dall'operatore economico Disgaggiatori di Sardegna S.N.C. di Mura Alessandro & C. in riscontro alla RDO codice rfq_400344;
- c) di procedere all'accertamento della somma complessiva pari a € 45.694,25 sul capitolo di entrata EC402.223/2022 "L152 -Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo (SC20.2265)" CDR 00.00.01.16;
- d) di autorizzare l'impegno dell'importo complessivo di € 127.716,97 a favore dell'operatore economico Disgaggiatori di Sardegna S.N.C. di Mura Alessandro & C. PIVA 01078450952, sul capitolo di spesa SC20.2265/2022 CdR 00.00.01.16 L152 - IM_LLP_002/Patto A13 - Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo" (EC402.223/2022) - CDR 00.00.01.16 del Bilancio di previsione ENAS 2022-2024, che trova copertura;
- e) di autorizzare l'impegno dell'importo di € 30,00 sul capitolo di spesa SC20.2265/2022 CdR 00.00.01.16 L152 IM_LLP_002/Patto A13 Diga sul Rio Canonica a Punta Gennarta: Sistemazione del versante pozzo di manovra dello scarico di fondo" (EC402.223/2022) CDR 00.00.01.16 del Bilancio di previsione ENAS 2022-2024, in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione quale contribuzione per la procedura di affidamento di cui sopra;
- f) di trasmettere il presento atto e i relativi documenti al SACP ai fini della stipula del contratto.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del DLgs 33/2013

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

Il Direttore del Servizio Stefano Serra

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

93-4C-D4-4E-85-18-6F-27-BD-40-4D-7C-D9-C9-EA-2C-0D-21-14-AD

CAdES 1 di 1 del 22/12/2022 11:22:08

Soggetto: Stefano Serra

S.N. Certificato: 5AF4 499C 859E 9E77

Validità certificato dal 20/02/2022 20:17:53 al 17/12/2024 08:34:53

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