





Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni

Oggetto: L167 - 05.02 PSC_LLP_002/PattoB03 Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio.

Servizio di ingegneria per la redazione del Progetto di fattibilità tecnico-economica.

Affidamento diretto alla costituenda RTP ing. Porcheddu, geol. Lorenzo Falzoi e l'arch. Nadia Enna e relativo impegno di spesa sul capitolo SC2016A8/2022. Importo: € 79.693,73 + IVA Impegno di spesa per contributo ANAC sul capitolo SC20.16A8/2022. Importo: € 30,00

CUP: I11D18000130002 CIG: 9533422CB3 RUP: ing. Nicoletta Sale

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 DLgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal DLgs. 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 del 18.12.2018, sottoscritta dal Direttore Generale dell'Ente acque della Sardegna (ENAS) e dal Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Ass.to dei Lavori Pubblici della Regione Autonoma della Sardegna, è stata stabilita l'attuazione del primo lotto di interventi per l'importo complessivo di € 24.490.000,00, per la realizzazione degli "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" codice IM_LLP_002, ricompresi nella linea d'azione 2.2.1 del Patto per lo Sviluppo della Sardegna (Deliberazione della Giunta Regionale n. 46/5 del 10.08.2016). Il Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Assessorato dei Lavori Pubblici ha approvato la sopracitata delegazione amministrativa con determinazione n. 45003/REP n.2237 del 27.12.2018;
- nella citata Delegazione è compreso l'intervento denominato "IM_LLP_002/PattoB03 Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio" (Importo finanziario € 950.000,00), la cui attuazione è stata assegnata al Servizio Progetti e Costruzioni dell'ENAS con DDG n. 1301 in data 23.10.2018;
- con Determinazione del Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni n. 1347 del 05.11.2018, l'Ing. Nicoletta Sale è stato nominato quale Responsabile Unico del Procedimento per l'intervento IM_LLP_002/Patto B03 di cui sopra;
- con DGR 16/10 del 5.5.2021 "Presa d'atto della stipula dell'Accordo con il Ministro per il Sud e la Coesione Territoriale, ai sensi dell'art. 242 del decreto legge n. 34/2020 e indicazione prime misure di attuazione della nuova programmazione FSC" l'intervento in oggetto è stato riprogrammato







temporalmente, ma vengono preservate le risorse necessarie per la progettazione dell'intervento (Tabella 1 allegata alla DGR, Codice progetto "IM_LLP_002-PattoB03", risorse per la progettazione € 175.000,00).

- con nota acquisita al protocollo ENAS n. 7984 del 14.07.2022 la Direzione Generale dell' Assessorato dei Lavori Pubblici - Servizio opere idriche e geologiche ha comunicato gli adempimenti da porre in essere in conseguenza della DGR n. 16/10 del 5.05.2021 che ha disposto il parziale definanziamento delle risorse FSC 2014 2020 per diversi interventi, incluso quello in oggetto, a valere sulle risorse assegnate del Patto per lo Sviluppo della Sardegna, garantendo le sole risorse necessarie alla progettazione pari ad Euro 175.000,00, con revoca del CUP a suo tempo generato e generazione di nuovo CUP sostitutivo;
- con nota prot. ENAS n. 14342 del 02.12.2022 è stato trasmesso fra l'altro trasmesso al SOI LLPP RAS, per la definitiva formalizzazione, l'atto aggiuntivo alla Delegazione Amministrativa prot. n. 44505 rep. n. 51 del 18.12.2018 che recepisce i definanziamenti di cui sopra, corredato dalle schede intervento aggiornate degli interventi;

Atteso che:

- il personale tecnico in forza all'ENAS è già assiduamente impegnato nell'espletamento di molteplici altre attività già assegnate che si protrarranno anche nel 2023-2024, per cui non risulta attualmente possibile la formazione di un gruppo interno da incaricare per la redazione della progettazione di fattibilità tecnicoeconomica dell'intervento PattoB03 in parola, da svolgere nel corso del 2023-2024 secondo la scheda intervento allegata all'atto aggiuntivo di cui sopra;
- la Delegazione amministrativa con cui è stato finanziato l'intervento prevede che entro il 31.12.2022 debba essere conseguita l'obbligazione giuridicamente vincolante (OGV) per l'esecuzione del servizio;

Ritenuto pertanto necessario e urgente, ai fini della prosecuzione delle attività attuative dell'intervento, procedere all'affidamento all'esterno dei servizi tecnici di ingegneria e architettura relativi alla progettazione in oggetto;

Verificato che:

- l'importo complessivo stimato per l'affidamento in questione è pari a € 83.888,14 compreso di oneri previdenziali ed al netto dell'IVA, come da valutazione redatta dal Responsabile del Procedimento, importo superiore alla soglia minima di € 5.000,00 per la quale, secondo l'art. 1 comma 450 della L. n. 296/2006, le amministrazioni pubbliche sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure.

Considerato che l'importo stimato dell'affidamento dei servizi di progettazione è inferiore a € 139.000,00 euro, per cui in forza dell'art. 1 comma 2 lett. a) della L. n. 120/2020 nel testo vigente - quale disciplina sostitutiva dell'art. 36 comma 2 lett. a) DLgs. n. 50/2016 - si può procedere mediante affidamento diretto del servizio, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del DLgs. n. 50/2016.

Atteso che il ricorso all'affidamento diretto è motivato dalla necessità di coniugare i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza e correttezza con i principi di efficacia, economicità, tempestività e proporzionalità di cui all'art. 30 comma 1 DLgs. n. 50/2016.

Visto l'art. 23 della L.R. n. 8/2018, in ossequio al quale l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura in questione deve avvenire tramite la piattaforma telematica di negoziazione della Centrale regionale di committenza (SardegnaCAT).

Verificato che:

- la tipologia di servizi da affidare è presente nell'albero merceologico della piattaforma SardegnaCAT;
- il Responsabile del Procedimento ha predisposto i seguenti documenti relativi all'affidamento del servizio di ingegneria per la redazione del Progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento in oggetto, ai fini del caricamento degli stessi sulla piattaforma SardegnaCAT ad integrazione delle condizioni generali del mercato elettronico:
 - Richiesta di offerta
 - Disciplinare di incarico professionale;







- All. 1 Determinazione dei corrispettivi;
- All. 2 DVR ENAS: scheda impiegato tecnico;
- All. 3 Informativa sulla privacy;
- Modulo A "Dichiarazione multipla";
- Modulo B "Modello DGUE";
- Modulo C "Offerta economica".

Considerato altresì che:

- conformemente a quanto stabilito, su proposta del Responsabile del Procedimento, condivisa dall'Amministrazione, è stata quindi formulata richiesta di offerta (RdO) cod. rfq_403910 sulla piattaforma telematica SardegnaCAT rivolta all'operatore economico ing. Antonio Porcheddu, P.IVA 01934190909, con sede in via Salvemini, 8 Sassari, iscritto alla categoria "AP26AB23 Idraulica Progettazione Seconda Fascia: Servizi di importo superiore a € 40.000,00 ed inferiore a € 100.000", selezionato nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del DLgs. n. 50/2016, nonché del principio di rotazione, con data di chiusura fissata il 14.12.2022, ore 12.00;
- scaduto il termine assegnato, si è proceduto all'apertura delle buste di risposta a corredo dell'offerta presentata dall'ing. Antonio Porcheddu in riscontro alla suddetta RdO, come successivamente integrate tramite e-mail su richiesta del RUP, da cui è risultato:
 - la dichiarazione di impegno a costituire il raggruppamento temporaneo e di conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza al mandatario, per i professionisti appresso elencati:
 - o ing. Antonio Porcheddu (quota partecipazione 85%);
 - o Geol. Lorenzo Falzoi (quota partecipazione 14%);
 - o arch. Nadia Enna, in qualità di giovane professionista (quota partecipazione 1%);
 - il ribasso del 5,00% sull'importo stimato dei servizi, per un importo offerto risultante pari a € 79.693,73 compreso di oneri previdenziali integrativi ed al netto dell'IVA;
 - l'offerta è risultata inoltre regolarmente corredata dalle dichiarazioni sul possesso dei requisiti generali (ex art. 80 DLgs. n. 50/2016) e speciali da parte dell'operatore economico;

Tenuto conto che l'offerta presentata dall'ing. Antonio Porcheddu è altresì conforme a quanto prescritto dall'Ente con la RdO SardegnaCAT cod. rfq_403910 e risulta congrua e conveniente sotto l'aspetto economico.

Ritenuto di dover procedere all'affidamento diretto, ex Legge 120/2020, art. 1, c. 2, lett. a) nel testo vigente, del servizio di ingegneria per la redazione del Progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento "L167 - 05.02 PSC_LLP_002/PattoB03 Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio", per l'importo dell'incarico pari a € 79.693,73, compresi oneri previdenziali, oltre IVA di legge per complessivi € 97.226,35 al seguente costituendo Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP):

- mandatario: ing. Antonio Porcheddu (quota partecipazione 85%);
- mandante: Geol. Lorenzo Falzoi (quota partecipazione 14%);
- mandante: arch. Nadia Enna (quota partecipazione 1%);

Dato atto che la Direzione Generale dell' Assessorato dei Lavori Pubblici - Servizio opere idriche e geologiche ha già trasferito all'Ente l'intera risorsa per un totale di Euro 175.000,00 per la realizzazione dell'intervento in epigrafe;

Atteso che è necessario provvedere:

all'impegno di spesa di € 97.226,35 di cui € 79.693,73 per imponibile (di cui € 76.628,59 per onorari ed € 3.065,14 per contributi previdenziali integrativi) ed € 17.532,62 per IVA quale corrispettivo per il servizio di ingegneria per la redazione del Progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento "L167 - 05.02 PSC_LLP_002/PattoB03 Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio", a favore del costituendo RTP ing. Porcheddu – Geol. Falzoi –







arch. Nadia Enna a valere sul capitolo SC20.16A8/2022 "L167 – Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio (EC402.678/2022)";

- che il suddetto importo complessivo di € 97.226,35 trova copertura sull'Avanzo del 31.12.2021 distribuito al 01.01.2022 in sede di Bilancio di Previsione Finanziario 2022-2024 e Bilancio di previsione di Cassa 2022:

Visto inoltre l'art. 1, comma 65, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 (legge finanziaria 2006) che stabilisce che le spese di funzionamento dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) siano in parte a carico del mercato di competenza;

Visto l'art. 3 della deliberazione n.1300 del 20 dicembre 2017 con il quale l'ANAC ha previsto che, per le stazioni appaltanti, il pagamento della contribuzione deve essere effettuato entro il termine di scadenza dei "pagamenti mediante avviso" (MAV) emessi dall'Autorità con cadenza quadrimestrale, per un importo complessivo pari alla somma delle contribuzioni dovute per tutte le procedure dalla stessa attivate nel periodo;

Atteso che l'importo della contribuzione per la procedura in epigrafe ammonta ad € 30,00 ed occorre, pertanto, procedere al relativo impegno di spesa in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione sul Capitolo SC20.16A8/2022 "L167 – Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio (EC402.678/2022)" di pertinenza del Servizio Progetti e Costruzioni – CDR 00.00.01.16, la cui copertura è data dall'Avanzo del 31.12.2021 distribuito al 01.01.2022 in sede di Bilancio di Previsione Finanziario 2022-2024 e Bilancio di previsione di Cassa 2022;

Vista l'allegata proposta del RUP in data 19.12.2022, che si ritiene di condividere.

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

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, Ing. Nicoletta Sale.

Tutto ciò premesso, visto e considerato;

DETERMINA

- di approvare i documenti predisposti dal RUP Ing. Nicoletta Sale e posti agli atti del Servizio Progetti e Costruzioni, relativi all'affidamento del servizio di ingegneria e architettura relativo alla progettazione definitiva - esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ai fini dell'espletamento della RdO SardegnaCAT cod. rfq_403910, di cui in premessa;
- 2) l'affidamento diretto, ex Legge 120/2020, art. 1, c. 2, lett. a) nel testo vigente, del servizio per la redazione del Progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento "L167 05.02 PSC_LLP_002/PattoB03 Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio", al costituendo Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP), come appresso riportato, per l'importo offerto di € 79.693,73, compresi oneri previdenziali (corrispondente al ribasso del 5,000% sull'importo posto a base d'offerta dall'ENAS) oltre IVA di legge per complessivi € 97.226,35:
 - mandatario: ing. Antonio Porcheddu (quota partecipazione 85%);
 - mandante: Geol. Lorenzo Falzoi (quota partecipazione 14%);
 - mandante: arch. Nadia Enna (quota partecipazione 1%);
- 3) conseguentemente, di provvedere all'accettazione, sulla piattaforma SardegnaCAT, dell'offerta presentata in riscontro alla RdO cod. rfq_403910 dal costituendo RTP ing. Antonio Porcheddu –







Geol. Lorenzo Falzoi – arch. Nadia Enna, come integrata col modulo A "Dichiarazione multipla" trasmesso dal RTP al RUP con messaggio del 18.12.2022;

- 4) di impegnare a favore del sopracitato RTP ing. Antonio Porcheddu Geol. Lorenzo Falzoi arch. Nadia Enna, con capogruppo mandatario ing. Antonio Porcheddu P.IVA 01934190909, con sede in via Salvemini, 8 Sassari, l'importo complessivo di € 97.226,35 a valere sul capitolo SC20.16A8/2022 "L167 Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio (EC402.678/2022)";
- di impegnare la somma di € 30,00 sul capitolo SC20.16A8/2022 "L167 Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio (EC402.678/2022)" di pertinenza del Servizio Progetti e Costruzioni CDR 00.00.01.16 in favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione quale contribuzione per l'esperimento della procedura di affidamento diretto del servizio per la redazione del Progetto di fattibilità tecnico-economica dell'intervento "L167 05.02 PSC_LLP_002/PattoB03 Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio";
- di trasmettere il presente atto al SACP, unitamente agli atti della procedura, ai fini dell'esecuzione delle verifiche di legge e della conseguente stipula del contratto.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ex art. 23 del DLgs n. 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

DA-9A-26-4B-11-9A-FD-BA-3E-BE-C5-FE-2E-90-1E-C4-86-A3-03-A2

CAdES 1 di 1 del 22/12/2022 09:31:19

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