



COMUNE DI ARBUS

Provincia Sud Sardegna

Determinazione del Responsabile del Settore N.9 :Tecnico
Ufficio Tecnico

Registro di Determinazioni del Settore Numero: 183	Registro di Determinazioni Generale Numero: 617
Data Adozione : 30/12/2022	

OGGETTO: DETERMINA A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO DIRETTO - MEDIANTE RDO SARDEGNACAT PER I LAVORI DI 'MESSA IN SICUREZZA DELLA DIGA ZERBINO' - APPROVAZIONE VERBALE - AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA P.F.M. DI IGLESIAS - CUP H53E19000000002 CIG 95642615DB

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO CHE

- Con le Deliberazione G.R. n° 30/16 del 20/06/2017 e n° 1/11 del 10./01/2018 è stato approvato l'elenco degli interventi nel quale si articola l'intervento strategico cod. IM_LLP_002 "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", fra i quali è ricompreso il sotto-intervento cod. IM_LLP_002/PattoB02 "Interventi strutturali per la messa in sicurezza o la dismissione delle dighe di altri Enti pubblici (in recepimento della D.G.R. n.51/5 del 23/09/2016)", finalizzato alla messa in sicurezza degli sbarramenti non ricompresi nel Sistema idrico Multisetoriale Regionale ai sensi della L.R. n.19/2006, di importo pari a complessivi € 7.000.000,00;

- Con Deliberazione G.R. n° 5/19 del 29/01/2019 è stato, fra l'altro, approvato l'elenco degli interventi di messa in sicurezza degli sbarramenti di cui al sotto-intervento cod. IM_LLP_002/PattoB02 (Allegato C) di cui al punto precedente, e individuati i relativi Enti Pubblici beneficiari del contributo a valere sulle risorse FSC 2014/2020 per complessivi € 6.700.000,00;

- Con la stessa Deliberazione G.R. n° 5/19 del 29/01/2019 è stato inoltre costituito un fondo di riserva pari a € 300.000,00 con il quale far fronte agli eventuali maggiori fabbisogni a seguito delle elaborazioni progettuali da parte degli Enti attuatori;

- Nell'elenco di cui al citato Allegato C alla Deliberazione G.R. n° 5/2019, è ricompreso lo sbarramento in località "Zerbino" di proprietà del Comune di Arbus, al quale è stato assegnato un contributo massimo onnicomprensivo pari a complessivi € 250.000,00 per il progetto "INTERVENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA DIGA IN LOCALITÀ ZERBINO", sottocodice IM_LLP_002/PattoB02_02;

- Con Delibera di Giunta Comunale n° 150 del 14/10/2019 è stato approvato il Documento preliminare alla progettazione per i lavori di "Messa in sicurezza della diga in loc. Zerbino", redatto dal Responsabile del Servizio Tecnico 1 ing. Alessandro Pani, dell'importo complessivo di € 250.000,00 di cui € 137.000,00 per lavori (compresi oneri di sicurezza pari a € 2.500,00) ed € 113.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

VISTA la Determina n° 637 del 29/10/2019 avente ad oggetto: "Incarico Redazione Progetto Fattibilità Tecnico - Economica, Definitivo, Esecutivo, Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza in Fase Progettuale al Primo Lotto Interventi per la Messa in Sicurezza Diga Zerbino -, con cui veniva conferito l'incarico sopra richiamato alla SOC. SARLAND SRLS, P.Iva n. 03607350927, con sede in Cagliari, per l'importo pari a € 33.279,31 oltre CNPAIA 4 % e iva 22% quindi complessivo pari a € 42.224,79;

VISTO il progetto definitivo esecutivo denominato "Messa in sicurezza della diga Zerbino" presentato dalla Ditta incaricata in data 29.06.2022 Prot. 12140, dell'importo complessivo di € 250.000,00, composto dai seguenti elaborati:

ELABORATI DESCRITTIVI

A. Relazione generale

- B. Relazioni tecniche
 - 1. Relazione Idrologica-Idraulica
 - 2. Relazione Geologica – Geotecnica
 - 3. Piano delle indagini e monitoraggio
 - 4. Piano di gestione delle materie
 - 5. Relazione sulle interferenze
- C. Studio di fattibilità ambientale
- D. Relazione Asseverata art.27 comma 3 lettera L NTA PAI
- E. Piano di sicurezza e coordinamento
- F. Fascicolo dell'opera
- G. Cronoprogramma
- H. Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
- I. Quadro di incidenza della manodopera
- J. Elenco dei prezzi unitari
- K. Analisi dei prezzi
- L. Computo metrico estimativo
- M. Quadro Economico di Progetto
- N. Capitolato speciale d'appalto
- O. Schema di contratto

ELABORATI GRAFICI

- 1. Corografia di inquadramento
- 2. a. Planimetria d'insieme stato attuale rilievo APR
- b. Planimetria stato attuale opere sbarramento
- 3. Sezioni e prospetti stato attuale
- 4. Documentazione fotografica
- 5. Stralcio degli strumenti di pianificazione
- 6. Carta geologica-geomorfologica
- 7. Corografia dei bacini tributari
- 8. Planimetria piano di indagini
- 9. Planimetria interventi di progetto
- 10. Planimetria e sezioni di progetto – Strada accesso diga
- 11. Planimetria di progetto – Vie di accesso interne
- 12. Particolari strumentazioni di monitoraggio
- 13. Interventi di manutenzione e sostituzione,

che presenta il seguente Quadro economico:

QUADRO ECONOMICO GENERALE	
IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	90 224,96 €
ONERI PER LA SICUREZZA	3 821,28 €
TOTALE LAVORI	94 046,24 €
Somme a disposizione:	
a) I.V.A. 22% sull'importo lavori e sicurezza	20 690,17 €
b) Incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016	1 880,92 €
c1) Spese Tecniche Progettazione, D.L. e contabilità	33 279,31 €
c2) Inarcassa 4%	1 331,17 €
c3) IVA 22%	7 614,31 €
d) Fondi per transazioni e accordi bonari	1 410,69 €
e) Contributo gara ANAC	600,00 €
f) Imprevisti	12 974,19 €
g) Piano Indagini (prezzo lordo)	62 224,88 €
h) Strumenti Monitoraggio (prezzo lordo)	13 948,11 €
TOTALE somme a disposizione	155 953,76 €
TOTALE FINANZIAMENTO	250 000,00 €

VISTA la Delibera di G.C. n. 110 del 19/12/2022 avente ad oggetto “Lavori di Messa in Sicurezza della Diga Zerbino - Approvazione progetto definitivo esecutivo”;

CONSIDERATO che:

- l'intervento in questione, finanziato con risorse FSC (Fondi per lo Sviluppo e la Coesione 14-20), presenta il

vincolo di acquisire di un'obbligazione giuridicamente vincolante entro il 31.12.2022, diversamente il Comune non risulterebbe più beneficiario del contributo;

- l'ufficio tecnico si trova al momento con un organico estremamente ridotto e si trova coinvolto in innumerevoli scadenze di fine anno;

DATO ATTO che occorre procedere con la massima urgenza all'affidamento per l'appalto dei lavori di cui trattasi, secondo una procedura di scelta del contraente che riduca i tempi di aggiudicazione, snellendo il procedimento;

VISTO l'art. 32 del D.lgs. 18/04/2016, n. 50, che al comma 2 dispone 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»;

RICHIAMATO altresì l'articolo 192, comma 1, del D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali), il quale dispone che «la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:

- il fine che con il contratto si intende perseguire;
- l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;

DATO ATTO che è possibile procedere ad un affidamento diretto con una determina a contrarre semplificata che richiami tutti gli elementi essenziali della procedura;

RITENUTO pertanto di dover determinare i seguenti elementi ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D.lgs n. 50/2016 e dell'art. 192 comma 1 del D.lgs n. 267/2000:

- Oggetto del contratto: lavori di "Messa in Sicurezza della Diga Zerbino";
- Fine da perseguire: migliorare le condizioni di sicurezza dello sbarramento;
- Forma del Contratto: contratto da stipularsi ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.lgs. n. 50/2016;
- Importo a base di gara: € 94.046,24 di cui € 90.224,96 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 3.821,28 per oneri di sicurezza, oltre l'IVA al 22% per € 20.690,17 - categoria opere generali OG5;
- Elementi essenziali: si rimanda all'allegata lettera di invito;
- Criterio di scelta del contraente: affidamento diretto previo invito a presentare offerta ad un solo operatore qualificato sul portale SardegnaCAT, ai sensi dell'art.1, comma 2 lett. a del d.l. 76/2020 (conv. con la legge n. 120/2020), come modificato dal d.l. n. 77/2021 (conv. con la legge 108/2021);
- Criterio di selezione delle offerte: criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D.lgs. n. 50/2016;

CONSIDERATO che si procedeva ad effettuare una RDO rfq 405591 sul portale SardegnaCAT nella seguente categoria merceologica: AQ22AE22 - Lavori di importo fino a 150.000, 00 euro (lavori OG5 - dighe);

VISTI gli allegati alla RDO:

- Lettera di invito
- All. A - Istanza di Partecipazione e dichiarazioni;
- All. B - DGUE - Documento di gara unico europeo;
- All. C - Dichiarazione integrativa al DGUE;
- All. D - Dichiarazione assolvimento bollo;
- All. E - Offerta economica;
- All. F - Dichiarazione sostitutiva certificazione antimafia;
- All. G - Patto d'integrità;
- All. H - Comunicazione ai sensi della L. 136-2010;
- All. F - Informativa Privacy;
- Elaborati progetto definitivo esecutivo.

PREMESSO CHE:

- alla data del 27.12.2022 di scadenza della RDO presentava un'offerta la ditta individuata P.F.M. S.R.L. di Iglesias, qualificata nella suddetta categoria merceologica:

Operatore Economico	Partita Iva
P.F.M. S.R.L. di Iglesias (SU)	02611130929

VISTE:

- la documentazione presentata dalla Ditta;
- l'offerta economica presentata dalla Ditta e precisamente:

Operatore Economico	Ribasso Offerto	Importo offerto a ribasso	Oneri Sicurezza	Importo Aggiudicazione
P.F.M. S.R.L. di Iglesias (SU)	3,5001%	€ 87.066,99	€ 3.821,28	€ 90.888,27

VISTO il verbale di gara del 27.12.2022 generato automaticamente a seguito dell'aggiudicazione a sistema dal portale telematico SardegnaCAT;

DATO ATTO che risulta aggiudicataria la Ditta P.F.M. S.R.L. di Iglesias (SU) per l'importo pari ad € **90.888,27** compresi oneri di sicurezza per € **3.821,28** e che sono stati avviati, in riferimento all'operatore economico risultato aggiudicatario, i controlli per la verifica del possesso dei requisiti ex art. 80 e s.m.i. del D.Lgs. 50/2016;

VISTO il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e, in particolare:

- l'articolo 32 sulle fasi delle procedure di affidamento, che specifica, tra l'altro, al comma 5 che la Stazione Appaltante, previa verifica della proposta di aggiudicazione, provvede all'aggiudicazione ed al comma 7 che l'aggiudicazione diventa efficace dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti in capo all'aggiudicatario;
- l'articolo 33, ai sensi del quale la cosiddetta "proposta di aggiudicazione" deve essere fatta propria ed approvata dall'organo competente secondo l'ordinamento della Stazione Appaltante;

DATO ATTO che l'intervento trova copertura nel capitolo **340502** per € **236.739,25** e nel capitolo **340505** per € **13.260,75** del bilancio triennio **2022-24**;

VISTI

- il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i.;
- il d.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;
- il d.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 s.m.i. nella parte ancora in vigore;
- il Decreto 19 aprile 2000, n. 145 s.m.i. nella parte ancora in vigore;
- il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- il regolamento comunale di contabilità;
- il regolamento comunale sui controlli interni;
- la legge 120/2020;
- la legge 108/2021;

DETERMINA

- 1) **DI RICHIAMARE** le premesse facenti parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) **DI APPROVARE**, ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 32, comma 5 e all'art. 33, comma 1 del d.lgs 50/2016, il verbale di gara RDO generato dal sistema Sardegna CAT e la proposta di aggiudicazione, per l'appalto dei lavori di "**Messa in sicurezza della diga Zerbino**" a favore della ditta **P.F.M. S.R.L. di Iglesias (SU)** per l'importo pari ad € **90.888,27** compresi oneri di sicurezza per € **3.821,28** oltre IVA (22%) di legge a favore dell'erario per l'importo di € **19.995,42**;
- 3) **DI IMPEGNARE**:
 - per la somma complessiva di € **110.883,69** così distribuita: in favore della ditta **P.F.M. S.R.L. di Iglesias (SU)** la somma di € **90.888,27**; in favore dell'erario la somma di € **19.995,42** per IVA (22%) che troverà copertura finanziaria nel **Cap. 340502** del bilancio di previsione triennio 2022-2024, con esigibilità 2023;
 - con beneficiario diversi la somma residua per € **35.152,27** risultante dal quadro economico approvato con delibera G.C. n. n. 110 del 19/12/2022, per € **13.260,75** nel capitolo **340505**, per € **21.891,53** nel **Cap. 340502**, con esigibilità 2023;
- 4) **DI DARE ATTO** che:
 - la presente aggiudicazione diverrà efficace in ragione dell'esito positivo delle verifiche sul possesso dei prescritti requisiti in capo all'aggiudicatario;
 - la ditta aggiudicataria presenta la regolarità del DURC come da documento rilasciato con Prot. INAIL_35123626 con scadenza 16/02/2023;
 - in relazione alla procedura di selezione del contraente, è stato richiesto all'ANAC il Codice Identificativo Gare (CIG), il quale corrisponde al codice alfanumerico **95642615DB**;
 - che ai sensi dell'art. 3 della legge n° 241/1990 il Responsabile Unico del Procedimento di cui all'art. 31 del D.Lg. n. 50/2016 è l'ing. Paolo Gessa;
- 5) **DI ACCERTARE** la somma di € **132.775,22** sul capitolo di entrata 82031, codifica di Bilancio 4.0200.01, del Bilancio 2022-2024 - annualità 2022 - contributo RAS per interventi strutturali diga Zerbino;
- 6) **DI ACCERTARE**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente

provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

- 7) **DI DARE ATTO**, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto sarà sottoposto al controllo contabile da parte del Responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile;
- 8) **DI STABILIRE** che, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016 il contratto sarà stipulato in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante;
- 9) **DI DARE ATTO CHE:**
 - il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi degli artt. 37, del D.Lgs. n. 50/2016;
 - il presente provvedimento diviene esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa (art. 151, comma 4, D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267);
 - il Responsabile dell'Ufficio Tecnico, in relazione alla procedura di affidamento di cui al presente atto, ha verificato l'insussistenza dell'obbligo di astensione e di non essere in posizione di conflitto di interesse.
 - si provvederà all'adempimento degli obblighi di pubblicazione dell'esito di gara:
 - ✓ all'Albo Pretorio on-line del Comune di Arbus;
 - ✓ nella sezione Amministrazione Trasparente/Bandi di Gara e Contratti del Sito Istituzionale del Comune di Arbus.

Il Responsabile del Servizio
Paolo Gessa



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2022 / 675**

Settore Proponente: **Settore N.9 :Tecnico**

Ufficio Proponente: **Ufficio Tecnico**

Oggetto: **DETERMINA A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO DIRETTO - MEDIANTE RDO SARDEGNACAT PER I LAVORI DI 'MESSA IN SICUREZZA DELLA DIGA ZERBINO' - APPROVAZIONE VERBALE - AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA P.F.M. DI IGLESIAS - CUP H53E19000000002 CIG 95642615DB**

Nr. adozione settore: **183** Nr. adozione generale: **617**

Data adozione: **30/12/2022**

Visto Tecnico

Ufficio Proponente (Ufficio Tecnico)

In ordine alla regolarità tecnica e alla correttezza dell'azione amministrativa condotta come previsto dal comma 1 dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000, introdotto dal D.L. 174/2012 convertito in Legge 213/2012 si esprime parere **FAVOREVOLE**.

Sintesi parere: **VISTO FAVOREVOLE**

Data **28/12/2022**

Il Responsabile di Settore

Ing. Paolo Gessa

Visto Contabile

Ufficio Ragioneria

In ordine alla regolarità contabile della presente Determinazione, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. N. 267 del 18.08.2000, si esprime parere **FAVOREVOLE**.

Sintesi parere: **VISTO FAVOREVOLE**

Data **28/12/2022**

Responsabile del Servizio Finanziario

Dott.ssa Benedetta Figus



COMUNE DI ARBUS

Provincia Sud Sardegna

Ufficio di Segreteria Generale

Copia Cartacea della presente determinazione è stata trasmessa per l'affissione all'albo pretorio comunale per la pubblicazione a far data dal 30/12/2022 per quindici giorni consecutivi.

Arbus Li, ___/___/_____

L' Incaricato
