



COMUNE DI USSASSAI

PROVINCIA DELL'OGLIASTRA

Indirizzo: Via Nazionale, 120 – C.A.P. 08040 – Ussassai

E-Mail protocollo@pec.comune.ussassai.org.it Sito web: <http://www.comune.ussassai.org.it>

☎ 0782/55710 ☎ 0782/55890

C.F. e P.IVA 00160240917

Registro Settore N° 79 del 30/10/2017

AREA TECNICA - MANUTENTIVA

ORIGINALE

DETERMINAZIONE

DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

N.R.G	DATA	OGGETTO:
276	30/10/2017	DETERMINAZIONE A CONTRARRE MEDIANTE PROCEDURA APERTA INFORMATIZZATA CON RICORSO A SARDEGNACAT PER I LAVORI DI SISTEMAZIONE DI UN GUADO IN LOCALITÀ MARIGEDDA E REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE A MONTE DELL'ABITATO DI USSASSAI. APPROVAZIONE DOCUMENTI DI GARA – SOSTITUZIONE DEL RUP. CUP D51B16000010002 - CIG 7181884629

Il Responsabile del Servizio

VISTA la Deliberazione del C.C. n. 7 del 31/03/2017 di approvazione del bilancio di Previsione 2017/2019, immediatamente esecutiva;

VISTA la Deliberazione della G.M. n. 20 del 19/05/2017 di approvazione del P.E.G. per l'esercizio finanziario 2017-2019, nonché di assegnazione delle risorse ed interventi ai Responsabili d'Area;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 3 del 10/07/2017 con il quale è stato conferito l'incarico di Responsabile del Servizio Tecnico - Manutentivo all'Ing. Stefano Erriu;

DATO ATTO che questo Ente deve applicare il nuovo principio di competenza finanziaria di cui agli allegati n. 1 e 2 del D.P.C.M. 28/12/2011, secondo i quali le obbligazioni attive e passive giuridicamente perfezionate sono registrate nelle scritture contabili con l'imputazione all'esercizio nel quale vengono a scadenza intendendo quale scadenza dell'obbligazione il momento in cui l'obbligazione diventa esigibile perché conclusa;

ACCERTATA la disponibilità effettiva esistente nella propria dotazione in conto del capitolo di spesa di cui in parte dispositiva;

VISTA la determinazione prot. n. 36824/1552 del 28/10/2014 con la quale il competente Assessorato Regionale dei lavori pubblici autorizza la progettazione e l'attuazione degli interventi urgenti per la mitigazione del rischio idrogeologico nei Comuni della Sardegna a più alto rischio per un costo complessivo di € 140.000,00, a carico del Bilancio Regionale 2014-2018, e delega nel contempo al Comune di Ussassai l'attuazione dell'opera, così suddiviso:

- esercizio finanziario 2014 € 14.000,00;
- esercizio finanziario 2015 € 21.000,00;
- esercizio finanziario 2016 € 42.000,00;
- esercizio finanziario 2017 € 35.000,00;

- esercizio finanziario 2018 € 28.000,00;

DATO ATTO che il Comune di Ussassai partecipa con una quota con fondi di bilancio pari ad € 15.053,76 per cui l'importo complessivo del progetto ammonta ad € 155.053,76;

VISTA la determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico, Geom. Salvatore Lobina, n. 10 del 13/01/2015 di aggiudicazione dell'affidamento del servizio di ingegneria allo Studio tecnico dell'Ing. Pinna Vincenzo, con sede legale in viale Europa n. 26 in Arzana, per la progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva;

VISTA la determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico, Geom. Salvatore Lobina, n. 121 del 25/06/2015 di aggiudicazione dell'affidamento del servizio di redazione dello studio geologico e geotecnico dei lavori in oggetto allo Studio tecnico del Geol. Marco Valentino Pilia, con sede legale in Zona Industriale Baccasara in Tortolì;

VISTO il progetto preliminare per i lavori in oggetto per complessivi € 155.053,76, redatto dai tecnici incaricati Ing. Pinna Vincenzo, con Studio in Arzana, e Geol. Marco Valentino Pilia, con Studio in Tortolì, che presenta il seguente quadro economico:

Importo dei lavori a base d'asta	€ 64.531,24
Importo della manodopera non soggetto a ribasso	€ 21.018,76
Importo oneri per la sicurezza	€ 2.795,65
Importo totale dei lavori	€ 88.345,65
Imprevisti	€ 929,51
Spese tecniche generali IVA 22 % compresa	€ 37749,28
IVA 22 % sui lavori + sicurezza	€ 19.436,04
Spese autorità LL.PP.	€ 150,00
Incentivo RUP	€ 1.766,91
Accordi bonari	€ 2.650,37
Accertamenti ed indagini geognostiche – IVA compresa	€ 4.026,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€ 155.053,76

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico, Geom. Salvatore Lobina, n. 155 del 07/09/2015 di approvazione dello studio geologico e geotecnico relativo alle opere in oggetto, redatto dal Geol. Marco Valentino Pilia di Tortolì;

DATO ATTO che con Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico, Geom. Salvatore Lobina, n. 164 del 23/09/2017 è stata liquidata al Geol. Pilia Marco Valentino di Tortolì, in assolvimento dell'affidamento per l'esecuzione del servizio per la redazione dello studio geologico e geotecnico, la somma, al netto del ribasso d'asta offerto del 18,06%, di € 5.300,00, oltre al contributo previdenziale al 2% ed all'IVA al 22% di legge, per complessivi € 6.595,32. La spesa complessiva lorda di € 6.595,32 è stata imputata al titolo 2 – funzione 9 – servizio 1 - intervento 1, dove trova collocazione il cap. 3970/1, del predisponendo bilancio di previsione 2015;

DATO ATTO che con Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico, Geom. Salvatore Lobina, n. 165 del 23/09/2017 sono stati liquidati al Geol. Pilia Marco Valentino di Tortolì, gli onorari e le spese dovuti per l'effettuazione delle indagini geognostiche propedeutiche alla progettazione dei lavori in oggetto, dell'importo complessivo di € 3.982,08, comprensivi di spese, onorari, contributi previdenziali ed IVA di legge, eseguite dall'impresa specializzata del Dott. Antonello Angius, con sede in via Italia n. 42 a Cagliari, iscritta alla Camera di Commercio di Cagliari al n. 154185 – P.I. 01985230927. La spesa complessiva lorda di € 3.982,08 è stata imputata al titolo 2 – funzione 9 – servizio 1 - intervento 1, dove trova collocazione il cap. 3970/1, del predisponendo bilancio di previsione 2015, che presenta una sufficiente disponibilità;

VISTO che il Servizio Tutela del Paesaggio e Vigilanza Province Nuoro-Ogliastra con Determinazione n. 2787 prot. n. 45880/54.3 del 28/10/2015 (parere favorevole vincolante della Soprintendenza competente prot. n. 11547 del 23/10/2015) ha autorizzato, ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. n. 42/2004, le opere in oggetto;

VISTA la Deliberazione di G.M. n. 45 del 10/11/2015 di approvazione del progetto definitivo esecutivo delle opere in oggetto, al fine di provvedere al successivo appalto dei lavori;

VISTA l'autorizzazione rilasciata dal Servizio Territoriale Opere Idrauliche di Nuoro prot. n. 6488 del 22/02/2016, determinazione n. 6483/174 del 22/02/2016;

VISTA la nota della Direzione generale del Distretto Idrografico della Sardegna prot. n. 2657 del 01/03/2017;

DATO ATTO che le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) sono svolte direttamente dal Responsabile del Servizio Tecnico – Manutentivo, Ing. Stefano Erriu (art. 31 D.Lgs. n. 50/2016).

VISTO che in data 01/08/2017 il Responsabile Unico del Procedimento, in contraddittorio con il progettista, ha esaminato il progetto esecutivo, concludendo la verifica con esito positivo e ritenendo il progetto esecutivo validabile (art. 26 D.Lgs. n. 50/2016);

RITENUTO di dover provvedere all'indizione della gara per l'affidamento dei lavori in oggetto;

VISTO che l'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 prescrive l'adozione di apposita preventiva determinazione del Responsabile del Procedimento per provvedere alla stipula del contratto, indicante il fine che con lo stesso si intende perseguire, il suo oggetto, la forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente, in conformità alle norme vigenti in materia e le ragioni che ne sono alla base;

PRECISATO CHE:

- il fine che il contratto intende perseguire è quello di porre in essere degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nel centro abitato, mediante la sistemazione del guado in località "Marigedda", nonché la regimentazione delle acque a monte dell'abitato;

- l'oggetto del contratto è la mitigazione del rischio idrogeologico nel territorio comunale;

- la durata del contratto è di 74 giorni naturali e consecutivi;

- il valore stimato dell'appalto è di € 88.345,65, di cui € 64.531,24 importo lavori a base d'asta, € 21.018,76 importo manodopera non soggetta a ribasso, € 2.795,65 oneri per la sicurezza;

- la forma del contratto è quella pubblico-amministrativa in formato elettronico con sottoscrizione digitale, come stabilito dalla normativa;

- le clausole ritenute essenziali sono tutte quelle individuate nel Progetto;

- le modalità di scelta del contraente e le ragioni di tale scelta sono le seguenti: gara di appalto con il sistema della procedura aperta con pubblicazione di un bando, in quanto consente di procedere ad una tempestiva aggiudicazione, fermo restando il rispetto dei citati principi comunitari.

VISTO che l'art. 60, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016, prevede che *"nelle procedure aperte, qualsiasi operatore economico interessato può presentare un'offerta in risposta a un avviso di indizione di gara. Il termine minimo per la ricezione delle offerte è di trentacinque giorni dalla data di trasmissione del bando di gara"*.

RITENUTO di stabilire, ai sensi dell'art. 60, comma 3 del D.Lgs. n. 50/2016, per ragioni di urgenza, legate alla necessità di intervenire nel più breve tempo possibile, al fine della mitigazione del rischio idrogeologico, necessaria per la messa in sicurezza del territorio comunale, determinare il termine per la ricezione delle offerte in giorni 15 (quindici), a decorrere dalla data di pubblicazione del bando;

RITENUTO, inoltre, di procedere all'aggiudicazione dei lavori con il criterio del minor prezzo, con divieto di offerte in aumento, mediante ribasso unico percentuale sull'importo a corpo posto a base di gara di cui all'art. 95, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016;

DATO ATTO che la Stazione appaltante si avvarrà della facoltà di esclusione automatica, ai sensi dell'art. 97, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, al fine di non rendere predeterminabili dai candidati i parametri di riferimento per il calcolo della soglia, si procederà al sorteggio, in sede di gara, di uno dei seguenti metodi:

a) media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del venti per cento, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e di quelle di minor ribasso, incrementata dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la predetta media;

b) media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del venti per cento rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e di quelle di minor ribasso arrotondato all'unità superiore, tenuto conto che se la prima cifra dopo la virgola, della somma dei ribassi offerti dai concorrenti ammessi è pari ovvero uguale a zero la media resta invariata; qualora invece la prima cifra dopo la virgola, della somma dei ribassi offerti dai concorrenti ammessi è dispari, la media viene decrementata percentualmente di un valore pari a tale cifra;

c) media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, incrementata del quindici per cento;

d) media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse incrementata del dieci per cento; e) media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del dieci per cento, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e di quelle di minor ribasso, incrementata dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la predetta media, moltiplicato per un coefficiente sorteggiato dalla commissione giudicatrice o, in mancanza della commissione, dal RUP, all'atto del suo insediamento tra i seguenti valori: 0,6; 0,7; 0,8; 0,9. *“Quando il criterio di aggiudicazione è quello del prezzo più basso e comunque per importi inferiori alle soglie di cui all'art. 35 del Codice, la stazione appaltante può prevedere nel bando l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del comma 2. In tal caso non si applicano i commi 4, 5 e 6. Comunque la facoltà di esclusione automatica non è esercitabile quando il numero delle offerte ammesse è inferiore a dieci.”* (art. 97, comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016).

RITENUTO opportuno ricorrere ad una procedura interamente gestita con il sistema telematico messo a disposizione dalla RAS denominato “SardegnaCAT”;

PRESO ATTO che l'affidamento in oggetto, stia avvenendo nel rispetto dei principi enunciati dall'art. 30, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016 ed, in particolare, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, nonché del principio di rotazione;

VISTI gli atti di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto, allegati alla presente, che ne formano parte integrante e sostanziale;

CONSIDERATO CHE in base all'importo dei lavori oggetto di affidamento, la stazione appaltante è tenuta al pagamento di € 30,00, quale quota contributiva a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC);

VISTO il D.Lgs. n. 267/2000;

VISTO il D.P.R. n. 207/2010;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016;

VISTO il D.lgs. n. 57/2017.

DETERMINA

DI DARE ATTO che il CUP è il seguente: D51B16000010002, che il CIG che identifica la presente procedura è il seguente: 7181884629;

DI STABILIRE che i lavori in oggetto verranno appaltati mediante esperimento di gara con procedura aperta di cui all'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016, con valutazione delle offerte secondo il criterio del minor prezzo, da determinarsi attraverso ribasso unico percentuale sull'importo a corpo a base di gara dei lavori, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016;

DI DARE ATTO che la Stazione appaltante si avvarrà della facoltà dell'esclusione automatica, con ricorso alle procedure di cui all'articolo 97, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, non è esercitabile quando il numero delle offerte ammesse è inferiore a dieci (art. 97, comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016);

DI DARE ATTO che le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) sono svolte direttamente dal Responsabile del Servizio Tecnico – Manutentivo, Ing. Stefano Erriu (art. 31 D.Lgs. n. 50/2016);

DI STABILIRE che:

- la procedura di gara verrà svolta interamente gestita con il sistema telematico messo a disposizione dalla R.A.S. denominato “SardegnaCAT”;

- ai sensi dell’art. 60, comma 3 del D.Lgs. n. 50/2016, il termine per la ricezione delle offerte in giorni 15 (quindici), a decorrere dalla data di pubblicazione del bando.

DI APPROVARE gli atti di gara per l’affidamento dei lavori in oggetto, allegati alla presente, che ne formano parte integrante e sostanziale;

DI IMPEGNARE in favore dell’ANAC, quale quota contributiva la somma di € 30,00, che verrà versata tramite bollettino M.A.V.;

DI DARE ATTO che l’importo complessivo di € 155.053,76 approvato con Deliberazione di G.M. n. 45 del 10/11/2015 risulta così suddiviso:

Importo dei lavori a base d’asta	€ 64.531,24
Importo della manodopera non soggetto a ribasso	€ 21.018,76
Importo oneri per la sicurezza	€ 2.795,65
Importo totale dei lavori	€ 88.345,65
Imprevisti	€ 929,51
Spese tecniche generali IVA 22 % compresa	€ 37749,28
IVA 22 % sui lavori + sicurezza	€ 19.436,04
Spese autorità LL.PP.	€ 150,00
Incentivo RUP	€ 1.766,91
Accordi bonari	€ 2.650,37
Accertamenti ed indagini geognostiche – IVA compresa	€ 4.026,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO	€ 155.053,76

DI DARE ATTO che con Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico, Geom. Salvatore Lobina, n. 164 del 23/09/2017 è già stata liquidata al Geol. Marco Valentino Pilia di Tortolì, in assolvimento dell’affidamento per l’esecuzione del servizio per la redazione dello studio geologico e geotecnico, la somma, al netto del ribasso d’asta offerto del 18,06%, di € 5.300,00, oltre al contributo previdenziale al 2% ed all’IVA al 22% di legge, per complessivi € 6.595,32. La spesa complessiva lorda di € 6.595,32 è stata imputata al titolo 2 – funzione 9 – servizio 1 - intervento 1, dove trova collocazione il cap. 3970/1, del predisponendo bilancio di previsione 2015;

DI DARE ATTO che con Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico, Geom. Salvatore Lobina, n. 165 del 23/09/2017 è già stata liquidata al Geol. Marco Valentino Pilia di Tortolì, gli onorari e spese dovuti per l’effettuazione delle indagini geognostiche propedeutiche alla progettazione dei lavori in oggetto, dell’importo complessivo di € 3.982,08, comprensivi di spese, onorari, contributi previdenziali ed IVA di legge, eseguite dall’impresa specializzata del Dott. Antonello Angius, con sede in via Italia n. 42 a Cagliari, iscritta alla Camera di Commercio di Cagliari al n. 154185 – P.I. 01985230927. La spesa complessiva lorda di € 3.982,08 è stata imputata al titolo 2 – funzione 9 – servizio 1 - intervento 1, dove trova collocazione il cap. 3970/1, del predisponendo bilancio di previsione 2015, che presenta una sufficiente disponibilità;

DI IMPUTARE, pertanto, la rimanente, successivamente ai n. 2 atti di liquidazione appena sopra riportati, somma complessiva di € 144.476,36 come segue:

- per € 129.422,60, quota a carico della RAS, al capitolo 3970/1, sul bilancio di previsione pluriennale 2017-2019, esercizio 2017, in conto competenza, che presenta una sufficiente disponibilità;
- per € 15.053,76, quota a carico del Comune al capitolo 3970/2, sul bilancio di previsione pluriennale 2017-2019, esercizio 2017, in conto competenza, che presenta una sufficiente disponibilità;

DI DISPORRE che la presente determinazione venga pubblicata nella specifica partizione della sezione «Amministrazione trasparente» presente nella home page del sito internet istituzionale di questo ente, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 23, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 33/2013 e dell'art. 29, commi 1 e 2 del D.Lgs. n. 50/2016;

DI PROVVEDERE alla pubblicazione del presente atto all'albo pretorio on-line del sito internet istituzionale del Comune per 15 giorni.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA - MANUTENTIVA
Ing. Stefano Erriu

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Il Responsabile del Servizio Finanziario attesta, ai sensi dell'art.151, comma 4, del D.gs.n.267/2000, la regolarità contabile della presente determinazione, nonché la copertura finanziaria della spesa, nei limiti e nelle forme dalla stessa indicate, dando atto che il presente provvedimento è esecutivo dalla data di apposizione del visto.

Parere di regolarità contabile e di copertura finanziaria

(Art. 151 comma 4, del D.Lgs n. 267/2000)

Visto, si esprime parere favorevole

Il Responsabile del Servizio Finanziario attesta, ai sensi dell'art.9 comma 1 lett. a) punto 2 del D.L. 78/2009, la possibilità di pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica.

Parere di copertura monetaria

(Art.9 comma 1 lett. a) punto 2 del D.L. 78/2009)

Visto, si esprime parere Favorevole

Ussassai,30/10/2017

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Rag. Cinzia Oraziotti

VISTO DI COMPATIBILITA' MONETARIA

Il Responsabile del Servizio attesta che il programma dei pagamenti previsti nell'atto di cui al presente visto è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica (art. 9 comma 1 lettera a) punto 2 del D.L. 78/2009).

Il Responsabile del Servizio attesta, in riferimento a quanto previsto dall'art.9 del D.L.78/2009, che il programma dei pagamenti di cui sopra è coerente con il budget assegnato a questo servizio con deliberazione della Giunta Municipale.

Parere di compatibilità monetaria

(Art.9 comma 1 lett. a) punto 2 del D.L. 78/2009)

Visto, si esprime parere favorevole

Ussassai,30/10/2017

Il Responsabile del Servizio
Ing. Stefano Erriu

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio *on-line* del Comune per 15 giorni consecutivi a decorrere dal 30/10/2017

Ussassai,30/10/2017

L'addetto alle Pubblicazioni
Rag. Roberta Guaraldo

