

	<div><h1>COMUNE DI USSASSAI</h1><p><b>PROVINCIA DI NUORO</b> Indirizzo: Via Nazionale, 120 – C.A.P. 08040 – Ussassai E-Mail <a href="mailto:protocollo@pec.comune.ussassai.org.it">protocollo@pec.comune.ussassai.org.it</a> Sito web: <a href="http://www.comune.ussassai.org.it">http://www.comune.ussassai.org.it</a> ☎ 0782/55710 📠 0782/55890 C.F. e P.IVA 00160240917</p></div>
---	---

**Registro Settore N° 76 del 28/09/2018**

**AREA TECNICA - MANUTENTIVA**

**ORIGINALE**

**DETERMINAZIONE**

**DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**

N.R.G	DATA	OGGETTO:
233	28/09/2018	“INTERVENTI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NEL CENTRO ABITATO - SISTEMAZIONE DEL GUADO IN LOCALITÀ MARIGEDDA E REGIMENTAZIONE DELLE ACQUE A MONTE DELL'ABITATO DI USSASSAI” – ADEGUAMENTO IN AUMENTO DELL'IMPEGNO DI SPESA PER IMPRESA E PROFESSIONISTA – LAVORI: CUP D51B16000010002 - CIG 7181884629 - PROGETTAZIONE LOTTO GIG. N. ZBF124DFF6.

Il Responsabile del Servizio

**Visto** l'art. 50, comma 10, del D. Lgs. 18.08.2000, n.267 (Nuovo ordinamento degli Enti Locali);

**Visti** gli artt.107,109 e 177 del citato decreto legislativo 267/2000, relativi alle funzioni attribuite e alle responsabilità dei funzionari responsabili degli uffici e dei servizi;

**Vista** la deliberazione del Consiglio Comunale del 26-Febbraio-2018, n. 03 avente per oggetto Approvazione Documento Unico di Programmazione 2018-2020 (DUP), esecutiva;

**Vista** la deliberazione del Consiglio Comunale del 26-Febbraio-2018, n. 04 avente per oggetto Approvazione del Bilancio di Previsione per il triennio 2018/2020, esecutiva;

**Vista** la deliberazione di Giunta Comunale n. 26 del 09-04-2018 di approvazione del PEG per l'esercizio finanziario 2018/2020, nonché di assegnazione delle risorse e degli interventi ai responsabili d'area;

**Attesa** la competenza del sottoscritto ad assumere atti a contenuto gestorio nel procedimento in esame, in esecuzione del Decreto Sindacale n. 02 del 10-04-2018 di attribuzione della responsabilità di servizio;

**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** 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;

**Considerato** 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);

**Premesso** che Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Manutenitivo n. 79 del 30.10.2017 è stata indetta una procedura aperta, con ricorso alla piattaforma "SardegnaCAT", per l'affidamento dei lavori in oggetto, esperita ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 ess.mm.ii. con il criterio del maggior ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, ai sensi dell'art. 95 comma 4 e 5 dello stesso D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., con l'esclusione delle offerte anormalmente basse in base all'art. 97, comma 2 dello stesso Codice;

**Richiamata** la determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 12 del 16.01.2018, con la quale si stabilisce l'aggiudicazione della procedura in oggetto, disposta con propria determinazione n. 92 del 04/12/2017, in favore dell'operatore economico Impresa di Costruzioni Putzu Geom. Sebastiano di Pattada, con sede legale in Pattada (SS), Via Domenico Millelire – P.IVA 01942020908, che ha offerto un ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara pari al 25,500%, per un prezzo di € 48.075,77 (oneri sicurezza interni inclusi nel prezzo offerto € 500,00) + € 21.018,76 per costo della manodopera non soggetto a ribasso + € 2.795,65 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, IVA di legge esclusa, è divenuta efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016;

**Richiamata** la Deliberazione di Giunta Comunale n. 43 del 10-09-2018 con la quale è stata approvata la Perizia di variante in corso d'opera, presentata dal professionista incaricato, Ing. Vincenzo Pinna in data 26-07-2018 con Prot. 1959, redatti secondo le disposizioni di cui all'art. 23 commi 5 e 6 del D. Lgs 50/2016, allegati alla presente per farne parte integrale e sostanziale, costituiti da: All. A) Relazione di variante e completamento, quadro economico di raffronto; All. B) Computo metrico di Variante e di completamento; All. C) Incidenza Manodopera; All. D.) Analisi dei prezzi; All. E) Elenco Prezzi; All. F) Quadro economico, avente il seguente quadro di raffronto:

	<b>A. Importo dei Lavori</b>	<b>Quadro economico di Progetto</b>	<b>Quadro economico di appalto</b>	<b>Quadro economico di Perizia</b>	<b>Differenze</b>
A.01	Lavori a base d'asta	€ 85.550,00	€ 85.550,00	€ 98.693,90	
	Ribasso d'asta pari al 25.50 %		- € 16.455,47	- € 18.715,51	
A.02	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 2.795,65	€ 2.795,65	€ 2.795,65	
	<b>Totale lavori e forniture (A.01+A.02)</b>	<b>€ 88.345,65</b>	<b>€ 71.890,18</b>	<b>€ 82.774,04</b>	<b>€ 10.883,86</b>
	<b>B. Somme a disposizione</b>				
B.01	Spese tecniche e Cassa previdenziale	€ 25.536,03	€ 25.536,03	€ 33.696,29	<b>+€ 8.160,26</b>
B.02	Incentivo UTC 2 %	€ 1.766,91	€ 1.766,91	€ 1.766,91	-
B.03	Imprevisti	€ 929,51	€ 929,51	-	- € 929,51
B.04	Spese per consulenza geologica	€ 5.406,00	€ 5.406,00	€ 5.406,00	-
B.05	Accertamento e indagini geognostiche	€ 3.300,00	€ 3.300,00	€ 3.300,00	-

B.06	Versamento Autorità LL.PP.	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	-
B.07	Fondi per accordi bonari	€ 2.650,37	€ 2.650,37	-	- € 2.650,37
	<b>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B01+B02+B03)</b>	<b>€ 39.738,82</b>	<b>€ 39.738,82</b>	<b>€ 44.319,20</b>	<b>+ € 4.580,38</b>
	<b>C. I.V.A.</b>				
C.01	I.V.A. su Lavori e sicurezza 22 %	€ 19.436,04	€ 15.815,84	€ 18.210,29	+ € 2.394,45
C.02	I.V.A. sulle somme a disposizione 22 %	€ 7.533,25	€ 7.533,25	€ 9.750,23	+ € 2.216,98
	<b>Totale IVA (C01+C02)</b>	<b>€ 26.969,29</b>	<b>€ 23.349,09</b>	<b>€ 27.960,52</b>	<b>+ € 4.611,43</b>
D.01	<b>Economie di ribasso</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 20.075,67</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>-</b>
	<b>TOT. FINANZIAMENTO (A+B+C+D)</b>	<b>€ 155.053,76</b>	<b>€ 155.053,76</b>	<b>€ 155.053,76</b>	

**Precisato che**, la presente perizia di variante comporta una maggiore spesa rispetto al progetto originario pari ad € 10.883,86 oltre all'Iva del 22 % di € 2.394,45 per un totale di € 13.278,31 a favore dell'Impresa esecutrice dei lavori, per la quale verrà fatta apposita integrazione del contratto d'appalto ed € 8.160,26 oltre all'Iva al 22% pari a € 1.795,26 per un totale di € 9.955,52 per spese tecniche di Perizia e pertanto è necessario reperire le risorse necessarie utilizzando il ribasso d'asta, gli imprevisti e le somme precedentemente accantonate per accordi bonari.

**Visto** l'art.18 del D.L. 22 giugno 2012, n.83 convertito in Legge 7 agosto 2012, n.134;

**Visto** il vigente T.U.EE.LL. approvato con D. Lgs n° 267 del 18/08/2000;

**Visto** il vigente Regolamento di contabilità dell'Ente;

**Visto** lo Statuto Comunale;

**Visto** il D. Lgs. n. 165/2001;

**Visto** l'art. 9 comma 1, lett. a), punto 2, del D.L. n° 78/2009 convertito con modificazioni nella Legge n°102 del 03/08/2009, che introduce l'obbligo a carico dei funzionari che adottano provvedimenti che comportano impegni di spesa di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

**Ritenuto** di provvedere in merito;

### **DETERMINA**

**Di fare propria** ed accettare la premessa narrativa quale parte integrante e sostanziale, nonché motivazione del dispositivo del presente atto;

**Di approvare** in linea tecnica – amministrativa la perizia di variante in corso d'opera, presentata dal professionista incaricato in data 26-07-2018 con Prot. 1959, redatti secondo le disposizioni di cui all'art. 23 commi 5 e 6 del D. Lgs 50/2016, allegati alla presente per farne parte integrale e

sostanziale, costituiti da: All. A) Relazione di variante e completamento, quadro economico di raffronto; All. B) Computo metrico di Variante e di completamento; All. C) Incidenza Manodopera; All. D.) Analisi dei prezzi; All. E) Elenco Prezzi; All. F) Quadro economico, avente il seguente quadro di raffronto:

	<b>A. Importo dei Lavori</b>	<b>Quadro economico di Progetto</b>	<b>Quadro economico di appalto</b>	<b>Quadro economico di Perizia</b>	<b>Differenze</b>
A.01	Lavori a base d'asta	€ 85.550,00	€ 85.550,00	€ 98.693,90	
	Ribasso d'asta pari al 25.50 %		- € 16.455,47	- € 18.715,51	
A.02	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 2.795,65	€ 2.795,65	€ 2.795,65	
	<b>Totale lavori e forniture (A.01+A.02)</b>	<b>€ 88.345,65</b>	<b>€ 71.890,18</b>	<b>€ 82.774,04</b>	<b>€ 10.883,86</b>
	<b>B. Somme a disposizione</b>				
B.01	Spese tecniche e Cassa previdenziale	€ 25.536,03	€ 25.536,03	€ 33.696,29	<b>+€ 8.160,26</b>
B.02	Incentivo UTC 2 %	€ 1.766,91	€ 1.766,91	€ 1.766,91	-
B.03	Imprevisti	€ 929,51	€ 929,51	-	- € 929,51
B.04	Spese per consulenza geologica	€ 5.406,00	€ 5.406,00	€ 5.406,00	-
B.05	Accertamento e indagini geognostiche	€ 3.300,00	€ 3.300,00	€ 3.300,00	-
B.06	Versamento Autorità LL.PP.	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	-
B.07	Fondi per accordi bonari	€ 2.650,37	€ 2.650,37	-	- € 2.650,37
	<b>Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B01+B02+B03)</b>	<b>€ 39.738,82</b>	<b>€ 39.738,82</b>	<b>€ 44.319,20</b>	<b>+ € 4.580,38</b>
	<b>C. I.V.A.</b>				
C.01	I.V.A. su Lavori e sicurezza 22 %	€ 19.436,04	€ 15.815,84	€ 18.210,29	+ € 2.394,45
C.02	I.V.A. sulle somme a disposizione 22 %	€ 7.533,25	€ 7.533,25	€ 9.750,23	+ € 2.216,98
	<b>Totale IVA (C01+C02)</b>	<b>€ 26.969,29</b>	<b>€ 23.349,09</b>	<b>€ 27.960,52</b>	<b>+ € 4.611,43</b>
D.01	<b>Economie di ribasso</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 20.075,67</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>-</b>
	<b>TOT. FINANZIAMENTO (A+B+C+D)</b>	<b>€ 155.053,76</b>	<b>€ 155.053,76</b>	<b>€ 155.053,76</b>	

**Di Affidare** all'Impresa di Costruzioni Putzu Geom. Sebastiano di Pattada, con sede legale in Pattada (SS), Via Domenico Millelire – P.IVA 01942020908, l'esecuzione dei lavori suppletivi per l'importo di € 10.883,86 oltre all'Iva del 22 % di € 2.394,45 per un totale di € 13.278,31 agli stessi patti e condizioni di cui al contratto principale;

**Di adeguare** in aumento l'impegno di spesa precedentemente assunto per € 10.883,86 oltre all'Iva del 22 % di € 2.394,45 per un totale di € 13.278,31 per lavori suppletivi in aumento in favore dell'Impresa di Costruzioni Putzu Geom. Sebastiano di Pattada, con sede legale in Pattada (SS), Via Domenico Millelire – P.IVA 01942020908;

**Di imputare** l'ulteriore spesa complessiva lorda di € 13.278,31 come segue:

- **€ 10.518,70** al capitolo 3970/1, sul bilancio di previsione pluriennale 2018-2020, esercizio 2018, in conto competenza;
- **€ 2.759,61** al capitolo 3970/2, sul bilancio di previsione pluriennale 2018-2020, esercizio 2018, in conto competenza;

**Di adeguare** in aumento l'impegno di spesa precedentemente assunto per € 8.160,26 oltre all'Iva al 22% pari a € 1.795,26 per un totale di € 9.955,52 per spese tecniche di Perizia in favore del professionista Ing. Vincenzo Pinna di Arzana, C.F. PNNVCN73L23A454B, P.IVA 01194000913;

**Di imputare** l'ulteriore spesa complessiva lorda di € 9.955,52 al capitolo 3970/2, sul bilancio di previsione pluriennale 2018-2020, esercizio 2018, in conto competenza;

**Di attestare** di aver pubblicato nella sezione "Trasparenza, valutazione e merito" del sito istituzionale del Comune le informazioni necessarie in ottemperanza agli obblighi di pubblicazione previsti dall'art. 18 del D.L. n. 83/2012, convertito in L. n. 134/2012;

**Di provvedere** alla pubblicazione del presente atto all'albo pretorio on-line del sito internet istituzionale del Comune.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA - MANUTENTIVA  
Ing. Luciano Loddo

#### 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,28/09/2018

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,28/09/2018

Il Responsabile del Servizio  
Ing. Luciano Loddo

#### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio *on-line* del Comune per 15 giorni consecutivi a decorrere dal 01/10/2018

Ussassai,01/10/2018

L'addetto alle Pubblicazioni  
Rag. Roberta Guaraldo

