

	<h1 style="text-align: center;">COMUNE DI USSASSAI</h1> <p style="text-align: center;"><b>PROVINCIA DELL'OGLIASTRA</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>
---	---

**Registro Settore N° 47 del 15/09/2017**

## AREA TECNICA - MANUTENTIVA

**ORIGINALE**

### DETERMINAZIONE

#### DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

N.R.G	DATA	OGGETTO:
217	15/09/2017	LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E RIPRISTINO DELLA VIABILITA' RURALE DI "SAN GEROLAMO" – 2° INTERVENTO CLEOPATRA. AFFIDAMENTO SERVIZI SUPPLEMENTARI PROGETTAZIONE E DIREZIONE ALL'ING. LOI ANTONELLA CON STUDIO IN USSASSAI – CIG: Z0817DAFC0.

#### 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.

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.

VISTA la Deliberazione della G.C. n. 20 del 19.05.2017 con la quale è stato approvato il P.E.G. per l'esercizio finanziario 2017-2019, nonché assegnate le risorse ed interventi ai responsabili d'area.

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Manutentivo Geom. Salvatore Lobina n. 12 del 11/02/2016 di aggiudicazione definitiva del servizio di progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza dell'opera in oggetto all'Ing. Loi Antonella, con studio tecnico in Ussassai, in via Nazionale 252, che ha offerto, al netto del ribasso d'asta del 4,85%, il prezzo netto complessivo di € 5.040,58, oltre al contributo INARCASSA del 4% di € 201,62 ed all'IVA al 22% di € 1.153,28, per complessivi € 6.395,49.

VISTA la Deliberazione di G.C. n. 13 del 28/04/2016 di approvazione del progetto definitivo esecutivo dei lavori in oggetto.

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Manutentivo Geom. Salvatore Lobina n. 12 del 11/02/2016, che determina di: - aggiudicare definitivamente l'affidamento del servizio di progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza dei lavori in oggetto allo Studio Tecnico dell'Ing. Loi Antonella, con sede in Via Nazionale n. 252 in Ussassai (NU) dell'importo imponibile di € 3.22,00, per onorari e spese, € 124,88 di contributi previdenziali INARCASSA al 4%, e di € 74,31 di IVA al 22%, per un totale lordo di onorari, IVA di legge 22% e spese ammontanti ad € 3.961,19; - imputare la spesa complessiva lorda di € 3.961,19 (comprendente contributi previdenziali e assistenziali, IVA di legge ed oneri vari) al cap. 03052, sul bilancio di previsione pluriennale 2015-2017, esercizio

2016, in conto competenza, che presenta una sufficiente disponibilità.

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Manutentivo Geom. Salvatore Lobina n. 104 del 01/09/2016 di aggiudicazione definitiva dei lavori in oggetto all'Impresa Secci Natale Srl con sede in Loc. Serr'e Lugì snc in Ussassai, che ha offerto un ribasso del 34,25% e, pertanto, un prezzo complessivo netto di € 18.069,07 per lavori a corpo, oltre ad € 4.559,85 per costi della manodopera non soggetti a ribasso ed € 1.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, per complessivi € 23.628,92, oltre all'IVA di legge al 22% di € 5.198,36, per complessivi € 28.827,28.

VISTA la nota del 01/06/2017 dell'Ing. Loi Antonella (acquisita al prot. n. 1224 del 01/06/2017) con la quale si trasmette, relativamente alla chiusura dei lavori in oggetto, la seguente documentazione: libretto delle misure, primo e ultimo stato di avanzamento lavori, relazione sul conto finale, certificato di regolare esecuzione, verbale di ultimazione lavori (completamente ultimati il giorno 24/05/2017, entro il termine contrattuale stabilito: 06/07/2017).

VISTO il suddetto primo ed ultimo stato di avanzamento dei lavori redatto dall'Ing. Loi Antonella, dal quale risulta il credito complessivo dell'impresa di € 23.628,92, con un importo dei lavori a base d'asta € 27.481,48, al netto del ribasso d'asta del 34,25%, pari ad € 9.412,41, comprensivo della quota percentuale del 100,00% degli oneri di sicurezza di € 1.000,00, non soggetti a ribasso, pari ad € 1.000,00.

VISTA la Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico – Manutentivo n. 39 del 27/07/2017 di approvazione dello stato finale, della contabilità finale e del certificato di regolare esecuzione dei lavori in oggetto.

VISTA la nota del Sindaco prot. n. 1090 del 16/05/2017 di richiesta alla Direzione generale della protezione civile della RAS relativa all'utilizzo delle economie, per il completamento dell'intervento in oggetto.

VISTA nota della Direzione generale della protezione civile della RAS prot. n. 281 del 01/06/2017 con la quale si comunica che nulla osta all'utilizzo delle economie, purché le stesse siano destinate, come il resto delle risorse assegnate, all'intervento ID n. 1713 di cui all'oggetto.

CONSIDERATO che l'intervento realizzato prendeva origine dalla necessità di contrastare il fenomeno franoso determinato dalla non adeguata regimazione delle acque superficiali che, con il tempo, comportava un indebolimento progressivo delle qualità geotecniche dei terreni.

CONSIDERATO che la realizzazione di due file di gabbioni al di sotto della sede stradale determina le condizioni per un contrasto del fenomeno franoso e, nel contempo, ripristina la sede della carreggiata, precedentemente oggetto di cedimenti.

ATTESO che, con l'utilizzo delle economie dei lavori, consistenti in € 11.733,15, si persegue il fine dell'ottimizzazione della percorribilità e della messa in sicurezza della suddetta strada, mediante la realizzazione di opere di completamento, consistenti essenzialmente:

- nella realizzazione di muri di contenimento in pietra nella parte a monte, con relativa fondazione (30X50), altezza non superiore a 1 m, sviluppo di 21,60 m;
- nell'inserimento di un tubolare, trasversalmente alla carreggiata, per lo smaltimento delle acque, diametro di 350 mm, con pozzetto di raccolta nella parte a monte in cls armato, realizzato in opera.

VISTO il quadro economico per il progetto di completamento:

- Importo lavori di completamento	€ 9.457,60
- Importo della manodopera non soggetta a ribasso	€ 4.556,86
- Importo dei lavori a base d'asta	€ 4.900,74
- Ribasso d'asta lavori (34,25%)	€ 1.678,50
- Totale importo lavori a base d'asta	€ 7.779,10
- Oneri sicurezza	€ 0,00
- IVA sugli oneri di sicurezza	€ 0,00

- Spese tecniche di completamento omnic.	€ 2.193,45
- Ribasso d'asta spese tecniche (4,85%)	€ 106,38
- <b>Spese tecniche di completamento omnic.</b>	<b>€ 2.087,07</b>
- <b>Incentivo RUP (2%)</b>	<b>€ 155,58</b>
- <b>IVA sui lavori</b>	<b>€ 1.711,40</b>
- <b>Importo a base d'asta</b>	<b>€ 7.779,10</b>
- <b>IMPORTO COMPLESSIVO OPERA</b>	<b>€ 11.733,15</b>

RITENUTO necessario procedere, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b) e dell'art. 175 del D.Lgs. n. 50/2016, nel rispetto della quota del 50% del contratto iniziale (art. 106, comma 7, del D.Lgs. n. 50/2016), all'affidamento del servizio supplementare di progettazione e direzione dei suddetti lavori, che non subiscono alcuna alterazione della natura, per il completamento funzionale dei quali sono divenuti necessari.

RITENUTO che un cambiamento del contraente sia impraticabile per motivi economici e tecnici, che determinerebbero per l'Amministrazione disagi e rallentamenti nella realizzazione, anche al fine di tutelare l'incolumità dell'utenza, in considerazione dell'approssimarsi della stagione piovosa.

RITENUTO, pertanto, di dover procedere con l'affidamento all'Ing. Loi Antonella con Studio Tecnico in Ussassai, del servizio di progettazione e direzione dei lavori necessari al completamento dell'opera già realizzata, sull'importo di € 2.193,45, al quale è stato applicato un ribasso d'asta, originariamente praticato, pari al 4,85%, per un importo di € 2.087,07, comprensivo di IVA e Cassa di Previdenza.

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

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

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

## DETERMINA

DI AFFIDARE all'Ing. Loi Antonella, con Studio Tecnico in Ussassai, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b), dell'art. 106, comma 7, dell'art. 175 del D.Lgs. n. 50/2016 del servizio di progettazione e direzione dei lavori necessari al completamento dell'opera già realizzata, sull'importo di € 2.193,45, al quale è stato applicato un ribasso d'asta, originariamente praticato, pari al 4,85%, per un importo di € 2.087,07, comprensivo di IVA e Cassa di Previdenza.

DI IMPUTARE la spesa complessiva lorda di 2.087,07, comprensiva di IVA e Cassa di Previdenza, al capitolo 03052, 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. 14 marzo 2013, n. 33 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,15/09/2017

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,15/09/2017

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 15/09/2017

Ussassai,15/09/2017

L'addetto alle Pubblicazioni  
Dott.ssa Lisa Mura

