



COMUNE DI PORCARI

Piazza F. Orsi,1 - 55016 PORCARI (Lucca) - Tel. (0583) 21181 - Fax (0583) 297564
Codice Fiscale / Partita IVA: 383070463

DETERMINAZIONE

SERVIZIO LL.PP. E TECNICO MANUTENTIVO

NR. 72

DEL 06-02-2020

OGGETTO: Lavori di Realizzazione di una nuova linea di adduzione acqua, dal Pozzo della zona 167, e dei relativi serbatoi di accumulo per irrigazione "Orti urbani del tempo libero" - Approvazione Certificato di Regolare Esecuzione.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

Richiamata la determina del Servizio LL.PP. n. 699 del 31.10.2019 con la quale venne approvato quanto segue:

1) **dare atto** delle premesse della presente determinazione, premesse che si intendono ivi integralmente riportate, ed **Approvare:**

- il progetto esecutivo dei lavori di cui trattasi, redatto dal tecnico dell'UTC servizio LL.PP., conservata agli atti d'ufficio;
- il Relativo quadro economico;

2) **conferire, ai tecnici U.T.C., di seguito riportati, l'incarico interno per funzioni tecniche svolte dal personale interno**, afferenti all'opera di cui trattasi con le seguenti competenze:

- ing. Fulvio D'Angelo: Progettista, Responsabile Unico del Procedimento, Responsabile dei Lavori ex dlgs. 81/2008 Direttore lavori, Coordinatore della Sicurezza dei lavori, Collaudatore dei Lavori a mezzo CRE;
- Arch. Pianif. Jr Claudia Pisani: collaboratore del Responsabile Unico del Procedimento, del Direttore lavori, del Coordinatore della Sicurezza dei lavori, del Collaudatore dei Lavori a mezzo CRE;

3) **di affidare, come da offerta, allegata alla presente determinazione, presentata a mezzo del Sistema Telematico di Acquisto della Regione Toscana (START), all'Impresa Del Carlo Enzo di Del Carlo Amedeo Luigi & c. S.N.C.**, con sede in Via Stazione, n. 45 Porcari (LU) – P.IVA 01507540464, **il presente appalto per un importo**, al netto dello sconto del 10,15250 % offerto, **pari ad € 20.620,00 + € 1.150,00 per oneri della sicurezza** (non soggetti a ribasso) e **quindi complessivamente per € 21.770,00 oltre Iva**, in quanto è in possesso dei prescritti requisiti di natura tecnico-professionale ed economico finanziaria (vedi attestazione SOA, dichiarazioni Impresa e DURC allegate agli atti d'ufficio) ed è in grado di dare immediato avvio all'esecuzione dei Lavori di cui trattasi;

4) **dare atto Quadro economico a seguito dell'aggiudicazione da cui risulta una spesa ripartita come dettagliatamente sotto riportato:**

Lavori di Realizzazione di una nuova linea di adduzione acqua, dal Pozzo della zona 167, e dei relativi serbatoi di accumulo per irrigazione "Orti urbani del tempo libero"		
QUADRO ECONOMICO A SEGUITO DELL'AGGIUDICAZIONE		
A	LAVORI IN APPALTO	Importo
A1	importo contrattuale dei lavori al netto del ribasso offerto	€ 20.620,00
A3	Oneri della sicurezza (ex D.Lgs. 81/2008 - non soggetti a ribasso d'asta)	€ 1.150,00

IMPORTO CONTRATTUALE COMPLESSIVO DEI LAVORI		€ 21.770,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'A. C. PER:	
B1	Lavori in economia previsti dal progetto, esclusi dall'appalto, IVA inclusa	€ 0,00
B2	Rilievi, accertamenti, indagini (geognostiche, geotecniche, sismiche) e relazione geologica, ecc. IVA inclusa	€ 0,00
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00
B4	Imprevisti, varianti, ecc. (IVA 10% inclusa)	€ 3.453,00
B5	Acquisizioni aree o immobili	€ 0,00
B6	Accantonamenti di cui all'art. 133, c. 3 e 4 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.	€ 0,00
B7.1	Spese tecniche per incarichi esterni comprendenti: progettazione di fattibilità tecnico-economica, progettazione definitiva ed esecutiva, ccordinamento sicurezza in fase progettuale, Direzione dei lavori (inclusa emissione C.R.E.), assistenza giornaliera e contabilità, coordinamento Sicurezza dei lavori in fase esecutiva.	€ 0,00
B7.2.a	Incentivi per funzioni tecniche svolte dal personale interno (R.U.P, programmazione, validazioni progettuali, procedure di gara e di esecuzione del contratto ecc.) ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. N. 50/2016 .	€ 0,00
B7.2.b	Fondo per l'innovazione ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. N. 50/2016 .	€ 0,00
B7.2.c	Quota parte incentivi spettanti alla S.U.A. ai sensi dell'art. 113 comma 5 del D. Lgs. 50/2016	€ 0,00
B8	Spese per attività di consulenza o di supporto alle procedure di esproprio, frazionamenti, volture, accatastamenti... ecc.	€ 0,00
B9	Spese per assicurazione del progettista e del Validatore interno a carico A.C.	€ 600,00
B10	Spese per pubblicità, per contributo ANAC e, ove previsto, per opere artistiche	€ 0,00
B.11.a	Spese per incarico esterno di collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 0,00
B.11.b	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, dal collaudo statico e da altri eventuali collaudi specialistici	€ 0,00
	Imposte	€ 0,00
B12.1	IVA (10%) su importo lavori in appalto	€ 2.177,00
B12.2	C.N.P.A.I.A. (4%) e IVA (22%) su spese tecniche (B7.1 e B.11.a.) per incarichi esterni	€ 0,00
IMPORTO COMPLESSIVO SOMME A DISPOSIZIONE		€ 6.230,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO		€ 28.000,00

5) **Stabilire:**

- che i lavori dovranno essere ultimati entro il 09.12.2019;
- che i pagamenti saranno effettuati in un unico stato avanzamento ad avvenuta approvazione del CRE dei lavori, dietro presentazione di regolare fattura, acquisizione della documentazione attestante la regolarità contributiva ed emissione del relativo atto di liquidazione da parte del Responsabile del Servizio LL.PP.;

6) **Assumere sul Capitolo 109240/ 0 LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA (cod. bil. 09.04-2.02.01.09.999) i seguenti impegni di spesa per complessivi € 28.000,00:**

- per € 23.947,00, a favore della ditta appaltatrice **Del Carlo Enzo di Del Carlo Amedeo Luigi & c. S.N.C.**, con sede in Via Stazione, n. 45 Porcari (LU) – P.IVA 01507540464;
- per € 600,00 per assicurazione del Progettista e del Validatore;
- per € 3.453,00 per imprevisti;

7) **dare atto:**

che il CIG relativo all'affidamento dei lavori di cui trattasi è il seguente: **ZDC2A569F0**

- che sarà effettuata la dovuta pubblicazione nell'apposito spazio, del sito internet del Comune, "art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente";

- che secondo il principio contabile generale della competenza finanziaria l'obbligazione di cui alla presente determina sarà esigibile nell'anno 2019;
 - che ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. – TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- 8) di disporre** che, ai sensi dell'art. 32, c. 14 del D.Lgs. 50/2016, il contratto con l'Impresa affidataria dei lavori di cui trattasi verrà stipulato "mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio" ovvero mediante invio di lettera commerciale e buono di ordinazione, anche a mezzo PEC, al soggetto contraente.

Vista la comunicazione di aggiudicazione avvenuta per PEC prot. 19479 del 05.11.2019 ai sensi dell'art.32 del D. lgs 50/2016;

Vista la consegna dei lavori avvenuta in data 22.11.2019;

Vista la seguente documentazione contabile relativa al SAL unico corrispondente al finale dei lavori di cui trattasi, allegata all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale:

- libretto delle misure
- registro di contabilità;
- stato di avanzamento lavori unico corrispondente al finale a tutto il 09.12.2019;
- verbale di consegna;
- certificato di ultimazione;
- Certificato di Regolare Esecuzione.

Visto il Certificato di ultimazione dei lavori in data 09.12.2019;

Visto lo stato di avanzamento n.1 corrispondente al finale a tutto il 09.12.2019 ed il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori, emesso dal Direttore dei Lavori, ing. Fulvio D'Angelo, in data 27.12.2019, allegati all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, **dai quali risulta che, al netto dello sconto del 10,15250 % offerto, l'Appaltatore ha eseguito lavori pari ad € 20.620,00 oltre ad € 1.150,00 per oneri della sicurezza(non soggetti a ribasso) e quindi complessivamente per € 21.770,00 oltre IVA 10% = € 23.947,00;**

Visto il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori, emesso dal Direttore dei Lavori, ing. Fulvio D'Angelo, in data 27.12.2019, allegato all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale;

Dato atto che, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. – TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Visto il Capitolato Speciale d'Appalto dei lavori pubblici e la vigente Normativa in tema di Stati di Avanzamento lavori;

Visto il vigente Statuto Comunale ed il regolamento comunale dei contratti regolamento comunale di contabilità;

Dare atto che sarà fatta la dovuta pubblicazione sul sito internet dell'Ente nella sezione "amministrazione trasparente" – sezione rubricata "art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente";

Dato atto che il presente provvedimento è formulato in linea con l'ART. 147 BIS del Tuel (D. Lgs n. 267/00) come introdotto dal D.L. n. 174/2012 convertito nella Legge n. 213 del 07.12.13;

Visto il vigente statuto comunale;

Visto il vigente regolamento degli uffici e dei servizi;

Visto il Decreto n 4/2020 di nomina sindacale a Responsabile del Servizio LL.PP.;

Visto il regolamento delle determinazioni del personale di area direttiva approvato con deliberazione di G.C. n. 312 del 14.06.1997 e successive modificazioni;

DETERMINA

- 1) **assumere agli atti la seguente documentazione contabile relativa allo stato di avanzamento n. 1 corrispondente al finale dei lavori di cui trattasi, allegata all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale:**
 - libretto delle misure
 - registro di contabilità;
 - stato di avanzamento lavori unico corrispondente al finale a tutto il 09.12.2019;
 - verbale di consegna;
 - certificato di ultimazione;
 - Certificato di Regolare Esecuzione.

- 2) **Approvare lo stato di avanzamento n.1 corrispondente al finale a tutto il 09.12.2019 ed il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori, emesso dal Direttore dei Lavori, ing. Fulvio D'Angelo, in data 27.12.2019, allegati all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, dai quali risulta che, al netto dello sconto del 10,15250 % offerto, l'Appaltatore ha eseguito lavori per un importo pari ad € 20.620,00 oltre ad € 1.150,00 per oneri della sicurezza(non soggetti a ribasso) e quindi complessivamente per € 21.770,00 oltre IVA 10% = € 23.947,00;**

- 3) **approvare il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori, emesso dal Direttore dei Lavori, ing. Fulvio D'Angelo, in data 02.12.2019, allegato all'originale della presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, da cui risulta il seguente quadro economico da cui risulta che può essere corrisposto all'Appaltatore – Impresa Del Carlo Enzo di Del Carlo Amedeo Luigi & c. S.N.C., con sede in Via Stazione, n. 45 Porcari (LU) – P.IVA 01507540464, il saldo del credito residuo ammontante complessivamente ad € 21.770,00 oltre IVA 10% = € 23.947,00:**

TOTALE PER LAVORI				€ 22.950,00
A detrarre il ribasso d'asta del 10,1525%				-€ 2.330,00
Importo netto dei Lavori				€ 20.620,00
Importo per oneri della sicurezza				€ 1.150,00
Importo complessivo				€ 21.770,00
IVA 10%				€ 2.177,00
Importo totale da corrispondere				€ 23.947,00

- 4) **imputare la spesa complessiva di € 23.947,00 sul Capitolo 109240/ 0 “LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA” (cod. bil. 09.04-2.02.01.09.999) imp. 1153/2019;**
- 5) **demandare ad un successivo provvedimento,** previo rilascio del DURC ed emissione di regolare fattura riportante il Codice Identificativo Gara (CIG) ZDC2A569F0, **la liquidazione alla ditta Del Carlo Enzo di Del Carlo Amedeo Luigi & c. S.N.C.,** con sede in Via Stazione, n. 45 Porcari (LU) – P.IVA 01507540464, **dell’importo complessivo di € 21.770,00 oltre IVA 10% = € 23.947,00;**
- 6) **dare atto:**
- che residua una economia di € 4.053,00 derivante dalla non avvenuta attivazione della assicurazione del progettista e del Validatore interno a carico A.C. e dal ribasso di gara ed altre somme per imprevisti non utilizzate in fase di esecuzione;
 - che, ai sensi del comma 8 dell’art. 183 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. – TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell’impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;
 - che sarà fatta la dovuta pubblicazione sul sito internet dell’Ente nella sezione “amministrazione trasparente” – sezione rubricata “art. 37 D.Lgs. 33/2013 Amministrazione Trasparente.

**Il Responsabile di Servizio
(Ing. Fulvio D'Angelo)**

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE
LA COPERTURA FINANZIARIA**

In relazione al disposto dell’art. 183, comma 7, del D.L.vo 18 Agosto 2000, n° 267, si appone alla presente determinazione visto Favorevole di conformità alla normativa contabile e si attesta la regolare copertura finanziaria della spesa in esame, con i riferimenti di Bilancio di seguito riportati.

IMPUTARE la somma di € 23.947,00

Variazione impegno del 06-02-2020 tipo Insussistenza	
Su Impegno N. 1155 del 02-11-2019 a Residuo 2019 approvato con Atto n. 699 Determinazioni del 31-10-2019 avente per oggetto Lavori di Realizzazione di una nuova linea di adduzione acqua, dal Pozzo della zona 167, e dei relativi serbatoi di accumulo per irrigazione Orti urbani del tempo libero - SOMME A DISPOSIZIONE CIG	
5° livello 09.04-2.02.01.09.010 Infrastrutture idrauliche	
Capitolo 109240 / Articolo LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA	
Causale	MINORE SPESA SU SOMME A DISPOSIZIONE - Approvazione Certificato di Regolare Esecuzione.
Importo 2020	Euro -3.453,00
Variazione impegno del 06-02-2020 tipo Insussistenza	

Su Impegno N. 1154 del 02-11-2019 a Residuo 2019 approvato con Atto n. 699 Determinazioni del 31-10-2019 avente per oggetto Lavori di Realizzazione di una nuova linea di adduzione acqua, dal Pozzo della zona 167, e dei relativi serbatoi di accumulo per irrigazione Orti urbani del tempo libero - ASSICURAZIONE PROGETTISTA E VALIDATORE CIG	
5° livello 09.04-2.02.01.09.010 Infrastrutture idrauliche	
Capitolo 109240 / Articolo LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA	
Causale	MINORE SPESA X ASSICURAZIONE NON ATTIVATA - Approvazione Certificato di Regolare Esecuzione.
Importo 2020	Euro -600,00
Beneficiario	3744 INSER S.p.A. BROKER DI ASSICURAZIONI

Sub impegno N. 1153/ 1 del 06-02-2020 a Residuo 2019 CIG ZDC2A569F0	
5° livello 09.04-2.02.01.09.010 Infrastrutture idrauliche	
Capitolo 109240 / Articolo LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA	
Causale	Lavori di Realizzazione di una nuova linea di adduzione acqua, dal Pozzo della zona 167, e dei relativi serbatoi di accumulo per irrigazione "Orti urbani del tempo libero" - Approvazione Certificato di Regolare Esecuzione.
Importo 2020	Euro 23.947,00
Beneficiario	568 DEL CARLO ENZO DI DEL CARLO AMEDEO & C. s.n.c.

Il Responsabile del Servizio
Finanziario
Rag. Giuliana Maria Lera

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D. Lgs. n. 82/2005

Porcari, 06-02-2020