



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. 699

DEL 31-10-2019

OGGETTO: Affidamento, ai sensi dell'articolo 36, c. 2, lettera a) del D. Lgs 50/2016, dei 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".

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

Dato atto:

- Che gli "Orti urbani del tempo libero" non dispongono di un pozzo di sollevamento per l'irrigazione e che l'A.C. intende realizzare, con urgenza, una nuova linea idrica di adduzione acqua a servizio degli "Orti urbani del tempo libero", linea alimentata dal Pozzo della zona 167, ed i relativi serbatoi di accumulo per permettere una corretta irrigazione degli orti stessi;

Considerato:

- che l'importo stimato dell'affidamento è inferiore ad € 40.000,00;
- che la stazione appaltante, vista l'urgenza, intende affidare, mediante affidamento diretto ai sensi dell'articolo 36, c. 2, lettera a) del D. Lgs 50/2016, i lavori di cui in oggetto;
- che la stazione appaltante, vista l'urgenza, intende affidare i lavori di cui in oggetto per garantire il corretto approvvigionamento idrico per l'irrigazione degli orti stessi, e che pertanto intende affidare, mediante affidamento diretto ai sensi dell'articolo 36, c. 2, lettera a) del D. Lgs 50/2016, i lavori di cui in oggetto

Dato atto del progetto esecutivo dei lavori, redatto dai Tecnici dell'UTC servizio LL.PP., e del Relativo quadro economico conservati agli atti d'ufficio;

Considerato :

- che si rende necessario approvare la progettazione (perizia estimativa redatta dai Tecnici dell'UTC servizio LL.PP.) ed ultimare le opere entro la fine dell'anno 2019;
- che l'importo stimato a base di gara dell'appalto te è inferiore ad € 40.000,00;

Visto il progetto esecutivo dei lavori di cui trattasi, agli atti d'ufficio, per un importo a base di gara pari ad € 22.950,00 oltre ad € 1.150,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e quindi per un importo complessivo per lavori di € 24.100,00, compresa iva (10%);

Dato atto del relativo quadro economico di spesa 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 DEL PROGETTO ESECUTIVO		
A	LAVORI IN APPALTO	Importo
A1	Importo dei lavori a base d'asta	€ 22.950,00
A3	Oneri della sicurezza (ex D.Lgs. 81/2008 - non soggetti a ribasso d'asta)	€ 1.150,00
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€ 24.100,00
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)	€ 890,00
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, vulture, 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	€ 2.410,00
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	€ 3.900,00
IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO	€ 28.000,00

Ritenuto pertanto, al fine di garantire, quanto prima, il corretto approvvigionamento idrico degli Orti del tempo libero, di affidare, con urgenza, i lavori di cui trattasi a Impresa specializzata del settore;

Considerato che per l'affidamento di lavori di importo inferiore a 40.000 euro le stazioni appaltanti possono procedere all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 50/2016;

Ritenuto quindi, attesa l'urgenza, di procedere ad affidare l'appalto stesso, anche atteso il modesto importo, ai sensi dell'art. 36, comma 2., lettera a) del D.Lgs. 50/2016;

Dato atto:

- che l'importo stimato dell'affidamento è inferiore ad € 40.000,00;
- che la stazione appaltante, vista l'urgenza, intende affidare i lavori di cui in oggetto per garantire il corretto approvvigionamento idrico per l'irrigazione degli orti stessi, e che pertanto intende affidare, mediante affidamento diretto ai sensi dell'articolo 36, c. 2, lettera a) del D. Lgs 50/2016, i lavori di cui in oggetto;
- che in data 24.10.2019 è stata inserita sulla piattaforma START la richiesta di offerta, 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, per eseguire i lavori per un importo a base di gara pari ad € 22.950,00 con termine ultimo per la presentazione dell'offerta economica, alle ore 9.00 del giorno 30.10.2019;

Visto che la 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 **ha presentato**, a mezzo del Sistema Telematico di Acquisto della Regione Toscana (START), entro i termini previsti, **l'offerta**, allegata alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, **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**;

Dato atto che la suddetta Impresa è in possesso dei prescritti requisiti di natura tecnico-professionale ed economico finanziaria (vedi dichiarazioni Impresa e DURC conservati agli atti d'ufficio) ed è in grado di dare immediato avvio all'esecuzione del lavoro di cui trattasi;

Considerato che quindi la Stazione Appaltante ritiene, pertanto, 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**;

Visto il 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, vulture, 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

Ritenuto pertanto necessario, per l'affidamento dell'appalto di cui trattasi, assumere sul **Capitolo 109240/ 0 LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI**

ADDUZIONE ACQUA (cod. bil. 09.04-2.02.01.09.000) 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;

Dato atto della regolarità contributiva del soggetto affidatario, come da certificazione agli atti d'ufficio;

Visto il Regolamento Comunale di Contabilità;

Visto il decreto sindacale di nomina a Responsabile del servizio LL.PP. n. 13/2019;

D E T E R M I N A

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.

**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 € **28.000,00**

- al Cap. nr. **109240, LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA**, (codice di riferimento **09.04-2.02.01.09.010**) del Bilancio **2019**, con impegno/sub impegno n. **1153/** per € **23.947,00** che offre adeguata disponibilità;

- al Cap. nr. **109240, LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA**, (codice di riferimento **09.04-2.02.01.09.010**) del Bilancio **2019**, con impegno/sub impegno n. **1154/** per € **600,00** che offre adeguata disponibilità;

- al Cap. nr. **109240, LAVORI REALIZZAZIONE NUOVA TUBAZIONE DI ADDUZIONE ACQUA**, (codice di riferimento **09.04-2.02.01.09.010**) del Bilancio **2019**, con impegno/sub impegno n. **1155/** per € **3.453,00** che offre adeguata disponibilità;

Il Responsabile del Servizio
Finanziario
Rag. Giuliana Maria Lera

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

Porcari, 04-11-2019