



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. 407

DEL 28-07-2020

OGGETTO: LAVORI PER MANTENIMENTO SICUREZZA E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI ANNO 2020. APPROVAZIONE 1° SAL CORRISPONDENTE AL FINALE E C.R.E.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

Visto il **Bilancio 2020**, approvato con delibera di C.C. del 10.03.2020 nel quale risultano inseriti i LAVORI PER MANTENIMENTO SICUREZZA E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI – ANNO 2020;

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;

Richiamata la determina del Servizio LL.PP. 189 del 02/04/2020, con la quale si decideva quanto segue:

- 1) **dare atto** delle premesse della presente determinazione, premesse che si intendono ivi integralmente riportate;
- 2) **Approvare:**
 - **il progetto esecutivo** dei lavori manutentivi di cui trattasi redatto dall'UTC, conservato agli atti d'ufficio, per un importo a base di gara pari ad € 31.350,00 oltre ad € 940,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e quindi per un importo complessivo per lavori di € 32.290,50 + IVA (22%);
 - **il Relativo quadro economico** sotto riportato;

LAVORI PER MANTENIMENTO SICUREZZA E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI - ANNO 2020		
QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO		
A	LAVORI IN APPALTO	Importo
A1	Importo dei lavori a base d'asta	€ 31.350,00
A3	Oneri della sicurezza (ex D.Lgs. 81/2008 - non soggetti a ribasso d'asta)	€ 940,50
	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€ 32.290,50
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 22% inclusa)	€ 0,00
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, coordinamento 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 (22%) su importo lavori in appalto	€ 7.103,91
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	€ 7.703,91
	IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO	€ 39.994,41

3) **conferire**, ai sensi del nuovo apposito Regolamento rispondente ai criteri di cui all'art. 113 , comma 3 del D.Lgs. 50/2016, ai **tecnici U.T.C. di seguito riportati, l'incarico per funzioni tecniche svolte dal personale interno** ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016, 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, Coordinatore della Sicurezza dei lavori;
- dott.ssa Ilaria Pauli: soggetto incaricato della predisposizione e controllo delle procedure di bando e di esecuzione del contratto pubblico, collaboratore del Responsabile Unico del Procedimento;
- geom. Simona Valentini: soggetto incaricato della Direzione dei lavori e Collaudatore dei lavori;
- geom. Claudia Pisani: soggetto incaricato della validazione del progetto esecutivo Direttore lavori e Collaudatore dei lavori;

4) **Dare atto:**

- che, in seguito alla comunicazione dell'Assessore ai LL.PP. al sottoscritto Responsabile del Servizio LL.PP., è stato ridotto di euro 20.000.00 lo stanziamento di € 43.300,00 originariamente previsto sul cap. 7371/2 "STRADE COMUNALI- MANUTENZIONE ORDINARIA" codice di bilancio 1005.1.03.02.09.008 del bilancio c.e. sul quale era prevista l'imputazione della spesa del presente affidamento;
- che Tale sofferta decisione è dovuta ad altre emergenze sopravvenute stante la grave crisi Corona Virus;
- che **quindi la Stazione Appaltante ritiene, pertanto, di affidare**, mantenendo lo sconto del 2,88% offerto dalla Ditta nell'offerta, allegata alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale, presentata a mezzo del Sistema Telematico di Acquisto della Regione Toscana (START), **all'Impresa PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465 il presente appalto per un importo contrattuale, al netto dello sconto del 2,88 % offerto, ridotto rispetto a quello originariamente previsto ed oggetto di offerta, pari ad € 17.666,00 + €.940,50 per oneri della sicurezza** (non soggetti a ribasso) **e quindi complessivamente per € 18.606,50**, in quanto ha presentato una offerta congrua ed in linea con i vigenti prezzi di mercato, 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;

5) **di affidare**, ai sensi dell'art. 36, comma 2., lettera a) del D.Lgs. 50/2016, mantenendo lo sconto del 2,88% offerto dalla Ditta nell'offerta, allegata alla presente determinazione a formarne parte integrante e sostanziale,

presentata a mezzo del Sistema Telematico di Acquisto della Regione Toscana (START), all'Impresa PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465 il presente appalto per un importo contrattuale, al netto dello sconto del 2,88 % offerto, ridotto rispetto a quello originariamente previsto ed oggetto di offerta, pari ad € 17.666,00 + €.940,50 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) e quindi complessivamente per € 18.606,50, in quanto ha presentato una offerta congrua ed in linea con i vigenti prezzi di mercato, 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

- 6) dare atto Quadro economico a seguito dell'aggiudicazione, ridotto di € 20.000 per la sopradetta riduzione di € 20.000,00 dello stanziamento disponibile sul capitolo cap. 7371/2 , da cui risulta una spesa complessiva di € 23.299,93 (anziché di € 39.994,41 come da Q.E. senza riduzione di euro 20.000.00 dello stanziamento di € 43.300,00 originariamente previsto sul cap. 7371/2 "STRADE COMUNALI- MANUTENZIONE ORDINARIA"), ripartiti come dettagliatamente sotto riportato:

LAVORI PER MANTENIMENTO SICUREZZA E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI - ANNO 2020		
QUADRO ECONOMICO DOPO L'AGGIUDICAZIONE		
A	LAVORI IN APPALTO	Importo
A1	Importo CONTRATTUALE dei lavori al NETTO DEL RIBASSO DEL 2,88%	€ 17.666,00
A3	Oneri della sicurezza (ex D.Lgs. 81/2008 - non soggetti a ribasso d'asta)	€ 940,50
	IMPORTO CONTRATTUALE COMPLESSIVO DEI LAVORI	€ 18.606,50
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 22% inclusa)	
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, coordinamento 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 (22%) su importo lavori in appalto	€ 4.093,43
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	€ 4.693,43
IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO	€ 23.299,93

7) Stabilire:

- che il tempo utile per dare ultimati tutti i lavori appaltati, decorrente dalla data del verbale di consegna, è di 180 giorni naturali consecutivi;
- che i pagamenti saranno effettuati in un unico stato avanzamento ad avvenuta ultimazione 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.;

8) assumere i seguenti impegni di spesa sul cap. 7371/2 “STRADE COMUNALI- MANUTENZIONE ORDINARIA” codice di bilancio 1005.1.03.02.09.008 del bilancio c.e.:

- per € 22.699,93 alla ditta appaltatrice PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465;
- per € 600,00 per assicurazione del validatore e del progettista;

9) dare atto:

- che il CIG relativo all’affidamento dei lavori di cui trattasi è il seguente: Z812C7C8A6 ;
- 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 2020;
- 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 in materia di “pareggio di bilancio”;

10) 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.

Visto lo stato di avanzamento n. 1 corrispondente al finale a tutto la R.d.I. del 03/07/2020, allegato alla presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, dal quale risulta che la ditta PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465, ha eseguito prestazioni di servizio per € 18.187,94;

Visto il certificato di pagamento n. 1, allegato alla presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, dal quale risulta che può essere corrisposta, alla ditta PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465, la somma di € 18.516,31 compresi oneri ed al netto del ribasso offerto e delle ritenute di legge, oltre ad € 4.073,59 per Iva 22% e quindi complessivamente € 22.589,90;

Vista il Certificato di Regolare Esecuzione, allegato alla presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, dalla quale risulta che i lavori sono stati regolarmente eseguiti secondo quanto disposto dal Direttore dei lavori e con le modalità previste dal contratto e dal capitolato speciale d’appalto, senza ritardi alcuni per l’esecuzione dei singoli lavori e che deve essere liquidata alla ditta PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465, la somma di € 107,75 come da Quadro economico al termine dei lavori sottoriportato:

QUADRO ECONOMICO AL TERMINE DEI LAVORI

Lavori eseguiti

€ 18.187,94

A detrarre ribasso offerto (2,88%)

€ 523,81

Lavori eseguiti al netto del ribasso d’asta

€ 17.664,13

Oneri della sicurezza

€ 940,50

A detrarre certificato di pagamento n. 1
€ 18.516,31
Resta importo trattenuto (0,5%)
€ 88,32
Iva 22%
€ 19,43
Credito dell'impresa
€ 107,75

Considerato che sarà liquidata, con successivo atto, alla ditta PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465 la somma complessiva di € 18.604,63 (1° stato di avanzamento più Certificato di Regolare Esecuzione) oltre ad € 4.093,02 per Iva 22% e quindi complessivamente € 22.697,65, previa presentazione di regolare fattura vistata dall'Ufficio Tecnico Comunale e controlli previsti per legge;

considerato che la spesa complessiva di € 22.697,65 (iva inclusa) trova copertura sul cap. 7371/2 "STRADE COMUNALI- MANUTENZIONE ORDINARIA" codice di bilancio 1005.1.03.02.09.008 del bilancio c.e – imp. 356/2020;

dato atto che residua un'economia dei lavori pari ad € 2,28 sull'impegno n. 356/2020 assunto sul capitolo 7371/2 "STRADE COMUNALI- MANUTENZIONE ORDINARIA" codice di bilancio 1005.1.03.02.09.008 del bilancio 2020;

dato atto che:

- il codice CIG è: Z812C7C8A6;
- sarà effettuata la dovuta pubblicazione sul sito dell'Ente ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013;

Visto il D. Lgs. 50/2016;

Visto il regolamento comunale dei contratti;

Visto il regolamento comunale di contabilità;

Visto il vigente statuto comunale;

Visto il vigente regolamento degli uffici e dei servizi;

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

Visto il Vigente regolamento delle determinazioni del personale di area direttiva;

Visto il D. Lgs 267/2000;

D E T E R M I N A

1) dare atto delle premesse della presente determinazione, premesse che si intendono ivi integralmente riportate;

2) approvare lo stato di avanzamento n. 1 corrispondente al finale a tutto la R.d.I. del 03/07/2020, allegato alla presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, dal quale risulta che la ditta PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465, ha eseguito prestazioni di servizio per € 18.187,947;

3) approvare il certificato di pagamento n. 1, allegato alla presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, dal quale risulta che può essere corrisposta, alla ditta PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465, la somma di € 18.516,31 compresi oneri ed al netto del ribasso offerto e delle ritenute di legge, oltre ad € 4.073,59 per Iva 22% e quindi complessivamente € 22.589,90;

4) approvare il Certificato di Regolare Esecuzione, allegato alla presente determina a formarne parte integrante e sostanziale, dalla quale risulta che i lavori sono stati regolarmente eseguiti secondo quanto disposto dal Direttore dei lavori e con le modalità previste dal contratto e dal capitolato speciale d'appalto, senza ritardi alcuni per l'esecuzione dei singoli lavori e che deve essere liquidata alla ditta PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465, la somma di € 107,75 come da Quadro economico al termine dei lavori sottoriportato:

QUADRO ECONOMICO AL TERMINE DEI LAVORI

Lavori eseguiti	€ 18.187,94
A detrarre ribasso offerto (2,88%)	€ 523,81
Lavori eseguiti al netto del ribasso d'asta	€ 17.664,13
Oneri della sicurezza	€ 940,50
A detrarre certificato di pagamento n. 1	€ 18.516,31
Resta importo trattenuto (0,5%)	€ 88,32
Iva 22%	€ 19,43
Credito dell'impresa	€ 107,75

5) dare atto che sarà liquidata, con successivo atto, alla ditta PANZA S.R.L. di CAPANNORI (LU) – Via Don Emilio Angeli, 4 iva 01777310465 la somma complessiva di € 18.604,63 (1° stato di avanzamento più Certificato di Regolare Esecuzione) oltre ad € 4.093,02 per Iva 22% e quindi complessivamente € 22.697,65, previa presentazione di regolare fattura vistata dall'Ufficio Tecnico Comunale e controlli previsti per legge;

6) dare atto che la spesa complessiva € 22.697,65 (iva inclusa) trova copertura sul cap. 7371/2 "STRADE COMUNALI- MANUTENZIONE ORDINARIA" codice di bilancio 1005.1.03.02.09.008 del bilancio c.e – imp. 356/2020;

7) dare atto che residua un'economia dei lavori pari ad € 2,28 sull'impegno n.

356/2020 assunto sul capitolo 7371/2 "STRADE COMUNALI- MANUTENZIONE ORDINARIA" codice di bilancio 1005.1.03.02.09.008 del bilancio 2020;

8) dare atto che:

- il codice CIG è: Z812C7C8A6;

- sarà effettuata la dovuta pubblicazione sul sito dell'Ente ai sensi dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013.

**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 € 22.697,65

Variazione impegno del 29-07-2020 tipo Rideterminazione	
Su Impegno N. 356 del 02-04-2020 a Competenza approvato con Atto n. 189 Determinazioni del 02-04-2020 avente per oggetto AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER MANTENIMENTO SICUREZZA E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI ANNO 2020. CIG Z812C7C8A6	
5° livello 10.05-1.03.02.09.008 Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	
Capitolo 73712 / Articolo STRADE COMUNALI: MANUTENZIONE ORDINARIA (fin. oo.uu.)	
Causale	APPROVAZIONE 1° SAL CORRISPONDENTE AL FINALE E C.R.E. - ECONOMIA
Importo 2020	Euro -2,28
Beneficiario	1686 PANZA srl -impresa edile stradale

Sub impegno N. 356/ 1 del 29-07-2020 a Competenza CIG Z812C7C8A6	
5° livello 10.05-1.03.02.09.008 Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	
Capitolo 73712 / Articolo STRADE COMUNALI: MANUTENZIONE ORDINARIA (fin. oo.uu.)	
Causale	LAVORI PER MANTENIMENTO SICUREZZA E MANUTENZIONE ORDINARIA STRADE COMUNALI ANNO 2020. APPROVAZIONE 1° SAL CORRISPONDENTE AL FINALE E C.R.E.
Importo 2020	Euro 22.697,65
Beneficiario	1686 PANZA srl -impresa edile stradale

**Il Responsabile del Servizio
Finanziario
Rag. Giuliana Maria Lera**

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

Porcari, 29-07-2020