



COMUNE DI SAN GINESIO

(PROVINCIA DI MACERATA)

COPIA DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE

AREA TECNICA – LAVORI PUBBLICI

N.90 del Reg. Data 14-12-2020

Oggetto: REALIZZAZIONE MARCIAPIEDE SU S.P. 78 IN LOCALITA' PASSO SAN GINESIO DAL KM 16+424 AL KM 16+735 - IMPEGNO DI SPESA E AFFIDAMENTO LAVORI DITTA SO.I.CO. SRL

L'anno duemilaventi, il giorno quattordici del mese di dicembre, nel proprio ufficio nella sede comunale,

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Visto il D.Lgs. n. 267/2000, ed in particolar modo gli artt. 107 e 109;

Visto lo Statuto Comunale;

Visto il Regolamento Comunale di Contabilità;

Visto il Decreto Sindacale n. 1 del 02/01/2020 con il quale il sottoscritto è stato nominato Responsabile dell'Area Tecnica Sisma;

Premesso che con Deliberazione di Giunta Comunale n. 14 del 05/02/2020 recante “Riorganizzazione area tecnica – provvedimenti”, l'Amministrazione Comunale ha provveduto a una revisione parziale dell'area tecnica mediante scissione della stessa in due aree, “Sisma” e “Urbanistica e Lavori Pubblici”, rette ognuna da una figura professionale dotata di responsabilità e posizione organizzativa con distribuzione delle competenze funzionali come segue:

- “Area Tecnica Sisma” con assegnazione dei seguenti servizi: lavori pubblici inerenti al sisma, ricostruzione pubblica post sisma, opere provvisoriale;
- “Area Tecnica Urbanistica e LL.PP.” con assegnazione dei seguenti servizi: lavori pubblici, urbanistica, edilizia pubblica e privata (comprese le pratiche relative al sisma), contributi autonoma sistemazione, ambiente, SUAP, Cimiteri, demanio, manutenzione e patrimonio;

Vista la Deliberazione di Giunta Comunale n. 100 del 18/09/2020 recante “REALIZZAZIONE MARCIAPIEDE SU S.P. 78 IN LOCALITA' PASSO SAN GINESIO DAL KM 16+424 AL KM 16+735 – APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO”, con la quale l’Amministrazione Comunale ha approvato il progetto esecutivo relativo all'oggetto, redatto dall'ing. Dante Cesetti con studio tecnico in Magliano di Tenna assunto agli atti con protocollo n. 2152 del 25/02/2020 e avente il seguente Quadro Economico:

QUADRO ECONOMICO

A	Totale lavori realizzazione marciapiede	€	114 141,07
b	Oneri per la sicurezza lavori	€	7 003,98
c	Manodopera	€	31 139,15
D=A-b	A base d'ata lavori	€	107 137,09
Somme a disposizione per lavori:			
e= A x 0,1	I.V.A. su lavori (10%)	€	11 414,11
f	Spese tecniche	€	19 000,00
g= f x 0,04	C.N.P.A.I.A. (4%)	€	760,00
h= (f+g) x 0,22	I.V.A. Spese tecniche + C.N.P.A.I.A. (22%)	€	4 347,20
i	Collaudo statico + C.N.P.A.I.A.	€	832,00
l	Prove geotecniche compresa I.V.A.	€	1 268,80
m	Indagine geologico-tecnica + C.N.P.A.I.A.	€	1 530,00
n	Prove su pali compresa I.V.A.	€	4 000,00
o	Accantonamento R.U.P. (2%)	€	2 999,96
p	F.e P. O. di Ringhiera + I.V.A. (10%)	€	39 442,66
q	Imprevisti ed arrotond.	€	264,21
M=e+f+g+h+i+l+m+n+o+p+q	Totale somme a disposizione	€	85 858,93
N=A+M	TOTALE PROGETTO	€	200 000,00

Dato atto che nel progetto esecutivo suddetto sono previste le seguenti lavorazioni:

“L'intervento consiste nella realizzazione di un tratto di marciapiede nel comune di San Ginesio, in località Passo San Ginesio, lungo la S.P. 78 Picena dal km 16+424 al km 16+735, per una lunghezza complessiva di circa 311 m. Tale marciapiede costituisce il prolungamento del marciapiede esistente, dal centro di passo San Ginesio fino al centro commerciale “Simply Market”.

Il marciapiede avrà una larghezza di 150 cm ed un'altezza di 15 cm rispetto alla zanella, ad eccezione del tratto prospiciente il centro commerciale in cui è presente un'area già predisposta in cui il marciapiede avrà larghezza di 250 cm; il marciapiede sarà completamente realizzato in calcestruzzo armato con finitura del piano pedonabile tramite spazzolatura antiscivolo.

La diversa larghezza della banchina, nel tratto interessato, impone la realizzazione di due diverse tipologie di marciapiede:

- Quando il marciapiede trova collocazione sopra alla banchina, verrà realizzata una piastra in calcestruzzo armato di spessore 20 cm, previa preparazione del fondo di posa con misto granulometrico.

- Quando la banchina ha larghezza inferiore alla larghezza del marciapiede, questo sarà realizzato a sbalzo. A sostegno dello sbalzo di tale tratto di marciapiede, di lunghezza circa 175 m, verrà realizzata una struttura su pali con interasse 3 m, diametro 50 cm e lunghezza 4 m; il marciapiede realizzato tramite piastra in cemento di spessore 25 cm avrà anche funzione di cordolo di collegamento dei pali.

Una ringhiera in acciaio zincato e verniciato di altezza 1,1 m dal piano pedonabile, verrà installata su tale tratto di marciapiede con funzione di parapetto.

In tutti i tratti di marciapiede il ciglio bitumato della carreggiata verrà riprofilato con macchina da taglio e verrà realizzata una zanella di larghezza 50 cm.

Per tutta la lunghezza del percorso lo spigolo del marciapiede verso la carreggiata sarà smussato.

Al di sotto del marciapiede verranno posate due tubazioni corrugate a doppia parete del diametro di 75 mm per la futura installazione di cavi per la pubblica illuminazione e cavi telecomunicazioni.

Saranno predisposti i plinti in calcestruzzo corredati di pozzetti di derivazione per il fissaggio dei pali di P.I. con una distanza tra loro di 30 m.

Il marciapiede avrà all'inizio e alla fine uno scivolo pedonale atto all'abbattimento delle barriere architettoniche che permetterà un agevole accesso allo stesso con pendenza delle rampe inferiore al 15%.

Per quanto concerne la regimentazione delle acque sulla zanella ad una distanza di 20-25 m verranno installate caditoie per intercettare le acque meteoriche o di lavaggio delle strade che scorrono in superficie, rispettando le attuali prese d'acqua realizzate sulla banchina e che hanno sfogo sulla scarpata.

Dal pozzetto prefabbricato posto sotto alla caditoia una tubazione in PVC convoglierà l'acqua raccolta su canalina di scolo, costituita da elementi prefabbricati in cemento, posta lungo la scarpata sino al fondo della stessa evitando fenomeni di erosione della scarpata e innesco di frane.”

Dato atto che la verifica del possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. della ditta SO.I.CO. srl ha dato esito positivo;

Dato atto inoltre che i controlli effettuati ai sensi dell'art. 25 del D. Lgs. N. 33/2013 hanno dato esito positivo;

Accertato che la ditta SO.I.CO. srl è regolarmente iscritta all'Anagrafe Antimafia degli Esecutori di cui all'art. 30, comma 6, del Decreto legge n. 89 del 17 ottobre 2016, convertito con legge n. 229 del 15 dicembre 2016 e ss.mm.ii;

Dato atto che per l'esecuzione delle opere sopra elencate è stata richiesta un'offerta economica alla ditta SO.I.CO. srl con sede a San Ginesio in Contrada Campanelle, 40, P.Iva 00917500431, preventivo prot. n. 13463 del 13/11/2020;

E Visto che la suddetta impresa ditta SO.I.CO. srl sulla base della richiesta di offerta economica inviatole, si è resa disponibile ad effettuare le lavorazioni offrendo un ribasso d'asta pari al 7 %, pari quindi ad una spesa di € 106.641,47 oltre iva 10%, per un importo complessivo di € **117.305,62**, offerta assunta al protocollo comunale al n. 14185 del 27/11/2020, allegata al DETERMINAZIONE AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI n. 90 del 14-12-2020 - pag. 3 - COMUNE DI SAN GINESIO

presente atto;

Ritenuta l'offerta formulata dalla ditta SO.I.CO. srl conveniente e, pertanto, di poter procedere all'affidamento dei lavori per la realizzazione del marciapiede di passo San Ginesio dal km 16+424 al km 16+735;

Visto e richiamata la Legge n. 120 del 11/09/2020 (Decreto semplificazioni) che all'art. 1 comma 2 recita:

“Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità:

- a) *affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro;*

Visto e richiamato l'art.192 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n 267 “Determinazioni a contrarre e relative procedure”;

Essendo stato quindi rimodulato il Quadro Tecnico Economico con gli importi ribassati, come segue:

MARCIAPIEDE PASSO SAN GINESIO		
QTE RIBASSATO		
LAVORI		
	IMPORTO LAVORI SENZA ONERI SIC	99.637,49 €
	ONERI SICUREZZA LAVORI	7.003,98 €
	LAVORI	106.641,47 €
	DI CUI MANODOPERA	31.139,15 €
	RIBASSO	7.499,60 €
SOMME A DISPOSIZIONE		
A= A x 0,1	IVA SUI LAVORI 10%	10.664,15 €
	LAVORI APPALTATI COMPRESA IVA 10%	117.305,62 €
F	SPESE TECNICHE	19.000,00 €
G = F x 0,04	C.I. 4%	760,00 €
H = (F + G) x 0,22	IVA SU SPESE TEC. E C.I.	4.347,20 €
I	COLLAUDO STATICO + C.I.	832,00 €
L	PROVE GEOTECNICHE COMPRESA IVA	1.268,80 €
M	INDAGINI GEOLOGICHE + C.I.	1.530,00 €
N	PROVE SU PALI COMPRESA IVA	4.000,00 €
Θ	ACCANTONAMENTI 2%	—2.999,96 €
P	RINGHIERA + IVA 10%	39.442,66 €
Q	IMPREVISTI	264,20 €
	DISAVANZO	11.249,52 €
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	93.358,53 €
	TOTALE PROGETTO	200.000,00 €

Accertato che al finanziamento della spesa complessiva di € **117.305,62** potrà farsi fronte con imputazione al capitolo 2696/2, Impegno 564/2017;

Dato atto che il presente affidamento avviene nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità e rotazione di cui all'art. 30, comma 1 del Codice dei Contratti Pubblici;

Dato atto inoltre che per il presente investimento il C.U.P. assegnato è **G41B11000490004**;

Acquisito, ai sensi dell'articolo 3 della legge n. 136 del 13 agosto 2010 "Tracciabilità dei flussi finanziari" e successive modificazioni ed integrazioni, il relativo CIG: **850343695E**;

Dato atto che il Responsabile Unico del Procedimento è il geom. Sergio Marcelli, dipendente di questo Ente;

Dato atto

- Che con la sottoscrizione del presente provvedimento il Responsabile attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa e il Responsabile del Servizio Finanziario la regolarità contabile e la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 147bis del D. Lgs. 267/2000 e ss. mm. ii.;
- Che il presente provvedimento diviene esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 151, comma 4 del D. Lgs. 18.08.2000 n. 267);

Tutto quanto ciò premesso;

DETERMINA

- 1) DI CONSIDERARE le premesse quali parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) DI AFFIDARE ai sensi della Legge 120 dell'11/09/2020 i lavori di REALIZZAZIONE MARCIAPIEDE SU S.P. 78 IN LOCALITA' PASSO SAN GINESIO DAL KM 16+424 AL KM 16+735 alla ditta CI.PRE. srl con sede a San Ginesio in via Faleriense, 25, P.Iva 00629810433, di importo € 106.641,47 oltre iva 10%, per un importo complessivo di € **117.305,62**;
- 3) DI SUB-IMPEGNARE la somma complessiva di € **117.305,62** al capitolo 2696/2 impegno 564/2017, dove è presente sufficiente disponibilità;
- 4) DI DARE ATTO che il CIG relativo all'affidamento in parola è **850343695E**;
- 5) DI TRASMETTERE il presente provvedimento all'Ufficio Ragioneria per la registrazione del sub impegno;
- 6) DI TRASMETTERE il presente provvedimento al Responsabile del Servizio Finanziario per l'attestazione della copertura finanziaria e l'apposizione del visto di regolarità contabile;
- 7) DI DARE ATTO che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'Amministrazione Trasparente ai sensi del D. Lgs. 14 marzo 2013 n. 33, pertanto sarà pubblicata sull'Albo

Pretorio online sul sito istituzionale dell'ente per 15 giorni consecutivi.

Visto attestante la regolarità dell'istruttoria.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

f.to -----

Il presente atto viene sottoscritto dal responsabile del servizio.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

f.to MARCELLI SERGIO

Sul presente provvedimento, appone il VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D. Lgs. N. 267;

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

f.to Del Bello Giulio

Lì 22-12-2020

N. reg. 26

Della suddetta determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 gg. Consecutivi.

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE

f.to MARCELLI SERGIO

Lì 15-01-2021

Per copia conforme all'originale.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

MARCELLI SERGIO

Lì 15-01-2021
