



## Provincia di Perugia

### AREA VIABILITA' E TRASPORTI

### AREA VIABILITA' E TRASPORTI

**DETERMINAZIONE N. 814 del 21/04/2017**

**prot n. 2017/289**

**Oggetto:** S.P.n.443 di Gaglioli.Lavori di demolizione e rifacimento del ponte mediante scatolare sul fosso Fossatello al km. 0+190.Approv.perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva ai sensi art.132,c.1,lett.c D.Lgs.n.163/2006 e s.m.i. - CUP J17H15000480003.

#### IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI SERVIZIO

VISTO il D.Lgs. n. 267/2000, come modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 126/2014;

VISTO D. Lgs. 118/2011 e successive modificazioni;

VISTO il principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria (allegato 4/2 del D. Lgs. 118/2011);

VISTO il D.Lgs. n. 165/2001;

VISTO lo Statuto Provinciale e i regolamenti dell'Ente;

VISTO il decreto-legge n. 244 del 30 dicembre 2016 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, n. 304 del 30 dicembre 2016, con il quale è stata disposta la proroga dell'approvazione del bilancio di previsione 2017 al 31.03.2017 e pertanto è autorizzato l'esercizio provvisorio ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 267/2000;

VISTO, altresì, il decreto 30 marzo 2017 del Ministero dell'Interno con il quale è stato ulteriormente differito il termine per la deliberazione del bilancio di previsione 2017/2019 alla data del 30.06.2017 ed è altresì autorizzato l'esercizio provvisorio fino a tale data;

VISTA la deliberazione del Presidente (ai sensi del comma 55 della Legge 7 aprile 2014,n. 56 e s.m.i.) n. 15 del 25/01/2017 avente ad oggetto: Art. 163 D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.:"Esercizio Provvisorio e Gestione Provvisoria". Indirizzi per la gestione finanziaria 2017;

RICHIAMATA la Det.Dir.n.5533 del 23.12.2015, esecutiva, con la quale è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto, per l'importo complessivo di € 58.275,28;

RICORDATO che i lavori a misura sono stati aggiudicati all'Impresa "S.E.A.S. s.r.l.", con sede in Umbertide (PG), per l'importo netto di € 39.631,92 (comprensivo degli oneri sicurezza e della manodopera non soggetti a ribasso), giusta scrittura privata n.1.564 in data 24.02.2016;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

RICORDATO, altresì, che con Det.Dir.n.530 del 13.04.2016, esecutiva, è stato approvato il quadro economico dei lavori di cui all'oggetto rideterminato a seguito risultanze gara, per una spesa complessiva confermata in € 58.275,28, come di seguito ripartita:

A)	Importo esecuzione delle lavorazioni al netto dell'offerta (comprensivo degli importi per l'attuazione dei piani di sicurezza e per la manodopera ):		
	A misura	€	39.631,92
	A corpo	€	0,00
	In economia	€	0,00
			Totale a) € 39.631,92
B 1)	Importi per l'attuazione dei piani di sicurezza (importi compresi nell'appalto e non soggetti a ribasso)		
	Oneri sicurezza	€	1.397,79
	Costi sicurezza	€	1.600,00
			Totale B 1) € 2.997,79
B 2)	Costo della manodopera (importo compreso nell'appalto e non soggetto a ribasso)		
			Totale B 2) € 4.993,22
C)	Somme a disposizione stazione appaltante per:		
C 1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€	0,00
C 2	Rilievi, accertamenti ed indagini preliminari, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali, ecc.	€	1.414,21
C 3	Allacciamenti a pubblici servizi	€	0,00
C 4	Maggiori lavori imprevidi	€	84,61
C 5	Accantonamento per adeguamento dei prezzi ai sensi art.133, commi 3 e 4 D.Lgs.n.163/06	€	0,00
C 6	Acquisizione o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	200,00
C7a)	Spese tecniche: progettazione direzione lavori, assistenza giornaliera, contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€	0,00

C7b)	Accantonamento fondo per assicurazioni dipendenti (Art.92, comma 7 bis D.Lgs.n.163/06 e s.m.)	€	100,00
C 7c)	Accantonamento incentivo progettazione ( Art.92 del D.Lgs.n.163/06 e s.m.i.)	€	859,93
	Totale C 7	€	959,93
C 8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al R.U.P. e di verifica e validazione	€	225,00
C 9	Spese per commissioni giudicatrici	€	0,00
C 10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Cap.Spec.App., ivi comprese le verifiche ordinate dal D.L., di cui all'art.148, commi 3 e 4 del D.P.R.n.207/2010	€	400,00
C 11	Spese per collaudi (tecnico-amministrativo, statico ed altri collaudi specialistici)	€	0,00
C 12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€	0,00
C 13	I.V.A. ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€	8.719,02
		Totale c)	€ 12.002,77
	IMPORTO LAVORI		€ 51.634,69
	ACCANTONAMENTO FONDO ACCORDI BONARI		€ 1.748,26
	ACCANTONAMENTO FONDO ABBATTIMENTO RUMORE L.447/95		€ 0,00
	ECONOMIE DI GARA		€ 4.892,33
	IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO		€ 58.275,28

VISTA la perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva, redatta dalla direzione lavori nel mese di marzo 2017, ai sensi dell'art. 132, comma 1, lett. c del D.Lgs.n.163/2006 e s.m.i. per i seguenti motivi:

"durante il corso dei lavori si sono resi necessari ulteriori interventi in variante per effetto delle seguenti modifiche e integrazioni:

- per realizzare il nuovo scatolare sono emerse molte problematiche per quanto riguarda l'eliminazione delle numerose interferenze presenti nella zona d'intervento. Per il ritrovamento dei sottoservizi si è dovuto scavare in zone non previste dal progetto esecutivo, dato che i tracciamenti effettuati in fase di progettazione fornite dagli enti gestori delle linee non rispondevano a verità; tutto ciò si è reso necessario al fine di non interrompere le varie utenze e per non intercedere con la nuova struttura lasciandola libera da qualsiasi attraversamento. Dopo la demolizione dello scatolare sono venuti alla luce anche degli scarichi di raccolta delle acque piovane, che anche questi non visibili al momento del rilievo, perchè ostruiti dai detriti che con gli anni si sono depositati nel fondo del fossatello; durante lo scavo abbiamo avuto la necessità di verificare la loro funzionalità togliendo la parte ostruita e scoprendo alcuni tratti deteriorati, hanno incominciato a funzionare con una certa importanza; quindi si è provveduto al ripristino della funzionalità degli scarichi con la

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

sostituzione delle tubazioni deteriorate inglobandoli nella struttura dello scatolare(come da allegati grafici);

- il Comune di Bevagna ha richiesto, tramite e-mail pervenuta all'Ufficio direzione lavori, l'allungamento in sinistra dello scatolare di circa 1,5 ml creando così un camminamento per far accedere i pedoni agli impianti sportivi in sicurezza.

DATO atto che la perizia in questione è costituita dalla seguente documentazione:

- relazione tecnica;
- quadro economico;
- computo metrico;
- atto di sottomissione e verbale di concordamento di nuovi prezzi;
- quadro comparativo;
- Tav.UNICA-Planimetria, particolari strutturali, Sezioni di progetto.

ESAMINATI il preventivo e la relazione tecnica all'uopo redatti e constatato che l'importo complessivo dei lavori risulta pari a quello di € 58.275,28, come all'originaria perizia, ma distribuito diversamente e precisamente come segue:

A)	Importo esecuzione delle lavorazioni al netto dell'offerta (comprensivo degli importi per l'attuazione dei piani di sicurezza e per la manodopera ):		
	A misura	€	43.579,71
	A corpo	€	0,00
	In economia	€	0,00
		Totale a)	€ 43.579,71
B 1)	Importi per l'attuazione dei piani di sicurezza (importi compresi nell'appalto e non soggetti a ribasso)		
	Oneri sicurezza	€	1.539,79
	Costi sicurezza	€	1.600,00
		Totale B 1)	€ 3.139,79
B 2)	Costo della manodopera (importo compreso nell'appalto e non soggetto a ribasso)		
		Totale B 2)	€ 6.060,45
C)	Somme a disposizione stazione appaltante per:		
C 1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€	0,00

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

C 2	Rilievi, accertamenti ed indagini preliminari, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali, ecc.	€	1.414,21	
C 3	Allacciamenti a pubblici servizi	€	0,00	
C4	Maggiori lavori imprevidi	€	560,63	
C 5	Accantonamento per adeguamento dei prezzi ai sensi art.133, commi 3 e 4 D.Lgs.n.163/06	€	0,00	
C 6	Acquisizione o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	200,00	
C7a)	Spese tecniche: progettazione direzione lavori, assistenza giornaliera, contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€	0,00	
C7b)	Accantonamento fondo per assicurazioni dipendenti (Art.92, comma 7 bis D.Lgs.n.163/06 e s.m.)	€	100,00	
C 7c)	Accantonamento incentivo progettazione ( Art.92 del D.Lgs.n.163/06 e s.m.i.)	€	859,93	
	Totale C 7	€	959,93	
C 8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al R.U.P. e di verifica e validazione	€	225,00	
C 9	Spese per commissioni giudicatrici	€	0,00	
C 10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Cap.Spec.App., ivi comprese le verifiche ordinate dal D.L., di cui all'art.148, commi 3 e 4 del D.P.R.n.207/2010	€	0,00	
C 11	Spese per collaudi (tecnico-amministrativo, statico ed altri collaudi specialistici)	€	0,00	
C 12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€	0,00	
C 13	I.V.A. ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€	9.587,54	
			Totale c)	€ 12.947,31
	IMPORTO LAVORI			€ 56.527,02
	ACCANTONAMENTO FONDO ACCORDI BONARI			€ 1.748,26
	ACCANTONAMENTO FONDO ABBATTIMENTO RUMORE L.447/95			€ 0,00
	ECONOMIE DI GARA			€ 0,00
	IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO			€ 58.275,28

CONSTATATO che, rispetto al quadro economico dei lavori in oggetto rideterminato a seguito risultanze gara e approvato con Det.Dir.n.530 del 13.04.2016, esecutiva, la redazione della nuova perizia, pur non comportando un ulteriore finanziamento rispetto alla somma originariamente

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

impegnata, prevede le seguenti variazioni:

- aumento dell'importo dei lavori a misura da € 39.631,92 contrattuali a € 43.579,71 previsti= + € **3.947,79**;
- aumento dell'importo previsto alla voce C 13 per "IVA al 22% su lavori a misura": da € 8.719,02 a € 9.587,54= + € **868,52**;
- aumento dell'importo previsto alla voce C4 "Imprevisti" da € 84,61 a € 560,63 = + € **476,02**;
- riduzione dell'importo previsto alla voce C10 "Spese per accertamenti di laboratorio, ecc." da € 400,00 a € 0,00 = - € **400,00**;
- rideterminazione delle economie a seguito gara da € 4.892,33 a € 0,00 = - € **4.892,33**.

RITENUTO che agli oneri di cui sopra possa farsi fronte mediante utilizzo delle economie verificatesi in sede di gara d'appalto di cui alla scrittura privata n.1.564 in data 24.02.2016, nonchè mediante utilizzo di parte delle disponibilità verificatesi sulle somme a disposizione come sopra riepilogato;

ATTESO che i maggiori lavori da affidare all'Impresa non superano il quinto d'obbligo dell'importo contrattuale e che, pertanto, devono obbligatoriamente essere eseguiti dall'Impresa stessa, ai sensi dell'art.161, comma 12 del D.P.R.n.207/2010 e s.m.i., alle stesse condizioni che regolano l'appalto principale, con l'introduzione di n.03 (tre) Nuovi Prezzi concordati con la Direzione Lavori, come si evince dallo schema di Atto di Sottomissione allegato alla perizia in questione;

VISTO che l'affidatario deve essere in possesso dei requisiti di cui all'art.80 del D.Lgs n.50/2016 (ex art.38 del D.Lgs.n.163/2006) e che a tal fine la ditta ha prodotto la dichiarazione sostitutiva di cui al D.P.R. n. 445/2000;

DATO atto che l'efficacia del presente provvedimento sarà subordinata alle verifiche di legge in ordine al possesso dei requisiti generali secondo quanto disposto dall'art.80 del D.Lgs.n.50/2016 e s.m.i.;

VISTO il CIG rilasciato dall'AVCP;

DATO atto che la spesa di cui al presente provvedimento è soggetta alla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge n.136/2010 e s.m.i.;

DATO atto, altresì, che la spesa di cui al presente provvedimento è soggetta alla regolarità contributiva e che il DURC è in corso di validità con scadenza a tutto il 25.07.2017;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

RICONOSCIUTI validi i motivi che hanno consigliato la redazione della nuova perizia, redatta ai sensi dell'art.132, comma 1, lett. c del D.Lgs.n.163/2006 e s.m.i., tenuto conto che il bando di gara con il quale è stata indetta la procedura di scelta del contraente dei lavori in oggetto è stato pubblicato in data 17.03.2016, anteriormente alla entrata in vigore del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 "Nuovo Codice dei contratti";

RICORDATO che i lavori in oggetto sono stati finanziati come segue:

- quanto a € 56.861,07 mediante il parziale utilizzo dell'avanzo di amministrazione vincolato, destinato giusta Del.C.P.n.30 del 21.12.2015, esecutiva;

- quanto a € 1.414,21 con i fondi stanziati dalla Regione Umbria ai sensi dell'O.C.D.P.C. n.180/2014 e Ord. del Commissario Delegato per la Protezione Civile n.17/2014 a rimborso delle spese sostenute per interventi anticipati in fase di prima emergenza "Alluvioni da novembre 2013 a febbraio 2014".

VISTO l'art.192 del D.Lgs. 18.08.2000, n.267 recante il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

VISTO il D.P.R.n.207/2010 e s.m.i. ed in particolare l'art.161, comma 4;

VISTO il D.Lgs.n.50 del 18.04.2016;

VISTO l'art.1, comma 32 della L.190/2012;

VISTO il D.Lgs.n.33/2013 come modificato dal D.Lgs.n.97 del 25.05.2016 recante "revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza";

RICHIAMATO l'art.29 (Principi in materia di trasparenza) del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 che stabilisce che tutti gli atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori relativi alla programmazione di lavori, opere, servizi e forniture, ....., devono essere pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14.03.2013, n.33 e s.m.i.;

## **DETERMINA**

1. di approvare, per le motivazioni in premessa riportate, la perizia di variata distribuzione di spesa e suppletiva dei lavori in oggetto indicati, redatta dal Direttore dei Lavori nel mese di marzo 2017, ai sensi dell'art.132, comma 1, lett. c del D.Lgs.n.163/2006 e s.m.i., tenuto conto che il bando di gara con il quale è stata indetta la procedura di scelta del contraente dei lavori in oggetto è stato pubblicato in data 17.03.2016, anteriormente alla entrata in vigore del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 "Nuovo Codice dei contratti", che conferma in € 58.275,28 l'importo complessivo dei lavori, ripartito come in premessa indicato;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

2. di autorizzare l'utilizzazione delle economie verificatesi in sede di gara d'appalto di cui alla scrittura privata n.1.564 in data 24.02.2016, nonché di parte delle disponibilità verificatesi sulle somme a disposizione come in narrativa elencate;
3. di prendere atto che i maggiori lavori non superano il quinto d'obbligo contrattuale e che, pertanto, devono obbligatoriamente essere eseguiti dall'Impresa stessa, ai sensi dell'art.161, comma 12 del D.P.R.n.207/2010 e s.m.i., alle stesse condizioni che regolano l'appalto principale, con l'introduzione di n.03 (tre) Nuovi Prezzi concordati con la Direzione Lavori), come si evince dallo schema di Atto di Sottomissione allegato alla perizia in questione e che si intende approvato con il presente atto;
4. di autorizzare, conseguentemente, l'esecuzione dei maggiori lavori a misura di netti € 3.947,79, oltre IVA 22%, tramite l'Impresa "S.E.A.S. s.r.l.", con sede in Umbertide (PG), per l'importo complessivo di € 4.816,31;
5. di demandare al Servizio Finanziario l'assunzione del sub/impegno di spesa a favore dell' Impresa "S.E.A.S. s.r.l.", con sede in Umbertide (PG), - P.IVA: 03078550542, nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n.4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n.118 e s.m.i., per la somma complessiva di € 4.816,31 a fronte dell'impegno n.2016/994 (**Codice CIG 6532996ED5**);
6. di imputare la spesa complessiva di € 4.816,31 in considerazione della esigibilità della medesima la cui scadenza è 31.12.2017;
7. di trasmettere il presente atto al Servizio Stazione Appaltante per i provvedimenti di propria competenza, unitamente a copia della perizia in questione;
8. di dare atto che la suindicata maggiore spesa è finanziata mediante il parziale utilizzo dell'avanzo di amministrazione vincolato, destinato giusta Del.C.P.n.30 del 21.12.2015, esecutiva;
9. di accertare, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio
10. di disporre, ai sensi dell'art.29 (Principi in materia di trasparenza) del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 la pubblicazione del presente atto sul profilo del committente nella Sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14.03.2013, n.33, come modificato dal D.Lgs.n.97 del 25.05.2016 recante "revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

11. di dare atto che la D.ssa Stefania Zaffera è responsabile del presente procedimento amministrativo.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI  
AREA VIABILITA' E TRASPORTI