



PROVINCIA DI COMO

SETTORE OPERE PUBBLICHE DI VIABILITA PREVENZIONE ESPROPRI E CONCESSIONI
SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE N. 762 / 2018

OGGETTO: EX SS 342 BRIANTEA COMO LAMBRUGO. INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA. OPERE COMPLEMENTARI. CUP G27H16000800002. CIG 6939929295. MODIFICA QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO. AFFIDAMENTO ESECUZIONE PROVE DI PIASTRA AL LABORATORIO GEOTECNICO CROCE DI CROCE EMILIO DI MARIANO COMENSE PER EURO 878,40 - CIG Z6C24A6A35

IL RESPONSABILE

class. 11.15.01
fasc. 15/2016

Premesso che:

- con deliberazione in data 29/12/2016 n. 139 il Presidente ha approvato il progetto definitivo/esecutivo dell'intervento in **oggetto** dell'importo complessivo di Euro 360.000,00;

- con determina a contrarre n. 1391/2016 e ss.mm.ii. si stabilivano i criteri per l'aggiudicazione della procedura di che trattasi;

- a seguito di espletamento della procedura di gara , con determinazione n. 512 del 22/06/2017 - Settore Affari Generali Istituzionali E Legali - Servizio Gare E Contratti - si disponeva, tra l'altro, **di aggiudicare** i lavori avventi ad oggetto: "*Provincia di Como - Interventi di riqualificazione e messa in sicurezza - opere complementari - lungo la ex SS 342 Briantea Como-Lambrugo*" all'impresa MERONI EDILIZIA SRL , con sede in via Brusa n.36 - 22035 CANZO (CO) - P.I. 03414680136; - con il ribasso offerto del 16,96% sull'importo posto a base di gara di € 280.129,82 corrispondenti all'importo di € 232.619,81 a cui vanno aggiunti gli oneri di sicurezza di € 5.000,00 e quindi per l'importo netto contrattuale di € **237.619,81**(oltre IVA);

- il relativo contratto è stato stipulato il 21.11.2017 n. 38422 di Rep registrato a Como il 05/12/2017 al n. 21931;

- con il medesimo provvedimento si assestava il quadro economico di progetto come di seguito riportato:

descrizione	QUADRO ECONOMICO PRECEDENTE	QUADRO ECONOMICO ASSESTATO
-------------	-----------------------------	----------------------------

A- IMPORTO LAVORI		
Importo dei lavori a base d'asta	€ 280.129,82	€ 232.619,81
Oneri per la sicurezza	€ 5.000,00	€ 5.000,00
Importo totale dei lavori	€ 285.129,82	€ 237.619,81
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
Per I.V.A. - 22% sull'importo dei lavori	€ 62.728,56	€ 52.276,35
Acquisti in economia	€ 1.500,00	€ 1.500,00
Imprevisti	€ 189,02	€ 189,02
Opere di mitigazione ambientale	€ 500,00	€ 500,00
Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla DL e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	€ 5.702,60	€ 5.702,60
Spese per attività di consulenza o supporto coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 3.000,00	€ 3.000,00
Spese di pubblicità e contributo autorità	€ 500,00	€ 500,00
Spese per accertamento laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€ 750,00	€ 750,00
Economie da ribasso	0,00	€ 57.962,22
Totale somme a disposizione	€ 74.870,18	€ 122.380,19
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 360.000,00	€ 360.000,00

- con Determinazione dirigenziale n. 75 del 29/01/2018- ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del Dlgs 50/2016 - ha affidato il servizio di CSE all'ing. **LUCA RINI con sede in Via delle Ginestre n. 42 - 22063 Cantù - P.I. 03252360130** che ha presentato la miglior offerta di Euro **5.500,00** (oltre oneri e IVA) considerata congrua, e quindi, per un importo complessivo di Euro **6.978,40** (oneri 4% e IVA 22% inclusi);

- con il medesimo provvedimento si assestava il quadro economico come di seguito riportato:

descrizione	QUADRO ECONOMICO PRECEDENTE	Variazioni	QUADRO ECONOMICO ASSESTATO
A- IMPORTO LAVORI			
Importo dei lavori a base d'asta	€ 232.619,81		€ 232.619,81
Oneri per la sicurezza	€ 5.000,00		€ 5.000,00
Importo totale dei lavori	€ 237.619,81		€ 237.619,81
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			

Per I.V.A. - 22% sull'importo dei lavori	€ 52.276,35		€ 52.276,35
Acquisti in economia	€ 1.500,00	2.000,00	€ 3.500,00
Imprevisti	€ 189,02	52.687,22	€ 52.876,24
Opere di mitigazione ambientale	€ 500,00	-500,00	€ 0,00
Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla DL e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	€ 5.702,60		€ 5.702,60
Spese per attività di consulenza o supporto coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 3.000,00	-€ 3.000,00	€ 0,00
Spese tecniche per incarico C.S.E. -oneri e IVA inclusa		+7.000,00	€ 7.000,00
Spese di pubblicità e contributo autorità	€ 500,00	-€ 225,00	€ 225,00
Spese per accertamento laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€ 750,00		€ 750,00
Economie da ribasso	€ 57.962,22	-€57.962,22	€0,00
Totale somme a disposizione	€ 122.380,19	€ 122.380,19	€ 122.380,19
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 360.000,00	€ 360.000,00	€ 360.000,00

- con determina dirigenziale n. 206 del 2018, nell'ambito del progetto in argomento, si affidava la fornitura di semaforo a LED- alla ditta R.C.T. di Cantù per un importo netto di €. 1.200,00, ed un importo IVA inclusa di €. **1.464,00** -

- con determina dirigenziale n. 207 del 2018, nell'ambito del progetto in argomento, si affidava la fornitura di segnaletica temporanea di cantiere, alla ditta Pietro Ballarate di Como per un importo netto di €. 600,00, ed un importo IVA inclusa di €. **732,00** ;

- con determinazione dirigenziale n. 376 del 16.04.2018 so stabiliva di concedere all'impresa MERONI EDILIZIA SRL con sede in Canzo - Via Brusa n. 36, aggiudicataria dei lavori "Ex SS 342 "Briantea" Como-Lambrugo. Interventi di riqualificazione e messa in sicurezza. Opere complementari", autorizzazione al subappalto nei confronti dell'impresa PINA SCVI SRL con sede in via Vittorio Veneto n. 34 - 22035 Canzo - C.F. e P. IVA 03528490133 per l'importo di Euro 65.000,00 (comprensivo di oneri di sicurezza ammontante a Euro 1.500,00);

- con determinazione dirigenziale n. 622 del 29/06/2018 si è stabilito di approvare la Perizia suppletiva e di Variante trasmessa dall'Ufficio Tecnico Provinciale - Settore Viabilità - con rapporto n. 23842 in data 25.06.2018, nonché il ""Verbale concordamento nuovi prezzi" di n. 1

nuovo prezzo "Formazione di muro bilastro", e l'"atto di sottomissione", da assoggettare agli stessi patti e condizioni del contratto stipulato, sottoscritti in data 18 giugno 2018 dal signor Meroni Rodolfo, amministratore dell'impresa aggiudicataria MERONI EDILIZIA SRL, dal Direttore dei Lavori geom. Paolo Lazzaroni e dal Responsabile del Procedimento Giom. Gianni Porta;

- con il medesimo provvedimento si è dato atto che la Perizia Suppletiva e di Variante comporta una modifica dell'importo netto contrattuale, in aumento pari a Euro 11.630,17 (oltre IVA) per complessive Euro 14.188,81 (IVA inclusa) e si è modificato il quadro economico come di seguito riportato:

descrizione	QUADRO ECONOMICO PRECEDENTE	Variazioni	QUADRO ECONOMICO ASSESTATO
A- IMPORTO LAVORI			
Importo dei lavori a base d'asta	€ 232.619,81	11.630,17	€ 244.249,98
Oneri per la sicurezza	€ 5.000,00		€ 5.000,00
Importo totale dei lavori	€ 237.619,81		€ 249.249,98
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Per I.V.A. - 22% sull'importo dei lavori	€ 52.276,35	2.558,64	€ 54.835,00
Acquisti in economia	€ 3.500,00		€ 3.500,00
Imprevisti	€ 52.76,24	-14.188,81	€ 38.687,43
Opere di mitigazione ambientale	€ 0,00		€ 0,00
Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla DL e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	€ 5.702,60		€ 5.702,60
Spese per attività di consulenza o supporto coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 0,00		€ 0,00
Spese tecniche per incarico C.S.E. -oneri e IVA inclusa	€ 7.000,00		€ 7.000,00
Spese di pubblicità e contributo autorità	€ 225,00		€ 225,00
Spese per accertamento laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€ 800,00		€ 800,00
Economie da ribasso	€0,00		€0,00
Totale somme a disposizione	€ 122.380,19		€ 122.380,19
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 360.000,00		€ 360.000,00

- con il medesimo provvedimento inoltre si è concessa all'impresa aggiudicataria una proroga dei tempi contrattuali di 60 (sessanta) con termine ultimo dei lavori fissato alla data del 26 agosto 2018;

Atteso che:

- con rapporto in data 17.07.2018 n. 27647, il RUP geom. Gianni Porta, ha segnalato la necessità di procedere all'esecuzione di n. 5 prove di piastra necessarie a saggiare la resistenza sul rilevato dell'allargamento stradale lungo la ex SS 342 Briantea nell'ambito del cantiere in oggetto;

- con il medesimo rapporto, l'Ufficio Tecnico ha trasmesso preventivo di spesa offerta n.016.18/Email.off.ec per l'esecuzione delle prove in argomento del **Laboratorio Geotecnico Croce del dott. Emilio Croce con sede in Via San Primo n. 2 – 22066 Mariano Comense – CF CRC MLE 53M10 E951J e PI 00794210138**, e ha richiesto l'impegno della somma complessiva di Euro 720,00 (oltre IVA 22%), e quindi per l'importo complessivo di **€ 878,40** (IVA inclusa);

Visto l'art. 1 comma 450 della Legge 296/2006 e ss.mm.ii;

Dato atto che il costo per la prestazione di cui in oggetto è inferiore a euro 1.000,00 e pertanto non sussiste l'obbligo di ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione o altri mercati elettronici previsti dalle leggi vigenti;

Ritenuto inoltre necessario procedere alla modifica del quadro economico come di seguito indicato:

descrizione	QUADRO ECONOMICO PRECEDENTE	Variazioni	QUADRO ECONOMICO ASSESTATO
A- IMPORTO LAVORI			
Importo dei lavori a base d'asta	€ 244.249,98		€ 244.249,98
Oneri per la sicurezza	€ 5.000,00		€ 5.000,00
Importo totale dei lavori	€ 249.249,98		€ 249.249,98
B – SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Per I.V.A. - 22% sull'importo dei lavori	€ 54.835,00		€ 54.835,00
Acquisti in economia	€ 3.500,00	36.487,43	€ 39.987,43
Imprevisti	€ 38.687,43	-38.687,43	€ 0,00
Opere di mitigazione ambientale	€ 0,00		€ 0,00
Spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla DL e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	€ 5.702,60		€ 5.702,60
Spese per attività di consulenza o supporto coordinamento sicurezza in fase	€ 0,00	1.000,00	€ 1.000,00

di esecuzione			
Spese tecniche per incarico C.S.E. -oneri e IVA inclusa	€ 7.000,00		€ 7.000,00
Spese di pubblicità e contributo autorità	€ 225,00		€ 225,00
Spese per accertamento laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€ 800,00	1.200,00	€ 2.000,00
Economie da ribasso	€0,00		€0,00
Totale somme a disposizione	€ 110.750,02		€ 110.750,02
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 360.000,00		€ 360.000,00

Letto l'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016;

Lette le Linee Guida n. 4 di attuazione del D.Lgs. 50/2016 di ANAC e successive modifiche ed integrazioni;

DATO ATTO che la spesa complessiva di Euro 878,40 (IVA inclusa) trova stanziamento nella voce "Spese per accertamento laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici" del quadro economico come sopra modificato e fa carico alla Missione 10 Programma 05 codice 2020109 Cap. 24853/0 imp.951/20187 sub. 257/2018 e che la stessa sarà esigibile nell'anno 2018;

Vista:

- la deliberazione di Consiglio Provinciale n. 20 del 26 giugno 2018 di approvazione del Bilancio di Previsione per il triennio 2018/2020;
- la deliberazione del Presidente n. 41 del 03 luglio 2018 di approvazione del Piano esecutivo di Gestione 2018;

DETERMINA

EX SS 342 BRIANTEA COMO LAMBRUGO. INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA. OPERE COMPLEMENTARI. CUP G27H16000800002. CIG 6939929295- per le motivazioni espresse in premessa

- 1) di modificare il quadro economico come in premessa indicato;
- 2) di approvare il rapporto n. 27647 del 17/07/2018 con il quale l'Ufficio Tecnico - Servizio Viabilità segnala la necessità di procedere all'esecuzione di n. 5 prove di piastra necessarie a saggiare la resistenza sul rilevato dell'allargamento stradale lungo la ex SS 342 Briantea nell'ambito del cantiere in oggetto e trasmette con il medesimo rapporto il preventivo di spesa offerta n.016.18/Email.off.ec per l'esecuzione delle prove in argomento del **Laboratorio Geotecnico Croce del dott. Emilio Croce con sede in Via San Primo n. 2 - 22066 Mariano Comense - CF CRC MLE 53M10 E951J e PI 00794210138**, e ha**

richiesto l'impegno della somma complessiva di Euro 720,00 (oltre IVA 22%), e quindi per l'importo complessivo di **€ 878,40** (IVA inclusa);

- 3) di affidare l'esecuzione della prestazione di prove di piastra **Laboratorio Geotecnico Croce del dott. Emilio Croce con sede in Via San Primo n. 2 – 22066 Mariano Comense – CF CRC MLE 53M10 E951J e PI 00794210138**, e ha richiesto l'impegno della somma complessiva di Euro 720,00 (oltre IVA 22%), e quindi per l'importo complessivo di **€ 878,40** (IVA inclusa); **CIG: Z6C24A6A35**;
- 4) di imputare la spesa di Euro 878,40 (IVA inclusa) alla Missione 10 Programma 05 codice 2020109 Cap. 24853/0 imp.951/2018 sub. 257/2018 dando atto che la stessa sarà esigibile nell'anno 2018;
- 5) di trasmettere il presente provvedimento al Settore Finanziario per quanto di competenza.

Lì, 20/08/2018

IL RESPONSABILE
TARANTOLA BRUNO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



Provincia di Como

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 762 / 2018

UNITA' PROPONENTE: SERVIZIO LAVORI PUBBLICI
OGGETTO: EX SS 342 BRIANTEA COMO LAMBRUGO. INTERVENTI DI
RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA. OPERE COMPLEMENTARI. CUP
G27H16000800002. CIG 6939929295. MODIFICA QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO.
AFFIDAMENTO ESECUZIONE PROVE DI PIASTRA AL LABORATORIO GEOTECNICO
CROCE DI CROCE EMILIO DI MARIANO COMENSE PER EURO 878,40 - CIG Z6C24A6A35

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000 e s.m.i., cap.24853/0, imp.951/18, sub 257/18 per €878,40
ESITO: **FAVOREVOLE**

Lì, 22/08/2018

IL DIRIGENTE/IL RESPONSABILE DEI SERVIZI
FINANZIARI
GALETTI DARIO

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)