



Comune di Bassano del Grappa

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Registro Unico	167 / 2018	Area	A4 - Lavori Pubblici, Viabilità e Protezione Civile
-----------------------	------------	-------------	---

OGGETTO: LP_2016_05 APPALTO DEI LAVORI DI RELIZZAZIONE DELLA NUOVA PASSERELLA PEDONALE METALLICA AL KM 51+619 DELLA LINEA FERROVIARIA MESTRE - TRENTO CUP I71B17000000004 - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA DI VARIANTE

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con determinazione n. 492 del 20/04/2015 è stato affidato all'Ing. RENATO GIA con studio in 35030 Selvazzano Dentro (PD) Via Egidio Meneghetti n. 14/A PIVA 02631760283 l'incarico della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza sia in fase di progettazione che di esecuzione per la realizzazione della nuova passerella pedonale posizionata al km 51+619 della linea ferroviaria Mestre – Trento, verso il corrispettivo di Euro 13.000,00 oltre inarcassa 4% ed IVA al 22% per complessivi Euro 16.494,40, imputando tale spesa al Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 202 capitolo 400509 impegno n. 116-0/2016 del Bilancio 2016;
- con deliberazione n. 304 del 22/12/2015 la Giunta Comunale ha approvato il progetto preliminare dei lavori di realizzazione della nuova passerella metallica al km 51+619 della linea ferroviaria Mestre – Trento;
- con deliberazione n. 48 del 21/02/2017 la Giunta Comunale ha approvato il progetto definitivo ed esecutivo, redatto dall'Ing. Renato Gia, dei lavori di realizzazione della nuova passerella pedonale metallica al km 51+619 della linea ferroviaria Mestre – Trento che prevede una spesa complessiva di Euro 140.000,00 di cui Euro 103.884,30 per lavori ed Euro 36.115,70 per somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale;
- la spesa complessiva del progetto di Euro 140.000,00 trova copertura finanziaria come segue:
 - per Euro 123.505,60 al Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 202 capitolo 490680 "Passerella su ferrovia" del Bilancio 2017, finanziato con oneri di urbanizzazione;
 - per Euro 16.494,40 al Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 202 capitolo 400509 impegno n. 116/0 del Bilancio 2016, finanziato con oneri di urbanizzazione;
- con determinazione n. 300 del 14/03/2017 sono state modificate le imputazioni di spesa in esecuzione della deliberazione di Giunta Comunale n. 48 del 21/02/2017;
- con determinazione n. 376 del 27/03/2017 è stata pagata la fattura elettronica prot. n. 18812 del 22/03/2017 emessa da Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. con sede legale in Roma Piazza della Croce Rossa n. 1 PIVA 01008081000 C.F. 01585570581, n. 8101002525 del 28/02/2017 di Euro 2.555,78 oltre IVA al 22% per complessivi Euro 3.118,05, mediante bonifico bancario al seguente iban: IT97 T020 0805 3510 0050 0083 560, imputando tale spesa al Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 202 capitolo 490680 "Passerella su ferrovia" del Bilancio 2017, finanziato con oneri di urbanizzazione impegno n. 814/1;
- con determinazione n. 373 del 27/03/2017 è stata indetta la procedura aperta ai sensi degli articoli 60 e 36 comma 9 del DLgs 18/04/2016 n. 50 per l'individuazione dell'operatore economico al quale affidare l'esecuzione dei lavori, sono stati altresì approvati lo schema del Bando di Gara munito degli allegati Disciplinare di gara, Modello 1 Istanza e dichiarazione possesso requisiti su DGUE, Modello 2 Dichiarazione lavori a corpo e costi sicurezza, redatti secondo le indicazioni del D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 nel quale sono riportate le modalità tutte per lo svolgimento della gara ed i requisiti che dovevano possedere le imprese concorrenti;
- l'aggiudicazione dell'appalto veniva stabilita con il criterio del minor prezzo, così come previsto dall'art. 95, comma 4, lett. a) del DLgs. n. 50/2016, determinato mediante offerta a prezzi unitari, con esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97 comma 2 del DLgs 50/2016 qualora le offerte siano superiori a 9. in caso contrario, verrà applicato l'art. 97 comma 8 del DLgs 50/2016;

- il Bando di Gara è stato pubblicato il 27/03/2017 all'Albo Pretorio On Line, sul sito internet del Comune di Bassano del Grappa e sul sito internet del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Servizio Contratti Pubblici;
- l'importo a base di gara soggetto a ribasso è di Euro 99.694,30 al netto degli oneri per la sicurezza di Euro 4.190,00 e dell'IVA al 10%;
- con determinazione n. 574 del 15/05/2017 è stato aggiudicato l'appalto Ditta **OFFICINE GIORDANO S.R.L.** con sede in 80146 Napoli (NA) Via F. Imperato n. 447 PIVA 07587980637 verso il corrispettivo di Euro 88.401,78 oltre IVA al 10% per complessivi **Euro 97.241,95**;
- con scrittura privata prot. n. 45767 del 17/07/2017 è stato stipulato il contratto d'appalto successivamente pubblicato e comunicato ai partecipanti al procedimento di gara con nota in data 17/07/2017 prot. n. 45863;
- con determinazione n. 973 del 03/08/2017 è stato affidato il servizio di collaudo statico all'Ing. ANDREA ROCCO BAGATTIN con studio in 36016 Thiene (VI) Via Roma n. 17 PIVA 03174050249 C.F. BGTNRR73M16Z700Z (CUP I71B17000000004 CIG ZBD1F5DF9A) verso il corrispettivo di Euro 1.800,00 oltre cassa previdenza 4% oltre IVA al 22% per complessivi Euro 2.283,84, imputando tale spesa al Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 202 capitolo 490680 "Passerella su ferrovia" del Bilancio 2017, impegno n. 814/4 finanziato con oneri di urbanizzazione;
- con verbale in data 17/07/2017 sottoscritto dal Direttore dei Lavori Ing. Renato Gia, dall'Appaltatore senza riserve e dal Responsabile del Procedimento, sono stati consegnati i lavori dal quale si evince che il termine di ultimazione degli stessi è fissato al 14/10/2017;
- con determinazione n. 1331 del 12/10/2017 è stata pagata la fattura elettronica n. 650 del 11/10/2017, prot. n. 66682 del 12/10/2017, emessa dall'Appaltatore Ditta OFFICINE GIORDANO S.R.L. con sede in 80146 Napoli (NA) Via F. Imperato n. 447 PIVA 07587980637 di Euro 17.680,36 oltre IVA al 10% per complessivi Euro 19.448,40, relativa all'anticipazione di cui all'art. 35 comma 18 del DLgs 50/2016 e dell'art. Part. III.1.2. del Bando di Gara mediante bonifico bancario IT17E0101003405000027006099, imputando tale spesa al Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 202 capitolo 490680 "Passerella su ferrovia" del Bilancio 2017 impegno n. 814/2 finanziato con oneri di urbanizzazione;
- con determinazione n. 1989 del 28/12/2017 è stata affidata all'Ing. Renato Gia con studio in 35030 Selvazzano Dentro (PD) Via Egidio Meneghetti n. 14/A PIVA 02631760283 l'incarico della redazione della perizia di variante dei lavori di realizzazione della nuova passerella pedonale posizionata al km 51+619 della linea ferroviaria Mestre – Trento, verso il corrispettivo di Euro 3.600,00 oltre cassa previdenza 4% ed IVA al 22% per complessivi Euro 4.567,68 (CIG Z8113ADEC0), imputando tale spesa al Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 202 capitolo 490680 "Passerella su ferrovia" del Bilancio 2017, impegno n. 814/5 finanziato con oneri di urbanizzazione;

Vista la seguente documentazione progettuale relativa alla perizia di variante redatta all'Ing. Renato Gia:

- **ELABORATI DESCRITTIVI:**
 - P1.0 Elenco allegati
 - P1.A Relazione
 - P1.B Quadro economico
 - P1.C Computo metrico estimativo
 - P1.D Raffronto
 - P1.E Atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi n. 1
 - P1.F Relazione di calcolo rev. 3
- **ELABORATI GRAFICI:**
 - S1.P1 CARPENTERIA IMPALCATO PIANTA PROSPETTO SCHEMA APPOGGI rev. 2
 - S2.P1 CARPENTERIA IMPALCATO NODI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI rev. 3
 - S4.P1 APPARECCHI D'APPOGGIO RELAZIONE E PARTICOLARI COSTRUTTIVI rev. 1

Dato atto che

- durante il corso dei lavori sono emerse delle circostanze impreviste ed imprevedibili al momento della redazione del progetto definitivo esecutivo e precisamente:
 - a seguito delle ulteriori verifiche di RFI sono state recepite le seguenti indicazioni che hanno apportato modifiche alla struttura dell'impalcato e degli apparecchi d'appoggio:
 - a) modifica apparecchi d'appoggio;
 - b) diversa tipologia dei traversi e relativo attacco alle travi principali con conseguente aumento di peso della struttura metallica;
 - c) riconoscimento di parte di struttura metallica già lavorata e non più utilizzabile;
 - d) riconoscimento di sostanziale aumento degli oneri relativi alle saldature conseguente alle modifiche richieste da RFI;

- e) sostituzione di parte del marmo di rivestimento delle scale d'accesso in quanto particolarmente ammalorato e pericoloso per l'utenza, compresa la sigillatura di tutti i marmi presenti;
- l'importo complessivo dei lavori risultante dalla perizia ammonta a Euro 102.019,47 comprensivo degli oneri per la sicurezza e oltre all'Iva di legge, di cui Euro 13.617,70 oltre Iva di legge per maggiori lavori rispetto al contratto originario;
 - la perizia di variante non altera la spesa complessiva di progetto approvata con deliberazione n. 48 del 21/02/2017 che resta invariata ad Euro 140.000,00;

Dato atto che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 101 del 21 dicembre 2017 con la quale è stato approvato il bilancio pluriennale per gli esercizi 2018-2019-2020;
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 113 del 29/12/2016, esecutiva, è stato approvato il bilancio di previsione 2017 – 2019;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 72 del 28/03/2017 è stato approvato il piano esecutivo di gestione 2017 – 2019;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 158 del 13/06/2017 è stata approvata la variazione al Piano Esecutivo di Gestione in conseguenza della deliberazione di Consiglio Comunale n. 32 del 8/06/2017

Visti:

- il D.Lgs 18/04/2016 n. 50;
- il D.P.R. n. 207 del 05.10.2010 - Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. n. 163/2006, per quanto rimasto in vigore;
- il D.Lgs 18/08/2000 n. 267;
- l'art. 39 "Competenza dei Dirigenti" dello Statuto Comunale approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 73 del 14/07/2003, modificato con successiva deliberazione di Consiglio Comunale n. 53 del 20/06/2013;
- il decreto del Sindaco prot. n. 72748 del 3/11/2015 con il quale è stato conferito l'incarico di direzione dell'Area 4[^] all'Ing. Walter Stocco;
- il decreto del Sindaco prot. n. 42553 del 27/06/2016 avente ad oggetto "Sostituzione in caso di assenza o impedimento dei dirigenti";
- la nota in data 7/03/2017 prot. n. 14978 di delega delle funzioni dirigenziali;
- la delibera di Giunta Comunale n. 251 del 16/10/2012 "indirizzo forma contratti d'appalto aventi ad oggetto lavori pubblici, servizi e forniture"
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 14 del 26/01/2016 avente ad oggetto "piano triennale di prevenzione della corruzione ai sensi della Legge n. 190/2012. Il aggiornamento annualità 2016/2017/2018;

D E T E R M I N A

1. di approvare la documentazione contabile e progettuale della perizia di variante predisposta dall'Ing. all'Ing. Renato Gia costituita dagli elaborati in premessa descritti che prevede l'esecuzione di maggiori lavori per Euro 13.617,69 oltre IVA al 10% per complessivi Euro 14.979,46;
2. di affidare alla Ditta **OFFICINE GIORDANO S.R.L.** con sede in 80146 Napoli (NA) Via F. Imparato n. 447 PIVA 07587980637 l'esecuzione dei lavori previsti in perizia di variante verso il corrispettivo di Euro 13.617,69 oltre IVA al 10% per complessivi **Euro 14.979,46**;
3. di impegnare a favore della Ditta **OFFICINE GIORDANO S.R.L.** con sede in 80146 Napoli (NA) Via F. Imparato n. 447 PIVA 07587980637 l'importo di Euro 14.979,46 al Missione 10 Programma 5 Titolo 2 Macroaggregato 202 capitolo 490680 "Passerella su ferrovia" del Bilancio 2017, impegno n. 814/0 finanziato con oneri di urbanizzazione (CUP I71B17000000004 CIG 69962510F8 – **OPERE DI VARIANTE**);
4. di approvare il nuovo quadro economico dell'opera pubblica in argomento munito del crono programma finanziario:

LP_2016_05 - PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO (CUP I71B17000000004)			Appalto	Crono programma Finanziario				
				Variante	Capitolo	Impegno	Pagamenti 2017	Pagamenti 2018
Lavori a corpo	Euro	60.650,16						
Lavori a misura	Euro	39.044,14						
Totale lavori	Euro	99.694,30	84.211,78	97.829,47				
Oneri per la sicurezza	Euro	4.190,00	4.190,00	4.190,00				
Totale complessivo lavori	Euro	103.884,30	88.401,78	102.019,47	490680	814/2	17.680,36	70.721,41
					490680	814/0		13.617,69
Somme a disposizione								
IVA 10% su lavori	Euro	10.388,43	8.840,18	10.201,95	490680	814/2	1.768,04	7.072,14
					490680	814/0		1.361,77
Spese per CSE, CSP, assistenza DL, contabilità (IVA compresa) Ing. Renato Gia (CIG Z8113ADEC0)	Euro	16.494,40	16.494,40	16.494,40	400509	116/0	8.439,23	
					490680	871/0		8.055,17
Spese per collaudo statico Ing. Andrea Rocco Bagattin (CIG ZBD1F5DF9A)	Euro		2.283,84	2.283,84	490680	814/4		2.283,84
Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche, collaudo tecnico - amministrativo, collaudo statico, collaudi specialistici (O.P. e IVA inclusi)	Euro	2.800,00	516,16	516,16	490680	814/0		516,16
Spese per controllo RFI Ferrovie dello Stato	Euro	3.118,05	3.118,05	3.118,05	490680	814/1	3.118,05	
Tassa A.N.A.C.	Euro		30,00	30,00	490680	814/3	30,00	
Spese tecniche redazione perizia di variante Ing. Renago Gia (CIG Z8113ADEC0)	Euro		4.567,68	4.567,68	490680	814/5		4.567,68
Imprevisti ed arrotondamenti	Euro	3.314,82	15.747,91	768,45	490680	814/0		768,46
Totale somme a disposizione	Euro	36.115,70	51.598,22	37.980,53				
Totale generale	Euro	140.000,00	140.000,00	140.000,00			31.035,68	108.964,32

5. di dare atto che:

- la perizia di variante non altera la spesa complessiva di progetto approvata con deliberazione n. 48 del 21/02/2017 che resta invariata ad Euro 140.000,00;
- il Direttore dei Lavori e coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione è l'Ing. Renato Gia con studio in 35030 Selvazzano Dentro (PD) Via Egidio Meneghetti n. 14/A PIVA 02631760283 all'uopo incaricato con determinazione n. 492 del 20/04/2015 (CIG Z8113ADEC0 CUP I71B17000000004);
- il Collaudatore statico è l'Ing. Andrea Rocco Bagattin con studio in 36016 Thiene (VI) Via Roma n. 17 PIVA 03174050249 C.F. BGTNRR73M16Z700Z (CUP I71B17000000004 CIG ZBD1F5DF9A) all'uopo incaricato con determinazione n. 973 del 03/08/2017;
- il Responsabile del Procedimento è l'Ing. Alberto Zambon dell'Area Lavori Pubblici.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

- Visti gli artt. 151 e 153 del D.Lgs 267/2000;
- Visto il vigente Regolamento di Contabilità;

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria come da allegata registrazione dei seguenti impegni/accertamenti/prenotazioni
Osservazioni al parere di regolarità contabile:

E/U	IMPEGNO/ACCERTAMENTO
-----	----------------------

U	814/6_2017 FPV
----------	----------------

Firmato digitalmente il 01/02/2018 da Francesco Benacchio / INFOCERT SPA valida dal 02/11/2016 10:50:15 al 02/11/2019 01:00:00 - Firmato digitalmente il 31/01/2018 da Walter Stocco / INFOCERT SPA valida dal 02/12/2015 08:27:15 al 02/12/2018 01:00:00 -

Pubblicata all'Albo Pretorio dal 01/02/2018 al 16/02/2018