PROVINCIA
DI REGGIO EMILIA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 571 DEL 24/08/2020

OGGETTO

INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E CICLABILITÀ PER LO SVILUPPO DELL'INTERMODALITÀ CON IL TRASPORTO PUBBLICO - PRIMO STRALCIO - REALIZZAZIONE DI PASSERELLA CICLOPEDONALE SUL RIO VICO IN ADIACENZA ALLA SP 513 R, IN LOCALITÀ CIANO D'ENZA, NEL COMUNE DI CANOSSA (RE). APPROVAZIONE STATO FINALE, RELAZIONE SUL CONTO FINALE, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E PAGAMENTO RATA A SALDO

copia informatica per consultazione

Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

IL DIRIGENTE

Premesso che con decreto del Presidente n.1 del 09/01/2020, successivamente modificato con Decreti del Presidente n.105 del 28/05/2020 e n.135 del 28/07/2020, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2020 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;

Considerato che:

- con determinazione dirigenziale n.232 del 25/03/2014 è stato affidato il servizio tecnico per la progettazione definitiva-esecutiva delle strutture di fondazione per l'intervento denominato “Passerella ciclopedonale su Rio Vico, in adiacenza alla SP513R in comune di Canossa (RE)”, nel centro abitato di Ciano d'Enza, al professionista Ing. Alberto Zen, con sede legale a Bagnolo in Piano (RE) in Via 7 Gennaio n.42, per un importo complessivo di € 3.121,25;
- con determinazione dirigenziale n.343 del 08/04/2014 è stato affidato il servizio tecnico di elaborazione della Relazione Paesaggistica e del Documento Previsionale di Impatto Acustico per il progetto definitivo-esecutivo denominato “Passerella ciclopedonale su Rio Vico, in adiacenza alla SP513R in comune di Canossa (RE)”, nel centro abitato di Ciano d'Enza, alla ditta HydraErg del Dott. Ing. Stefano Freschi, con sede legale a Canossa (RE) in Via Enrico IV n.59, per un importo complessivo di € 3.552,64;
- con determinazione dirigenziale n.468 del 07/05/2014 è stato affidato il servizio tecnico di progettazione definitiva-esecutiva e direzione lavori delle strutture in legno lamellare del manufatto denominato “Passerella ciclopedonale su Rio Vico, in adiacenza alla SP513R in comune di Canossa (RE)”, nel centro abitato di Ciano d'Enza, comprensivo di tutti gli adempimenti e procedure previsti dalla normativa antisismica vigente nazionale e regionale sulle strutture, al Professionista Ing. Alberto Zen, con sede legale a Bagnolo in Piano (RE) in Via 7 Gennaio n.42, per un importo complessivo di € 4.567,68;
- con determinazione dirigenziale n.397 del 28/06/2018 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo denominato “INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E CICLABILITÀ PER LO SVILUPPO DELL'INTERMODALITÀ CON IL TRASPORTO PUBBLICO – PRIMO STRALCIO - REALIZZAZIONE DI PASSERELLA CICLOPEDONALE SUL RIO VICO IN ADIACENZA ALLA SP 513 R, IN LOCALITÀ CIANO D'ENZA, NEL COMUNE DI CANOSSA (RE)”, conforme a quanto previsto dal Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, 5/11/2001, relativo alle NORME FUNZIONALI E GEOMETRICHE PER LA COSTRUZIONE DELLE STRADE e successive modificazioni ed integrazioni (D.M. 22/04/2004 e D.M. 19/04/2006), dell'importo di € 180.000,00, di cui € 133.364,21 in appalto, comprensivi di € 4.793,74 per gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;
- con Determinazione Dirigenziale n.579 del 18/09/2018 è stato disposto di aggiudicare l'esecuzione dei lavori in argomento alla ditta F.lli Fontana s.a.s. con sede in via Selvapiana nel Comune di Canossa, che ha offerto un ribasso percentuale

copia informatica per consultazione

dell'11,989%, per un importo netto di euro 117.949,89 di cui euro 4.793,74 per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, e che comporta un ammontare lordo dei lavori in appalto pari a euro 143.898,87, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato a seguito dell'aggiudicazione:

DESCRIZIONI	IMPORTI PROGETTO	IMPORTI DA CONTRATTO
A) LAVORI		
Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 128.570,47	€ 113.156,16
ONERI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 4.793,74	€ 4.793,74
IMPORTO LAVORI IN APPALTO	**€ 133.364,21**	**€ 117.949,90**
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
RIBASSO		€ 15.414,31
MINORE IVA		€ 3.391,15
I.V.A. SUI LAVORI IN APPALTO (22%)	€ 29.340,13	€ 25.948,98
CONTRIBUTO ANAC		
INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE (art. 113 D. Lgs. 50/2016)	€ 2.667,28	€ 2.667,28
PROVE DI LABORATORIO, IMPREVISTI E ARROTONDAMENTI	€ 1.928,38	€ 1.928,38
SPESE DI ISTRUTTORIA E ASSICURAZIONE	€ 800,00	€ 800,00
SPESE PER ESPROPRI E ATTI	€ 1.000,00	€ 1.000,00
SPESE TECNICHE PER INCARICHI PROFESSIONALI (ING. NOTARI E GEOM. LONGO)	€ 7.000,00	€ 7.000,00
SPOSTAMENTO POSTAZIONE MTS (DITTA FAMAS SYSTEM)	€ 3.900,00	€ 3.900,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	**€ 46.635,79**	**€ 62.050,10**
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	**€ 180.000,00**	**€ 180.000,00**

da cui si evince una economia di € 18.805,46 dovuta al ribasso di gara e minore IVA;

- in data 01/02/2019 è stato stipulato con la Ditta F.lli Fontana s.a.s. il contratto tramite scrittura privata con n. Ord. 8/2019 e Prot. n.23195/1/2014;
- nell'ambito dell'esecuzione di detti interventi, essendo prevista l'acquisizione di terreni privati, è stato necessario provvedere al frazionamento e relative pratiche catastali dei terreni, pertanto con determinazione dirigenziale n.329 del 10/05/2019, è stato affidato un incarico per il relativo servizio tecnico alla Ditta Fabio Design del geom. Fabio Longo, per un importo complessivo lordo di € 1.297,00;
- in data 04/02/2019 sono stati consegnati i lavori, stabilendo il tempo per l'esecuzione in 60 giorni naturali e consecutivi dalla data del verbale di consegna, con conseguente

copia informatica per consultazione

loro ultimazione entro il 04/04/2019;

- a causa di ritardi nell'approvvigionamento di materiali necessari alla prosecuzione delle opere, i lavori sono stati sospesi il giorno 16/02/2019 e ripresi il 25/02/2019; successivamente sono stati sospesi il 02/03/2019 al fine di redigere una perizia di variante al progetto dettata da esigenze di F.E.R., gestore della linea ferroviaria adiacente alla passerella, per estendere le protezioni da eventuali cadute di materiale dalla massicciata ferroviaria, nei tratti di percorso pedonale precedenti e successivi la passerella, e successivamente ripresi il giorno 15/03/2019 per permettere la consegna in cantiere della passerella ciclopedonale e per realizzare le annesse lavorazioni di raccordo alla viabilità esistente;
- durante il corso dei lavori, in data 28/02/2019, è stato autorizzato il subappalto alla Ditta VE.I.CO.PAL. Srl di Parma, inerente la posa di micropali in cemento armato;
- i lavori sono stati sospesi il giorno 20/04/2019 in attesa di riscontro da parte di Regione Emilia Romagna e F.E.R. in merito alla perizia di variante al progetto approvato, per estendere le protezioni da eventuali cadute di materiale dalla massicciata ferroviaria, nei tratti di percorso pedonale precedenti e successivi la passerella, con ripresa degli stessi il giorno 10/02/2020 per procedere alla realizzazione degli attraversamenti pedonali previsti in progetto;
- i lavori sono stati sospesi il giorno 12/02/2020 in quanto parte dei materiali, necessari al completamento dei lavori sul ponte ferroviario, non erano ancora pronti per la posa, e successivamente ripresi il giorno 17/02/2020;
- con Determinazione dirigenziale n.130 del 21/02/2020 è stata approvata una perizia di variante resasi necessaria per l'esecuzione di lavorazioni aggiuntive inerenti l'installazione di una rete metallica di protezione sul ponte ferroviario, che hanno determinato un importo netto in aumento rispetto all'importo contrattuale di € 15.930,32, senza aumento della spesa complessiva originariamente impegnata, pari ad € 180.000,00, come risulta dal seguente quadro economico di raffronto:

copia informatica per consultazione

DESCRIZIONI	IMPORTI PROGETTO	IMPORTI DA CONTRATTO	IMPORTO DI PERIZIA	DIFFERENZA
A) LAVORI				
Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 128.570,47	€ 113.156,16	€ 129.899,68	**€ 16.743,52**
ONERI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 4.793,74	€ 4.793,74	€ 3.980,54	**-€ 813,20**
IMPORTO LAVORI IN APPALTO	**€ 133.364,21**	**€ 117.949,90**	**€ 133.880,22**	**€ 15.930,32**
B) SOMME A DISPOSIZIONE				
RIBASSO		€ 15.414,31	€ 0,00	**-€ 15.414,31**
MINORE IVA		€ 3.391,15	€ 0,00	**-€ 3.391,15**
I.V.A. SUI LAVORI IN APPALTO (22%)	€ 29.340,13	€ 25.948,98	€ 29.453,65	**€ 3.504,67**
INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE (art. 113 D. Lgs. 50/2016)	€ 2.667,28	€ 2.667,28	€ 2.667,28	**€ 0,00**
PROVE DI LABORATORIO, IMPREVISTI E ARROTONDAMENTI	€ 1.928,38	€ 1.928,38	€ 198,85	**-€ 1.729,53**
SPESE DI ISTRUTTORIA E ASSICURAZIONE	€ 800,00	€ 800,00	€ 800,00	**€ 0,00**
SPESE PER ESPROPRI E ATTI	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 2.100,00	**€ 1.100,00**
SPESE TECNICHE PER INCARICHI PROFESSIONALI	€ 7.000,00	€ 7.000,00	€ 7.000,00	**€ 0,00**
SPOSTAMENTO POSTAZIONE MTS	€ 3.900,00	€ 3.900,00	€ 3.900,00	**€ 0,00**
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	**€ 46.635,79**	**€ 62.050,10**	**€ 46.119,78**	**-€ 15.930,32**
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	**€ 180.000,00**	**€ 180.000,00**	**€ 180.000,00**	**€ 0,00**

- con la stessa determinazione dirigenziale n.130 del 21/02/2020, sopra citata, è stata concessa una proroga di 15 giorni sul termine contrattuale previsto per l'ultimazione di detti lavori;
- i lavori sono stati sospesi il giorno 27/02/2020 in quanto, pur essendo stati completati i sopracitati lavori sul ponte ferroviario, erano in corso di valutazione ulteriori lavorazioni aggiuntive inerenti l'applicazione di una griglia metallica, a protezione del cordolo in c.a. ammalorato del ponte ferroviario, in corrispondenza dei due accessi alla passerella in oggetto, successivamente ripresi il giorno 13/05/2020;
- l'ultimazione dei lavori è avvenuta il 14/05/2020, come accertato con certificato di ultimazione dei lavori e pertanto entro il tempo utile contrattuale.

Visto che il Direttore dei Lavori ha redatto, in data 16/06/2020, lo stato finale dei lavori, la relazione sul conto finale e il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di “INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E CICLABILITÀ PER LO SVILUPPO DELL'INTERMODALITÀ CON IL TRASPORTO PUBBLICO – PRIMO STRALCIO - REALIZZAZIONE DI PASSERELLA CICLOPEDONALE SUL RIO VICO IN ADIACENZA ALLA SP 513 R, IN LOCALITÀ CIANO D'ENZA, NEL COMUNE DI CANOSSA (RE)”, da cui risulta un ammontare netto finale dell'intervento in parola di € 133.850,47, dal quale devono essere dedotti € 125.592,98 per certificati di acconto già emessi, restando un credito netto a favore della Ditta F.lli Fontana s.a.s., di € 8.257,49 a cui deve essere aggiunta l'IVA nella misura del 22%, per un importo complessivo lordo di € 10.074,14 come da fattura n.44-2020 del 24/07/2020, e come da Certificato di Pagamento n.37 Reg. Cert. 2020 del 17/06/2020;

copia informatica per consultazione

Atteso che il suddetto conto finale è stato firmato della Ditta F.lli Fontana s.a.s. senza riserve, e che non risultano effettuate cessioni di credito;

Visto l'art.102 del D.Lgs. 50/2016 e smi che prevede la sostituzione del certificato di Collaudo con il Certificato di regolare Esecuzione per lavori di importo sino a € 1.000.000;

Ritenuto, sulla base dei documenti ricevuti, di approvare il certificato di Regolare Esecuzione della Ditta F.lli Fontana s.a.s., con le risultanze espresse dal Direttore dei Lavori;

Dato atto che la Ditta F.lli Fontana s.a.s. ha consegnato, a garanzia del pagamento della rata di saldo, la polizza fidejussoria n.1667291 rilasciata in data 02/07/2020 da Elba Assicurazioni S.p.A. - Agenzia di K & CO. - Grosseto;

Con Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) n.INAIL_22550441, richiesto in data 17/06/2020, l'Impresa F.lli Fontana s.a.s. è stata dichiarata in regola con gli adempimenti contributivi;

L'intervento trova copertura alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente Cap.5028 (impegni reiscritti 714-715/2020), del PEG 2020, codice Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.012, con esigibilità anno 2020;

Richiamati, ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione dei contratti in argomento, il Codice Unico del Progetto (CUP) n.C24B13003010003, e il Codice Identificativo di Gara (CIG) n.754693147A;

Visto l'Obiettivo di Gestione R08G1OG12;

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

Su proposta del Responsabile Unico del Procedimento, Arch. Davide Baraldi;

D E T E R M I N A

- di approvare la Relazione sul Conto finale e il Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di "INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E CICLABILITÀ PER LO SVILUPPO DELL'INTERMODALITÀ CON IL TRASPORTO PUBBLICO – PRIMO STRALCIO - REALIZZAZIONE DI PASSERELLA CICLOPEDONALE SUL RIO VICO IN ADIACENZA ALLA SP 513 R, IN LOCALITÀ CIANO D'ENZA, NEL COMUNE DI CANOSSA (RE)", conservati agli atti del Servizio, da cui risulta un importo netto finale di € 133.850,47, oltre al Certificato di Pagamento n.37 Reg. Cert. 2020 del 17/06/2020;
- di liquidare alla Ditta F.lli Fontana s.a.s, il residuo credito netto pari ad € 8.257,49 (IVA esclusa), per un importo complessivo lordo di € 10.074,14 come da fattura n.44-2020 del 24/07/2020, e come da Certificato di Pagamento sopra richiamato;

copia informatica per consultazione

- di approvare il nuovo quadro economico delle opere relative ai lavori di “INTERVENTI DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO E CICLABILITÀ PER LO SVILUPPO DELL'INTERMODALITÀ CON IL TRASPORTO PUBBLICO – PRIMO STRALCIO - REALIZZAZIONE DI PASSERELLA CICLOPEDONALE SUL RIO VICO IN ADIACENZA ALLA SP 513 R, IN LOCALITÀ CIANO D'ENZA, NEL COMUNE DI CANOSSA (RE)”, così come di seguito riportato:

DESCRIZIONI	IMPORTI PROGETTO	IMPORTI DA CONTRATTO	IMPORTO DI PERIZIA	STATO FINALE
A) LAVORI				
Lavori a misura soggetti a ribasso	€ 128.570,47	€ 113.156,16	€ 129.899,68	€ 130.364,37
ONERI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 4.793,74	€ 4.793,74	€ 3.980,54	€ 3.486,10
IMPORTO LAVORI IN APPALTO	**€ 133.364,21**	**€ 117.949,90**	**€ 133.880,22**	**€ 133.850,47**
B) SOMME A DISPOSIZIONE				
RIBASSO		€ 15.414,31	€ 0,00	€ 0,00
MINORE IVA		€ 3.391,15	€ 0,00	€ 0,00
I.V.A. SUI LAVORI IN APPALTO (22%)	€ 29.340,13	€ 25.948,98	€ 29.453,65	€ 29.447,11
CONTRIBUTO ANAC				€ 30,00
INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE (art. 113 D. Lgs. 50/2016)	€ 2.667,28	€ 2.667,28	€ 2.667,28	€ 2.667,28
PROVE DI LABORATORIO, IMPREVISTI E ARROTONDAMENTI	€ 1.928,38	€ 1.928,38	€ 198,85	€ 0,00
SPESE DI ISTRUTTORIA E ASSICURAZIONE	€ 800,00	€ 800,00	€ 800,00	€ 458,00
SPESE PER ESPROPRI E ATTI	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 2.100,00	€ 0,00
SPESE TECNICHE PER INCARICHI PROFESSIONALI (ING. NOTARI E GEOM. LONGO)	€ 7.000,00	€ 7.000,00	€ 7.000,00	€ 3.407,98
SPOSTAMENTO POSTAZIONE MTS (DITTA FAMAS SYSTEM)	€ 3.900,00	€ 3.900,00	€ 3.900,00	€ 3.806,40
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	**€ 46.635,79**	**€ 62.050,10**	**€ 46.119,78**	**€ 39.816,77**
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	**€ 180.000,00**	**€ 180.000,00**	**€ 180.000,00**	**€ 173.667,24**
Minore spesa				**€ 6.332,76**

- di dare atto che tenuto conto delle spese ad oggi sostenute e liquidate, nonché delle somme impegnate e non ancora liquidate, quali la rata a saldo come sopra definita e il saldo per l'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113, del D.Lgs. 50/2016, per € 1.188,89, sull'intervento, rispetto all'importo originario di progetto, risulta una minore spesa di € 6.332,76 da conservare, per la conclusione di alcune procedure ancora in corso, tra le quali il pagamento degli oneri notarili connessi all'atto di compravendita per l'acquisizione dei terreni privati necessari alla realizzazione dell'opera, censiti al Catasto del Comune di Canossa al Foglio 4, Mappali 775 e 776;

- di dare altresì atto che:
  - ✓ l'intervento trova copertura alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente Cap.5028 (impegni reiscritti 714-715/2020), del PEG 2020, codice Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.012, con esigibilità anno 2020;

copia informatica per consultazione

- ✓ la Ditta F.lli Fontana s.a.s ha consegnato, a garanzia del pagamento della rata di saldo, la polizza fidejussoria n.1667291 rilasciata in data 02/07/2020 da Elba Assicurazioni S.p.A. - Agenzia di K & CO. - Grosseto;
- ✓ con Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) n.INAIL_22550441, richiesto in data 17/06/2020, l'Impresa F.lli Fontana s.a.s. è stata dichiarata in regola con gli adempimenti contributivi;
- ✓ ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione dei contratti in argomento, il Codice Unico del Progetto (CUP) n.C24B13003010003, e il Codice Identificativo di Gara (CIG) n.754693147A;
- ✓ si può svincolare la cauzione definitiva di € 7.071,10 prestata dalla Ditta F.lli Fontana s.a.s. a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali, costituita mediante garanzia fideiussoria n.1316971 rilasciata da Elba Assicurazioni Spa – Agenzia di K & CO – Grosseto.

copia informatica per consultazione

Reggio Emilia, lì 24/08/2020

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile,
Patrimonio ed Edilizia
F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)
Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n ..... del .....
Reggio Emilia, lì.....Qualifica e firma .....

copia informatica per consultazione

PROVINCIA
DI REGGIO EMILIA

Visto, si attesta con esito FAVOREVOLE la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa della determina N. 571 del 24/08/2020.

Reggio Emilia, lì 24/08/2020

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO BILANCIO

F.to DEL RIO CLAUDIA

copia informatica per consultazione