

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 64 DEL 30/01/2020**

OGGETTO

LAVORI DI SISTEMAZIONE A ROTATORIA DELL'INCROCIO TRA LA SP 63R E LA SP81 IN COMUNE DI GUALTIERI. APPROVAZIONE STATO FINALE, RELAZIONE SUL CONTO FINALE, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E PAGAMENTO RATA A SALDO

Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

IL DIRIGENTE

Premesso che con decreto del Presidente n. 1 del 09/01/2020 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;

Vista la proposta con la quale l'Istruttore Direttivo Tecnico Alta Specializzazione del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile, Patrimonio ed Edilizia, fa presente quanto segue:

- con determinazione dirigenziale n. 614 del 09/10/2018, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di *“sistemazione a rotatoria dell'incrocio tra SP63R e la SP81 in Comune di Gualtieri”*, intervento inserito nel progetto denominato *“Inventare la sicurezza”*, di cui al 2° programma del Piano Nazionale della Sicurezza Stradale (PNSS) – (intervento n.2) - (CUP C71B17000360008), per l'importo di € 240.000,00, finanziato per € 97.000,00, dal PNSS di cui sopra, per € 120.000,00 dalla Provincia e per € 23.000,00, dal Comune di Gualtieri e articolato come segue:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO	
DESCRIZIONE	IMPORTO €
A) LAVORI	
Lavori a corpo e a misura soggetti a ribasso (di cui € 35.926,40 per costo della manodopera)	153.826,22
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	7.173,78
Totale lavori	161.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
Espropriazioni, spese per acquisizione aree	11.200,00
Spese tecniche (prove materiali, coordinamento della sicurezza a livello esecutivo, frazionamento), incentivo per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. 50/2016)	8.920,00
Eventuali protezioni e/o spostamenti linee interferenti	5.000,00
Oneri eventuali contenziosi (3%)	4.830,00
Imprevisti e arrotondamenti	13.630,00
IVA (22%) su somme in appalto	35.420,00
Totale somme a disposizione	79.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	240.000,00

- a seguito dell'esito di procedura negoziata con determinazione dirigenziale n. 65 del 05/02/2019, l'esecuzione dei relativi lavori è stata aggiudicata, in via definitiva, divenuta efficace il 07/03/2019, all'Impresa Ferro Srl, con sede legale in Via Chiesa n.8 a Nogara (VR) - P.I. 01291430237, quale offerente il ribasso del 15,33%, per un importo complessivo netto di € 137.418,44, di cui € 130.244,66 per lavori e € 7.173,78 per oneri

per la sicurezza non soggetti a ribasso;

- con determinazione dirigenziale n.95 del 18/02/2019 è stato rimodulato il quadro economico di progetto a seguito sia dell'aggiudicazione dei lavori, sia dell'avvenuta sottoscrizione di un accordo bonario con i signori Benaglia Annalisa e Benaglia Aldo, per l'acquisizione dell'area necessaria all'esecuzione dei lavori, come di seguito riportato:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE LAVORI	RIMODULAZIONE
A) LAVORI			
Lavori a corpo e a misura soggetti a ribasso (di cui € 35.926,40 per costo della manodopera)	€ 153.826,22	€ 130.244,66	€ 130.244,66
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7.173,78	€ 7.173,78	€ 7.173,78
Totale lavori	€ 161.000,00	€ 137.418,44	€ 137.418,44
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
Espropriazioni, spese per acquisizione aree	€ 11.200,00	€ 11.200,00	€ 30.000,00
Spese tecniche (prove materiali, coordinamento della sicurezza a livello esecutivo, frazionamento), incentivo per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. 50/2016)	€ 8.920,00	€ 8.920,00	€ 8.920,00
Eventuali protezioni e/o spostamenti linee interferenti	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00
Oneri eventuali contenziosi (3%)	€ 4.830,00	€ 4.830,00	€ 4.830,00
Imprevisti e arrotondamenti	€ 13.630,00	€ 13.630,00	€ 13.630,00
IVA (22%) su somme in appalto	€ 35.420,00	€ 30.232,06	€ 30.232,06
Ribasso e minore IVA		€ 28.769,50	€ 9.969,50
Totale somme a disposizione	€ 79.000,00	€ 102.581,56	€ 102.581,56
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 240.000,00	€ 240.000,00	€ 240.000,00

- in data 27/03/2019 sono stati consegnati i lavori in via d'urgenza, in pendenza della stipula del contratto, stabilendo il termine per la loro esecuzione in 90 giorni naturali e consecutivi dalla data di consegna degli stessi, fissando pertanto la data di ultimazione al 24/06/2019;
- il contratto con l'Impresa di cui sopra è stato stipulato il 24/04/2019 - Ord. n. 19, per l'importo netto di € 137.418,44;
- il 17/05/2019 è stato redatto un verbale di sospensione dei lavori, ripresi il 03/06/2019, come da verbale in pari data;
- con determinazione dirigenziale n. 497 del 05/07/2019, è stata approvata una perizia di variante e suppletiva, finalizzata alla risoluzione di problematiche sopravvenute e palesatesi in corso d'opera di carattere geologico e geotecnico sulla SP63R, che ha modificato, ai sensi dell'art. 106, del D.Lgs. 50/2016, comma 1, lettera c), il valore del contratto d'appalto, senza aumento della spesa complessiva originariamente stanziata e senza alterare la natura generale del contratto, dell'importo netto di € 17.077,15, che ha determinato un nuovo importo netto dei lavori di € 154.495,59, come risulta dal seguente quadro economico rimodulato:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE LAVORI	RIMODULAZIONE	VARIANTE	differenza
A) LAVORI					
Lavori a corpo e a misura soggetti a ribasso (di cui € 35.926,40 per costo della manodopera)	€ 153.826,22	€ 130.244,66	€ 130.244,66		
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7.173,78	€ 7.173,78	€ 7.173,78	€ 8.422,43	
Totale lavori	€ 161.000,00	€ 137.418,44	€ 137.418,44	€ 154.496,59	€ 17.077,15
B) SOMME A DISPOSIZIONE					
Espropriazioni, spese per acquisizione aree	€ 11.200,00	€ 11.200,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ -
Spese tecniche (prove materiali, coordinamento della sicurezza a livello esecutivo, frazionamento), incentivo per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. 50/2016)	€ 8.920,00	€ 8.920,00	€ 8.920,00	€ 10.000,00	€ 1.080,00
Eventuali protezioni e/o spostamenti linee interferenti	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 3.660,00	€ 1.340,00
Oneri eventuali contenziosi (3%)	€ 4.830,00	€ 4.830,00	€ 4.830,00	€ 4.830,00	€ -
Impreviste arrotondamenti	€ 13.630,00	€ 13.630,00	€ 13.630,00	€ 3.025,38	€ 10.604,62
IVA (22%) su somme in appalto	€ 35.420,00	€ 30.232,06	€ 30.232,06	€ 33.989,03	€ 3.756,97
Ribasso e minore IVA		€ 28.769,50	€ 9.969,50	€ -	€ 9.969,50
Totale somme a disposizione	€ 79.000,00	€ 102.581,56	€ 102.581,56	€ 85.504,41	€ 17.077,15
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 240.000,00	€ 240.000,00	€ 240.000,00	€ 240.000,00	€ -

- con la citata determinazione dirigenziale n. 497 del 05/07/2019, è stata concessa all'impresa di cui sopra una proroga di 30 giorni sul termine contrattuale per l'ultimazione dei lavori;
- tenuto conto della sospensione e della proroga di cui sopra, l'ultimazione dei lavori è avvenuta il 09/08/2019 e pertanto in tempo utile;
- in corso d'opera sono stati effettuati pagamenti per un totale di € 153.569,69, così suddivisi:
 - 1^a rata netta di € 103.537,11, relativa al 1° stato avanzamento lavori (Certificato di Pagamento n. 23 del 09/05/2018);
 - 2^a rata netta di € 50.032,58, relativa al 2° stato avanzamento lavori (Certificato di Pagamento n. 29, del 01/07/2019);
- la Direzione Lavori, in data 22/11/2019, ha redatto lo stato finale, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione, da cui risulta un ammontare netto finale di detti lavori di € 154.341,40, dal quale devono essere dedotti € 153.569,69, per certificati d'acconto già emessi, restando un credito netto dell'impresa di € 771,71, come risulta dal Certificato di Pagamento n.59/Reg. Cert. 2019, del 22/11/2019;
- in qualità di Direttore dei Lavori attesta che:
 - con lettera del 11/10/2019, inviata tramite pec – Prot.27191/2/2006, è stata chiesta al Comune di Gualtieri la pubblicazione dell'avviso ai creditori; in data 14/11/2019, con Prot. 30297/2/2006 il Comune ha comunicato l'esito negativo di tale pubblicazione;
 - con Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) n. Prot. INAIL_18719609, richiesto in data 22/10/2019, l'impresa Ferro s.r.l. è stata dichiarata in regola con gli adempimenti contributivi;
 - l'impresa ha consegnato, a garanzia del pagamento della rata a saldo, la polizza fidejussoria n. 2027015902887, rilasciata in data 23/12/2019 da Assicuratrice Milanese S.p.A. - Agenzia 2027 (Novass srl);
 - non risultano effettuate cessioni di credito;
- l'intervento trova copertura alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente Cap. 5211 (impegni reiscritti 299-300-

301/2020), del PEG 2020, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2020;

- il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31, del D.Lgs. 50/2016, è l'Ing Valerio Bussei, Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile, Patrimonio ed Edilizia;

Richiamati ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo della Gara (CIG) 7642234AFE e il Codice Unico del Progetto (CUP) C71B17000360008;

Visto l'obiettivo di gestione R08G1OG11;

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

D E T E R M I N A

- di approvare lo stato finale dei lavori di *“sistemazione a rotatoria dell'incrocio tra SP63R e la SP81 in Comune di Gualtieri”*, intervento inserito nel progetto denominato *“Inventare la sicurezza”*, di cui al 2° programma del Piano Nazionale della Sicurezza Stradale (PNSS) – (intervento n.2), nonché la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dei medesimi, da cui risulta un importo netto finale di € 154.341,40, nonché il Certificato di Pagamento n.59/Reg. Cert. 2019 del 22/11/2019, relativo alla rata a saldo di € 771,71, corrispondenti a lordi € 941,49;
- di liquidare all'impresa Ferro s.r.l., la somma netta di € 771,71, a cui dovrà aggiungersi l'IVA nella misura del 22%, pari a € 169,78, come risulta dalla fattura n. 151 del 31/12/2019, tenuto conto che detta spesa trova copertura alla Missione 10, Programma 05, del Bilancio di Previsione 2020-2022, annualità 2020 e al corrispondente Cap. 5211 (impegni reiscritti 299-300-301/2020), del PEG 2020, Codice del Piano dei Conti Integrato 2020109012, con esigibilità anno 2020, e che la stessa impresa ha consegnato, a garanzia del pagamento della rata a saldo, la polizza fidejussoria n. 2027015902887, rilasciata in data 23/12/2019 da Assicuratrice Milanese S.p.A. - Agenzia 2027 (Novass srl), per una somma che si ritiene congrua;
- di svincolare la cauzione definitiva di € 10.534,00 prestata dall'appaltatore a garanzia dell'esatto adempimento degli obblighi contrattuali, costituita mediante garanzia fideiussoria n. 28019957444, rilasciata da Tokio Marine Europe S.A. – Agenzia di Genova, in data 27/02/2019;
- di dare atto che:
 - il Direttore dei Lavori ha attestato che:
 - con lettera del 11/10/2019, inviata tramite pec – Prot.27191/2/2006, è stata chiesta al Comune di Gualtieri la pubblicazione dell'avviso ai creditori; in data 14/11/2019, con Prot. 30297/2/2006 il Comune ha comunicato l'esito negativo di tale pubblicazione;
 - con Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) n. Prot. INAIL_18719609, richiesto in data 22/10/2019, l'impresa Ferro s.r.l. è stata

- dichiarata in regola con gli adempimenti contributivi;
- non risultano effettuate cessioni di credito;
- rimangono da concludere alcune procedure, attualmente in corso, quali:
 - il pagamento dell'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113, del D.Lgs. 50/2016, stimato in complessivi € 2.163,84;
 - il pagamento di € 1.649,44 per il controllo e l'integrazione del rilievo topografico delle aree;
 - l'eventuale pagamento di un'integrazione per lo spostamento di interferenze TELECOM;
- tenuto conto della rata a saldo di cui sopra, le spese allo stato attuale sostenute e liquidate ammontano a € 225.388,21, come risulta dal seguente quadro economico:

DESCRIZIONE	PROGETTO	AGGIUDICAZIONE LAVORI	RIMODULAZIONE	VARIANTE	Spese e Liquidato
A) LAVORI					
Lavori a corpo e a misura soggetti a ribasso (di cui € 35.926,40 per costo della manodopera)	€ 153.826,22	€ 130.244,66	€ 130.244,66		
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7.173,78	€ 7.173,78	€ 7.173,78	€ 8.422,43	
Totale lavori	€ 161.000,00	€ 137.418,44	€ 137.418,44	€ 154.495,59	€ 154.341,40
B) SOMME A DISPOSIZIONE					
Espropriazioni, spese per acquisizione aree	€ 11.200,00	€ 11.200,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 31.206,80
Spese tecniche (prove materiali, coordinamento della sicurezza a livello esecutivo, frazionamento), incentivo per funzioni tecniche (art. 113 del D.Lgs. 50/2016)	€ 8.920,00	€ 8.920,00	€ 8.920,00		
Eventuali protezioni e/o spostamenti linee interferenti	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 3.660,00	€ 1.872,69
Oneri eventuali contenziosi (3%)	€ 4.830,00	€ 4.830,00	€ 4.830,00	€ 4.830,00	€ -
Impreviste arrotondamenti	€ 13.630,00	€ 13.630,00	€ 13.630,00	€ 3.025,38	€ -
IVA (22%) su somme in appalto	€ 35.420,00	€ 30.232,06	€ 30.232,06	€ 33.989,03	€ 33.955,11
Ribasso e minore IVA		€ 28.769,50	€ 9.969,50	€ -	€ -
Totale somme a disposizione	€ 79.000,00	€ 102.581,56	€ 102.581,56	€ 85.504,41	€ 71.046,81
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 240.000,00	€ 240.000,00	€ 240.000,00	€ 240.000,00	€ 225.388,21
m in ore spesa					€ 14.611,79

- la minore spesa ad oggi risultante, pari a € 14.611,79, è da conservare per la conclusione delle procedure sopra descritte.

Reggio Emilia, lì 30/01/2020

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilità 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