



CITTA' DI LEGNAGO

LAVORI PUBBLICI E SERVIZI IN CONCESSIONE

N.879 del 3° SETTORE del 09/11/2023

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**OGGETTO: LAVORI DI "REALIZZAZIONE DI UNA STRADA DI COLLEGAMENTO TRA IL QUARTIERE DI CASETTE E VIA GIUDICI - 1° STRALCIO".
CUP B11B18000010004. CIG 9133696461. APPROVAZIONE DEL CONTO FINALE E DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE.**

Vista la proposta del responsabile dell'istruttoria, Ing. Laura Rigo, che attesta il regolare svolgimento della stessa e dichiara, ai sensi dell'art. 6-bis della legge 241/90 s.m.i., dell'art. 6 del D.Lgs. 62/2013, del vigente Codice di Comportamento comunale e dell'implementazione del Piano triennale di Prevenzione della Corruzione e Trasparenza del Comune di Legnago, che non sussiste in capo al sottoscritto alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale e di natura non patrimoniale, con riguardo al presente provvedimento.

IL DIRIGENTE DEL 3° SETTORE - LL.PP. URBANISTICA E AMBIENTE

Premesso che:

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 33 del 22 febbraio 2022, esecutiva, è stato disposto di approvare il progetto esecutivo e successiva "Revisione A", relativo alla "Realizzazione di una strada di collegamento tra il quartiere di Casette e Via Giudici – 1° stralcio", redatto dall'Ing. Maurizio Fabbiani della Società di Ingegneria "INFRATEC Consulting Engineering S.r.l.", con sede a Verona in via Camuzzoni n. 1, P.Iva 03140920236, agli atti del prot. n. 29808 del 19.07.2021 e n. 8246 del 21.02.2022, dell'importo complessivo di € 595.000,00, di cui € 395.000,00 per lavori, € 10.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 190.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

A) LAVORI A BASE D'ASTA:	
- Importo lavori	€ 395.000,00
- Oneri per la sicurezza cantiere	€10.000,00
Totale lavori a base d'asta	€ 405.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
- Lavori esclusi da appalto – Bonifica Ordigni Bellici	€ 8.000,00
- Imprevisti e interferenze	€30.000,00
- Acquisizione aree e immobili, espropri, indennità, atti	€63.000,00
- Spese tecniche DL, CSE, CSP + 4% CI	€25.000,00
- Spese per accertamenti laboratorio, verifiche, collaudi	€2.000,00
- Fondo incentivante 2% di A	€8.100,00
- I.V.A. al 10% su lavori	€41.300,00
- I.V.A. 22%	€12.540,00
- Arrotondamento	€ 60,00

Totale somme a disp. dell'Amm.ne	€ 190.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 595.000,00

- l'opera è finanziata come segue:
 - per € 295.120,00 con contributo di cui alla DGRV n. 1130 del 06.08.2020 e successiva DGRV n. 1086 del 09.08.2021;
 - per € 299.880,00 con fondi propri dell'Ente.
- con determinazione dirigenziale a contrarre n. 203/3° del 10.03.2022 è stata indetta la procedura di gara per l'affidamento dei lavori di "Realizzazione di una strada di collegamento tra il quartiere di Casette e Via Giudici – 1° stralcio", mediante procedura negoziata telematica senza bando ex art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. 76/2020, convertito con Legge 120/2020, e modificato con successivo D.L. 77/2021 convertito con Legge 108/2021, per un importo a base d'asta pari ad € 405.000,00, di cui € 395.000,00 per lavori ed € 10.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, con aggiudicazione in base al criterio del prezzo più basso, ai sensi del combinato disposto dell'art. 1, comma 3, del Decreto Semplificazioni e dell'art. 97, comma 8 del D.Lgs. 50/2016;
- con determinazione dirigenziale n. 304/3° del 15.04.2022, già efficace in quanto conclusa la verifica con esito positivo dei prescritti requisiti, è stato approvato il verbale di gara relativo alla seduta del 05.04.2022, e sono stati aggiudicati i lavori in oggetto al R.T.I tra "CO.GI.PA. S.R.L.", con sede legale a Loreo (RO) in Strada Dogado n. 700/379, C.F. 01064870387-P.Iva 00888460292, capogruppo-mandataria, con "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L.", mandante, con sede a Villa Bartolomea (VR) in Via della Solidarietà n. 2, C.F./P.Iva 04080880232, che ha offerto l'importo di € 382.754,78, corrispondente alla percentuale di ribasso del 3,10%, oltre agli oneri per la sicurezza pari ad € 10.000,00, per un totale di € 392.754,78, oltre all'I.V.A. al 10% pari a € 39.275,48, e quindi per un importo contrattuale di € 432.030,26;
- in data 05.05.2022, è stata disposta la consegna parziale dei lavori, ai sensi dell'art. 5, comma 9, del D.M. 49/2018, in pendenza della stipula del contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 8, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., come risulta dal relativo verbale di consegna parziale in pari data, redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani;
- il contratto d'appalto con il sopracitato R.T.I è stato stipulato in data 23.05.2022 S.P. n. 11 nella forma della scrittura privata;
- con determinazione dirigenziale n. 559/3° del 14.07.2022 è stata autorizzata la ditta appaltatrice "CO.GI.PA. S.R.L." capogruppo-mandataria del R.T.I. con la mandante "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L." a subappaltare a favore della ditta "BEOZZO COSTRUZIONI S.R.L.", con sede a Villa Bartolomea (VR) in via Caduti del Lavoro n. 19, P.Iva. 02238080234, l'esecuzione di parte delle opere del contratto d'appalto in oggetto rientranti nella categoria generale "OG3 – strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane", per un importo complessivo di € 40.000,00, inclusi oneri per la sicurezza per € 1.000,00;
- i lavori sono iniziati in data 01.08.2022, ai sensi dell'art. 5 del D.M. 49/2018, come risulta dal relativo verbale di consegna dei lavori definitivo in pari data, redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani, e il tempo utile per l'esecuzione degli stessi è stabilito in 150 (centocinquanta) giorni naturali e consecutivi;
- i lavori sono stati sospesi in data 30.09.2022 come risulta dal relativo verbale di sospensione n. 1 redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani in pari data;
- con determinazione dirigenziale n. 897/3° del 14.11.2022 è stato disposto di approvare la perizia di variante e suppletiva relativa alla modifica del contratto dei lavori di "Realizzazione di una strada di collegamento tra il quartiere di Casette e Via Giudici – 1° stralcio" redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani, della Società di Ingegneria "INFRATEC Consulting Engineering S.r.l.", con sede a Verona in via Camuzzoni n. 1, P.Iva 03140920236, agli atti del prot. n. 49653 del 08.11.2022, predisposta per recepire le variazioni e le lavorazioni supplementari, che comporta una variazione dell'importo complessivo dell'opera, passando da € 595.000,00 a € 795.000,00, con un incremento di € 200.000,00, autorizzato e finanziato con fondi propri dell'Ente mediante Deliberazione di Consiglio Comunale n. 36 del 29.06.2022, come risulta dal quadro economico di raffronto di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO

A) LAVORI A BASE D'ASTA:	CONTRATTO	MODIFICA
- Importo lavori	€ 382.754,78	€ 525.000,00
- Oneri per la sicurezza cantiere	€10.000,00	€10.000,00
Totale lavori a base d'asta	€ 392.754,78	€ 535.000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
- Recupero ribasso d'asta 3,1% +IVA 10%	€13.469,74	-
- Lavori esclusi da appalto – Bonifica Ordigni Bellici, Impianti illuminazione	€ 8.000,00	€ 40.000,00
- Imprevisti e interferenze e disboscamento	€30.000,00	€18.800,00
- Acquisizione aree, espropri, indennità, atti	€63.000,00	€95.000,00
- Spese tecniche DL, CSE, CSP + 4% CI	€25.000,00	€30.000,00
- Spese per accert.ti laboratorio, verifiche, collaudi	€2.000,00	€ 750,00
- Fondo incentivante	€8.100,00	€7.000,00
- I.V.A. al 10%	€40.075,48	€57.500,00
- I.V.A. 22%	€12.540,00	€10.901,00
- Arrotondamento	€ 60,00	€ 49,00
Totale somme a disp. dell'Amm.ne	€ 202.245,22	€ 260.000,00
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€ 595.000,00	€ 795.000,00

- le opere in variante ed i lavori supplementari comportano una maggiore spesa pari ad € 142.245,22 (esclusa I.V.A. al 10%) corrispondente ad un aumento percentuale pari al 36,22% che non eccede il 50% del valore del contratto iniziale, in conformità alle disposizioni dell'art. 106, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- per l'esecuzione delle varianti e delle maggiori opere relative alla modifica del contratto e per la loro corretta contabilizzazione il R.T.I. aggiudicatario, costituito da "CO.GI.PA. S.R.L.", capogruppo-mandataria, e "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L.", mandante, ha sottoscritto in data 07.11.2022 l'atto di sottomissione e il verbale di concordamento nuovi prezzi contenente dodici nuovi prezzi;
- per l'esecuzione delle opere in variante e supplementari al contratto, è stata concessa una proroga dei termini contrattuali di ulteriori 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi;
- i lavori sono stati ripresi in data 21.11.2022 come risulta dal relativo verbale di ripresa n. 1 redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani in pari data;
- i lavori sono stati sospesi in data 30.12.2022 come risulta dal relativo verbale di sospensione n. 2 redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani in pari data;
- con determinazione dirigenziale n. 142/3° del 22.03.2023 è stata autorizzata la ditta appaltatrice "CO.GI.PA. S.R.L." capogruppo-mandataria del R.T.I. con la mandante "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L." all'aumento dell'importo del subappalto, autorizzato, per alcune lavorazioni rientranti nella categoria prevalente OG3, con determinazione dirigenziale n. 559/3° del 14.07.2022, a favore della ditta "BEOZZO COSTRUZIONI S.R.L.", con sede a Villa Bartolomea (VR) in via Caduti del Lavoro n. 19, C.F. e P.Iva. 02238080234, passando da € 40.000,00 ad € 140.000,00, di cui € 3.500,00 per oneri per la sicurezza;
- i lavori sono stati ripresi in data 06.06.2023 come risulta dal relativo verbale di ripresa n. 2 redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani in pari data;
- i lavori sono stati definitivamente ultimati in data 25.07.2023 come risulta dal relativo certificato di ultimazione dei lavori redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani in data 28.07.2023;

Tutto ciò premesso,

Richiamati:

- gli atti relativi alla contabilità finale, redatti dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani in data 10.10.2023 pervenuti agli atti del prot. n. 45692 del 13.10.2023 e comprendenti libretto delle misure, registro di contabilità, stato finale e liste in economia, dai quali risulta che:
 - i lavori eseguiti dall'Impresa appaltatrice "CO.GI.PA. S.R.L." capogruppo-mandataria del R.T.I. con la mandante "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L." corrispondono a quelli indicati nel contratto d'appalto e alle previsioni di progetto;
 - i lavori sono stati regolarmente ultimati in data 25.07.2023;
 - i lavori risultano eseguiti con adeguati materiali e a regola d'arte;
 - durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio;
 - durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati sinistri alle persone o danni alle proprietà;
 - durante l'esecuzione dei lavori l'impresa appaltatrice non ha avanzato alcuna riserva;
 - a seguito delle verifiche telematiche del Documento Unico di Regolarità Contributiva (prot. INAIL_40412257 del 22.09.10.2023 - scadenza validità 20.01.2024 – prot. INAIL_41195191 del 07.11.2023 – scadenza validità 06.0.2024) entrambe le ditte costituenti il R.T.I. risultano in regola con i versamenti dei contributi previdenziali ed assistenziali;
 - l'importo netto complessivo dei lavori, come riportato nella contabilità finale dell'opera, ammonta ad € 522.168,43 oltre agli oneri di sicurezza di € 10.000,00, per un totale di € 532.168,43 (oltre I.V.A.);
 - dall'importo complessivo dei lavori di € 532.168,43 (oltre I.V.A.), vanno detratti i seguenti acconti:
 - la somma già corrisposta per il 1° Stato Avanzamento Lavori di € 127.500,00, oltre I.V.A. al 10%, di cui al certificato di pagamento n. 1 in data 11.10.2022;
 - la somma già corrisposta per il 2° Stato Avanzamento Lavori di € 224.500,00, oltre I.V.A. al 10%, di cui al certificato di pagamento n. 2 in data 09.02.2023;
 - la somma già corrisposta per il 3° Stato Avanzamento Lavori di € 145.640,00, oltre I.V.A. al 10%, di cui al certificato di pagamento n. 3 in data 21.07.2023;
 - risulta da liquidare alla ditta il credito residuo di € 34.528,43 oltre ad I.V.A. al 10% di € 3.452,84 per un totale di € 37.981,27;

Visti:

- la relazione sul conto finale, redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani agli atti prot. n. 45692 del 13.10.2023, in conformità alle disposizioni dell'art. 14 comma 1, lett. e) del D.M. 07.03.2018 n. 49;
- il Certificato di Regolare Esecuzione, redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani agli atti del prot. n. 45692 del 13.10.2023 e successive integrazioni al prot. n. 48054 del 24.10.2023 e prot. n. 49595 del 03.11.2023;
- la relazione sul conto finale, redatta dal sottoscritto Ing. Laura Rigo, in qualità di responsabile unico del procedimento, in data 08.11.2023;

Preso atto che:

- in seguito alla pubblicazione all'Albo pretorio comunale in data 12.10.2023, prot. n. 45477, dell'avviso ai creditori, di cui all'art. 218 del D.P.R. 05.10.2010 n. 207 e s.m.i., non sono pervenuti reclami o richieste di risarcimento danni da parte di terzi;
- l'appaltatore, R.T.I. tra "CO.GI.PA. S.R.L.", capogruppo-mandataria, e "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L.", mandante, non ha effettuato la cessione dei crediti come certificato dall'Ufficio ragioneria del Comune di Legnago in data 16.10.2023 prot. n. 46274;

Considerato che:

- ai sensi dell'art. 102, comma 3, del D.Lgs. 18.04.2016 n. 50 e s.m.i., il Certificato di Regolare

Esecuzione, ha carattere provvisorio ed assume carattere definitivo decorsi due anni dalla data della relativa emissione. Decorso tale termine, il Certificato di Regolare Esecuzione si intende approvato ancorchè l'atto formale di approvazione non sia intervenuto entro due mesi dalla scadenza del suddetto termine;

- ai sensi dell'art. 103, comma 6, del D.Lgs 18.04.2016 n. 50 e s.m.i., a garanzia della rata di saldo, la ditta appaltatrice "CO.GI.PA. S.R.L." capogruppo-mandataria del R.T.I. con la mandante "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L." ha stipulato la polizza fidejussoria pervenuta agli atti del prot. n. 48715 del 30.10.2023;

Ritenuto, in considerazione di quanto sopra esposto, di provvedere all'approvazione del conto finale e del Certificato di Regolare Esecuzione nonchè alla liquidazione a titolo di saldo per i lavori eseguiti dalla ditta "CO.GI.PA. S.R.L." capogruppo-mandataria del R.T.I. con la mandante "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L." l'importo di € 34.528,43 oltre ad I.V.A. al 10% di € 3.452,84 per un totale di € 37.981,27.

Visti:

- il D.Lgs. 18.04.2016 n. 50 e s.m.i., recante il codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
- la Legge 11.09.2020 n. 120 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16.07.2020 n. 76, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (Decreto Semplificazioni);
- il D.P.R. 207/2010 e s.m.i., per le parti ancora in vigore;
- la Legge 29.07.2021 n. 108 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, recante governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- il D.M. 07.03.2018 n. 49, regolamento recante "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione";
- gli artt. 107, 151 e 183 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i., che stabiliscono le competenze gestionali dei Dirigenti;
- l'art. 17 comma 1-bis, del D.Lgs. n. 165/2001 e s.m.i.;
- l'art.24 del Regolamento di contabilità e gli artt. 35 e 40 del Regolamento di contabilità, relativi all'assunzione degli impegni di spesa ed alla successiva liquidazione delle stesse;
- l'art. 68 dello Statuto comunale.

Visto il decreto sindacale prot. n. 9148 del 25.02.2022 di conferimento di incarico dirigenziale del Settore 3° - Lavori Pubblici Urbanistica e Ambiente.

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 55 del 04.04.2023, dichiarata immediatamente eseguibile, ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2023-2024-2025".

D E T E R M I N A

1. di richiamare la premessa narrativa a far parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

2. di approvare gli atti della contabilità finale, redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbianidella Società di Ingegneria "INFRATEC Consulting Engineering S.r.l.", con sede a Verona in via Camuzzoni n. 1, P.Iva 03140920236 in data 10.10.2023, pervenuti agli atti del prot. n. 45692 del 13.10.2023, e comprendenti libretto delle misure, registro di contabilità, stato finale e liste in economia, relativi ai lavori di "Realizzazione di una strada di collegamento tra il quartiere di Casette e Via Giudici – 1° stralcio", e di procedere alla liquidazione a titolo di saldo, per i lavori eseguiti dall'impresa appaltatrice, R.T.I. tra "CO.GI.PA. S.R.L.", con sede legale a Loreo (RO) in Strada Dogado n. 700/379, C.F. 01064870387-P.Iva 00888460292, capogruppo-mandataria, con "A.G.C.M. COSTRUZIONI S.R.L.", mandante, con sede a Villa Bartolomea (VR) in Via della Solidarietà n. 2, C.F./P.Iva 04080880232, del credito residuo pari ad € 34.528,43 oltre ad I.V.A. al 10% di € 3.452,84 per un totale di € 37.981,27;

3. di approvare il Certificato di Regolare Esecuzione, redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Maurizio Fabbiani agli atti del prot. n. 45692 del 13.10.2023 e successive integrazioni al prot. n. 48054 del

24.10.2023 e prot. n. 49595 del 03.11.2023;

4. di procedere allo svincolo di tutte le polizze fidejussorie prestate a garanzia dei lavori;

5. di confermare l'imputazione della spesa di € 34.528,43 oltre ad I.V.A. al 10% di € 3.452,84 per un totale di € 37.981,27, al capitolo 2180.00.25 "Collegamento Casette via Giudici 1° stralcio" impegno 490/2023, del PEG 2023-2025 annualità 2023;

6. di trasmettere copia della presente determinazione all'Ufficio di Segreteria, ai fini della pubblicazione all'albo pretorio comunale per 15 giorni consecutivi;

7. di inserire la presente determinazione, integrata con gli estremi di pubblicazione all'albo pretorio, nella raccolta delle determinazioni di questo Ente;

8. di dare atto che il responsabile del procedimento è l'Ing. Laura Rigo e che la stessa dichiara, come anche il sottoscritto, ai sensi dell'art. 6 bis L. 241/90 s.m.i., dell'articolo 42 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., e dell'art. 6 D.Lgs 62/2013 del vigente Codice di Comportamento comunale e dell'implementazione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza del Comune di Legnago vigenti, che non sussiste in capo al sottoscritto alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale e di natura non patrimoniale, con riguardo al presente procedimento.

IL DIRIGENTE DEL 3° SETTORE
Ing. Giacomo Masiero
F.to digitalmente

