



CITTA' DI LEGNAGO

LAVORI PUBBLICI E SERVIZI IN CONCESSIONE

N.239 del 3° SETTORE del 22/03/2024

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: LAVORI DI "INTERVENTI DI ASFALTATURA STRAORDINARIA DI STRADE COMUNALI - ANNO 2023" CUP B17H23000090005 CIG 9928937204 APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS 50/2016 E S.M.I

Vista la proposta del responsabile dell'istruttoria, Ing. Alice Marcolongo, 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

Premesso che:

- con determinazione dirigenziale n. 464/3° del 16/06/2023, esecutiva, è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo degli interventi di asfaltatura straordinaria di strade comunali - anno 2023, redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale in data 14/06/2023, il quale prevede la realizzazione di lavori per un importo complessivo di euro 276.500,00 di cui euro 271.500,00 per lavori a base di gara, euro 5.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed euro 73.500,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come da quadro economico approvato e di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO GENERALE DI PROGETTO

A) LAVORI A BASE D'ASTA:	
Interventi vari di ripristino manti d'usura	€ 271.500,00
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.000,00
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€ 276.500,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:	
Imprevisti e arrotondamento	€ 1.303,52
Spese tecniche: coordinamento sicurezza	€ 4.600,00
Cassa 4% e I.V.A. al 22% su spese tecniche	€ 1.236,48
Incentivi funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.	€ 5.530,00

I.V.A. al 22% sui lavori	€ 60.830,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 73.500,00
TOTALE GENERALE PROGETTO (A+B)	€ 350.000,00

- l'opera è finanziata nel seguente modo:
 - per 287.500,00 € con fondi propri dell'ente;
 - per 62.500,00 € mediante contributo statale identificato con "Contributo piccoli investimenti Legge di Bilancio 2022" di cui alla Legge n.234 del 2021 art.1 comma 407.
- con determinazione dirigenziale a contrarre n. 509/3° del 28/06/2023 è stata indetta la procedura negoziata telematica, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. 76/2020, convertito con legge n. 120/2020, come modificato da ultimo dal D.L. n. 77/2021, convertito con legge n. 108/2021, utilizzando la piattaforma di e-procurement SINTEL di ARIA Lombardia, per l'affidamento degli INTERVENTI DI ASFALTATURA STRAORDINARIA DI STRADE COMUNALI- ANNO 2023, per l'importo complessivo di euro 276.500,00 di cui euro 271.500,00 per lavori a base d'asta ed euro 5.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, secondo il quadro economico approvato e sono stati approvati il nuovo schema di lettera -invito e la documentazione per la partecipazione alla gara;
- con la sopracitata determinazione è stato inoltre stabilito, per l'aggiudicazione del contratto, di ricorrere al criterio del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, al netto degli oneri per la sicurezza, come previsto dall'art. 1, comma 3, del Decreto Semplificazioni, mediante offerta a prezzi unitari;
- con determinazione dirigenziale n. 579/3° del 18.07.2023, è stato approvato il verbale di gara relativo alle sedute dell'11/07/2023 e del 12/07/2023 e sono stati affidati i lavori di "Interventi di asfaltatura straordinaria di strade comunali - anno 2023" alla ditta ICS S.R.L. IMPRESA CONGLOMERATI STRADE, con sede in Via L. Pierobon n.5/7 a Limena(PD), P.Iva 01845770286, che ha offerto l'importo di euro 207.165,54, corrispondente al ribasso del 23,696% sull'importo posto a base di gara , oltre agli oneri per la sicurezza di euro 5.000,00, per l'importo contrattuale di euro 212.165,54 oltre l'IVA di legge
- la ditta "ICS S.R.L. IMPRESA CONGLOMERATI STRADE s.r.l." ha sottoscritto la scrittura privata n. 24 del 15.09.2023;
- i lavori sono iniziati in data 19 Luglio 2023 come risulta dal verbale di consegna in pari data e il tempo utile per ultimare i lavori è stato stabilito in giorni 150 (centocinquanta) naturali e consecutivi;
- i lavori sono stati sospesi il 03 Ottobre 2023 come da verbale di sospensione n. 1 in pari data;
- i lavori sono stati ripresi il 07 Novembre 2023 come da Verbale di Ripresa n.1 in pari data;
- i lavori sono stati sospesi il 16 Novembre 2023 come da verbale di sospensione n. 2 in pari data;
- i lavori sono stati ripresi il 20 Dicembre 2023 come da Verbale di Ripresa n.2 in pari data;
- i lavori sono stati sospesi il 22 Dicembre 2023 come da verbale di sospensione n. 3 in pari data;
- i lavori sono stati ripresi il 05 Marzo 2024 come da Verbale di Ripresa n.3 in pari data;

Riscontrato che:

- nella lettera di invito prot. n. 29372 del 28.06.2023, è stato previsto che *"Amministrazione Comunale si riserva, in funzione della propria necessità*

e disponibilità di bilancio, di affidare ulteriori lavori della stessa categoria di quelli messi in gara, alla stessa ditta vincitrice dell'appalto, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera a) del D.Lgs n.50/2016, agli stessi prezzi offerti in sede di gara e per la concorrenza massima del 50% (cinquantapercento) dell'importo contrattuale, per un importo massimo di euro 135.750,00 Iva ed oneri della sicurezza esclusi. Gli oneri della sicurezza sono stimati in euro 2.500,00 e non sono soggetti a ribasso";

- In corso d'opera si è rilevata la necessità di apportare modifiche/variazioni al progetto originario, in particolare :
 - Aumentare la superficie da riasfaltare in Via Garbo migliorando la sicurezza stradale;
 - sostituire il cordolo stradale in PVC ammalorato, di delimitazione della pista ciclabile in corrispondenza del passaggio a livello di Via Rodigina Nord, oggetto di riasfaltatura;
 - riasfaltare un tratto di Via Passiva in quanto pericolosa e fortemente ammalorata nell'ultimo periodo e la pista di pattinaggio situata all'interno del parco di Via Trento in modo da consentirne un utilizzo in sicurezza da parte degli utenti;
 - eseguire un intervento di stesura del nuovo tappeto d'usura in corrispondenza della nuova rotatoria di Via Fratta per esigenze di sicurezza stradale in quanto situata in una zona fortemente trafficata;
 - realizzare il tappeto d'usura in corrispondenza di alcuni marciapiedi adiacenti alle zone di intervento di Via Assunta e rotonda di Via Fratta in modo da rendere più completo l'intervento;
- che detti lavori sono da considerarsi integrativi e di dettaglio e rientrano tra le modifiche, che non alterano la natura complessiva del contratto;

Accertato che:

- l'insieme dei lavori descritti in precedenza sono da considerarsi di variante ed integrativi e rientrano tra le modifiche, che non alterano la natura complessiva del contratto, ammesse ai sensi di quanto previsto dal comma 1, lett. a) dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2006 e s.m.i.;
- Il ribasso d'asta ottenuto in sede di gara, gli imprevisti nelle somme a disposizione ed ulteriori fondi comunali disponibili nel capitolo apposito per asfaltature stradali consentono una disponibilità economica, che può essere utilizzata per poter realizzare i lavori sopracitati, e quindi garantire la sicurezza stradale e un miglioramento della viabilità del territorio comunale.

Vista la perizia di variante e suppletiva redatta dall'Ufficio Tecnico Comunale in data 22.03.2024, predisposta per recepire le modifiche e le lavorazioni aggiuntive in oggetto, composta dai seguenti elaborati:

Elaborato n° 1 - Relazione tecnica - illustrativa
 Elaborato n° 2 - Computo metrico estimativo originario
 Elaborato n° 3 - Computo metrico estimativo di perizia
 Elaborato n° 4 - Parallelo di spesa
 Elaborato n° 5 - Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi

- l'importo complessivo dell'opera, pari ad € 365.000,00, risulta incrementato di € 15.000,00 rispetto al quadro economico di progetto, come evidenziato nel quadro economico di raffronto di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICOCOMPARATIVO

A) LAVORI A BASE D'ASTA:	PROGETTO	AFFIDAMENTO	MODIFICA N.1
Interventi vari di ripristino manti d'usura	€ 271.500,00	€ 207.165,54	€ 285.340,40

Oneri per la sicurezza cantiere non soggetti a ribasso	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€ 276.500,00	€ 212.165,54	€ 290.340,40
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Imprevisti e arrotondamento	€ 1.303,52	€ 66.906,78	€ 3,79
Spese per RFI (IVA inclusa)	€ 0,00	€ 0,00	€ 683,24
Spese tecniche: Coordinamento sicurezza	€ 4.600,00	€ 3.600,00	€ 3.600,00
Cassa 4% e IVA 22% su spese tecniche	€ 1.236,48	€ 967,68	€ 967,68
Incentivi funzioni tecniche art.113 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.	€ 5.530,00	€ 5.530,00	€ 5.530,36
IVA 22 % sui lavori	€ 60.830,00	€ 60.830,00	€ 63.874,89
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 73.500,00	€ 137.834,46	€ 74.659,60
TOTALE GENERALE PROGETTO (A+B)	€ 350.000,00	€ 350.000,00	€ 365.000,00

Preso atto che:

- sulla base del nuovo quadro economico e dello schema di raffronto si rileva che il nuovo importo dei lavori ammonta ad euro 290.340,40 di cui euro 5.000,00 per oneri per la sicurezza del cantiere, con un incremento pari ad € 78.174,86 rispetto all'importo di aggiudicazione e di contratto con la ditta "I.C.S. srl";
- per l'esecuzione delle maggiori opere di cui sopra e per la loro corretta contabilizzazione la ditta "I.C.S. srl", ha sottoscritto in data 22 Marzo 2024 l'allegato atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi;
- per l'esecuzione dei sopra descritti lavori di variante e supplementari, in relazione al tempo già assegnato non si ritiene necessario prorogare il tempo utile;
- il maggior importo del quadro economico di variante rispetto a quello di progetto, consistente in € 15.000,00, trova copertura nel capitolo 2180.00.04 "manutenzione straordinaria strade" del P.E.G. 2024-2025, annualità 2024

Ritenuto, in considerazione di quanto sopra esposto, che ricorrano le condizioni necessarie per l'approvazione della perizia di variante e suppletiva dei lavori di "Interventi di asfaltatura straordinaria di strade comunali - anno 2023", secondo quanto riportato nella perizia di variante sopra citata;

Visto:

- la deliberazione n. 25 del 16 febbraio 2021 di "Approvazione del Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza 2021-2023" nonché la deliberazione di Giunta Comunale n. 151 del 26/09/2023 di "Approvazione del nuovo codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Legnago";

Visti:

- il D.Lgs. 31.03.2023 n. 36, "Nuovo" Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici, in particolare l'art.226 comma 2, ove si dispone che le disposizioni di cui al D.Lgs.n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso, rientrando tra i medesimi, alla lettera b), "i contratti senza pubblicazione di bandi o avvisi, le procedure e i contratti in relazione ai quali, alla data in cui il codice acquista efficacia, siano stati già inviati gli avvisi a presentare le offerte";
- il D.Lgs. 18.04.2016 n. 50 e s.m.i., recante il codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
- il D.P.R. 207/2010 e s.m.i., per le parti ancora in vigore;
- gli artt. 107, 151 e 183 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 e s.m.i., che

- stabiliscono le competenze gestionali dei Dirigenti;
- l'art. 17 comma 1-bis, del D.Lgs. 165/2001 e s.m.i.;
- gli artt. 35 e 40 del Regolamento di contabilità relativi all'assunzione degli impegni di spesa ed alla successiva liquidazione delle stesse;
- l'art. 107 del T.U. 18.08.2000, n. 267 e s.m.i.;
- 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. 202 del 27.12.2023, esecutiva, ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2024-2025-2026".

D E T E R M I N A

1. di approvare la perizia di variante relativa ai lavori di "Interventi di asfaltatura straordinaria di strade comunali - anno 2023", redatta dall'Ufficio Tecnico Comunale in data 22.03.2024, composta dai seguenti elaborati:

- Elaborato n° 1 - Relazione tecnica - illustrativa
- Elaborato n° 2 - Computo metrico estimativo originario
- Elaborato n° 3 - Computo metrico estimativo di perizia
- Elaborato n° 4 - Parallelo di spesa
- Elaborato n° 5 - Atto di Sottomissione e concordamento nuovi prezzi

il cui importo complessivo, pari ad € 365.000,00, è incrementato di € 15.000,00 rispetto il quadro economico di progetto, come risulta dal quadro economico di raffronto di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO COMPARATIVO

A) LAVORI A BASE D'ASTA:	PROGETTO	AFFIDAMENTO	MODIFICA N.1
Interventi vari di ripristino manti d'usura	€ 271.500,00	€ 207.165,54	€ 285.340,40
Oneri per la sicurezza cantiere non soggetti a ribasso	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	€ 276.500,00	€ 212.165,54	€ 290.340,40
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
Imprevisti e arrotondamento	€ 1.303,52	€ 66.906,78	€ 3,79
Spese per RFI (IVA inclusa)	€ 0,00	€ 0,00	€ 683,24
Spese tecniche: Coordinamento sicurezza	€ 4.600,00	€ 3.600,00	€ 3.600,00
Cassa 4% e IVA 22% su spese tecniche	€ 1.236,48	€ 967,68	€ 967,68
Incentivi funzioni tecniche art.113 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.	€ 5.530,00	€ 5.530,00	€ 5.530,36
IVA 22 % sui lavori	€ 60.830,00	€ 60.830,00	€ 63.874,89
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 73.500,00	€ 137.834,46	€ 74.659,60
TOTALE GENERALE PROGETTO (A+B)	€ 350.000,00	€ 350.000,00	€ 365.000,00

2. di dare atto che:
 - detta variante, si è resa necessaria per apportare alcune variazioni e lavori aggiuntivi, per migliorare le opere oggetto di intervento, come espresso in premessa, utilizzando la disponibilità economica del ribasso d'asta ottenuto in sede di gara, gli imprevisti nelle somme a disposizione e ed un'ulteriore somma che si è resa accessibile tra le disponibilità economiche dell'ente;
 - i lavori in variante rispetto al progetto sono da considerarsi integrativi, rientranti tra le modifiche che non alterano la natura

complessiva del contratto, contenute nel limite del 50% in aumento rispetto all'importo contrattuale, ammesse ai sensi di quanto previsto dal comma 1, lett. a) dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2006 e s.m.i., per le quali si rinvia al parallelo di spesa allegato alla presente variante;

- sulla base del nuovo quadro economico e dello schema di raffronto si rileva che il nuovo importo dei lavori ammonta ad euro 290.340,40 di cui euro 5.000,00 per oneri per la sicurezza del cantiere, con un incremento pari ad € 78.174,86 rispetto all'importo di aggiudicazione e di contratto con la ditta "I.C.S. srl" ed inferiore al 50% di aumento rispetto all'importo contrattuale;

3. di approvare l'allegato atto di sottomissione e concordamento nuovi prezzi, sottoscritto in data 22.03.2024 dalla ditta ICS S.R.L. IMPRESA CONGLOMERATI STRADE, con sede in Via L. Pierobon n.5/7 a Limena(PD), P.Iva 01845770286;
4. di non prevedere una proroga per l'esecuzione dei lavori di variante e supplementari anche in relazione al tempo già assegnato;
5. di sub-impegnare a favore della ditta ICS S.R.L. IMPRESA CONGLOMERATI STRADE il maggior importo previsto per le opere in variante pari a € 78.174,86 oltre I.V.A. al 22% pari a € 17.198,47 **per un totale di € 95.373,33** nel seguente modo:
 - **€ 288,52** al cap. 2180.00.04 impegno 233/2024 del PEG 2024-2026 annualità 2024, dando atto che l'obbligazione non è ripetitiva e scade nel 2024;
 - **€ 1.674,82** al cap. 2180.00.04 impegno 233.002/2024 del PEG 2024-2026 annualità 2024, dando atto che l'obbligazione non è ripetitiva e scade nel 2024;
 - **€ 1.631,41** al cap. 2180.00.04 impegno 249/2024 del PEG 2024-2026 annualità 2024, dando atto che l'obbligazione non è ripetitiva e scade nel 2024;
 - **€ 3.605,28** al cap. 2180.00.04 impegno 267/2024 del PEG 2024-2026 annualità 2024, dando atto che l'obbligazione non è ripetitiva e scade nel 2024;
 - **€ 681,17** al cap. 2180.00.04 impegno 291.003/2024 del PEG 2024-2026 annualità 2024, dando atto che l'obbligazione non è ripetitiva e scade nel 2024;
 - **€ 1.302,95** al cap. 2180.00.04 impegno 292.004/2024 del PEG 2024-2026 annualità 2024, dando atto che l'obbligazione non è ripetitiva e scade nel 2024;
 - **€ 86.189,18** al cap. 2180.00.04 impegno 321/2024 del PEG 2024-2026 annualità 2024, dando atto che l'obbligazione non è ripetitiva e scade nel 2024;
6. di trasmettere copia della presente determinazione all'Ufficio 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 dell'Ente;
8. di dare atto che il responsabile del procedimento è l'Ing. Laura Rigo e che la stessa dichiara, come 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

