

Proponente: 57.A
Proposta: 2021/434
del 16/03/2021



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 278
del 25/03/2021

PROGETTAZIONI COMPLESSE, RETI E INFRASTRUTTURE

Dirigente: ZILIOI Ing. David

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: LAVORI DI INSTALLAZIONE DI SEGNALETICA DI VARIA NATURA RELATIVA ALLA QUALITÀ DELL'ARIA E ALLA MOBILITÀ A BASSO IMPATTO AMBIENTALE - PERIZIA DI VARIANTE SUPPLETIVA EX ART. 106, COMMA 1, LETT. C), PUNTO 1), DEL D. LGS. 50/2016 S.M.I.

Codice Progetto: 2020_U_96901
CIG: 8339106FF4
CUP: J83B19000820004
CPV: 34992300-0

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con la deliberazione di Giunta Comunale - ID n.196 del 3/12/2019 – è stato adottato lo “Schema Piano Triennale dei Lavori Pubblici 2020-2022 ed elenco annuale dei lavori riferiti all’anno 2020;
- con la deliberazione di Giunta Comunale – ID n. 20 del 30/01/2020 – è stata approvata la macro struttura organizzativa dell’Ente;
- con la deliberazione di Consiglio Comunale - n. 47 del 31/03/2020 - sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2020 -2022 e il D.U.P. [Documento Unico di Programmazione];
- con la deliberazione di Giunta Comunale – n. 65 del 16/04/2020 – è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione – Risorse finanziarie per l’Esercizio 2020;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 123 del 21/07/2020, immediatamente esecutiva, è stato approvato il Piano delle performance 2020-2022, il piano esecutivo di gestione 2020 (art. 169 del d.lgs 267/2000) e relativi allegati;
- con la deliberazione di Consiglio Comunale - ID n. 158 del 27/07/2020 – è stata approvata la “Variazione di assestamento al Bilancio di Previsione Finanziario triennio 2020-2022 e relativi allegati. Prima verifica rispetto alla salvaguardia degli equilibri di bilancio, ai sensi dell’art. 193 del D. Lgs. 267/2000 s.m.i.”;
- con la deliberazione di Giunta Comunale - ID n. 156 del 22/10/2020 – è stata approvata la nuova struttura organizzativa del Comune di Reggio Emilia;
- con il decreto del Sindaco - PG n. 174344 del 29/10/2020 - è stato attribuito all’Ing. David Zilioli, la responsabilità di direzione del Servizio Progettazioni Complesse Reti e Infrastrutture;
- con la deliberazione di Consiglio Comunale – ID n. 225 del 30/11/2020 – è stata approvata la “Variazione al bilancio 2020/2022, al D.U.P. e ai relativi allegati. Seconda verifica rispetto alla salvaguardia degli equilibri di bilancio ai sensi dell’ art. 193 D. Lgs. 267/2000”;
- con la deliberazione di Giunta Comunale - ID n.13 del 04/02/2021 – è stato adottato lo “Schema Piano Triennale dei Lavori Pubblici 2021-2023 ed elenco annuale dei lavori, riferito all’anno 2021;
- è stato differito al 31/03/2021 il termine per l’approvazione del Bilancio di Previsione 2020-2022 e pertanto, vengono applicate le norme in materia di esercizio provvisorio di cui all’art. 163 D.Lgs. 267/2000, così come modificato dal D. Lgs. 126/2014;
- con deliberazione di Consiglio Comunale si provvederà all’approvazione del Bilancio di Previsione 2021-2023 e dei relativi allegati;
- con successiva deliberazione di Giunta Comunale si provvederà ad approvare il Piano Esecutivo di Gestione dell’esercizio 2021;

Richiamate la Determinazione RUD n. 1541 del 30/12/2019 e la Determinazione RUAD n. 728 del 12/06/2020 aventi ad oggetto rispettivamente “ Interventi di installazione di segnaletica di varia natura relativa alla qualità dell’aria e alla mobilità a basso impatto ambientale- approvazione del progetto esecutivo su unico livello, determinazione a contrarre e impegno di spesa” e “ Interventi di installazione di segnaletica di varia natura relativa alla qualità dell’aria e alla mobilità a basso impatto ambientale – Integrazione e rettifica del Capitolato speciale d’appalto e della determinazione a contrarre RUD n. 2020/1541”, con la quale si approva il progetto definitivo su unico livello (in atti al PG 2019/234607), nell’importo complessivo di euro 90.000 (IVA compresa) di cui euro 2.500,00, per oneri della sicurezza, con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO SEGNALETICA QUALITA' DELL'ARIA E ALLA MOBILITA' A BASSO IMPATTO AMBIENTALE
--

LAVORI

SEGNALETICA	€ 69.368,95
ONERI DELLA SICUREZZA	€ 2.500,00
TOTALE LAVORI (A)	€ 71.868,95

SOMME A DISPOSIZIONE

IVA (22%)	€ 15.811,17
Imprevisti - lavori in economia compresa IVA 22%	€ 882,50
Incentivo	€ 1.437,38
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 18.131,05

TOTALE (A+B)	€ 90.000,00
---------------------	--------------------

Richiamati:

- la Determinazione RUD n. 596 del 22/07/2020 avente ad oggetto “ Procedura relativa all’affidamento dell’appalto dei lavori di installazione di segnaletica di varia natura relativa alla qualità dell’aria e alla mobilità a basso impatto ambientale ai sensi dell’art. 36 comma 2 lett b de ID.Lgs 50/2016 e s.m.i. tramite RDO sul mercato elettronico di Consip . Aggiudicazione” con la quale si è aggiudicato all’operatore economico S.O.V. S.A.S DI DALL’ ARGINE GIAN LUCA A C. - con sede legale a Casalgrande (RE) via San Lorenzo n. 29/D (P.IVA N. 02017780350) i lavori di cui sopra, per un importo di aggiudicazione pari a **euro 64.238,37, compresi oneri della sicurezza, oltre IVA di legge, per complessivi euro 78.370,81 IVA compresa;**
- il Contratto: Stipula RDO n. 2580538 del 22/09/2020;
- l’Ordinanza sindacale sulla qualità dell’aria - PG/2020/0153665 del 29/09/2020 - che richiama le disposizioni Regionali in materia, dove vengono individuate le misure ordinarie ed emergenziali dal 01 Ottobre al 31 Marzo 2021 sul territorio comunale, che estende l’area di limitazione rispetto al progetto approvato;
- l’Ordinanza sindacale sulla qualità dell’aria - PG/2021/25556 del 27/01/2021 - che richiama le disposizioni Regionali in materia, dove vengono individuate le misure ordinarie ed emergenziali dal 11 Gennaio 2021 al 30 Aprile 2021, ampliando la tempistica temporale delle limitazioni al traffico dei veicoli inquinanti, rimanendo inalterate le zone di limitazione come da planimetria allegata all’ordinanza del 2020;

Considerata pertanto, la necessità di adeguare il progetto esecutivo approvato alle nuove disposizioni normative sopra riportate, si rende necessario aumentare alcune quantità presenti e individuare nuovi prezzi per lavorazioni non presenti all’interno dell’elenco prezzi del progetto approvato.

Preso atto che:

- in data 09/09/2020 il Direttore dei Lavori - Ing. Matteo Mezzetti - ha consegnato, come concordato con Il Responsabile Unico del Procedimento, la perizia di variante suppletiva in argomento, ai sensi dell’art. 106, comma 1, lett. C), punto 1), del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. - conservata al PG n. 2020/0142334 - per le opere sotto indicate resasi necessaria, per cambio disposizioni normativa in merito a disposizioni regionali sulla qualità dell’aria;
- per i lavori sopra esposti la perizia, giusto il computo allegato alla presente relazione, comporta una modifica degli interventi previsti dal progetto originario e un aumento dei lavori per complessivi euro 109,28 (di cui euro 89,57 di imponibile), importo lavori pari a euro 78.480,09 (euro 78.370,81 aggiudicati + euro 109,28) comprensivo oneri di sicurezza e IVA di legge, composta dai seguenti elaborati:
 - Relazione di perizia;
 - Atto di sottomissione e Verbale di concordamento nuovi prezzi;
 - Computo metrico di Variante;
 - Raffronto Progetto-Variante;

Dato atto che:

- le lavorazioni proposte dal Direttore dei Lavori, sono emerse per sopraggiunte ordinanze regionali in merito alla qualità dell'aria, e in fase realizzativa e per le motivazioni sopra riportate non potevano essere previste al momento della realizzazione del progetto;
- i lavori in argomento - come si evince dalla relazione illustrativa - non alterano la natura complessiva del contratto;
- conseguentemente, l'importo contrattuale aggiornato ammonta a complessivi euro 64.327,94, di cui euro 2.500,00 per oneri della sicurezza, oltre IVA, pari ad euro 78.480,09, IVA 22% compresa;
- per le motivazioni di cui ai punti precedenti, sussistono i presupposti per una variante suppletiva, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera C), punto 1), del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., nel rispetto altresì, di quanto prescritto dalla stessa Direttiva Europea 2014/24/UE (art. 72 e considerando n. 107 e n. 109), che in particolare, dispone quanto segue:

“Omissis.

Direttiva Europea 2014/24/UE

Considerato 107

....Le modifiche del contratto comportanti una modifica minore del valore del contratto sino a un determinato valore dovrebbero essere sempre possibili senza richiedere una nuova procedura d'appalto. A tal fine e allo scopo di garantire la certezza giuridica, la presente direttiva dovrebbe prevedere soglie «de minimis», al di sotto delle quali non è necessaria una nuova procedura di appalto. Le modifiche contrattuali al di sopra di tali soglie dovrebbero essere possibili senza necessità di una nuova procedura di appalto nella misura in cui soddisfino le pertinenti condizioni previste dalla presente direttiva.

Considerato 109

Le Amministrazioni aggiudicatrici si trovano a volte ad affrontare circostanze esterne che non era possibile prevedere quando hanno aggiudicato l'appalto, in particolare quando l'esecuzione dell'appalto copre un periodo lungo. In questo caso è necessaria una certa flessibilità per adattare il contratto a tali circostanze, senza ricorrere a una nuova procedura di appalto. Il concetto di circostanze imprevedibili si riferisce a circostanze che non si potevano prevedere nonostante una ragionevole e diligente preparazione dell'aggiudicazione iniziale da parte dell'amministrazione aggiudicatrice, tenendo conto dei mezzi a sua disposizione, della natura e delle caratteristiche del progetto specifico, delle buone prassi nel settore in questione e della necessità di garantire un rapporto adeguato tra le risorse investite nel preparare l'aggiudicazione e il suo valore prevedibile.

Art. 72

...Inoltre, e senza ulteriore bisogno di verificare se le condizioni di cui al paragrafo 4, lettere da a) a d), sono rispettate, i contratti possono parimenti essere modificati senza necessità di una nuova procedura d'appalto a norma della presente direttiva se il valore della modifica è al di sotto di entrambi i valori seguenti:

i) le soglie fissate all'articolo 4;

ii) il 10 % del valore iniziale del contratto per i contratti di servizio e fornitura e il 15 % del valore iniziale del contratto per i contratti di lavori.

Tuttavia la modifica non può alterare la natura complessiva del contratto o accordo quadro. In caso di più modifiche successive, il valore è accertato sulla base del valore complessivo netto delle

successive modifiche...”;

- il tempo utile contrattuale di esecuzione rimane inalterato;
- con la presente determinazione si verifica e valida la documentazione che forma oggetto di perizia suppletiva di variante, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i.;

Alla luce di quanto sopra, si ritiene:

- di rideterminare il quadro economico del progetto come segue, nel rispetto dell'importo complessivo di euro 90.000,00 IVA compresa (di cui euro 2.500,00 per oneri della sicurezza) IVA compresa:

QUADRO ECONOMICO SEGNALETICA QUALITA' DELL'ARIA E ALLA MOBILITA' A BASSO IMPATTO AMBIENTALE
--

LAVORI

SEGNALETICA	€ 61.827,94
ONERI DELLA SICUREZZA	€ 2.500,00
TOTALE LAVORI (A)	€ 64.327,94

SOMME A DISPOSIZIONE

IVA (22%)	€ 14.152,15
Ribasso gara (11%) Imprevisti - lavori in economia compresa IVA 22%	€ 10.233,35
Incentivo	€ 1.286,56
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 25.672,06

TOTALE (A+B)	€ 90.000,00
---------------------	--------------------

- di approvare la variante suppletiva sopra citata acquisita agli atti - conservata al PG n. 2020/142334 del 09/09/2020 – nel rispetto di quanto prescritto dall'art. 106, comma 1, lett. C), punto 1) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;
- di aggiornare, l'importo contrattuale a complessivi euro 64.327,94, di cui euro 2.500,00 per oneri della sicurezza (contratto euro 64.238,37 + 89,57 di variante), oltre IVA , pari ad euro 78.480,09, IVA 22% compresa;
- di rideterminare il quadro economico complessivo del progetto, come sopra indicato, per complessivi euro 90.000,00 IVA compresa (di cui euro 2.500,00 per oneri della sicurezza) IVA compresa;

Visti:

- il D. Lgs. 267/2000 “Testo unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti locali” e s.m.i.;

- D. Lgs. 50/2016 s.m.i.;
- D.P.R. 207/2010 s.m.i.. per le parti in vigore;
- L'art. 107 del D. Lgs. 267/2000 in merito alle "Funzioni e responsabilità della dirigenza"
- Il D.Lgs. 118/2011;

ACCERTATE

le condizioni e la sussistenza dei presupposti che consentono di disporre la variante suppletiva in corso d'opera, nel rispetto di quanto prescritto dall'art. 106, comma 1, lettera C), punto 1) del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. e dalla stessa Direttiva Europea 2014/24/UE (art. 72 e considerando n. 107 e n. 109);

APPROVA

- la variante suppletiva, per l'importo aggiuntivo di euro 89,57 (euro 109,28 IVA compresa) per un importo euro 64.327,94, di cui euro 2.500,00 per oneri della sicurezza, oltre IVA , pari ad euro 78.480,09, IVA 22% compresa;

- gli elaborati progettuali, da considerarsi parte integrante del presente atto, anche se non materialmente allegati, e conservati come segue:

- Relazione di perizia;
- Atto di sottomissione e Verbale di concordamento nuovi prezzi;
- Computo metrico di Variante;
- Raffronto Progetto-Variante;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate:

- di **rideterminare** il quadro economico facente parte integrante alla variante e di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO SEGNALETICA QUALITA' DELL'ARIA E ALLA MOBILITA' A BASSO IMPATTO AMBIENTALE
--

LAVORI

SEGNALETICA	€ 61.827,94
ONERI DELLA SICUREZZA	€ 2.500,00
TOTALE LAVORI (A)	€ 64.327,94

SOMME A DISPOSIZIONE

IVA (22%)	€ 14.152,15
Ribasso gara (11%) Imprevisti - lavori in economia compresa IVA 22%	€ 10.233,35
Incentivo	€ 1.286,56
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 25.672,06

TOTALE (A+B)	€ 90.000,00
---------------------	--------------------

• **di dare atto che:**

- con la presente determinazione si verifica e valida la documentazione che forma oggetto di perizia suppletiva di variante, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i.;

- l'importo contrattuale aggiornato, a seguito della variante suppletiva in argomento, è pari ad euro 64.327,94, di cui euro 2.500,00 per oneri della sicurezza, oltre IVA, pari ad euro 78.480,09, IVA 22% compresa;

- **di prendere atto** che il progetto come sopra rideterminato per complessivi euro 90.000,00 (IVA compresa), trova la seguente complessiva copertura finanziaria, alla Missione 10 Programma 05 Titolo 2, codice del piano dei conti integrato n. 2.02.01.09.012, che nel del Bilancio 2021-2023 - Annualità 2021- sarà iscritto in sede corrispondente al Cap 40185/02 del PEG 2020, denominato " Manutenzione straordinaria segnaletica verticale per PNSS finanziamento comunale" Codice Progetto: 2020_U_96901 – CUP J83B190008200004, finanziato con risorse proprie di bilancio di competenza 2021, Centro di Costo 0214;

- **di disporre** l'invio del presente atto al Servizio Finanziario per le procedure di cui all'art. 151, comma 4, del D. Lgs. 267/2000.

Si attesta che non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al Dirigente firmatario.

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
PROGETTAZIONI COMPLESSE, RETI E INFRASTRUTTURE**

Ing. David Zilioli