

Proponente: 57.A
Proposta: 2022/44

del 12/01/2022



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.A.D. 86

del 21/01/2022

PROGETTAZIONI COMPLESSE, RETI E INFRASTRUTTURE

Dirigente: ZILIOI Ing. David

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

OGGETTO: COSTRUZIONE DELLA NUOVA VIABILITA' TRA VIA DELLA REPUBBLICA (S.S. 63) E VIA BEDESCHI, DENOMINATA "BRETELLA DI RIVALTA"- AFFIDAMENTO LAVORI DI BONIFICA PRECAUZIONALE PREVENTIVA DA ORDIGNI ESPLOSIVI RESIDUATI BELLICI - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, EX ART. 102, COMMA 2, DEL D. LGS. 50/2016 E S.M.I. E LIQUIDAZIONE DELL'IMPORTO DELLO STATO FINALE DEI LAVORI (QUOTA PARTE FINANZIATO A MUTUO CDP POS. N. 6060887)

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- 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 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 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;
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 72 del 08/04/2021 sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2021 - 2023 e la nota di aggiornamento al D.U.P. (Documento Unico di Programmazione);
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 72 del 16/04/2021 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione risorse finanziarie 2021/23 per macro obiettivi e allegati;
- con deliberazione di Giunta Comunale - ID n 104 del 27/05/2021 – è stata approvata la “Variazione di assestamento al Bilancio di Previsione Finanziario triennio 2021-2023 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 deliberazione di Giunta Comunale – ID n. 133 del 13/07/2021 - immediatamente esecutiva, è stato approvato il PIANO DELLE PERFORMANCE 2021-2023, il Piano Esecutivo di Gestione 2021 (art. 169 del D. Lgs 267/2000) e relativi allegati;
- con deliberazione di Consiglio Comunale – ID n. 164 del 19/07/2021 - è stata approvata la Variazione di assestamento al bilancio di previsione finanziario 2021-2023 e relativi allegati - Verifica degli equilibri di bilancio ai sensi dell'art. 193 D. Lgs. 267/2000;
- con deliberazione di Giunta Comunale - ID n 147 del 29/07/2021 - è stato approvato il "Primo aggiornamento al Piano esecutivo di gestione 2021 a seguito della Variazione di assestamento al bilancio 2021/23 e verifica degli equilibri di bilancio";
- con deliberazione di Consiglio Comunale - ID n 235 del 29/11/2021 – è stata approvata la “Variazione al Bilancio di Previsione Finanziario triennio 2021-2023, al D.U.P. e a i relativi Allegati”, che ha stanziato le risorse necessarie per il progetto in argomento (PG_2021_5734), compresa l'istituzione dei relativi capitoli di entrata ed uscita;

Premesso, inoltre, che:

- ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) del progetto di cui all'oggetto è il Dirigente del Servizio Progettazioni Complesse Reti e Infrastrutture, Ing. David Zilioli;
- con deliberazione di Giunta Comunale - I.D. n. 187 del 15/11/2018 - si è provveduto ad approvare il PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA PER LA COSTRUZIONE DELLA NUOVA VIABILITA' TRA VIA DELLA REPUBBLICA (S.S. 63) E VIA BEDESCHI, nel complessivo importo di spesa di euro 3.000.000,00 (IVA compresa);
- con deliberazione di Giunta Comunale - I.D. n. 85 del 18/04/2019 - è stato approvato il progetto definitivo relativo alla costruzione della nuova viabilità tra Via della Repubblica (SS.63) e Via Bedeschi a Reggio Emilia;
- con deliberazione di Giunta Comunale - I.D. n. 192 del 28/11/2019 – è stato aggiornato il Progetto definitivo approvato con la deliberazione di Giunta Comunale, sopra richiamata;
- con determinazione dirigenziale - RUD n. 264 del 22/04/2020 - avente ad oggetto “CONFERIMENTO DEGLI INCARICHI PROFESSIONALI PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, IL COORDINAMENTO IN MATERIA DI SICUREZZA E DI SALUTE IN PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DELL’OPERA, IN RELAZIONE ALL’INTERVENTO DI “COSTRUZIONE DELLA NUOVA VIABILITA' TRA VIA DELLA REPUBBLICA (S.S. N. 63) E VIA BEDESCHI” C.D. “BRETTELLA DI RIVALTA“, sono stati conferiti i servizi per la progettazione esecutiva, il coordinamento in materia di sicurezza e di salute in progettazione ed esecuzione dell’opera a: Ingegneri riuniti S.P.A. Ingegneria Architettura Ambiente, con sede in Modena in Via G. Pepe, 15 CAP 41126, (CIG: ZB92CB29CF);
- con determinazione dirigenziale - RUD n. 888 del 14/10/2020 – è stato conferito il servizio per lo svolgimento delle attività di verifica della progettazione, previste all'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., delle opere di COSTRUZIONE DELLA NUOVA VIABILITA' TRA VIA DELLA REPUBBLICA (S.S. 63) E VIA BEDESCHI c.d. “Bretella di Rivalta”, allo Studio ICMQ S.p.A., con sede in via Gaetano De Castilla n. 10 20124 Milano P.IVA 13218350158,(CIG: Z932EAB774);
- con deliberazione di Giunta Comunale – ID n. 2 del 05/01/2021 – è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto, per l'importo complessivo di euro 3.285.000,00 di cui euro 40.294,74, per oneri della sicurezza ed euro 279.992,29 per costo della manodopera (IVA compresa), come di seguito specificato:

QUADRO ECONOMICO

A	LAVORI	IMPORTO
	Movimenti di terra	€ 418.203,73
	Pavimentazioni	€ 543.853,98
	Drenaggio della acque	€ 247.757,01
	Illuminazione	€ 93.889,79
	Opere in cemento	€ 152.951,88
	Segnaletica orizzontale	€ 2.780,18
	Segnaletica verticale	€ 8.910,57
	Opere a verde	€ 45.448,99
	Servizi interferenti	€ 3.555,88
	Demolizioni - Ripristini	€ 19.671,78
A	TOTALI LAVORI A BASE D'ASTA	€ 1.537.003,71
a1)	ONERI SPECIFICI (OS) DOVUTI ALL'IMPRESA PER L'ADEGUAMENTO ALLE DISPOSIZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA D.LGS. 81/2008, NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	€ 40.294,74
1	TOTALE APPALTO	€ 1.577.298,45
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
b1	Es proprio, da piano particellare di es proprio	€ 964.242,00
b2	Allacciamenti e spostamento reti tecniche	€ 115.000,00
b3	imprevisti ed arrotondamenti	€ 150.623,08
b4	IVA, 22% sui lavori (punto 1)	€ 347.005,68
2a	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (prima parte)	€ 1.576.870,74
b5	Spese tecniche	€ 80.000,00
b6	Incentivo per funzioni tecniche art. 113, c.2, D.Lgs. 50/2016, somme non prescrittive, noentivo subordinato ad approvazione regolamento tematico e rispetto tetto di spesa imputato al finanziamento del salario accessorio	€ 50.830,81
2b	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (seconda parte)	€ 130.830,81
2	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 1.707.701,55
1+2a	Totale importo da finanziare con Mutuo CDP	€ 3.154.169,19
2b	Totale importo finanziato con mezzi propri	€ 130.830,81
1+2	TOTALE DEL PROGETTO	€ 3.285.000,00

- il rapporto conclusivo di verifica, è stato redatto da ICMQ S.p.a. (P.IVA n. 13218350158), sottoscritto in contraddittorio con i progettisti nel rispetto di quanto previsto dall'art. 26, comma 8, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., conservato al PG n. 219328 del 21/12/2020;
- il progetto è stato validato dal Responsabile Unico del Procedimento (PG n. 220323 del 24/09/2020);

Richiamata la Determinazione Dirigenziale - R.U.D. n. 1014 del 22/09/2021 - con la quale sono stati affidati, all'operatore economico Sogelma S.r.l. Società Generale lavori Manutenzione e Appalti, con sede legale a Scandicci (FI) – CAP 50018 - in via G. Ambrosoli n. 73 (C.F./P.IVA 01481370482), i lavori di bonifica precauzionale preventiva da ordigni esplosivi residuati bellici per la realizzazione della nuova viabilità tra via della Repubblica (s.s. 63) e via Bedeschi, denominata "Bretella di Rivalta", per un importo pari a euro 18.939,00 a cui si aggiungono euro 8.000,00 per scavi di accertamento e rinterri da contabilizzarsi a misura, per un totale di **euro 26.939,00 oltre ad IVA al 22%** pari a euro 5.926,58, per complessivi euro 32.865,58 IVA compresa;

Vista la documentazione relativa allo Stato di Avanzamento Lavori pari al finale, relativa a lavori fino al 24/11/2021 redatta dal Direttore lavori, Ing. Matteo Mezzetti – conservata al PG n. 2021/275333 del 16/12/2021 - composta da:

- Stato avanzamento lavori pari al finale al 24/11/2021 Libretto misure e Registro di Contabilità ;

-Relazione sul conto finale e Certificato di Regolare Esecuzione;
- Certificato di Pagamento Finale.

• **Considerato** che:

- i lavori eseguiti corrispondono alle previsioni di progetto e che le stesse sono state eseguite a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali;
- l'ammontare dei lavori rientra nelle somme contrattuali e i lavori sono stati ultimati in tempo utile;
- dagli accertamenti, misure e verifiche lo stato di fatto corrisponde per qualità e dimensioni a quanto riportato nel registro di contabilità e nello stato finale;
- l'ammontare dei lavori eseguiti come da stato finale rientra nella somma contrattuale e i lavori sono stati ultimati in tempo utile;
- durante il corso degli stessi l'impresa appaltatrice ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai;
- l'impresa ha firmato la contabilità e lo stato finale dei lavori senza eccezioni o riserve;
- il conto finale ammonta ad **euro 25.232,49 oltre I.V.A. al 22%** pari a euro 5.551,15, per complessivi euro 30.783,64 (IVA compresa), inclusi gli oneri della sicurezza; pertanto sussiste una minore spesa di euro 1.706,51, oltre IVA al 22% (euro 2.081,94 IVA compresa);
- il Responsabile Unico del Procedimento ritiene che, per la tipologia di lavorazione, non si debba richiedere la garanzia fidejussoria, di cui all'art. 103 comma 6 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.;

Accertata la regolarità contributiva dell'appaltatore Sogelma S.r.l. Società Generale lavori Manutenzione e Appalti, con sede legale a Scandicci (FI) – CAP 50018 - in via G. Ambrosoli n. 73 (C.F./P.IVA 01481370482), in merito al versamento dei contributi previdenziali, assistenziali e assicurativi (DURC Prot. INAIL_29544255 del 10/10/2021);

Ritenuto di:

- prendere atto della relazione su conto finale, redatta dal Direttore dei lavori – Ing. Matteo Mezzetti – conservata al PG n. 2021/275333 del 16/12/2021;
- di approvare il Certificato di Regolare Esecuzione delle lavorazioni redatto dal Direttore dei Lavori Ing. Matteo Mezzetti – conservata al PG n. 2021/275333 del 16/12/2021 che tiene luogo dell'atto formale di collaudo, ai sensi dell'art. 102 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i.;
- liquidare il credito di **euro 25.232,49 oltre I.V.A. al 22%** pari a euro 5.551,15, per complessivi euro 30.783,64 (IVA compresa), inclusi gli oneri della sicurezza; all'operatore economico Sogelma S.r.l. Società Generale lavori Manutenzione e Appalti, con sede legale a Scandicci (FI) – CAP 50018 - in via G. Ambrosoli n. 73 (C.F./P.IVA 01481370482);

- di prendere atto della minore spesa di euro 1.706,51, oltre IVA al 22%, rispetto all'importo del contratto, generate dalla quota variabile, rappresentata dagli scavi effettuati in loco, non prevedibili nel dettaglio a priori;

Richiamati:

- Il vigente regolamento sull'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi , in particolare gli artt. 14 e 16 ;
- Il regolamento per la disciplina dei contratti del Comune di Reggio Emilia;
- il D.Lgs.50/2016 s.m.i.;
- D.P.R. 207/2010 s.m.i., per la parte in vigore;
- il DM 49/2018;

Atteso che sul presente provvedimento si esprime, con la sottoscrizione dello stesso, parere favorevole in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa come prescritto dall'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000 s.m.i.

CERTIFICA

che i lavori in oggetto sono stati eseguiti regolarmente e in conformità a quanto stabilito nella Determinazione Dirigenziale R.U.D. n. 1014 del 22/09/2021 ;

DETERMINA

DI APPROVARE la relazione sul conto finale ed il certificato di regolare esecuzione dell'appalto;

DI PRENDERE ATTO CHE:

- per mero errore materiale era stata emessa la fattura n. 2021/168/FA, riportante un numero di CUP inesatto;
- conseguentemente è stata emessa la nota di accredito n. 2022/5/NC, e la successiva fattura n. 2022/6/FA, riportante il CUP corretto;
- della minore spesa di euro 1.706,51, oltre IVA al 22% (euro 2.081,94 IVA compresa), rispetto all'importo del contratto, generate dalla quota variabile, rappresentata dagli scavi effettuati in loco, non prevedibili nel dettaglio a priori;

DI LIQUIDARE lo stato finale dei lavori nell'importo di **euro 25.232,49 oltre I.V.A. al 22%** pari a euro 5.551,15, per complessivi euro 30.783,64 (IVA compresa), all'operatore economico Sogelma S.r.l. Società Generale lavori Manutenzione e Appalti, con sede legale a Scandicci (FI) – CAP 50018 - in via G. Ambrosoli n. 73 (C.F./P.IVA 01481370482);

DI IMPUTARE la spesa complessiva di euro **30.783,64** IVA compresa, imputandola alla alla Missione **10** Programma **05** Titolo **02** codice del piano dei conti integrato 2.02.01.09.012 del Bilancio 2021–2023 Annualità 2021 al Capitolo n. 40008/03, denominato “Bretella di Rivalta – Realizz. Strada di collegamento tra via Repubblica (SS63) e via Bedeschi quota finanziata a mutuo CDP – Pos. n.6060887 (CAP. E: (FPV VEGG. 50110/2)”, del PEG 2021 Codice Progetto:H_TOR_24301, centro di costo 0215 (prenotazione di impegno n. 2021/1791/1);

Si invia al Servizio Finanziario per l'emissione dei mandati di pagamento e per le relative scritture contabili.

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