

Proponente: 57.A
Proposta: 2022/2198

del 20/12/2022



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.A.D. 2286

del 30/12/2022

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"- LIQUIDAZIONE ANTICIPAZIONE EX ART.35, COMMA 18 DEL D. LGS 50/2016 S.M.I. E ART. 4.1 DEL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO (PROGETTO QUOTA PARTE FINANZIATO CON MUTUO CDP POS. N. 6060887)

Codice progetto: H_TOR_24301

CUP: J81B19000500004

CIG: 8801538AEB

IL DIRIGENTE

Richiamati:

- la deliberazione di Giunta Comunale - ID n. 156 del 22/10/2020 – con la quale è stata approvata la nuova struttura organizzativa del Comune di Reggio Emilia;
- il decreto del Sindaco - PG n. 174344 del 29/10/2020 – con il quale è stato attribuito all'Ing. David Zilioli, la responsabilità di direzione del Servizio Progettazioni Complesse Reti e Infrastrutture;
- la deliberazione di Consiglio Comunale ID n. 45 del 29/03/2022 dichiarata immediatamente esecutiva, con la quale sono stati approvati il bilancio di previsione finanziario 2022-2024, la nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione 2022-2024 e relativi allegati;
- la deliberazione di Giunta Comunale – ID n. 65 del 19/04/2022 - immediatamente esecutiva, con la quale è stato approvato il PIANO DELLE PERFORMANCE 2022-2024, il Piano Esecutivo di Gestione 2022 (art. 169 del D. Lgs 267/2000) e relativi allegati;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 128 del 18/07/2022, immediatamente esecutiva, avente ad oggetto: “Variazione di assestamento al Bilancio di previsione finanziario 2022-2024 e relativi allegati. Verifica degli equilibri di bilancio ai sensi dell’art. 193 del D. Lgs. 267/2000”;
- la deliberazione di Giunta Comunale – ID n. 209 del 13/10/2022 – con la quale è stato adottato lo Schema del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023/2025 ed elenco annuale riferito all’anno 2023;
- la deliberazione di Consiglio Comunale – ID n.178 del 28/11/2022 - dichiarata immediatamente eseguibile, recante "VARIAZIONE AL BILANCIO 2022-2024, AL D.U.P. E AI RELATIVI ALLEGATI”;
- il Codice Progetto : H_TOR_24301, del PEG 2022, avente ad oggetto l'intervento denominato “BRETTELLA DI RIVALTA REALIZZAZIONE DELLA STRADA DI COLLEGAMENTO TRA VIA DELLA REPUBBLICA (S.S. n. 63) E VIA BEDESCHI”;

Premesso, che:

- con deliberazione di Giunta Comunale - I.D. n. 187 del 15/11/2018 - si è provveduto ad approvare il “Progetto di fattibilità tecnica ed economica per la costruzione della nuova viabilità 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 - n 75 del 02/04/2019 - è stato approvato “l’Accordo di Programma fra Comune e Provincia di Reggio Emilia, finalizzato al miglioramento delle infrastrutture strategiche per l’accessibilità al territorio del Comune capoluogo della Provincia di Reggio Emilia - Varianti alla S.S. 63: Bretella di Rivalta e collegamento della variante di Canali con via del Buracchione”, dove il Comune si impegna a progettare e realizzare l’intervento della cosiddetta “Bretella di Rivalta” - tratto tra Via Repubblica e Via Bedeschi - e la Provincia l’intervento di collegamento tra la variante di Canali con Via del Burracchione;

- con deliberazione di Giunta Comunale - I.D. n. 192 del 28/11/2019 – è stato approvato il Progetto definitivo dei lavori di cui all'oggetto;
- con determinazione dirigenziale - RUD n. 264 del 22/04/2020 - 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., allo Studio "ICMQ S.p.A.", con sede in via Gaetano De Castilla n. 10 20124 Milano P.IVA 13218350158 (CIG: Z932EAB774);
- ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i., il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) è stato individuato nella persona del Dirigente del Servizio Progettazioni Complesse Reti e Infrastrutture, Ing. David Zilioli;
- 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);
- è stato redatto, da ICMQ S.p.a. (P.IVA n. 13218350158), il rapporto conclusivo di verifica, 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);

Preso atto che:

- con determinazione dirigenziale – RUAD n. 609 del 10/06/2021 – è stata approvata la determinazione a contrarre ai sensi dell'art. 32, comma 2 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. dei lavori afferenti la "costruzione della nuova viabilità tra via della Repubblica (s.s. 63) e via Bedeschi, denominata Bretella di Rivalta";
- con provvedimento dirigenziale – RUAD n. 1680 del 14/10/2021 – è stato nominato l'Ufficio di Direzione Lavori, nel rispetto di quanto prescritto dall'art. 101, comma 2, del D. Lgs 50/2016 s.m.i., composto come segue:
 - l'Ing. Matteo Mezzetti (Cat. D) come Direttore dei Lavori;
 - l'Ing. Matteo Chiari (Cat. C), in qualità di Direttore operativo;
- con determinazione dirigenziale - RUD n. 190 del 04/03/2022 – è stato affidato il servizio per il "collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e finale relativamente ai lavori in argomento, all'operatore economico Ing. Paterlini Stefano (C-F PTRSFN74A09H223I /P.IVA n. 01997350358), con sede legale in via Emilio Salgari n. 26 41124 Reggio Emilia (RE), CIG n. ZD7353DFE2;
- con determinazione dirigenziale – RUD n. 1631 del 28/12/2021 – i lavori inerenti la "Costruzione della nuova viabilità tra via della Repubblica (s.s. 63) e via Bedeschi, denominata Bretella di Rivalta", sono stati aggiudicati in via definitiva, alla R.T.I. PIGNATTI S.r.l. - con sede legale a Ravarino (MO), in via Muzzoli n. 180/B CAP 41017 (P.IVA n. 02316340369) – e ZANIBONI S.r.l., con sede a Finale Emilia (MO, in via Napoli n. 14 (P.IVA n. 01645130368);
- con determinazione dirigenziale - RUD n. 620 del 20/06/2022 – è stato rideterminato, come segue, il quadro economico del progetto di cui all'oggetto, entro il limite dell'importo progettuale di euro 3.285.000,00 IVA compresa (di cui euro 40.294,74, per oneri della sicurezza oltre IVA):

		APPROVATO DG N.2/2021		AGGIORNATO MAG 22	
A	LAVORI	IMPORTO		IMPORTO	
	Movimenti di terra	€ 418.203,73	€	408.379,94	
	Pavimentazioni	€ 543.853,96	€	531.073,39	
	Disaggio della acque	€ 347.757,01	€	341.924,72	
	Illuminazione	€ 93.889,79	€	91.683,38	
	Opere in cemento	€ 152.951,88	€	149.357,91	
	Segnaletica orizzontale	€ 2.760,16	€	2.695,30	
	Segnaletica verticale	€ 8.910,57	€	8.701,17	
	Opere a verde	€ 45.448,99	€	44.390,94	
	Servizi interferenti	€ 3.555,86	€	3.472,30	
	Demolizioni - Ripristini	€ 19.671,76	€	19.209,47	
A	TOTALI LAVORI A BASE D'ASTA	€ 1.837.963,71	€	1.500.884,12	
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	€	40.294,74	
1	TOTALE APPALTO	€ 1.877.298,45	€	1.541.178,86	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
b1	Esproprio, da piano particolare di esproprio	€ 964.242,00	€	764.242,00	
b2	Affacciamenti e spostamenti reti tecniche (Illuminaz. Pubblica)	€ 115.000,00	€	105.000,00	
b3	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 150.823,08			
b3-1	Lavori di diaboscamento		€	134.028,22	
b3-2	Verifica Ordigni Bellici		€	30.783,64	
b3-3	Adeguamento prezzi DL n. 50/2022		€	239.877,12	
b4	IVA 22% sui lavori (punto 1)	€ 347.005,66	€	330.059,35	
3a	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (prima parte)	€ 1.676.870,74	€	1.612.998,33	
b5	Spese tecniche	€ 80.000,00			
b5 a)	Incarico Verificatore		€	6.100,00	
b5 b)	Incarico Progettazione e Sicurezza prog ed esec		€	40.855,36	
b5 c)	Indagini Archeologiche		€	37.000,00	
b5 d)	Collaudo		€	6.874,58	
b6	Incentivo per funzioni tecniche art. 113, c.2. D.Lgs. 50/2016, somme non prescrivite, incentivo subordinato ad approvazione regolamento tematico e rispetto tetto di spesa epurato al finanziamento del salario accessorio	€ 50.830,81	€	31.545,97	
b7 (b3-1)	Incentivo art. 113 D.Lgs.50/2016 lavori di diaboscamento		€	2.380,00	
b8	Imprevisti		€	7.074,90	
2b	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (seconda parte)	130.830,81		130.830,81	
2	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 1.707.701,55	€	1.743.821,14	
1+2a	Totale importo da finanziare con Mutuo CDP	€ 3.154.169,19	€	3.154.169,19	
2b	Totale importo finanziato con mezzi propri	€ 130.830,81	€	130.830,81	
1+2	TOTALE DEL PROGETTO	€ 3.285.000,00	€	3.285.000,00	

- ha avuto luogo la formale sottoscrizione del contratto, conservato al Reg. n. 133 del 06/07/2022, per l'importo di euro 1.541.178,86, oltre IVA;
- con provvedimento dirigenziale – R.U.A.D. n.1656 del 27/09/2022:
 - si è preso atto della comunicazione acquisita al PG n. 2022/220068, trasmessa a cura della mandataria del Raggruppamento Temporaneo di Imprese – Pignatti Dario S.r.l. (P.IVA n. 02316340369), con sede legale in via Muzzioli n. 180/b Ravarino (MO);
 - è stata autorizzata la modifica soggettiva del contratto, subordinando la stessa alla trasmissione formale dell'atto notarile attestante lo scioglimento del “Contratto di Associazione Temporanea di Imprese”;
- l'atto notarile di recesso della mandataria e conseguente scioglimento di “Contratto di Associazione Temporanea di Imprese”– Rep. 50208/17774 - registrato a Modena il 16/11/2022 al n. 31496 serie 1T;
- con determinazione dirigenziale - R.U.D. n. 1373 del 12/12/2022 – è stato affidato il servizio per l'assistenza scavi archeologici e rideterminato il quadro economico come segue, nel rispetto del complessivo importo di euro 3.285.000,00 (IVA compresa):

QUADRO ECONOMICO

AGGI DICEMBRE 22

A	LAVORI	IMPORTO
	Movimenti di terra	€ 408.375,94
	Pavimentazioni	€ 531.073,39
	Drenaggio della acque	€ 241.934,72
	Illuminazione	€ 91.683,38
	Opere in cemento	€ 149.357,51
	Segnaletica orizzontale	€ 2.695,30
	Segnaletica verticale	€ 8.701,17
	Opere a verde	€ 44.380,94
	Servizi interferenti	€ 3.472,30
	Demolizioni - Ripristini	€ 19.209,47
A	TOTALI LAVORI A BASE D'ASTA	€ 1.500.884,12
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	€ 1.541.178,86
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
	Esproprio, da piano particellare di esproprio	€ 687.504,24
	Allacciamenti e spostamento reti tecniche (illuminaz. Pubblica)	€ 105.000,00
	imprevisti ed arrotondamenti	€ 76.737,76
	Lavori di disboscamento	€ 134.028,22
	Verifica Ordigni Bellici	€ 30.783,64
	Adeguamento prezzi DL n. 50/2022	€ 239.877,12
	IVA 22% sui lavori (punto 1)	€ 339.059,35
2a	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (prima parte)	€ 1.612.990,33
	Spese tecniche	
	Incarico Verificatore	€ 6.100,00
	Incarico Progettazione e Sicurezza prog ed eseg	€ 40.855,36
	Indagini Archeologiche preliminari	€ 4.392,00
	Scavi e indagini archeologiche	€ 31.110,00
	Collaudo	€ 5.874,58
	Incentivo per funzioni tecniche art. 113, c.2, D.Lgs.50/2016, somme non prescrittive, incentivo subordinato ad approvazione regolamento tematico e rispetto tetto di spesa epurato al finanziamento del salario accessorio	€ 31.545,97
	Incentivo art. 113 D.Lgs50/2016 lavori di disboscamento	€ 2.380,00
	Imprevisti	€ 8.572,90
2b	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (seconda parte)	130.830,81
2	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 1.743.821,14
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

Rilevato che:

- in data 05/09/2022, il Direttore dei Lavori ha provveduta alla consegna degli stessi, come si evince dal relativo verbale (PG n. 206315/2022);
- l'operatore economico ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368) ha richiesto l'erogazione dell'anticipazione (documentazione conservata al PG n. 292932 del 15/12/2022) nel rispetto di quanto prescritto dall'art. 35, comma 18, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. e dell'art. 4.1 del Capitolato Speciale d'appalto, (corrispondente 20% dell'importo contrattuale, pari ad euro 308.235,77 oltre IVA al 22%), allegando altresì la garanzia fidejussoria rilasciata da Allianz Viva S.p.a., con sede legale in via Scarsellini n. 14 – 20161 Milano (MI) - per l'importo corrispondente alla somma che forma oggetto di anticipazione, maggiorata del tasso legale (**Allegato 1**);
- come si evince dall'art. 4.1 del Capitolato Speciale d'Appalto:

“Omissis.

Ai sensi del dell'art.35 comma 18 del Codice la Stazione Appaltante eroga all'Appaltatore l'anticipazione sull'importo contrattuale nella misura del 20% dell'importo contrattuale, entro quindici giorni dalla data di effettivo inizio dei lavori.

L'erogazione dell'anticipazione é subordinata alla costituzione di garanzia fidejussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione maggiorata del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stessa secondo il Cronoprogramma dei lavori e maggiorata dell'I.V.A. all'aliquota di legge.";

- l'operatore economico ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368), risulta in regola con il versamento dei contributi previdenziali, assistenziali e assicurativi – Prot. INAIL_24921873 del 06/10/2022 - come si evince dalla consultazione al portale del "DURC ON LINE", nel rispetto di quanto prescritto dal decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 30/01/2015 (G. U. 125 del 01/06/2015);

Dato atto che:

- non si ritiene sussistano motivi ostativi alla liquidazione dell'anticipazione;
- si procederà a richiedere l'erogazione dell'importo relativo all'anticipazione, alla Cassa Depositi e Prestiti, pertanto, il pagamento avverrà nel rispetto delle disposizioni di cui al comma 3 bis dell'art. 13, del DL 55/1983, convertito, con modificazioni, dalle legge 131/1983; in particolare "il calcolo del tempo contrattuale per la decorrenza degli interessi di ritardato pagamento non tiene conto dei giorni intercorrenti tra la spedizione della domanda di somministrazione alla Cassa Depositi e prestiti e la ricezione del relativo mandato di pagamento presso la competente sezione di tesoreria provinciale";

Ritenuto di:

- richiedere l'erogazione dell'importo relativo all'anticipazione (euro 308.235,77 oltre IVA al 22%), alla Cassa Depositi e Prestiti, quale quota parte del mutuo richiesto per il progetto di cui all'oggetto;

- liquidare, previa avvenuta erogazione da parte della Cassa Depositi e Prestiti, all'appaltatore l'importo di **euro 308.235,77 oltre IVA al 22%** (imponibile euro 308.235,77 + euro 67.811,86 per IVA al 22% per complessivi euro 376.047,63), a titolo di anticipazione del 20% dell'importo contrattuale, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 4.1, del Capitolato Speciale d'Appalto e dall'art. 35, comma 18, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i.;

Vista la fattura n. 45/2022 dell'operatore economico ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368), registrata in contabilità per l'importo euro 312,088,72 oltre IVA al 22% (imponibile euro 312,088,72 + euro 68.659,52 per IVA al 22% per complessivi euro 380.748,24), a cui ha fatto seguito la nota di credito n 48/2022 per la differenza non dovuta pari ad euro 3.852.95 + IVA al 22% (euro 4.700,60 IVA compresa);

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..

Visti:

- il DL 77/2021;
- il D. Lgs n. 50/2016 s.m.i.;
- il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 nelle parti vigenti;
- l'art. 48 del T.U. n. 267/2000 s.m.i.

DETERMINA

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

1) di prendere atto che:

- l'operatore economico ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368) ha richiesto l'erogazione dell'anticipazione (documentazione conservata al PG n. 292932 del 15/12/2022) nel rispetto di quanto prescritto dall'art. 35, comma 18, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. e dell'art. 4.1 del Capitolato Speciale d'appalto, pari al 20% dell'importo del contratto (euro 308.235,77 oltre IVA al 22%), allegando altresì la garanzia fidejussoria rilasciata da Allianz Viva S.p.a., con sede legale in via Scarsellini n. 14 – 20161 Milano (MI) - per l'importo corrispondente alla somma che forma oggetto di anticipazione maggiorata del tasso legale (**Allegato 1**);
- il pagamento avverrà nel rispetto delle disposizioni di cui al comma 3 bis dell'art. 13, del DL 55/1983, convertito, con modificazioni, dalla legge 131/1983; in particolare "il calcolo del tempo contrattuale per la decorrenza degli interessi di ritardato pagamento non tiene conto dei giorni intercorrenti tra la spedizione della domanda di somministrazione alla Cassa Depositi e prestiti e la ricezione del relativo mandato di pagamento presso la competente sezione di tesoreria provinciale";
- all'appalto dei lavori in oggetto è stato attribuito il CIG n. 8801538AEB;
- il progetto è finanziato per quota parte pari ad euro 3.154.169,19, mediante mutuo della Cassa Depositi e Prestiti, (Pos. n. 6060887);
- l'operatore economico ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368), risulta in regola con il versamento dei contributi previdenziali, assistenziali – Prot. INAIL_24921873 del 06/10/2022 - come si evince dalla consultazione al portale del "DURC ON LINE", nel rispetto di quanto prescritto dal decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 30/01/2015 (G. U. 125 del 01/06/2015);
- l'operatore economico ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368), ha emesso fattura n. 45/2022 per euro 312,088,72 oltre IVA al 22%, a cui ha fatto seguito una nota di credito pari ad euro 3.852.95 + IVA al 22% (euro 4.700,60 IVA compresa);

2) di procedere con la richiesta alla Cassa Depositi e Prestiti l'erogazione dell'importo relativo all'anticipazione di **euro 308.235,77 oltre IVA al 22%** (imponibile euro 308.235,77 + euro 67.811,86 per IVA al 22% per complessivi euro 376.047,63), quale quota parte del mutuo richiesto per il progetto di cui all'oggetto;

3) di liquidare, previa avvenuta erogazione da parte della Cassa Depositi e Prestiti, all'operatore economico ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368), l'importo di **euro 308.235,77 oltre IVA al 22%** (imponibile euro 308.235,77 + euro 67.811,86 per IVA al 22% per complessivi euro 376.047,63), a titolo di anticipazione del 20% dell'importo contrattuale, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 4.1, del Capitolato Speciale d'Appalto e dall'art. 35, comma 18, del D. Lgs. 50/2016 s.m.i.;

4) di imputare la spesa – pari ad euro 376.047,63 IVA compresa – all'impegno 2022/2010, alla Missione 10 Programma 05 Titolo 02 codice del piano dei conti integrato 2.02.01.09.012 del Bilancio 2022–2024 Annualità 2022 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. 10723) (FPV Vegg. 50110/2)" del PEG 2022 Codice Progetto:H_TOR_24301, centro di costo 0310;

5) di disporre l'invio al Servizio Finanziario per le procedure di cui all'art. 183, comma 7, del D. Lgs. 267/2000 e al Servizio Appalti e Contratti per il seguito di competenza;

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

Il Dirigente
Servizio Progettazioni Complesse Reti e Infrastrutture
Ing. David Zilioli