

Proponente: A5.D
Proposta: 2023/267

del 09/05/2023



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.A.D. 883

del 22/05/2023

**STAFF COORDINAMENTO DI PROGETTI COMPLESSI A
SCALA URBANA**

Dirigente: ZILIOLI Ing. David

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

OGGETTO: COSTRUZIONE DELLA NUOVA VIABILITA' TRA VIA DELLA REPUBBLICA (S.S. 63) E VIA BEDESCHI, DENOMINATA "BRETELLA DI RIVALTA"– APPROVAZIONE DEL SECONDO STATO DI AVANZAMENTO E RELATIVO "ADEGUAMENTO PREZZI" (DL 50/2022 CONVERTITO CON LEGGE 91/2022) - LIQUIDAZIONE DELLA SPESA E RIDETERMINAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO (PROGETTO QUOTA PARTE FINANZIATO CON MUTUO CDP POS. N. 6060887)

IL DIRIGENTE

Richiamati:

- 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. 188 del 20/12/2022 – con la quale sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2023 – 2025 e i relativi allegati, tra cui la nota di aggiornamento al D.U.P. (Documento Unico di Programmazione);
- la deliberazione di Giunta Comunale – ID n. 2 del 12/01/2023 – con la quale è stato approvato il “Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025 – Assegnazione risorse finanziarie per macro obiettivi ai sensi dell'art. 169, commi 1 e 2, del D. Lgs 267/2000 s.m.i.”;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n.2023/74 del 17/4/2023, immediatamente eseguibile, con la quale si è provveduto all'approvazione della "Variazione al bilancio di previsione finanziario 2023-2025 e relativi allegati”;
- la deliberazione di Giunta Comunale - ID n. 55 del 07/03/2023 – con la quale sono state approvate le modifiche alla macro-struttura organizzativa dell'Ente – Area Sviluppo Territoriale a valere dal 01/04/2023;
- il Codice Progetto: H_TOR_24301, del PEG 2022, avente ad oggetto l'intervento denominato “BRETELLA 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 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);
- 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. 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 Muzzoli n. 180/b Ravarino (MO);

- si è 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, a seguito del quale unico contraente contrattuale rimane ZANIBONI S.r.l., con sede a Finale Emilia (MO, in via Napoli n. 14 (P.IVA n. 01645130368);
- 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 particolare 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 esec	€ 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 prescrivite, 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

- con provvedimento dirigenziale – RUAD n 2286 del 30/12/2022 – è stata disposta la liquidazione dell'anticipazione contrattuale pari al 20%, nel rispetto di quanto prescritto dall'art. 35, comma 18, del D. Lgs. 50/2018 s.m.i., per euro 308.235,77 oltre IVA al 22% (imponibile euro 308.235,77 + 67.811,86 per IVA al 22%, per un totale di euro 376.047,63);
- con provvedimento dirigenziale – RUAD n. 2298 del 30/12/2022 – è stato approvato:
 - il **1° Stato di Avanzamento Lavori** dell'appalto "COSTRUZIONE DELLA NUOVA VIABILITA' TRA VIA DELLA REPUBBLICA (S.S. 63) E VIA BEDESCHI, DENOMINATA "BRETELLA DI RIVALTA" (contratto rep. n° 133/2022), per l'importo complessivo 461.636,37 (al lordo del ribasso di gara), oltre IVA al 22% (euro 450.787,92 per lavori al netto del ribasso di gara + euro 12.088,42 per oneri della sicurezza);
 - il **Certificato di pagamento n. 1 per "Adeguamento prezzi"**, sul Primo Stato di

Avanzamento Lavori, per l'importo di euro 78.537,23 oltre IVA al 22%, per un totale di euro 95.815,42 IVA compresa (euro 78.537,23 per adeguamento prezzi + euro 17.278,19 per IVA al 22%);

Visto il referto relativo alla liquidazione dello Stato di Avanzamento Lavori n. 2 con relativo "adeguamento prezzi" - nel rispetto di quanto prescritto dal DL 50/2022 convertito con legge 91/2022 - redatto in ottemperanza a quanto prescritto dall'art. 14 del DM 49/2018 e rassegnato dal Direttore dei Lavori, Ing. Matteo Mezzetti, in data 20/12/2022 (PG n. 2022/297008), consistente in:

- Registro di contabilità n. 2;
- Registro di contabilità, adeguamento prezzi n. 2 (comprensivo del prospetto calcolo maggiore importo adeguamento prezzi) ;
- Stato di avanzamento lavori n. 2 a tutto il 18/04/2023;
- Libretto delle misure n. 2;
- Certificato di pagamento n. 2;
- Certificato di pagamento n. 2 adeguamento prezzi;

Dato atto che è stato redatto:

1) il Certificato di pagamento n. 2, dal quale si evince che sono stati eseguiti contrattualmente, lavori per euro 923.353,57 (al lordo del ribasso di gara), oltre IVA al 22% (lavori eseguiti al netto del ribasso di gara euro 901.654,76) da tale importo, occorre aggiungere gli oneri della sicurezza per 24.176,84 e decurtare quanto segue:

- euro 21.698,81 per ribasso contrattuale pari al 2,35 %;
- euro 4.629,16 quale ritenuta del 0,5 per infortuni;
- euro 185.166,32 per recupero quota parte dell'anticipazione del 20%;
- euro 367.980,00 per Certificato di pagamento n.1;

- alla luce di quanto indicato sopra, l'importo netto da riconoscere appaltatore - ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368) - in relazione al Certificato di Pagamento n. 2 è di euro 368.056,00 (importo arrotondato come da certificato di pagamento) oltre IVA, al 22%, per un totale di euro 449.028,32 IVA compresa (euro 368.056,00 per lavori + euro 80.972,32 per IVA al 22%);

2) il Certificato di pagamento n. 2 per "Adeguamento prezzi", riferiti al Secondo Stato di Avanzamento Lavori, per l'importo di euro 155.263,46 (al lordo del ribasso di gara) oltre IVA al 22%, per un totale di euro 184.970,02 IVA compresa (euro 151.614,77 per adeguamento prezzi, al netto del ribasso di gara + euro 33.355,25 per IVA al 22%);

- alla luce di quanto sopra sussistono i presupposti *ex lege* per riconoscere all'appaltatore l'importo complessivo di **euro 633.998,34 IVA 22% compresa** (euro 449.028,32 per il Secondo Stato di Avanzamento Lavori + euro 184.970,02 per Adeguamento prezzi) da liquidare come segue:

- euro 519.670,77 imponibile da riconoscere all'appaltatore (euro 368.056,00 riferito al Secondo Stato di Avanzamento Lavori + euro 151.614,77, per relativo "Adeguamento prezzi");
- euro 114.327,57 per IVA al 22%, da versare all'erario (euro 80.972,32 riferito al Secondo Stato di Avanzamento Lavori + euro 33.355,25, per relativo "Adeguamento prezzi");

Dato atto che, sussiste la necessità di rideterminare il quadro economico dei lavori in oggetto, entro il limite di importo complessivo di euro 3.285.000,00 IVA compresa (comprensivi di euro 40.294,74 per oneri della sicurezza oltre IVA), come segue:

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	€ 2.685,30
	Segnaletica verticale	€ 8.701,17
	Opere a verde	€ 44.380,94
	Servizi interferenti	€ 3.472,30
	Demolizioni - Ripristini	€ 19.209,47
A	TOTALI LAVORI	€ 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 particolare di esproprio	€ 687.504,24
	Allacciamenti e spostamento reti tecniche (illuminaz. Pubblica)	€ 123.000,00
	imprevisti ed arrotondamenti	€ 17.679,44
	Spese istruttorie esproprio	€ 150,00
	Lavori di disboscamento	€ 134.028,22
	Verifica Ordigni Bellici	€ 30.783,64
	Adeguamento prezzi DL n. 50/2022	€ 280.785,44
	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 esec	€ 40.855,36
	Indagini Archeologiche preliminari	€ 6.832,00
	Scavi e indagini archeologiche	€ 31.110,00
	Incarico Indagini Geologiche	€ 5.164,26
	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
	Contributo Anac	€ 600,00
	Imprevisti	€ 368,64
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:

- l'appaltatore, ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368), ha emesso le seguenti fatture elettroniche:
 - fattura n. 17-0C3PA del 28/04/2023, riferita al Secondo Stato di Avanzamento Lavori, per euro 449.028,32 IVA compresa;
 - fattura n. 18-0C3PA del 28/04/2023, riferita ad Adeguamento prezzi sul Secondo Stato di Avanzamento lavori, per euro 184.970,02 IVA compresa;
- l'appaltatore è in regola con il versamento dei contributi previdenziali, assistenziali e assicurativi DURC Prot. INAIL_36653165 del 03/02/2023;

Visti:

- il 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. 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;

Attesa la competenza del Dirigente sull'adozione del presente atto, ai sensi dell'art. 107 del D. Lgs. 267/2000 s.m.i.;

CERTIFICA

che i lavori relativi al 2^a Stato di Avanzamento Lavori sono stati eseguiti regolarmente e in conformità a quanto stabilito nel contratto d'appalto;

DETERMINA

- **DI APPROVARE:**

- il **2^a Stato di Avanzamento Lavori** dell'appalto "COSTRUZIONE DELLA NUOVA VIABILITA' TRA VIA DELLA REPUBBLICA (S.S. 63) E VIA BEDESCHI, DENOMINATA "BRETTELLA DI RIVALTA" (contratto rep. n° 133/2022), per l'importo complessivo di euro 923.353,57 (al lordo del ribasso di gara), oltre IVA al 22% (lavori eseguiti al netto del ribasso di gara euro 901.654,76) da tale importo, occorre aggiungere gli oneri della sicurezza per 24.176,84 e decurtare quanto segue [importo da riconoscere all'appaltatore euro 449.028,32 IVA compresa: euro 368.056,00 per lavori + euro 80.972,32 per IVA al 22%]:

euro 21.698,81 per ribasso contrattuale pari al 2,35 %;

euro 4.629,16 quale ritenuta del 0,5 per infortuni;

euro 185.166,32 per recupero quota parte dell'anticipazione del 20%;

euro 367.980,00 per Certificato di pagamento n.1;

- **il Certificato di pagamento n. 2 per "Adeguamento prezzi"**, sul Secondo Stato di Avanzamento Lavori, per l'importo di euro 155.263,46 (al lordo del ribasso di gara) oltre IVA al 22%, per un totale di euro 184.970,02 IVA compresa (euro 151.614,77 per adeguamento prezzi, al netto del ribasso di gara + euro 33.355,25 per IVA al 22%);

- **DI RIDETERMINARE** il quadro economico dei lavori in oggetto, entro il limite di importo complessivo di euro 3.285.000,00 IVA compresa (comprensivi di euro 40.294,74 per oneri della sicurezza oltre IVA), come segue:

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	€ 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 particolare di esproprio	€ 687.504,24
	Allacciamenti e spostamento reti tecniche (illuminaz. Pubblica)	€ 123.000,00
	imprevisti ed arrotondamenti	€ 17.679,44
	Spese istruttorie esproprio	€ 150,00
	Lavori di disboscamento	€ 134.028,22
	Verifica Ordigni Bellici	€ 30.783,64
	Adeguamento prezzi D.L. n. 50/2022	€ 280.785,44
	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 esec	€ 40.855,36
	Indagini Archeologiche preliminari	€ 6.832,00
	Scavi e indagini archeologiche	€ 31.110,00
	Incarico Indagini Geologiche	€ 5.164,26
	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
	Contributo Anac	€ 600,00
	Imprevisti	€ 368,64
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

- DI PRENDERE ATTO CHE:**
 - 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'importo da riconoscere appaltatore - ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368) - ammonta a complessivi euro **633.998,34 IVA 22% compresa** (euro 449.028,32 per il Secondo Stato di Avanzamento Lavori + euro 184.970,02 per Adeguamento prezzi);
- DI PROCEDERE** con la richiesta alla Cassa Depositi e Prestiti l'erogazione dell'importo relativo al Secondo Stato di Avanzamento Lavori e relativo "Adeguamento prezzi" per euro 633.998,34 IVA 22% compresa;
- DI LIQUIDARE**, previa ricezione del mandato di pagamento da parte della Cassa Depositi e Prestiti, all'appaltatore - ZANIBONI S.r.l. (P.IVA n. 01645130368) - complessivi **euro**

633.998,34 IVA 22% compresa (euro 449.028,32 per il Secondo Stato di Avanzamento Lavori + euro 184.970,02 per Adeguamento prezzi) da liquidare come segue:

euro 519.670,77 imponibile da riconoscere all'appaltatore (euro 368.056,00 riferito al Secondo Stato di Avanzamento Lavori + euro 151.614,77, per relativo "Adeguamento prezzi");

euro 114.327,57 per IVA al 22%, da versare all'erario (euro 80.972,32 riferito al Secondo Stato di Avanzamento Lavori + euro 33.355,25, per relativo "Adeguamento prezzi");

- **DI ATTINGERE** la somma euro **633.998,34 IVA 22% compresa**, alla Missione 10 Programma 05 Titolo 02 codice del piano dei conti integrato 2.02.01.09.012 del Bilancio 2023–2025 Annualità 2023 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 ai seguenti impegni:
 - impegno n. 2023/2827, per euro 449.028,32 (Secondo Stato di Avanzamento Lavori);
 - impegno n. 2023/2959, per euro 144.061,70 (Adeguamento prezzi);
 - impegno n. 2023/2829/1, per 40.908,32 (Adeguamento prezzi);
- **DI TRASMETTERE**, al Servizio Finanziario, il presente atto, per il seguito di competenza;

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

IL DIRIGENTE

STAFF

SUPPORTO ALLA DIREZIONE DI AREA
NEL COORDINAMENTO DI PROGETTI

COMPLESSI A SCALA URBANA

Ing. David Zilioli