

Proponente: 54.B
Proposta: 2024/1823

del 11/09/2024



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1062

del 19/09/2024

CURA DELLA CITTA'

Dirigente: MONTANARI Ing. Ursula

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: CONNESSIONI SOSTENIBILI 3° STRALCIO POTENZIAMENTO DELLA RETE CICLABILE COMUNALE E PROVINCIALE CENTRI ABITATI DI GIAROLA – SABBIONE E COLLEGAMENTO - MODIFICA DEL CONTRATTO E RIDETERMINAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO

OGGETTO: CONNESSIONI SOSTENIBILI 3° STRALCIO POTENZIAMENTO DELLA RETE CICLABILE COMUNALE E PROVINCIALE CENTRI ABITATI DI GIAROLA – SABBIONE E COLLEGAMENTO – MODIFICA DEL CONTRATTO E RIDETERMINAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO

LA DIRIGENTE

Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 188 del 19/12/2023 dichiarata immediatamente esecutiva è stata approvata la Nota di aggiornamento al D.U.P. (Documento Unico di Programmazione) e allegati parte integrante;
- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 189 del 19/12/2023 dichiarata immediatamente esecutiva è stato approvato il Bilancio di Previsione finanziario 2024 – 2026 e i relativi allegati;
- con delibera di Giunta Comunale n. 3 del 11/01/2024 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026 – Assegnazione risorse finanziarie per Macro obiettivi, ai sensi dell'art. 169 co 1 e 2.;
- con atto 2024/12 del 30/01/2024 la Giunta Comunale ha deliberato la "Approvazione Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024/2026 e contestuale aggiornamento del Piano Esecutivo di Gestione e relativi allegati, approvato con GC n.3 del 11/1/2024";
- con delibera di Consiglio n. 53/2024 del 25/03/2024 è stata approvata la VARIAZIONE AL BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2024-2026 E RELATIVI ALLEGATI;
- con delibera di Giunta Comunale n. 122 del 16/05/2024 è stato approvato il 1°aggiornamento al Piano Esecutivo di Gestione 2024 e alle sezioni 2.2 "Performance" e 3.3 "Piano triennale dei fabbisogni" del Piano Integrato Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026;
- con Provvedimento di incarico dirigenziale - PG n. 171204 del 21/06/2024 – con il quale il Sindaco, Marco Massari, nelle more della ridefinizione della struttura organizzativa, al fine di assicurare la funzionalità dei Servizi e degli Uffici comunali, in via transitoria ha confermato i precedenti incarichi dirigenziali fino al 18/10/2024, salvo cessazione anticipata o diversa scadenza del contratto;
- con Deliberazione 81 del 29/07/2024 il Consiglio Comunale ha approvato la VARIAZIONE DI ASSESTAMENTO AL BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2024-2026 E RELATIVI ALLEGATI. VERIFICA DEGLI EQUILIBRI DI BILANCIO ai sensi dell'art. 193 d. lgs 267/2000;
- a seguito di modifica alla macro-struttura organizzativa dell'ente - area sviluppo territoriale, GC 55 del 07/03/2023 entrata in vigore dal giorno 01/04/2023, con provvedimento di

incarico dirigenziale PG n. 2023/82675 del 24/03/2023 il Sindaco ha attribuito all'ing. Ursula Montanari la responsabilità della direzione del Servizio "Cura della città" con decorrenza dal 01/04/2023.

Richiamate:

- la **deliberazione di giunta n. 146 del 04/09/2018** con la quale é stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica ai sensi dell'art. 23 del Dlgs 18 aprile 2016, n. 50 PER IL POTENZIAMENTO DELLA RETE CICLABILE COMUNALE E PROVINCIALE - CONNESSIONI SOSTENIBILI 3° STRALCIO ai fini di concorrere all'accesso ai finanziamenti di cui al fondo sviluppo e coesione infrastrutture 2014-2020 dell'asse tematico e-altri interventi- per la realizzazione di ciclovie di interesse regionale e promozione della mobilità sostenibile, nel complessivo importo di **€ 2.100.000,00**;
- la **Deliberazione n. 1873 del 12/11/2018 della Giunta Regionale** recante "L.R. N. 10/2017. PIANO OPERATIVO DI INVESTIMENTO DEL BANDO CICLABILITA' FONDI FSC 2014-2020. APPROVAZIONE DELLA GRADUATORIA DEGLI INTERVENTI FINANZIABILI E RELATIVA GRADUATORIA DI RISERVA. (DELIBERA DI GIUNTA REGIONALE N. 821/2018) sulla base della quale al Comune di Reggio Emilia è stato assegnato un contributo di **€ 400.000,00**, nonché la **delibera di Giunta regionale n. 2272 del 27/12/2018** con la quale è stato approvato lo schema di convenzione tra la regione Emilia Romagna e gli enti locali beneficiari regolante il contributo ai fini dell'attuazione del bando ciclabilità del piano operativo degli investimenti del fondo fsc 2014-2020;
- la Determinazione Dirigenziale **R.U.D. 104 del 12/02/2019** con la quale, per addivenire alla progettazione dell'intervento, si ravvisava la necessità di procedere a rilevare lo stato di fatto con strumentazioni idonee e conseguente elaborazione grafica affidando l'incarico professionale allo **STUDIO TECNICO ASSOCIATO FUTURA PROGETTI** per un importo complessivo di **€ 24.595,20**;
- la **Deliberazione della Giunta Comunale I.D. n. 84 del 16/04/2019** recante PROGETTO DI POTENZIAMENTO DELLA RETE CICLABILE COMUNALE E PROVINCIALE - CONNESSIONI SOSTENIBILI 3° STRALCIO: APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI CONVENZIONE TRA COMUNE DI REGGIO EMILIA, COMUNE DI RUBIERA E PROVINCIA DI REGGIO EMILIA, E DEL **PROGETTO DEFINITIVO DELL'INTERVENTO** che approvava lo schema di accordo di programma e prevedeva il potenziamento della rete ciclabile esistente nel territorio comunale mediante la realizzazione di nuovi tratti di percorsi ciclopeditoni per una lunghezza totale di circa 4.150.00 m. al fine di garantire la sicurezza negli spostamenti quotidiani casa-scuola, casa-lavoro, casa-fermata del trasporto pubblico locale e più precisamente:
 - Pista ciclopeditona tra Reggio città (località Due Maestà) e la frazione di Sabbione , adiacente al lato nord di via Anna Frank nel tratto compreso tra via Comparoni e via

Mons. Torreggiani (Sabbione) e sul lato sud tra via Comparoni e via martire di Cervarolo, per una lunghezza complessiva pari a 5.300m;

- Pista ciclopeditonale adiacente al lato est di via Comparoni per collegare la pista di via Anna Frank con il centro della Frazione di Gavasseto, nel tratto di Comparoni compreso tra il Fontanile dell'Ariolo (un'importante oasi naturalistica della zona) e via Anna Frank per una lunghezza di 400m;
 - Pista ciclopeditonale tra la frazione di Bagno e il confine comunale con Arceto, adiacente al lato ovest di via Lasagni, nel tratto compreso tra via Cigarini (Bagno) e via Galuppi (confine comunale con Arceto) per una lunghezza pari a 2.200m.;
- nella medesima deliberazione veniva approvato il seguente quadro economico:

CODICE	DESCRIZIONE DELLE VOCI	IMPORTI SINGOLE VOCI (€)	TOTALI (€)
A LAVORI A BASE D'ASTA			
A.1	Lavori di realizzazione delle piste ciclopeditonali	€ 1.750.000,00	
A.2	Oneri per la sicurezza (2%)	€ 35.000,00	
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA A			€ 1.785.000,00
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B.1	I.V.A sui LAVORI (10%)	€ 178.500,00	
B.2	Spese tecniche per Rilievi plano_altimetrici IVA 22% e Cassa Geometri 5% comprese	€ 24.595,20	
B.3	Spese tecniche per Rilievi planoaltimetrici e Coordinamento Sicurezza in esecuzione (1%) IVA 22% CNPAIA comprese (tutte le altre attività tecniche sono svolte dal personale dipendente)	€ 18.000,00	
B.4	Spese tecniche per Progettazione e Direzione Lavori - realizzazione passerella ciclopeditonale sul torrente Rodano	€ 10.000,00	
B.5	Incentivo per funzioni tecniche dipendenti pubblici Art.113 c.1 D.Lgs 50/2016 (1,5%) Somme non prescrittive, incentivo subordinato ad approvazione regolamento tematico e rispetto tetto di spesa deputato al finanziamento del salario accessorio	€ 26.774,80	

B.6	Eventuali lavori in economia esclusi dall'appalto (1%) IVA 22% compresa	€ 17.850,00	
B.7	Somme per eventuale acquisizione di aree ai margini della pista (3%)	25.780,00	
B.8	Imprevisti	€ 11.000,00	
B.8	Contributo ANAC	€ 2.500,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B			€ 315.000,00
TOTALE INTERVENTO			€ 2.100.000,00

e con il seguente piano finanziario ove la compartecipazione finanziaria degli Enti coinvolti nella realizzazione dell'intervento risultava la seguente:

€ 1.659.774,73 finanziati con risorse della **Provincia** di Reggio Emilia (cap.40006/72)

€ 100.000,00 finanziati con risorse del **Comune** di Reggio Emilia (cap.40006/73)

€ 400.000,00 mediante contributo della **Regione** Emilia-Romagna (cap.40006/71)

- la Determinazione Dirigenziale **R.U.D. 281 del 24/04/2020** con la quale si affidava incarico professionale allo **studio topografico ESAGEO** che oltre al rilievo integrativo planoaltimetrico ha fornito il rilievo della "maglia dei punti fiduciali" precedentemente individuati nel sistema cartografico catastale e l'individuazione delle linee di confine tra la proprietà pubblica e quella privata (individuazione confini di proprietà) per un totale complessivo di **€ 13.597,82**;
- con medesimo atto si affidava la progettazione definitiva/esecutiva, la direzione lavori, la contabilità per la realizzazione del percorso ciclopedonale lungo via Anna Frank – SP.66 (per cui è previsto l'attraversamento del torrente Rodano mediante la costruzione di un nuovo ponte ciclopedonale, situato parallelamente alla strada) dopo indagine di mercato, all'**arch. Pietro Losi** di Correggio per un importo di € 13.956,80, di cui liquidati **€ 7.584,04** per progettazione definitiva/esecutiva in quanto la realizzazione del ponte non è stata realizzata.

Dato atto che:

- il Servizio Cura della Città a cura dei Progettisti Geom. Gloria Luppi e Dott. Luca Dallari, ha elaborato la modifica del progetto definitivo approvato con delibera n. 84 e il progetto esecutivo che venivano approvati con **Deliberazione di Giunta Comunale I.D.n 239** del 17/11/2022 recante "POTENZIAMENTO DELLA RETE CICLABILE COMUNALE E PROVINCIALE -CONNESSIONI SOSTENIBILI 3° STRALCIO CUP:J84E18000190009 STR: U_11901: MODIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO APPROVATO CON DELIBERAZIONE I. D. N. 84 DEL 16/04/2019 ED APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO, dalla cui relazione tecnica si derivava che "considerato l'impatto abnorme provocato dall'aumento eccezionale dei prezzi dei materiali da costruzione, carburanti e prodotti energetici, si è reso necessario

ingenerare una revisione, un riequilibrio e una compensazione della progettazione che prevede la realizzazione dei seguenti interventi:

- Pista ciclopeditonale nella frazione di Giarola adiacente al lato sud e al lato nord di via Anna Frank nel tratto compreso tra via Comparoni e via Del Bosco, per una lunghezza pari a circa 1.690m.;
 - Pista ciclopeditonale nella frazione di Sabbione adiacente al lato sud e al lato nord di via Anna Frank nel tratto compreso tra via Mons. Torreggiani /cimitero (Sabbione) e l'inizio/fine centro abitato di Sabbione per una lunghezza pari a circa 2.694 m.;
 - Tratto di collegamento tra la frazione di Giarola e la frazione di Sabbione per una lunghezza pari a circa 300m.”
- il quadro economico dell'intervento risultava dettagliato come segue, nel rispetto dell'importo originariamente previsto di **€ 2.100.000,00**

CODICE	DESCRIZIONE DELLE VOCI	IMPORTI SINGOLE VOCI (€)	TOTALI (€)
A LAVORI A BASE D'ASTA			
A.1	Lavori di realizzazione delle piste ciclopeditonali	€ 1.764.358,50	
A.2	Oneri per la sicurezza (2%)	€ 20.723,87	
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA A			€ 1.785.082,37
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B.1	I.V.A sui LAVORI (10%)	€ 178.508,24	
B.2	Spese tecniche per Coordinamento Sicurezza in esecuzione IVA 22% CNPAIA comprese	€ 20.000,00	
B.3	Incentivo per funzioni tecniche dipendenti pubblici Art.113 c.1 D.Lgs 50/2016 (2%) Somme non prescrittive, incentivo subordinato ad approvazione regolamento tematico e rispetto tetto di spesa deputato al finanziamento del salario accessorio	€ 35.701,65	
B.4	Eventuali lavori in economia esclusi dall'appalto, imprevisti e arrotondamenti IVA 22% compresa	€ 80.107,74	
B.5	Contributo ANAC e pubblicità	€ 600,00	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B			€ 314.917,63
TOTALE INTERVENTO			€ 2.100.000,00

Con il seguente piano finanziario Missione/Programma10.05 Piano Finanziario 2.02.01.09.012:

- **€ 400.000,00** finanziati mediante **contributo della regione Emilia Romagna** (capitoli E 9786/7 – **U 40006/71**)
 - **€ 1.659.774,73** finanziari con **risorse della Provincia di Reggio Emilia** (capitoli E 9786/6 – **U 40006/72**)
 - **€ 40.225,27** finanziati con **risorse proprie** (capitolo **40006/73** sul quale si assumeva prenotazione di impegno al netto di **€ 24.595,20** di cui all'imp. 2019/1079 finanziato con risorse comunali, impegnati e liquidati per rilievi planoaltimetrici);
- per mero errore materiale è stata assunta in eccesso la prenotazione di impegno 2024/2062 "quota parte lavori in economia, imprevisti" per un importo di **€ 40.225,27** sul capitolo 40006/73, con la conseguente necessità di provvedere a riallineare le scritture contabili al quadro economico del progetto ed ai documenti di programmazione.

Considerato che:

- con Determinazione Dirigenziale del Servizio Cura della Città **R.U.D. n. 1281** del **30/11/2022** è stata indetta la procedura negoziata ex art. 1, c. 2 lett. b), Legge 120/2020, per l'**affidamento dei lavori stradali** aventi ad oggetto: "Connessioni sostenibili 3° stralcio - potenziamento della rete ciclabile comunale e provinciale centri abitati di Giarola Sabbione e collegamento". CUP: J84E18000190009 - CPV: 45233162-2 – CUI L00145920351201900017, da aggiudicarsi mediante il criterio del prezzo più basso ex art. 95 D.Lgs. 50/2016 s.m.i., per un **importo a base di gara di € 1.785.082,37 oltre IVA** di cui: € 1.764.358,50 oltre IVA, per lavori soggetti a ribasso di gara; € 624.778,83 per costo della manodopera; € 20.723,87 oltre IVA, per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;
- con Provvedimento dirigenziale **R.U.A.D. 2228** del 21/12/2022 è stato **aggiudicato** l'appalto dei lavori con **CIG 95198268EE** all'operatore economico: **CONSORZIO CORMA CF/P.IVA 00697560357 (Esecutrice EUROCOSTRUZIONI S.R.L. - BERTOIA IMPRESA COSTRUZIONI SRL)** e formalizzato con **contratto** del 10/05/2023 n. **35** di rep. Offerta al registro di di sistema Sater PI337882-22 del 14.12.2022, Viale Enzo Bagnoli, 10 Castlnovo né Monti - REGGIO EMILIA, il quale ha presentato un ribasso percentuale del 9,43% sull'importo a base di gara corrispondente ad un **importo complessivo di aggiudicazione pari ad € 1.618.703,36** (comprensivi di € 20.723,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) **oltre IVA al 10%** e costi della manodopera dichiarati € 625.000,00, pertanto si riscontrava un'**economia di € 166.379,01 (€ 183.016,91 con Iva)** che con successiva Determinazione Dirigenziale del Servizio Cura della Città, si sarebbe provveduto ad allocare con rideterminazione del quadro economico progettuale;

- con Determinazione dirigenziale **RUD 75** del 27/01/2023 si procedeva alla imputazione contabile dell'aggiudicazione definitiva dando atto che l'importo complessivo di € 1.618.703,36 oltre IVA 10% (€ 1.780.573,70 IVA 10% compresa) trovava la seguente allocazione:

- quanto ad **€ 1.476.757,82 IVA compresa**, alla missione programma 10.05 codice finanziario di cui al piano dei conti integrato 2.02.01.09.012 del bilancio 2022/2024 – Annualità 2022, al **Cap. 40006/72** denominato potenziamento rete ciclopedonale progetto "connessioni sostenibili" 3^a stralcio **quota di finanziamento provinciale** vegg. cap. E. 9786/6" CIG: [95198268EE] - CUP J84E18000190009- Cod. Prodotto U_11901, giusto impegno di spesa 2022/7418;

- quanto ad **€ 303.815,88 IVA compresa**, alla missione programma 10.05 codice finanziario di cui al piano dei conti integrato 2.02.01.09.012 del bilancio 2022/2024 – Annualità 2022, al **Cap. 40006/71** denominato potenziamento rete ciclopedonale progetto "connessioni sostenibili" 3^a stralcio **quota di finanziamento regionale** vegg. cap. e. 9786/7 vegg. cap. e. 9786/6" CIG: [95198268EE] - CUP J84E18000190009- Cod. Prodotto U_11901, giusto impegno di spesa 2022/7419;

- con Determinazione dirigenziale **RUD 341** del 04/04/2023 si è provveduto ad affidare nell'ambito dell'intervento "Potenziamento della rete ciclabile comunale e provinciale - connessioni sostenibili 3° stralcio - centri abitati di Giarola – Sabbione e collegamento" codice progetto U_11901 CUP J84E18000190009" la prestazione di servizio di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione al **geom. Lorenzo Spaggiari** per un importo complessivo di **€ 14.296,59**, allocati al cap 40006/71.

Vista la relazione tecnica descrittiva di giugno 2024 redatta dall'ufficio di direzione dei lavori composto da Geom. Gloria Luppi e Dott. Luca Dallari relativa alle CONNESSIONI SOSTENIBILI 3° STRALCIO POTENZIAMENTO DELLA RETE CICLABILE COMUNALE E PROVINCIALE CENTRI ABITATI DI GIAROLA – SABBIONE E COLLEGAMENTO nella quale vengono descritti il progetto esecutivo approvato, le caratteristiche tecniche e le nuove esigenze emerse in fase di realizzazione dell'opera, gli stessi progettisti propongono al RUP una modifica del contratto di appalto in corso **con aumento dell'importo contrattuale dei lavori** che si articola in due punti principali che trovano copertura nel quadro economico approvato rideterminandolo ed utilizzando il ribasso di gara per i lavori di:

- 1) realizzazione di tutti i lavori occorrenti per la costruzione del tratto aggiuntivo di percorso ciclopedonale lungo via Comparoni per una lunghezza di circa m. 470.
- 2) riqualificazione del manto stradale di via Anna Frank all'interno delle frazioni di Giarola e Sabbione.

Il quadro economico proposto a seguito di variante risulta il seguente:

CODICE	DESCRIZIONE DELLE VOCI	IMPORTI SINGOLE VOCI (€)	TOTALI (€)
A LAVORI IN APPALTO			
A.1	Lavori di realizzazione delle piste ciclopedonali	€ 1.821.276,13	
A.2	Oneri per la sicurezza (2%)	€ 20.723,87	
IMPORTO CONTRATTUALE			€ 1.842.000,00
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B.1	I.V.A sui LAVORI (10%)	€ 184.200,00	
B.2	Spese tecniche per Coordinamento Sicurezza in esecuzione IVA 22% CNPAIA comprese - SPAGGIARI	€ 14.296,59	
B.3	Incentivo per funzioni tecniche dipendenti pubblici Art.113 c.1 D.Lgs 50/2016 (2%)	€ 17.228,96	
B.4	Spese tecniche per rilievi planoaltimetrici STUDIO TECNICO ASSOCIATO FUTURA PROGETTI IVA 22% CNPAIA comprese	€ 24.595,20	
B.5	Spese tecniche per rilievi planoaltimetrici STUDIO TECNICO ESAGEO IVA 22% CNPAIA comprese	€ 13.597,82	
B.6	Spese tecniche per servizio ingegneristico progettazione ponte sul torrente Quaresimo ARCH. PIETRO LOSI spese comprese	€ 7.584,04	
B.7	Contributo ANAC e pubblicità	€ 600,00	
B.8	Imprevisti e arrotondamento	€ 1.369,50	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B			€ 263.551,79
TOTALE INTERVENTO			€ 2.105.551,79

Nella ridetermina del QE si dà conto:

- che l'importo totale del progetto risulta di € 2.105.551,79 anziché € 2.100.000,00 in quanto c'è stata una maggior spesa sul capitolo 40006/73 a fonti comunali di € 5.551,79 dovuta all'iniziale stanziamento di € 100.000, assestato successivamente a 40.225,27 (come riportato precedentemente in narrativa) risultando le spese sul capitolo le seguenti:

B.4 Futura	€ 24.595,20	Capitolo 40006/73	Anno Liq 2019
B.5 Esageo	€ 13.597,82	Capitolo 40006/73	Anno Liq 2020
B.6 Losi	€ 7.584,04	Capitolo 40006/73	Anno Liq 2020
totale	€ 45.777,06 spesi	€ 40.225,27 da spendere come da piano finanziario	

- delle spese effettivamente sostenute nei conferimenti dei servizi professionali e del minor importo delle somme a disposizione che da € 314.917,63 vengono ridotte a € 263.551,79, dando atto che:

B.4 Futura	€ 24.595,20	Capitolo 40006/73	Anno Liq 2019
B.5 Esageo	€ 13.597,82	Capitolo 40006/73	Anno Liq 2020
B.6 Losi	€ 7.584,04	Capitolo 40006/73	Anno Liq 2020
B.7 Tassa gare	€ 600,00	Capitolo 40006/71	Anno Liq 2023
B.2 Spaggiari	€ 12.866,70	Capitolo 40006/71	Anni Liq 2023/2024
A.1, A.2, B.1 Corma	€ 1.104.725,18	Capitolo 40006/72	Anni Liq 2023/2024

- quota parte della voce di spesa B.2 è stata liquidata per € 12.866,70 sul capitolo 40006/71 nel 2023 e 2024;
 - la voce di spesa B.4 del Q.E. è stata interamente liquidata sul cap. 40006/73 nel 2019;
 - le voci di spesa B.5 e B.6 del Q.E. sono state interamente liquidate sul cap. 40006/73 nel 2020;
 - la voce di spesa B.7 del Q.E. è stata interamente liquidata sul cap. 40006/71 nel 2023;
 - quota parte della voce di spesa A.1, A.2, B.1 pari ad € 544.558,89 è stata liquidata nel 2023 quale 1°sal, mentre nel 2024 è stato liquidato il 2° sal per € 560.166,29 (totale 1.104.725,18) imputando la spesa sul cap. 40006/72;
- che la redistribuzione del ribasso d'asta che ammonta a € **166.379,01 oltre iva per un totale di € 183.016,91 Iva inclusa** è da imputare in toto all'importo dei lavori aumentato, come illustrato in relazione tecnica e descrittiva.

Richiamati:

- Il regolamento sull'ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi in particolare gli art. 14 e 16
- art 59 dello statuto comunale

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.

DETERMINA

1) di **prendere atto della relazione** tecnica descrittiva e assestamento del quadro economico a cura dei Progettisti che propone la **modifica del contratto** in corso d'opera dei lavori di

POTENZIAMENTO DELLA RETE CICLABILE COMUNALE E PROVINCIALE CENTRI ABITATI DI GIAROLA – SABBIONE E COLLEGAMENTO CONNESSIONI SOSTENIBILI 3° STRALCIO, CUP:J84E18000190009 ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera c) del D. lgs 50/2016 e, per le motivazioni espresse in narrativa, la **rideterminazione del QE** come segue nel rispetto dell'importo autorizzato, aumentato per le ragioni già espresse:

CODICE	DESCRIZIONE DELLE VOCI	IMPORTI SINGOLE VOCI (€)	TOTALI (€)
A LAVORI IN APPALTO			
A.1	Lavori di realizzazione delle piste ciclopeditali	€ 1.821.276,13	
A.2	Oneri per la sicurezza (2%)	€ 20.723,87	
IMPORTO CONTRATTUALE			€ 1.842.000,00
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B.1	I.V.A sui LAVORI (10%)	€ 184.200,00	
B.2	Spese tecniche per Coordinamento Sicurezza in esecuzione IVA 22% CNPAIA comprese - SPAGGIARI	€ 14.296,59	
B.3	Incentivo per funzioni tecniche dipendenti pubblici Art.113 c.1 D.Lgs 50/2016 (2%)	€ 17.308,64	
B.4	Spese tecniche per rilievi planoaltimetrici STUDIO TECNICO ASSOCIATO FUTURA PROGETTI IVA 22% CNPAIA comprese	€ 24.595,20	
B.5	Spese tecniche per rilievi planoaltimetrici STUDIO TECNICO ESAGEO IVA 22% CNPAIA comprese	€ 13.597,82	
B.6	Spese tecniche per servizio ingegneristico progettazione ponte sul torrente Quaresimo ARCH. PIETRO LOSI spese comprese	€ 7.584,04	
B.7	Contributo ANAC e pubblicità	€ 600,00	
B.8	Imprevisti e arrotondamento	€ 1.369,50	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B			€ 263.551,79
TOTALE INTERVENTO			€ 2.105.551,79

2) di **approvare** in qualità di RUP (art 31 del d.lgs. 50/2016) **la modifica non sostanziale del contratto** del 10/05/2023 n. 35 ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D. lgs 50/2016 per l'affidamento dei lavori di realizzazione delle piste ciclopeditali, che comporta in **aumento dell'importo contrattuale**, nel rispetto dei commi 7 e 12 d.lgs. 50/2016, con l'operatore economico CONSORZIO CORMA (CF/P.IVA 00697560357) che da € 1.618.703,36 (totale con Iva

€ 1.780.573,70) a €1.842.000,00 (totale con Iva 2.026.200,00), costituita dalla seguente documentazione tecnica:

- relazione del direttore lavori
- atto di sottomissione/verbale nuovi prezzi
- computo metrico di variante

3) di **impegnare** l'importo di **€ 63.978,89**, destinandolo all'aumento del contratto dei lavori, sul cap 40006/71 (POTENZIAMENTO RETE CICLOPEDONALE PROGETTO "CONNESSIONI SOSTENIBILI" 3^STRALCIO quota di finanziamento REGIONALE VEGG. CAP. E. 9786/7), Missione/Programma 10.05, Piano finanziario 2.02.01.09.012, Cod Prod/Prog U_11901, CIG 95198268EE, attingendo alle seguenti prenotazioni di impegno di spesa:

Risorse per modifica del contratto		
40006/71	1574	€ 18.393,01
	1575	€ 19.882,47
	2070	€ 5.703,41
	2072	€ 20.000,00
PER € 63.978,89		

- **2024/1574** (PRENOTAZIONE DI SPESA VOCE INCENTIVO FUNZIONI TECNICHE) € **18.393,01** mantenendo l'impegno di € **17.308,64** come incentivo per funzioni tecniche;
- **2024/1575** (PRENOTAZIONE DI SPESA QUOTA PARTE LAVORI IN ECONOMIA, IMPREVISTI) € **19.882,47**;
- **2024/2070** (PRENOTAZIONE DI SPESA VOCE SPESE TECNICHE) € **5.703,41**;
- **2024/2072** (PRENOTAZIONE DI SPESA QUOTA PARTE LAVORI IN ECONOMIA, IMPREVISTI) € **20.000,00**;

4) di **destinare** ai lavori in appalto l'importo di **€ 181.647,41** del ribasso d'asta allocato sull'impegno 2024/1572 del capitolo 40006/72 (POTENZIAMENTO RETE CICLOPEDONALE PROGETTO "CONNESSIONI SOSTENIBILI" 3^STRALCIO quota di finanziamento PROVINCIALE VEGG. CAP. E. 9786/6), Missione/Programma 10.05, Piano finanziario 2.02.01.09.012, Cod Prod/Prog U_11901, CIG 95198268EE, che insieme all'impegno al precedente punto 3, va a coprire l'importo di aumento del contratto

Risorse per modifica del contratto		
CAPITOLO	IMPEGNI	
40006/72	1572	
PER € 181.647,41		

5) di **destinare** i rimanenti € 1.369,50 alla voce B.8 Imprevisti e arrotondamento;

6) di dare atto che la prenotazione di impegno 2024/2062 “quota parte lavori in economia, imprevisti” di € 40.225,27 è stata assunta sul capitolo 40006/73 per mero errore materiale e di dare, pertanto, mandato al Servizio Finanziario di radiare in economia il corrispondente importo al fine di riallineare le scritture contabili al quadro economico del progetto ed ai documenti di programmazione;

6) di disporre l'invio alla Ragioneria per le procedure di cui all'art. 183, 7° comma, del D.Lgs. 267/00

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

LA DIRIGENTE

Ing. Ursula Montanari

Estensore: Lisa Lusetti