



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



# COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 2112

## DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

SETTORE PROPONENTE: SERVIZIO INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

### OGGETTO:

OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE



Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

**IL DIRIGENTE**

Premesso che:

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 221 del 29/10/2013 è stato approvato il progetto definitivo relativo allo stralcio 1 - 2° stralcio operativo, riguardante il fusto della pila 2, le pile 1 e 5 (lato S. Agostino) e le pile 6 e 7 (lato Viale Verona), nonché le spalle lato S. Agostino e Viale Verona, dell'importo pari a € 550.000,00, finanziato con mutuo contratto con la Cassa DD.PP.;
- con determinazione dirigenziale n. 1001 del 16/07/2014 è stato affidato ad AIM Vicenza Spa l'incarico di progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli interventi suddetti per l'importo di € 10.769,00 + IVA 22% per totali € 13.138,18;
- con decisione di Giunta Comunale n. 135 del 12/04/2016 l'Amministrazione, recependo quanto emerso con lo studio di fattibilità relativo all'attraversamento della Città di Vicenza con la linea ferroviaria Alta Velocità-Alta Capacità, atteso che il cavalcaferrovia in futuro sarà soggetto a demolizione, ha optato per un approccio progettuale di tipo manutentivo/conservativo;
- con ulteriore decisione di Giunta Comunale n. 334 del 12/09/2018, assunta a seguito dei risultati di alcune prove di carico eseguite nel 2017, si è stabilito di intervenire sul fusto della pila 2, le pile 1 e 5 (lato S. Agostino) e le pile 6 e 7 (lato Viale Verona), nonché sulle spalle lato S. Agostino e Viale Verona, ma escludendo i rinforzi a croce delle pile stesse, e prevedendo anche la sistemazione dei giunti tra gli impalcati, quindi con la necessità di un nuovo progetto esecutivo;
- con nota PGN. 140379 del 05/09/2019 Rete Ferroviaria Italiana si è espressa favorevolmente sull'intervento rilasciando apposita Autorizzazione di Inizio Lavori, con prescrizioni, la cui validità temporale è stata successivamente prorogata con PGN. 174789 del 03/11/2022;
- con determinazione dirigenziale n. 1104 del 10/06/2019 è stata approvata la spesa a favore di Rete Ferroviaria Italiana per gli oneri per istruzione pratica, analisi del progetto, sopralluoghi, collaudi, sorveglianza lavori e posa segnali per l'importo complessivo di € 24.641,41 + IVA 22%, per un totale di € 30.062,52;
- con determina dirigenziale n. 2374 del 10/12/2020 è stato affidato ad AIM Vicenza S.p.a. l'incarico per la nuova progettazione esecutiva per l'importo di € 20.500,00 + IVA 22%, per un totale di € 25.010,00 IVA compresa;
- con Decreto del Ministero dell'Interno in data 08/11/2021 venivano assegnati al Comune di Vicenza i contributi richiesti per l'annualità 2021 per “Interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio di cui al comma 139 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre

*"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .*

*L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"*



Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

2018, n. 145”, per l’importo complessivo di € 3.450.000,00 (acc. n. 99150 cap.131700/E) di cui € 700.000,00 per il progetto “OPERE DI RIQUALIFICAZIONE SOVRAPPASSI E SOTTOPASSI CAVALCAVIA FERRETO DE' FERRETTI”;

- il citato contributo è confluito nel Piano nazionale di ripresa e resilienza PNRR nella Linea progettuale M2C4 – investimento 2.2 “ Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l’efficienza energetica dei Comuni”. Il monitoraggio delle opere finanziate ai sensi del suddetto decreto è effettuato attraverso il sistema di “Monitoraggio delle opere pubbliche” della “Banca dati delle pubbliche amministrazioni-BDAP” ai sensi del decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 229, classificando le opere sotto la voce “Messa in sicurezza edifici e territorio-comma 139\_anno 2021”. Per le attività relative alle opere finanziate dal suddetto decreto non sono ammessi gli smart-CIG;
- il programma triennale dei lavori pubblici 2022-2024 e l'elenco annuale 2022, approvati unitamente al Bilancio di previsione 2022-2024 con deliberazione di Consiglio Comunale n.90 del 16/12/2021, prevedono, pertanto, interventi per "O.P. - Messa in sicurezza edifici e territorio: Manutenzioni straordinarie strade e marciapiedi";
- con determina dirigenziale n. 2640 del 06/12/2021 è stato approvato il progetto esecutivo in parola dell'importo di € 550.000,00. Col medesimo atto si è altresì stabilito di affidare i lavori ai sensi dell’art.1, comma 2, lettera b) del DL Semplificazioni (convertito in Legge 120/2020 e s.m.i.) con procedura negoziata senza bando previa consultazione di n. 5 operatori economici appartenenti alla categoria OG3 classifica II, individuati dal Comune di Vicenza col criterio di aggiudicazione del minor prezzo. Il quadro economico del progetto approvato risultava il seguente:

Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

<b>QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO</b>			
<b>INTERVENTI STRUTTURALI "FERRETO DE FERRETI" NEL COMUNE DI VICENZA</b>			
<b>IMPORTO LAVORI</b>			
<b>A1) LAVORI DA APPALTARE</b>			
	TOTALE LAVORI	€	354.821,40
TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA		€	354.821,40
	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti ad offerta) calcolati in funzione della tipologia dei lavori	€	14.851,56
<b>A TOTALE IMPORTO LAVORI DA APPALTARE</b>		<b>€</b>	<b>369.672,96</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
B 1)	Lavori e forniture in diretta amministrazione - assistenza ai lavori e lavori in economia	€	24.238,76
B 2)	Rilievi, accertamenti e indagini	€	2.000,00
B 3)	Allacciamenti ai pubblici servizi	€	2.000,00
B 4)	Imprevisti	€	5.000,00
B 5)	Incentivo funzioni tecniche di cui ex art. 133 del D.lgs 50/2016 e	20%	€ 1.478,69
		80%	€ 5.914,77
		Totale	€ 7.393,46
B 6)	Spese tecniche: progettazione, direzione lavori, sorveglianza, contabilità e liquidazione, redazione del piano di sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione (	€	69.165,00
B 7)	Spese per assistenza e pratica RFI (IVA compresa)	€	30.062,52
B 8)	Spese per pubblicità	€	1.000,00
B 9)	Accertamenti di laboratorio, verifiche e collaudi	€	2.000,00
B 10)	IVA 10% SU LAVORI A)+B4)	€	37.467,30
<b>B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		<b>€</b>	<b>180.327,04</b>
<b>A)+B) TOTALE DI PROGETTO</b>		<b>€</b>	<b>550.000,00</b>

- con determina dirigenziale n. 2874 del 24/12/2022 è stato affidato all'Ing. Massimo Urso con studio a Torri di Quartesolo (VI) l'incarico di direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e redazione del CRE per la somma di € 19.500,00 (cassa previdenziale e I.V.A. esclusi), per complessivi € 24.741,60;
- con determina dirigenziale n. 780 del 08/04/2022 i lavori sono stati aggiudicati all'impresa ERREGI COSTRUZIONI GENERALI S.R.L. con sede a San Martino di Lupari (PD), Via Mira 16 – p.IVA 04251140283, che ha offerto il ribasso del 4,650% sull'importo a base d'asta di € 354.821,40, oltre

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"



Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

a € 14.851,56 di oneri di sicurezza non soggetti a ribasso. L'aggiudicazione è quindi avvenuta al prezzo di € 338.322,20 a seguito del ribasso d'asta + € 14.851,56 per oneri di sicurezza, per complessivi € 353.173,76 + IVA 10% e il relativo quadro economico risultava pertanto il seguente:

POST GARA		
<b>A</b>	<b>LAVORI A MISURA - A CORPO - IN ECONOMIA</b>	
A1)	TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€ 338.322,20
A2)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti ad offerta) calcolati in funzione della tipologia dei lavori	€ 14.851,56
<b>A)</b>	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI DA APPALTARE</b>	<b>€ 353.173,76</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B1)	Lavori e forniture in diretta amministrazione - assistenza ai lavori e lavori in economia	€ 24.238,76
B2)	Rilievi, accertamenti e indagini	€ 2.000,00
B3)	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 2.000,00
B4)	Imprevisti	€ 5.000,00
B5)	Incentivo funzioni tecniche di cui ex art. 113 del D.lgs 50/2016	
		Quota 20% € 1.478,69
		Quota 80% € 5.914,77
B6)	Spese tecniche: progettazione, direzione lavori, sorveglianza, contabilità e liquidazione, redazione del piano di sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 69.165,00
B7)	Spese per assistenza e pratica RFI (IVA compresa)	€ 30.062,52
B8)	Spese per pubblicità	€ 1.000,00
B9)	Accertamenti di laboratorio, verifiche e collaudi	€ 2.000,00
B10)	IVA 10% SU LAVORI A)+B4)	€ 35.817,38
B11)	Ribasso	€ 16.499,20
B12)	Recupero IVA	€ 1.649,92
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 196.826,24</b>
<b>IMPORTO TOTALE</b>		<b>€ 550.000,00</b>

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"



Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

Dato atto che,

- con determina dirigenziale n. 2448 del 31/10/2022 è stato approvato il nuovo Quadro Economico di riallineamento al contributo concesso dal Ministero dell'interno dell'8/11/2021 per l'opera "INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI. STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” dell'importo complessivo di € 700.000,00 così risultante:

AGGIORNAMENTO QUADRO ECONOMICO		
<b>A</b>	<b>LAVORI</b>	
A1)	TOTALE IMPORTO LAVORI	€ 338.322,20
A2)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti ad offerta) calcolati in funzione della tipologia dei lavori	€ 14.851,56
<b>A)</b>	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>	<b>€ 353.173,76</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B1)	Lavori e forniture in diretta amministrazione - assistenza ai lavori e lavori in economia	€ 174.238,76
B2)	Rilievi, accertamenti e indagini	€ 2.000,00
B3)	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 2.000,00
B4)	Imprevisti	€ 10.704,75
B5)	Incentivo funzioni tecniche di cui ex art. 113 del D.lgs 50/2016	
		20% € 1.478,69
		80% € 5.914,77
B6)	Spese tecniche: progettazione, direzione lavori, contabilità e liquidazione, redazione del piano di sicurezza in fase di progettazione, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	€ 62.889,78
B7)	Spese per assistenza e pratica RFI (IVA compresa)	€ 30.062,52
B8)	Spese per pubblicità	€ 1.000,00
B9)	Accertamenti di laboratorio, verifiche e collaudi	€ 2.000,00
B10)	IVA 10% SU LAVORI A)+B4)	€ 36.387,85
B11)	Ribasso	€ 16.499,20
B12)	Recupero IVA	€ 1.649,92
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 346.826,24</b>
<b>IMPORTO TOTALE</b>		<b>€ 700.000,00</b>

- con circolare del Ministero dell'interno allegata al D.M. 22/11/2022 era stato approvato l'Allegato B) "Manuale di istruzioni per il Soggetto Attuatore della Misura M2C4 Investimento 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni. Medie Opere (articolo 1, commi 139 e ss., L. n. 145/2018, per l'anno 2021)".



Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

In data 23/06/2022 è stato stipulato il contratto d'appalto Rep.S. 28.865 tra la società ERREGI COSTRUZIONI GENERALI S.R.L. e il Comune di Vicenza per la realizzazione dell'opera in oggetto per l'importo di € 353.173,76 + IVA 10%, per totali € 388.491,14.

In data 11/07/2022 sono iniziati i lavori, come da verbale di consegna sottoscritto in pari data dal RUP, dal DL e dall'impresa e, considerando una durata da cronoprogramma di 120 giorni, gli stessi dovevano essere ultimati entro il 08/11/2022.

**Ricordato che:**

- con determinazione n. 1952/2022 è stato autorizzato il subappalto alla ditta SIG S.P.A. con sede in Dueville (VI) relativo alle “opere di asfaltatura appartenenti alla categoria OG3” per l'importo presunto di € 46.500,00 (oneri per la sicurezza di € 2.300,00 compresi) oltre I.V.A. come per legge;
- con determinazione n. 1991/2022 e relativa integrazione con determina n. 2359 del 21/10/2022 è stato autorizzato il subappalto alla ditta STEVANATO PRODOTTI E LAVORI SPECIALI S.R.L. con sede in Salzano (VE) relativo alle “opere di realizzazione dei giunti appartenenti alla categoria OS11 per € 58.500,00 e OG3 per € 47.900,00” per l'importo presunto di € 106.400,00 (oneri per la sicurezza di € 5.300,00 compresi) oltre I.V.A. come per legge.

**Premesso**, inoltre, che,

Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

- con determinazione dirigenziale n. 965 del 17/04/2023 è stata approvata, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e) e comma 4 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la perizia suppletiva e di modifica al contratto originario dell'opera de quo, autorizzata dal Ministero con comunicazione acquisita agli atti con nota PGN 61751 del 06/04/2023, dell'importo di € 57.710,12 (oneri per la sicurezza compresi) + I.V.A. 10%, che lascia inalterato il totale di progetto e ridetermina l'importo di contratto in € 410.883,88 al lordo degli oneri di sicurezza pari ad € 16.039,50, oltre I.V.A. al 10%. Il quadro economico di perizia, allineato all'importo del contributo di cui al Decreto del Ministero dell'Interno in data 08/11/2021, risulta così composto:

<b>A</b>	<b>LAVORI A MISURA - A CORPO - IN ECONOMIA</b>	
A1)	TOTALE IMPORTO LAVORI	€ 394.844,38
A2)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti a ribasso) calcolati in funzione della tipologia dei lavori	€ 16.039,50
<b>A)</b>	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI</b>	<b>€ 410.883,88</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B1)	Lavori e forniture in diretta amministrazione - assistenza ai lavori e lavori in economia	€ 108.560,00
B2)	Rilievi, accertamenti e indagini	€ 0,00
B3)	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00
B4)	Imprevisti	€ 10.500,00
B5)	Incentivi funzioni tecniche di cui ex art. 113 del D.lgs 50/2016 così suddivisi:	
		Quota 20%
		€ 1.478,00
		Quota 80%
		€ 5.914,77
B6.1)	Spese tecniche (cassa previdenziale inclusa) così suddivise: - € 10.789,00 prog. Esecutivo e CSP (NON AMMISSIBILE A CONTRIBUTO PNRR*) - € 20.500,00 nuovo prog. esecutivo e CSP - € 20.280,00 direzione lavori, CSE, redazione CRE - € 6.944,39 integrazione DL per modifica art. 106	€ 58.493,39
B6.2)	IVA 22% su Spese tecniche così suddivisa: - € 2.369,18 progettazione esecutiva e CSP (NON AMMISSIBILE A CONTRIBUTO PNRR*) - € 4.510,00 nuovo prog. Esecutivo e CSP - € 4.461,60 direzione lavori, CSE, redazione CRE - € 1.527,77 integrazione DL per modifica art. 106	€ 12.868,55
B7)	Spese per assistenza e pratica RFI (IVA compresa) (NON AMMISSIBILE A CONTRIBUTO PNRR*)	€ 30.062,52
B8)	Spese per pubblicità	€ 0,00
B9)	Accertamenti di laboratorio, verifiche e collaudi	€ 2.000,00
B10)	IVA 10% SU LAVORI A)	€ 41.088,39
B11)	Ribasso d'asta	€ 16.499,20
B12)	Recupero IVA	€ 1.649,92
<b>B)</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 289.116,12</b>
	<b>IMPORTO TOTALE</b>	<b>€ 700.000,00</b>

\*-spese non ammissibili a contributo in quanto liquidate prima del 23/02/2021

Si sono succedute proroghe, sospensioni e riprese dei lavori e i lavori sono stati, con certificato di ultimazione lavori del 26/05/2023, dichiarati dalla Direzione Lavori ultimati alla medesima data, entro il

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"





Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

termine utile assegnato del 08/06/2023. Lo stato finale del 30/05/2023 ha, inoltre, confermato l'ammontare complessivo dei lavori eseguiti di 410.883,88 (compresi oneri per la sicurezza di importo pari ad € 16.039,50), + I.V.A., pari alla somma autorizzata di 410.883,88 con alcuna minore spesa e residuando un credito netto residuo, a fronte dei 4 SAL corrisposti con certificati del 15/10/2022, 23/12/2022, 20/04/2023, 30/05/2023 per un totale già corrisposto di € 408.909,66, pari ad € 1.974,22 + I.V.A. che si può liquidare all'impresa esecutrice. Con certificato di regolare esecuzione del 14/07/2023 è stato attestato che i lavori sono stati eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali, salvo lievi modifiche rientranti entro i limiti discrezionali della Direzione Lavori ed ai sensi della normativa vigente.

Tutto ciò premesso;

vista la deliberazione del Consiglio Comunale n. 13 del 30/01/2023 (e successive variazioni) che approva il Bilancio di Previsione 2023/2025;

visto il documento programmatico triennale denominato “PIAO – Piano integrato di attività e organizzazione” per il triennio 2023/2025, approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 106 del 27/4/2023 (e successive variazioni), che adotta, tra gli altri, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti;

vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 47 del 1/3/2023 che approva il Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025 (P.E.G.) (e successive variazioni);

visto l'art. 107, comma 3, lett. d) del D. Lgs. 18/8/2000, n. 267 che attribuisce ai Dirigenti la competenza ad assumere impegni di spesa ed i principi contabili di cui all'art. 151 del medesimo D.Lgs. 267/2000 e al D.Lgs. 118/2011;

visto l'art. 3 della L. 136/2010 ed i conseguenti obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari;

visto il Regolamento di Contabilità del Comune di Vicenza approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 11 del 14/2/2013 e successive modificazioni;

**DETERMINA**

- 1) di approvare l'allegato certificato di regolare esecuzione redatto in data 14/07/2023 dal Direttore dei lavori, Ing. Massimo Urso, sottoscritto per accettazione dal RUP ing. Marco Sinigaglia e dalla ditta ERREGI COSTRUZIONI GENERALI S.R.L., relativo agli interventi di “INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI. STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI”;

*"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .*

*L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"*



Proposta N. 2112

**DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

- 2) di dare atto che sulla base dello stato finale e della contabilità dei lavori può essere liquidato il credito residuo alla ditta ERREGI COSTRUZIONI GENERALI S.R.L. con sede legale in ERREGI COSTRUZIONI GENERALI S.r.l. con sede legale a San Martino di Lupari (PD), Via Mira 16 – C.F./p.IVA 04251140283 per 1.974,22 + I.V.A. come per legge, rientrante nella spesa complessiva impegnata con le determinazioni dirigenziale n. 780 del 08/04/2022 e 965 del 17/04/2023 citate in premessa;
- 3) di procedere allo svincolo della polizza fideiussoria n° 1001351000086 emessa in data 26/04/2022 dalla Compagnia Bene Assicurazione S.p.A. - Agenzia di Brescia – codice 100135, fino alla concorrenza di € 17.659,00, a garanzia dell'esecuzione dei lavori;
- 4) di dare atto che il presente provvedimento non comporta spese, minori entrate, né altri oneri riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune;
- 5) di pubblicare il presente affidamento, ai sensi dell'art.1, comma 32 della legge 6.11.2012 n. 190 e dell'art. 37 della legge 14.3.2013 n. 33 e dell'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, sul sito web del Comune di Vicenza.



Pagina 11 di 11

## COMUNE DI VICENZA

release n.1/2017

Proposta N. 2112

### **DETERMINA N. 1836 DEL 01/08/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Gabbi Paolo;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? NO

**OGGETTO: OPERE STRADALI - MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI E DEL TERRITORIO: INTERVENTI STRUTTURALI SUL CAVALCAFERROVIA FERRETO DE' FERRETI – STRALCIO 1° – 2° STRALCIO OPERATIVO” – INTERVENTO FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR M2C4 – INVESTIMENTO 2.2 “INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L’EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI” - CUP B37H13000150004 - CIG 9011422CAC. APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

PAOLO GABBI / ArubaPEC S.p.A.

---

Documento firmato digitalmente  
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)

*"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .*

*L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città' di Vicenza"*