



# COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 1409

## **DETERMINA** **N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

SETTORE PROPONENTE: SERVIZIO INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

### **OGGETTO:**

STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.



Proposta N. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

**IL DIRIGENTE**

Premesso quanto segue:

- 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, tra l'altro, lavori di MANUTENZIONE STRAORDINARIA - STRADE, per interventi su strade bisognose di manutenzione;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 7 del 19 gennaio 2022 è stato approvato il progetto definitivo degli “Interventi di Manutenzione Straordinaria – Strade Anno 2022” dell'importo complessivo di € 1.400.000,00 IVA compresa, finanziato con mutuo contratto con CDP;
- con determina Dirigenziale n. 760/2022 è stato affidato ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della L. 120/2020 e s.m.i., l'incarico di Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, contabilità e redazione del Certificato di Regolare Esecuzione al dott. ing. FLAVIO PRETTO – via Palazzina di Cornedo 12, Cornedo Vicentino (VI) – C.F. PRTFLV61L19L551F – P.IVA 021805502421, per l'importo di € 35.000,00, pari al ribasso offerto del 2,76%, + INARCASSA 4% + IVA 22% , per complessivi € 44.408,00, alle condizioni fissate con la RDO n. 2976940/2022;
- con determina dirigenziale n. 1147 del 20/05/2022 è stato approvato il progetto esecutivo relativo a lavori di “Interventi di Manutenzione Straordinaria – Strade ANNO 2022” dell'importo complessivo di € 1.400.000,00 IVA compresa; il quadro economico del progetto approvato risultava il seguente:



Proposta N. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

<b>A. LAVORI A BASE DI GARA</b>		
A1	Importo lavori soggetti a ribasso lavori a misura e a corpo	€ 976.427,01
A2	oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 21.572,99
		<b>TOTALE A € 998.000,00</b>
<b>B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B1	Spese tecniche DLL, CSP, CSE, CRE (IVA e oneri compresi)	€ 44.408,00
B2	IVA 22% su A	€ 219.560,00
B3	Incentivo funzioni tecniche di cui ex art. 113 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. a) comma 3 (80%)	€ 15.169,60
	b) comma 4 (20%)	€ 3.792,40
B4	Imprevisti e arrotondamenti	€ 11.070,00
B5	Lavori in economia previsti nel progetto, esclusi dall'appalto (IVA compresa)	€ 80.000,00
B6	Rilievi, accertamenti e indagini (IVA compresa)	€ 2.000,00
B7	Spese per pubblicità	€ 1.000,00
B8	Accantonamento per adeguamento prezzi (IVA compresa)	€ 25.000,00
		<b>TOTALE B € 402.000,00</b>
		<b>TOTALE A+B € 1.400.000,00</b>

- con medesimo provvedimento si è deciso di procedere all'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) della Legge 120/2020 e s.m.i., mediante procedura negoziata senza bando, previa consultazione di nr. 10 (dieci) operatori economici iscritti agli elenchi del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione alla categoria OG3 classifica III<sup>a</sup> o superiore, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa con offerta a prezzi unitari. Il punteggio totale è pari a 100 (cento), suddiviso in punti 20 (venti) per l'offerta economica e punti 80 (ottanta) per l'offerta tecnica.
- con deliberazione Consiliare n. 56 del 25/11/2019 è stata approvata la Convenzione per l'adesione del Comune di Vicenza alla Stazione Unica Appaltante della Provincia di Vicenza per i lavori e per le forniture dei beni e servizi e delega delle funzioni di autorità espropriante, successivamente stipulata in data 27/12/2019 PGN 205004/19; conseguentemente e secondo quanto previsto dal punto 7) del dispositivo della determina dirigenziale n. 2037 del 08/11/2019 sopraccitata, le procedure di gara per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto sono state espletate da tale stazione appaltante;
- con determina dirigenziale n. 1618 del 14/07/2022 sono stati aggiudicati i lavori sulla base dei verbali n. 1 del 14/06/2022 (P.G.n. 25748 del 20/06/2022) e n. 2-3-4 del 16/06/2022 (P.G.n. 25759 del 20/06/2022) redatti dalla Provincia di Vicenza in qualità di Stazione Unica Appaltante, acquisiti

"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. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

agli atti, al RTI SALIMA s.r.l. P. IVA 03258010283 - C.F. 00217440254 - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. P. IVA 03276730243 con sede in Limena (PD) Via Praimbole 28, che ha offerto il ribasso del 45,414%, e quindi per un importo contrattuale di € 554.565,44, compresi gli oneri per la sicurezza pari a € 21.572,99, oltre I.V.A. al 22%, complessivamente € 676.569,84 alle condizioni tutte del progetto posto a base di gara, dichiarando di essere disponibile ad eseguire:

- 25.520,00 mq. di superficie di conglomerato bituminoso modificato Binder a parità di prezzo;
- 26.720,00 mq. di superficie di conglomerato modificato per usura a parità di prezzo;
- n. 15 giorni di lavoro in orario notturno;
- n. 10 giorni di lavoro da effettuare in giorni festivi;

Il quadro economico di aggiudicazione risultava il seguente:

<b>A) IMPORTO LAVORI</b>		
a.1	Importo lavori	€ 532.992,45
a.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 21.572,99
	<b>TOTALE A</b>	<b>€ 554.565,44</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
b.1	Spese tecniche (IVA e oneri previdenziali compresi)	€ 44.408,00
b.2	IVA 22% su A)	€ 122.004,40
b.3	Incentivo funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs 50/2016	
	a) comma 3 (1,52% di A)	€ 15.169,60
	b) comma 3 (0,38% di A)	€ 3.792,40
b.4	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 11.070,00
b.5	Lavori in economica previsti nel progetto esclusi dall'appalto (IVA compresa)	€ 80.000,00
b.6	Rilievi, accertamenti e indagini (IVA compresa)	€ 2.000,00
b.7	Spese per pubblicità	€ 1.000,00
b.8	Accantonamento per adeguamento prezzi (IVA compresa)	€ 25.000,00
b.9	Ribasso	€ 443.434,56
b.10	Recupero IVA	€ 97.555,60
	<b>TOTALE B</b>	<b>€ 845.434,56</b>
	<b>TOTALE (A+B)</b>	<b>€ 1.400.000,00</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 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. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

Il contratto d'appalto dei lavori in intestazione è stato stipulato in data 13/09/2022 tra il Comune di Vicenza e il predetto Raggruppamento Temporaneo di Imprese.

I lavori sono stati consegnati in data 01/08/2022 e il termine assegnato per l'ultimazione dei lavori è stato fissato per il 29/10/2022. I lavori a seguito di sospensioni e riprese sono tuttora in corso.

Con determinazione dirigenziale n. 423 del 22/02/2023 è stata approvata, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettere b), c) ed e) e del comma 7) del D.Lgs. 50/2016 e smi perizia suppletiva e di modifica al contratto originario di "Manutenzione Straordinaria rete stradale comunale – ANNO 2022", dell'importo di € 260.625,49 pari ad un aumento di circa 47,00% (oneri per la sicurezza compresi) + I.V.A., che lascia inalterato l'importo di progetto e che risulta così suddiviso:

<b>A) IMPORTO LAVORI</b>		
a.1	Importo lavori	€ 793.619,96
a.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 21.572,99
	<b>TOTALE A</b>	<b>€ 815.192,95</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
b.1	Spese tecniche (IVA e oneri previdenziali compresi)	€ 63.019,98
b.2	IVA 22% su A)	€ 179.342,45
b.3	Incentivo funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs 50/2016	
	a) comma 3 (1,52% di A)	€ 15.169,60
	b) comma 3 (0,38% di A)	€ 3.792,40
b.4	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 19.981,52
b.5	Lavori in economica previsti nel progetto esclusi dall'appalto (IVA compresa)	€ 80.000,00
b.6	Rilievi, accertamenti e indagini (IVA compresa)	€ 0,00
b.7	Spese per pubblicità	€ 0,00
b.8	Accantonamento per adeguamento prezzi (IVA compresa)	€ 0,00
b.9	Ribasso	€ 183.197,62
b.10	Recupero IVA	€ 40.303,48
	<b>TOTALE B</b>	<b>€ 584.807,05</b>
	<b>TOTALE (A+B)</b>	<b>€ 1.400.000,00</b>

A seguito della ripresa dei lavori del 8/03/2023, giunti agli ambiti di Viale Annecy e Viale Diaz, ultimi rimasti da eseguire del progetto approvato, è emersa la necessità di procedere ad un'ulteriore modifica contrattuale ai sensi dell'art. 106 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii in generale per:

*"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 Citta' di Vicenza"*



Proposta N. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

- compensare maggiori costi determinati da opere necessarie al miglioramento e completamento degli interventi, finalizzate ad avere una sistemazione definitiva delle pavimentazioni stradali interessate;
- modifica dei pacchetti stradali previsti in progetto.

Le circostanze verificatesi e le esigenze aggiuntive dell'Amministrazione Comunale comportano la revisione dei pacchetti stradali previsti in Viale Armando Diaz e Viale Ancey e integrazioni delle sistemazioni stradali al fine di rendere omogenea tutta la pavimentazione e per massimizzare la vita utile delle arterie stradali mediante l'uso di conglomerati modificati per tappeti d'usura e una maggiore quantità di Binder. Inoltre è previsto il riconoscimento di una maggiorazione di prezzo sulle singole lavorazioni per le ulteriori necessità di esecuzione in orario notturno non previste in sede di gara, il completamento della segnaletica stradale nei tratti di viabilità interessati dalle asfaltature non previste e modifiche ulteriori minime e puntuali, non sostanziali rientranti nella discrezione della Direzione Lavori.

Tali ulteriori lavori e modifiche, impartite dalla Direzione Lavori, non modificano il contratto originario e sono da ricondursi alle modalità di modifica del contratto di cui all'art. 106 comma 1 lettere b), c) ed e) e comma 7) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i, motivati da obiettive esigenze riscontrate durante i lavori stessi e non alterano gli elementi essenziali del contratto originariamente pattuiti. Si rimanda agli elaborati di perizia per una maggiore descrizione e specifica delle opere.

Tale modifica al contratto è da ritenersi autorizzata dal RUP giusta relazione agli atti in data 20/03/2023.

Tutte le opere previste in modifica al contratto originario per l'ammontare complessivo di € 112.244,79 (senza incremento degli oneri per la sicurezza), + I.V.A., pari al 20,24 % dell'importo di contratto, sono contenute entro i limiti di quanto previsto dall'art. 106 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..

Le opere trovano totale copertura nella somme a disposizione stanziata per la realizzazione dell'opera e vengono eseguite alle stesse condizioni e agli stessi prezzi dell'offerta dell'aggiudicatario, come da atto di sottomissione allegato al presente provvedimento. In particolare vengono rispettati i principi di cui all'art. 30 del D.lgs. 50/2016:

- principio di economicità, considerato che le opere vengono realizzate alle stesse condizioni dell'appalto principale;
- principio di efficacia, considerato che, vista la presenza in loco di attrezzature e macchinari dell'impresa, un cambiamento dell'esecutore principale risulta essere impraticabile sia per motivi economici e tecnici e comporterebbe per l'Amministrazione comunale disguidi e costi aggiuntivi; anche dal punto di vista della sicurezza rimangono valide le medesime prescrizioni di cui l'impresa è già debitamente informata;
- principio di tempestività, considerata la necessità di intervenire nell'ambito del cantiere in corso per il completamento dell'opera in tempi brevi e per arrecare il minor disagio possibile alla cittadinanza.

La perizia pertanto non comporta aumenti di spesa rispetto al progetto esecutivo approvato, il cui quadro economico viene così riformulato:

"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. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

<b>A) IMPORTO LAVORI</b>		
a.1	Importo lavori	€ 905.864,76
a.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 21.572,99
	<b>TOTALE A</b>	<b>€ 927.437,75</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
b.1	Spese tecniche (IVA e oneri previdenziali compresi)	€ 70.873,45
b.2	IVA 22% su A)	€ 204.036,31
b.3	Incentivo funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs 50/2016	
	a) comma 3 (1,52% di A)	€ 15.169,60
	b) comma 3 (0,38% di A)	€ 3.792,40
b.4	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 19.981,52
b.5	Lavori in economica previsti nel progetto esclusi dall'appalto (IVA compresa)	€ 80.000,00
b.6	Rilievi, accertamenti e indagini (IVA compresa)	€ 0,00
b.7	Spese per pubblicità	€ 0,00
b.8	Accantonamento per adeguamento prezzi (IVA compresa)	€ 0,00
b.9	Ribasso	€ 64.515,55
b.10	Recupero IVA	€ 14.193,42
	<b>TOTALE B</b>	<b>€ 472.562,25</b>
	<b>TOTALE (A+B)</b>	<b>€ 1.400.000,00</b>

Per quanto riguarda il sistema di esecuzione dei lavori, considerata la stretta interdipendenza con quelli già affidati, e considerato il rispetto dei principi sopra enunciati, si procede tramite l'impresa RTI SALIMA s.r.l. P. IVA 03258010283 - C.F. 00217440254 - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. P. IVA 03276730243, già affidataria dei lavori principali e presente *in situ*.

Con atto di sottomissione sottoscritto in data 02/05/2023 dal Direttore dei Lavori e in data 03/05/2023, dal RUP e dall'impresa appaltatrice, quest'ultima si è dichiarata disposta ad eseguire i lavori di perizia suppletiva e di modifica per l'importo di € 112.244,79 (oneri per la sicurezza compresi) + I.V.A. 22%, valutato con i prezzi già previsti nel contratto principale, con la previsione di n. 1 nuovo prezzo. Pertanto il nuovo importo contrattuale risulta pari ad € 927.437,75 oneri per la sicurezza invariati compresi, oltre I.V.A..

La perizia suppletiva di modifica del contratto è composta dai seguenti elaborati:

- E. 1 - Relazione di accompagnamento
- E. 2 - Schema atto di sottomissione e NP
- E. 3 - Quadro di raffronto

"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. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

- Tav.VAR.02 - Planimetria interventi di perizia

Per l'esecuzione dei maggiori lavori si ritiene opportuno, come riportato nella relazione tecnica, riconoscere all'impresa appaltatrice un termine suppletivo di giorni 20 (venti) al termine previsto per l'ultimazione.

La maggiore spesa relativa ai lavori di modifica viene finanziata mediante utilizzo delle somme a disposizione e derivanti dal ribasso d'asta di cui al progetto approvato con la sopraccitata determinazione dirigenziale n. 1147 del 20/05/2022 .

Secondo quanto previsto dal disciplinare di incarico con il presente provvedimento occorre, altresì, riconoscere per i lavori di perizia al Direttore dei Lavori, dott. ing. FLAVIO PRETTO – via Palazzina di Cornedo 12, Cornedo Vicentino (VI) – C.F. PRTFLV61L19L551F – P.IVA 021805502421, la somma complessiva, al netto del ribasso applicato del 20%, di € 7.853,47, comprensiva di oneri e I.V.A., ritenuta congrua e conveniente in quanto calcolata sulla base del DM 176/2016.

La somma sopraindicata viene finanziata mediante utilizzo delle somme a disposizione nel Quadro Economico di progetto.

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, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettere b), c) ed e) e comma 7) del D.Lgs. 50/2016 e smi, per le motivazioni espresse in premessa, l'allegata perizia suppletiva e di modifica al contratto originario di "Manutenzione Straordinaria rete stradale comunale – ANNO 2022" composta dagli elaborati elencati in premessa, dell'importo di € 112.244,79 (senza incremento degli oneri per la sicurezza), + I.V.A., che lascia inalterato l'importo di progetto e che risulta così ricalcolato:

*"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. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

<b>A) IMPORTO LAVORI</b>		
a.1	Importo lavori	€ 905.864,76
a.2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 21.572,99
	<b>TOTALE A</b>	<b>€ 927.437,75</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
b.1	Spese tecniche (IVA e oneri previdenziali compresi)	€ 70.873,45
b.2	IVA 22% su A)	€ 204.036,31
b.3	Incentivo funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs 50/2016	
	a) comma 3 (1,52% di A)	€ 15.169,60
	b) comma 3 (0,38% di A)	€ 3.792,40
b.4	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 19.981,52
b.5	Lavori in economica previsti nel progetto esclusi dall'appalto (IVA compresa)	€ 80.000,00
b.6	Rilievi, accertamenti e indagini (IVA compresa)	€ 0,00
b.7	Spese per pubblicità	€ 0,00
b.8	Accantonamento per adeguamento prezzi (IVA compresa)	€ 0,00
b.9	Ribasso	€ 64.515,55
b.10	Recupero IVA	€ 14.193,42
	<b>TOTALE B</b>	<b>€ 472.562,25</b>
	<b>TOTALE (A+B)</b>	<b>€ 1.400.000,00</b>

2) di approvare l'allegato atto di sottomissione ai sensi dell'art. 106 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. regolarmente sottoscritto in data 02/05/2023 dal Direttore dei lavori e in data 03/05/2023, dal RUP e dal RTI SALIMA s.r.l. P. IVA 03258010283 - C.F. 00217440254 - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. P. IVA 03276730243;

3) di procedere all'esecuzione dei lavori di cui al punto 1) del presente dispositivo tramite il RTI SALIMA s.r.l. P. IVA 03258010283 - C.F. 00217440254 - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. P. IVA 03276730243, alle stesse condizioni e prezzi del contratto principale, di € 112.244,79 (oneri per la sicurezza compresi) + I.V.A. 22%, rideterminando in € 927.437,75 oneri per la sicurezza ed I.V.A. compresi il nuovo importo contrattuale;

4) di riconoscere all'impresa appaltatrice, per l'esecuzione dei maggiori lavori, un termine suppletivo di giorni 20 (venti) al termine per l'ultimazione previsto;

5) di dare atto che la spesa complessiva di € 136.938,64 (I.V.A. compresa), per i lavori di cui al punto 1) del presente dispositivo trova copertura nell'impegno codice 148510 del capitolo 1941104 "STRADE E MARCIAPIEDI: MANUTENZIONE STRAORDINARIA" del bilancio del corrente esercizio finanziato



Proposta N. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

con mutuo della CDP, dove la somma complessiva risulta vincolata con la determinazione dirigenziale n. 1147 del 20/05/2022 citata nelle premesse;

6) di approvare la spesa di € 7.853,47 incluso oneri previdenziali e I.V.A., al netto dello sconto del 20% applicato, relativa alla progettazione e direzione dei lavori di variante, rientrante nel quadro economico di perizia tra le somme a disposizione, da riconoscere al direttore dei lavori dott. ing. FLAVIO PRETTO – via Palazzina di Cornedo 12, Cornedo Vicentino (VI) – C.F. PRTFLV61L19L551F – P.IVA 021805502421;

7) di dare atto che la spesa complessiva di € 7.853,47 (oneri e I.V.A. compresi), per le spese tecniche di cui al punto precedente del presente dispositivo trova copertura nell'impegno codice 148510 del capitolo 1941104 "STRADE E MARCIAPIEDI: MANUTENZIONE STRAORDINARIA" del bilancio del corrente esercizio finanziato con mutuo della CDP, dove la somma complessiva risulta vincolata con la determinazione dirigenziale n. 1147/2022 sopraindicata – **CIG ZDF3B24B93**;

8) di approvare l'allegato cronoprogramma di spesa e/o entrata sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (Armonizzazione sistemi contabili) e successive modificazioni;

9) di attestare che, oltre a quanto indicato nel dispositivo della presente determina, non vi sono altri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune, ai sensi dell'art. 147-bis, comma 1), 147-quinquies del Tuel, D.Lgs. 267/2000 e dei principi contabili;

10) di accertare che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con gli stanziamenti indicati nel Bilancio preventivo - P.E.G. e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9 del D.L. 1/7/2009 n. 78 convertito nella Legge 3/8/2009 n. 102;

11) di pubblicare il presente affidamento, ai sensi dell'art.32, comma 1) 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 e s.m.i., sul sito web del Comune di Vicenza.



Proposta N. 1409

**DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023**

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Lippolis Daniela;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi;

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

TIPO DETERMINA: CON IMPEGNI O ACC. DEL PROPRIO PEG

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

**OGGETTO: STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 – APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.**

**PARERE TECNICO ESPRESSO DALLA PO/AP AI SENSI DELL'ART. 4 comma 5 del Regolamento dei Controlli Interni del Comune di Vicenza. Il parere e' stato apposto in data 19/05/2023 da Marco Sinigaglia con parere favorevole. Eventuali motivazioni:.**

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

GIAN LUIGI CARRUCCIU / ArubaPEC S.p.A.

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



# COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 1409

## DETERMINA N. 1281 DEL 24/05/2023

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Carrucciu Gianluigi

SETTORE PROPONENTE: SERVIZIO INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA

**Oggetto:** STRADE E MARCIAPIEDI - MANUTENZIONE STRAORDINARIA RETE STRADALE COMUNALE - ANNO 2022 - APPROVAZIONE DELLA PERIZIA SUPPLETIVA E DI MODIFICA DEL CONTRATTO N. 2 AL RTI SALIMA S.R.L - COSTRUZIONI GENERALI GIRARDINI S.P.A. AI SENSI DELL'ART. 106 DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. CUP B37H22000120004 - CIG 9245656CAF, E ADEGUAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE LAVORI. CIG ZDF3B24B93.

### VISTO art. 151 comma 4° d.lgs 267/2000 (t.u.e.l.)

Sulla base del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 Tuel e dei principi contabili dell'Osservatorio per la finanza e contabilità degli enti locali, di cui all'art. 151 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 ed in particolare il principio n. 2 sulla gestione

### IMPEGNI DI SPESA / ACCERTAMENTI

IMPEGNO /ACCERTAMENTO	ESERCIZIO	DES. CAPITOLO	E/U	CAPITOLO	IMPORTO
155411	2023	STRADE E MARCIAPIEDI: MANUTENZIONE STRAORDINARIA	U	10052.02.1941104	136.938,64
155412	2023	STRADE E MARCIAPIEDI: MANUTENZIONE STRAORDINARIA	U	10052.02.1941104	7.853,47

La presente determinazione è: **Regolare**. sotto il profilo contabile, si attesta che esiste la copertura finanziaria ai sensi all'art. 151 del D.Lgs. 18/08/2000, n. 267.

Note/Motivazioni:

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO**

Vicenza, 25/05/2023

**MAURO BELLESIA / ArubaPEC S.p.A.**

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

Documento collegato informaticamente tramite Hash (SHA1) a : fb40bebfa72aa98d6e8b9d3187c895f2c8e0c368

La determinazione è stata preventivamente firmata digitalmente da:

La PO di Settore: Marco Sinigaglia

Il Dirigente di Settore: avv. Carrucciu Gianluigi

La PO di Ragioneria: --

*"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"*