Copia Albo

Comune di Sant'Agata di Esaro

Provincia di Cosenza

Determina: N. 214 Data: 31/10/2022	**OGGETTO:** **“lavori di Messa in sicurezza strade piccoli comuni”, Codice CUP: J47H20001960002 Codice CIG: 9263884EE7- APPROVAZIONE VARIANTE IN CORSO D’OPERA.**

L\'anno 2022 il giorno 31 del mese di ottobre alle ore 14 e minuti 15 negli Uffici comunali

Il sottoscritto Arch. Gervasi Francesco, legittimato all’adozione del presente provvedimento con decreto Sindacale n° 3277 Reg. Decr. 2020 del 07.10.2020;

Che in relazione al presente provvedimento il sottoscritto Responsabile di posizione organizzativa ha verificato l’insussistenza dell’obbligo di astensione e di non essere, quindi, in posizione di conflitto di interessi;

P R E M E S S O

Che il Comune di Sant’Agata di Esaro, nella seduta del 07 marzo 2021, giusta deliberazione del Consiglio Comunale n. 2 in pari data, ha deliberato lo stato di dissesto finanziario – art. 246 del D. Lgs. 267/2000 e successive modifiche - e che nella medesima seduta la stessa è stata dichiarata immediatamente esecutiva ai sensi dell’art.134 c.4 del D. Lgs 267/2000 e ss.mm.ii;

Che con D.P.R. del 28 maggio 2021, ai sensi dell’art.252 del D. Lgs.267/2000, è stato nominato il Commissario Straordinario di Liquidazione per l’amministrazione della gestione e dell’indebitamento pregresso, nonché per l’adozione di tutti i provvedimenti per l’estinzione dei debiti dell’Ente;

Che con delibera n° 1 del 07.06.2021, di insediamento dell’O.S.L. incaricato per il dissesto finanziario, decorrono i termini per l’approvazione del Bilancio di previsione;

Che Il Fondo sviluppo e coesione 2014-2020, Patto per lo sviluppo della Calabria di cui alla DGR n. 609 del 20.12.2019 – Delibera CIPE n. 14/2019 – Integrazione Patto per lo Sviluppo della Calabria è stato finanziato l’intervento strategico “ Maessa in sicurezza di infrastrutture esistenti” e l’attuazione del Piano straordinario di messa in sicurezza delle strade nei piccoli comuni delle aree interne;

Che per la realizzazione dell’opera sopra specificata, nei tempi necessari, con propria determinazione n. 108 del 20.07.2021 si conferiva incarico professionale, al Geom. Giuseppe Alberto ARLIA, nato a Paola (CS) il 27.07.1978, C.F. RLAGPP78L27G317T, residente a Belmonte Calabro (CS) in via Cuoco n. 55 ed iscritto il numero 2587 del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Cosenza, per la redazione delle

fasi progettuali (definitiva ed esecutiva) nonché la Direzione lavori ed il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per l' importo complessivo (IVA ed Oneri contributivi esclusi) di euro € 7.046,14;

Che entro i tempi stabiliti dalla lettera di incarico, prot. 3148 del 20.07.2021, il tecnico incaricato Geom. Giuseppe Alberto ARLIA, per come sopra generalizzato, ha trasmesso il progetto definitivo ed esecutivo dell'importo complessivo di € 56.649,88 composto dai seguenti elaborati tecnici:
1) Planimetrie;
2) Disegni e particolari costruttivi intervento in località Muscariello;
3) Relazione Tecnica Illustrativa;
4) Computo metrico;
4.1) Elenco prezzi;
5) Quadro Economico;

e secondo il seguente quadro economico:

LAVORI

a1) Importo lavori a base d'asta ..... euro 42´829,91
a2) Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ..... euro 1´284,90
Totale Lavori e sicurezza (a1+a2)..... euro **44´114,81**

SOMME A DISPOSIZIONE

b1) Lavori in economia .....euro 0,00
b2) Rilievi accertamenti e indagini integrative ..... euro 0,00
b3) Imprevisti compreso IVA..... euro 502,41
b4) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi ..... euro 0,00
b5) Spese tecniche per progettazione D.L. e Sicurezza .....euro 5´500,50
b6) art. 113 D.lgs. 50/2016 .....euro 882,30
b7) Servizi di consulenza non imputabili a progettazioni e studi .....euro 0,00
b8) collaudo tecnico-amministrativo e collaudi specialistici ..... euro 0,00
b9) IVA su lavori e sicurezza 10%.....euro 4´104,21
b10) IVA somme a disposizione (spese tecniche+cassa geoemtri) 22%..... euro 1´270,62
b11) oneri previdenziali Cassa Geometri 5% ..... euro 275,03
Sommano..... uro 12´535,07

TOTALEeuro 56´649,88

Che con Delibera di Giunta Comunale n° 22 del 31.05.2022, veniva approvato il progetto esecutivo dei lavori di: "Lavori di "Messa in sicurezza strade piccoli comuni" redatto dal professionista incaricato Geom. Giuseppe Alberto ARLIA, nato a Paola (CS) il 27.07.1978, C.F. RLAGPP78L27G317T, residente a Belmonte Calabro (CS) in via Cuoco n. 55 ed iscritto con il numero 2587 del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Cosenza, per un importo complessivo di euro 56.649,88, così suddiviso:

QUADRO ECONOMICO

LAVORI

a1) Importo lavori a base d'asta .....euro 42´829,91
a2) Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ..... euro 1´284,90
Totale Lavori e sicurezza (a1+a2)..... ..... euro **44´114,81**

SOMME A DISPOSIZIONE

b1) Lavori in economia..... euro 0,00
b2) Rilievi accertamenti e indagini integrative .....euro 0,00
b3) Imprevisti compreso IVA ..... euro 502,41
b4) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi..... euro 0,00
b5) Spese tecniche per progettazione D.L. e Sicurezza.....euro 5´500,50
b6) art. 113 D.lgs. 50/2016 .....euro 882,30
b7) Servizi di consulenza non imputabili a progettazioni e studi..... euro 0,00
b8) collaudo tecnico-amministrativo e collaudi specialistici .....euro 0,00
b9) IVA su lavori e sicurezza 10%.....euro 4´104,21
b10) IVA somme a disposizione (spese tecniche+cassa geoemtri) 22%..... euro 1´270,62
b11) oneri previdenziali Cassa Geometri 5% ..... euro 275,03
Sommano..... uro 12´535,07

TOTALEeuro 56´649,88

Che con determinazione n. 101 del 06.06.2022, per ragioni di urgenza, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. a) della Legge di conversione n. 120/2020 come modificato dall'art. 51 comma 1 lett. a) sub. 2.1. del D.L. 77/2021) i lavori in oggetto sono stati affidati all'Impresa Raimondo Peppino con sede in C.da Zavolino, 5 87010 – Sant'Agata di Esaro (CS) P.I. 01805240782 che ha offerto un ribasso del 2 % corrispondente ad € 41.973,31 oltre oneri per la sicurezza pari ad € 1.284.90 per un torale di € 43.258,21 oltre IVA al 10%;

Che con pec del 25.10.2022, acquisita al protocollo Prot. Gen. n. 5107/2022, il progettista, sentito il Responsabile Unico del Procedimento, ha fatto pervenire una perizia di variante tecnica in corso d'opera, che eleva l'importo netto complessivo dell'appalto ad euro 43.881,77 oltre agli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed IVA al 10% e composta dei seguenti elaborati di perizia:

1) P.01 – Relazione Tecnica;
2) P.03 - Planimetrie;
3) P.04 – Disegni e particolari;
4) P.05 – Elenco prezzi;
5) P.06 – Computo variante e quadro economico

Detta variante si rende necessaria in quanto nel corso dello svolgimento dei lavori in località Muscariello si è riscontrato come la causa principale dello smottamento della strada a valle non dipende unicamente dalla zona a tergo della gabbionata esistente, ma da una più accurata e attenta ricognizione dei luoghi si è potuto constatare come ancora più a monte, ovvero al di sopra della vasca di raccolta acque esistente, vi è una sorgente naturale che nel corso degli anni ha favorito una profonda infiltrazione nel terreno, provocando, dunque, tutta una serie di problematiche tra cui quella dello smottamento del predetto tratto di strada.

Si rende quindi necessaria la sua captazione ed incanalamento in apposita tubazione interrata, la quale verrà portata fino alla cunetta della strada a valle. Inoltre, a seguito della pulizia a tergo del primo tratto della gabbionata è stato possibile apprezzare come la stessa sia in buono stato conservativo e dunque ancora idonea al suo scopo, pertanto, si limita la nuova realizzazione della stessa per il solo tratto finale.

A seguito di queste variazioni rispetto al progetto esecutivo si creano delle economie le quali vengono riutilizzate in parte per altre piccole migliorie alle opere previste nel progetto stesso, ed in parte per una maggiore bitumazione rispetto a quanto progettato preliminarmente.

A seguito di autorizzazione da parte di questo dell'ufficio tecnico, la DL ha predisposto la perizia suppletiva e di variante in corso d'opera redatta ai sensi dell'Art. 8, c. 7, d.M. 49/2018 e dell'Art. 106 del D.lgs.

Documento prodotto con sistema automatizzato del Comune di Sant'Agata di Esaro. Responsabile procedimento: POSSIDENTE Luigi (D.Lgs. n. 39/93 art. 3).
La presente copia è destinata unicamente alla pubblicazione sull'albo pretorio on-line

50/2016.

A seguito della perizia di variante, il nuovo importo contrattuale è di €. 43.881,77 al netto del ribasso di gara del 2%, di cui € 43.881,91 per lavori a misura, e 1.284,90 per oneri sulla sicurezza, con un incremento della spesa di 1.051,86 e pertanto Il nuovo quadro economico è il seguente:

QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI IN VARIANTE

LAVORI

a1) Importo lavori base d'asta ..... euro 43.881,91
a2) Oneri della sicurezza non soggetti a Ribasso D'asta ..... euro 1´284,90
Totale Lavori e sicurezza (a1+a2)..... euro **44´114,81**

SOMME A DISPOSIZIONE

b1) Imprevisti compreso IVA ..... euro 502,41
b2) Spese tecniche per progettazione D.L. Sicurezza ..... euro 5´500,50
b3) art. 113 D.lgs. 50/2016 ..... euro 882,30
b4) IVA su lavori e sicurezza 10% ..... euro 4´104,21
b5) IVA somme a disposizione (spese tecniche+cassa geometri) 22% ..... euro 1´270,62
b6) oneri previdenziali Cassa Geometri 5% euro 275,03
Sommano ..... euro **12´535,07**

TOTALE Euro 56´649,88

Per l'esecuzione delle nuove lavorazioni verrà concessa una proroga di gg. 30 al tempo contrattuale.

La variazione dell'importo contrattuale rientra nel 15% previsto dal comma 2, dell'art. 106, e le soglie fissate dall'art. 35 del D.lgs. 50/2016.

Le maggiori spese, indotte dalla perizia suppletiva e di variante, trovano copertura dalle economie le quali vengono riutilizzate in parte per altre piccole migliorie alle opere previste nel progetto stesso, ed in parte per una maggiore bitumazione rispetto a quanto progettato preliminarmente;

Le variazioni introdotte dalla perizia suppletiva e di variante rientrano nelle ipotesi previste all'art. 106, comma 1, lett. e) D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;
- non altera la natura complessiva del contratto, la tipologia dell'intervento;
- non pregiudica il raggiungimento degli obiettivi e le finalità originarie dell'intervento;
- non comporta alterazioni dei criteri oggetto di valutazione dell'avviso di gara;

Riconosciuta la propria competenza a determinare l'approvazione della perizia di variante tecnica non sostanziale e di assestamento finale dei lavori di cui sopra, ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;

Visto il d.P.R. n. 207/2010, per la parte ancora in vigore;

Visto il D.M. 19 aprile 2000;

D E T E R M I N A

1) di approvare, per le motivazioni espresse o richiamate in narrativa la perizia suppletiva e di variante tecnica non sostanziale e di assestamento finale relativa ai "Lavori di "Messa in sicurezza strade piccoli comuni" redatta dal direttore dei Lavori Geom. Giuseppe Alberto ARLIA, nato a Paola (CS) il 27.07.1978, C.F.

RLAGPP78L27G317T, residente a Belmonte Calabro (CS) in via Cuoco n. 55 ed iscritto con il numero 2587 del Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Cosenza, composta degli elaborati richiamati in premessa che eleva l'importo netto contrattuale da euro 41.943,31 a euro 43.881,77 ;

2) di approvare il nuovo quadro economico della spesa venutosi a determinare con l'approvazione della perizia di cui sopra che prevede un nuovo costo complessivo dell'opera di euro 43.881,77 suddiviso secondo il prospetto riportato in premessa;

3) di prendere e dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'arch. Francesco Gervasi.

Sant'Agata di Esaro, lí 31/10/2022

Il Responsabile del Servizio
F.to **Arch. GERVASI Francesco**

Documento prodotto con sistema automatizzato del Comune di Sant'Agata di Esaro. Responsabile procedimento: POSSIDENTE Luigi (D.Lgs. n. 39/93 art. 3).
La presente copia è destinata unicamente alla pubblicazione sull'albo pretorio on-line

IL RESPONSABILE DEL SETTORE FINANZIARIO

in relazione al disposto dell'art. 151, comma 4, del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267

APPONE

il visto di regolarità contabile

ATTESTA

la copertura finanziaria della spesa.

L'impegno contabile è stato registrato nel capitolo 13621 data odierna.

Sant'Agata di Esaro, lí 31/10/2022

Il Responsabile del Servizio Finanziario
F.to **POSSIDENTE Luigi**

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE E COMUNICAZIONE

N. 737 del Registro Pubblicazioni
Il Responsabile della Pubblicazione attesta che la presente determinazione è in corso di pubblicazione all'Albo Pretorio online del Comune dal per **15** giorni consecutivi.

Sant'Agata di Esaro, lí 31/10/2022

Il Messo Comunale
F.to **Vincenzo PIPERNO**

E' copia conforme all'originale in carta semplice per uso amministrativo.

Sant'Agata di Esaro, lí 31/10/2022

Il Responsabile del Settore
F.to **Arch. GERVASI Francesco**