

# COMUNE DI MORINO

Provincia di L'Aquila  
AREA TECNICA

**OGGETTO:** DGR nr. 775 del 20.11.2023: REGIMENTAZIONE ACQUE E RIPARAZIONE FRANE VIA BIANCONE E VIA POLVERELLI.

Deliberazione n. 98 del 21.11.2023 di approvazione del progetto esecutivo.

**Committente e Stazione Appaltante:** Comune di Morino (AQ)

**Impresa:** MARIANI S.R.L. - Via Cona Paniccia n. 18 - 67054 Civitella Roveto (AQ)

**Contratto di affidamento:** RDO n. 4424485 del 09.06.2024

**Importo netto:** € 42.972,26 oltre IVA e compreso oneri di sicurezza di € 1.559,92.

**CIG B2086A3D48 CUP J97H23001360002**

## RELAZIONE SUL CONTO FINALE

E

## CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Ai sensi dell'art. 116 comma 7) e dell'allegato II.14 art.28 del D. L.g.vo 36/2023 e successive modifiche e integrazioni, si accompagna con la presente relazione il conto finale dei lavori di REGIMENTAZIONE ACQUE E RIPARAZIONE FRANE VIA BIANCONE E VIA POLVERELLI.

### 1 CONTRATTO DI APPALTO E SUE VARIAZIONI

#### 1.01 Progetto principale di completamento:

Il progetto esecutivo delle opere, veniva redatto dal tecnico Comunale Geom. Gianni Petricca.

Con deliberazione della Giunta Comunale n. 98 del 21.11.2023 veniva approvato il progetto esecutivo. Il progetto approvato riporta il seguente quadro economico per l'importo totale dell'opera di € 49.125,00 di cui € 43.390,55 per lavori così suddiviso:

a) Importo lavori di cui:

• lavori soggetti a ribasso d'asta	€	41.830,63
• oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	<u>1.559,92</u>
totale lavori	€	43.390,55

b) Somme a disposizione dell'Amm.ne

- IVA 10% sui lavori	€	4.339,06	
- incentivo Art. 92 del codice	€	867,81	
- imprevisti	€	<u>527,58</u>	
		Sommano	€ <u>5.734,45</u>
		<b>T O T A L E</b>	<b>€ 49.125,00</b>

## **1.02 Responsabile del procedimento, Direttore dei lavori, collaudatore e Coordinatore della sicurezza**

Le funzioni di Responsabile del Procedimento e della progettazione esecutiva per il Comune di Morino veniva svolta dal Geom. Gianni Petricca.

Mentre le mansioni relative alla Direzione Lavori, contabilità, collaudo e coordinatore alla sicurezza sono state espletate dal sottoscritto Geom. Dario Di Rocco iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia dell'Aquila al n° 1108, incaricato con determinazione n. 105 del 17.06.2024, mansioni che sono state espletate per tutta la durata dei lavori.

## **1.03 Finanziamento del progetto**

Il progetto relativo agli interventi di regimentazione acque e riparazione frane via Biancone e via Polverelli dell'importo di € 49.125,00 è stato finanziato dalla Regione Abruzzo con DGR nr. 775 del 20.11.2023.

## **1.04 Stazione appaltante**

Committente e Stazione Appaltante è il Comune di Morino provincia dell'Aquila.

## **1.05 Aggiudicazione dei lavori:**

Il responsabile del procedimento ha provveduto all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. a) e dell'art. 17, comma 2, del D. Lgvo 36/2023. Per tale procedura il responsabile del comune si è avvalso del portale acquistinretepa.it per cui in data 07.06.2024 ha proceduto all'indizione di apposita gara identificata con il n. 4424485 nei confronti dell'operatore MARIANI SRL - Via Cona Paniccia n. 18 - CIVITELLA ROVETO (AQ) per la realizzazione dell'intervento di "REGIMENTAZIONE ACQUE E RIPARAZIONE FRANE VIA BIANCONE E VIA POLVERELLI, con importo a base di gara di € 43.390,55 compreso gli oneri della sicurezza di € 1.559,92.

L'operatore economico MARIANI SRL in data 09.06.2024 ha generato l'offerta economica per il prezzo di € 41.412,34 per lavori oltre a € 1.559,92 per oneri della sicurezza per un importo complessivo di € 42.972,26.

A seguito di tale procedura, con determinazione n. 103 del 12.06.2024, i lavori venivano affidati all'operatore economico MARIANI SRL - Via Cona Paniccia n. 18 - CIVITELLA ROVETO (AQ), per il prezzo offerto di € 42.972,26 compreso oneri della sicurezza.

Il nuovo quadro economico post gara risulta il seguente:

a) Importo lavori di cui:

• lavori soggetti a ribasso d'asta	€	41.412,34
• oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€	<u>1.559,92</u>
totale lavori	€	42.972,26

b) Somme a disposizione dell'Amm.ne

• Imprevisti e ribasso	€	460,12
• IVA 10% sui lavori	€	4.297,23
• Spese per D.L.	€	1.143,77
• IVA 22% per spese tecniche	€	<u>251,63</u>
Sommano	€	<u>6.152,74</u>
<b>T O T A L E</b>	€	<b>49.125,00</b>

### **1.06 Contratto di appalto**

Il contratto di appalto di € 42.972,26 corrisponde all'offerta generata dall'operatore economico in data 09.06.2024 in quanto eseguito con il portale acquistinretepa.it.

### **1.07 Perizia di variante:**

Durante il corso dei lavori non è stata redatta nessuna perizia di variante.

### **1.08 Verbale nuovi prezzi**

Nel corso dei lavori si è reso necessario introdurre n. uno nuovo prezzo come da verbale di concordamento nuovo prezzo redatto in data 02.08.2024.

### **1.09 Subappalto**

Durate l'esecuzione dei lavori fu chiesta n. una autorizzazione di subaffidamento dall'Impresa MARIANI Srl in data 25.06.2024 alla ditta CELI SpA con sede in S.P. PALENTINA KM 21+700 -MASSA D'ALBE (AQ).

### **1.10 Somma autorizzata per lavori**

Le somme autorizzate per lavori corrispondono all'importo netto del contratto di € 42.972,26.

## **2 ANDAMENTO DEI LAVORI**

### **2.01 Descrizione dei lavori**

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto, all'ordine di servizio e alle disposizioni del Direttore di lavori.

I lavori si sono sviluppati regolarmente e le fasi principali possono essere sinteticamente riepilogate come riportato di seguito:

- Decespugliamento, ripulitura cunette e attraversamenti stradali e rivestimento di alcuni tratti di cunette con conglomerato cementizio per un regolare deflusso delle acque;
- Ripristino della banchina con materiale proveniente dagli scavi;
- Ripristino della frana mediante la realizzazione di una scogliera con la fornitura e posa in opera massi;
- Sbancamento per livellamento del piano viabile e ricarica con materiale arido riciclabile (fresato o materiale da demolizione);
- Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso del tipo baiaiderino per pavimentazione della sede stradale.

### **2.02 Consegna lavori**

Per la consegna dei lavori è stata redatta in data 14.06.2024 con inizio dei lavori in data 14.06.2024 come da verbali in atto.

### **2.03 Tempo stabilito**

Ai sensi di quanto stabilito dall'articolo 2.7 del Capitolato Speciale di Appalto il tempo utile per ultimare i lavori è fissato in giorni 30 naturali successivi e continuativi a partire dalla data del verbale di consegna di inizio dei lavori. Il termine utile doveva scadere quindi il 13.07.2024.

### **2.04 Proroga concessa**

Nel corso dei lavori fu concessa una proroga di giorni 15 con la redazione del verbale di ripresa lavori.

## **2.05 Sospensione e ripresa**

Nel corso dei lavori si è registrata n. una sospensione in data 18.06.2024 dovuta alla mancata realizzazione della pavimentazione in conglomerato bituminoso. I lavori relativi alla strada interessata dall'intervento sono stati oggetto di due affidamenti, per cui il completamento dell'intervento era condizionato con l'inizio dei lavori dell'altro affidamento, la cui ditta scelta era specializzata nel settore delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso, i lavori furono ripresi in data 01.07.2024;

## **2.06 Tempo utile per la esecuzione dei lavori e penale per il ritardo**

Il tempo utile per l'ultimazione dei lavori è quello contrattuale oltre alla proroga di giorni 15 concessa con il verbale di ripresa dei lavori e della sospensione dei lavori di giorni 13 per cui la nuova scadenza era fissata per il giorno 10.08.2024.

## **2.07 Ultimazione dei lavori**

A seguito di comunicazione dell'Impresa la Direzione dei lavori, con certificato in data 09.08.2024 dichiarava ultimati i lavori medesimi in pari data, da cui risulta che i lavori previsti in progetto sono ultimati e quindi gli stessi sono stati finiti in tempo utile con scadenza in data 10.08.2024.

## **2.08 Ordini di servizio**

Durante il corso dei lavori non stati emessi ordini di servizio.

## **2.09 Danni di forza maggiore**

Durante l'esecuzione dei lavori non si sono registrati danni di forza maggiore alle opere.

## **2.10 Infortuni**

Durante l'esecuzione dei lavori non risulta verificato alcun infortunio di rilievo.

## **2.11 Notizie sui lavori**

I lavori si sono sviluppati con regolarità né debbono essere segnalate riguardo all'esecuzione delle opere circostanze di particolare rilievo.

Gli ordini e le disposizioni impartite di volta in volta dalla direzione lavori, hanno avuto sempre conferma e adempimento. Non sono insorte contestazioni tra la direzione dei lavori e l'Impresa esecutrice.

### **3 CONTO FINALE**

#### **3.01 Atti contabili**

La contabilità è stata redatta con un programma di contabilità computerizzata riportando le risultanze nel libretto delle misure, registro di contabilità, sommario e nello stato finale dei lavori.

#### **3.02 Stati di avanzamento e certificati di pagamento**

Durante l'esecuzione dei lavori non sono stati emessi Stato di Avanzamento.

#### **3.03 Stato finale**

Lo stato finale del secondo lotto redatto dal direttore dei lavori in data 05.09.2024 e sottoscritto dall'impresa senza riserva, per il secondo lotto importa una spesa totale per lavori a misura al netto del ribasso contrattuale di € 42.972,26, (importo superiore di € 138,23 riportato all'importo del contratto di cui sopra), spesa che risulta uguale all'importo del contratto pari ad € 42.972,26

#### **3.04 Riserva dell'impresa**

L'Appaltatore ha firmato senza riserva il registro di contabilità e lo stato finale dei lavori.

#### **3.05 Lavori in economia**

Durante il corso di esecuzione dei lavori non furono eseguiti lavori in economia.

#### **3.06 Anticipazione in denaro dell'impresa**

In corso di esecuzione non furono effettuate all'impresa anticipazioni in denaro.

#### **3.07 Credito dell'impresa**

Durante il corso dei lavori non sono stati emessi certificati di pagamento in acconto pertanto il credito dell'impresa resta così determinato:

• Ammontare del conto finale	€	42.972,26
A detrarre:		
• certificati in acconto	€	<u>0,00</u>
<b>Credito dell'impresa</b>	€	<b>42.972,26</b>

### **3.08 Confronto tra le spese autorizzate e quelle sostenute**

Il conto finale redatto dai direttori dei lavori in data 05.09.2024 e sottoscritto dall'impresa, riporta una spesa totale per lavori al netto del ribasso contrattuale di € 42.972,26, pertanto risulta uguale all'importo di contratto pari a € 42.972,26. Il quadro economico è quello del post gara riportato al punto 1.05 della presente relazione.

### **3.09 Assicurazione operai**

L'Impresa ha provveduto all'assicurazione dei propri operai dipendenti contro infortuni sul lavoro, giuste posizioni assicurative: INAIL n. 020861720/21 sede di Avezzano; INPS n. 380573006 sede di Avezzano; Cassa Edile n. 11716 di L'Aquila, valida dal 14.06.2024 (data del verbale di consegna) al 09.08.2024 (data del verbale di ultimazione), con decorrenza continuativa.

### **3.10 Adempimento dell'impresa agli obblighi assicurativi**

L'impresa MARIANI SRL risulta in regola con il DURC, nei confronti degli Enti assicurativi (I.N.P.S., I.N.A.I.L. e CNCE).

### **3.11 Cessione di credito dell'impresa**

Non risulta che l'Impresa relativamente alle somme che ancora deve riscuotere, abbia ceduto l'importo dei suoi crediti o abbia rilasciato deleghe e procure a favore di terzi né abbia comunque disposto dei crediti stessi.

### **3.12 Avviso ad opponendum**

Per quanto riguarda gli avvisi ad opponendum di cui ex art. 218 del D.P.R. 5.10.2010, n. 207, D.Lgs 50/2016 e smi e del Decreto Ministeriale n. 49 del 07/03/2018, i sottoscritti Direttore dei lavori attestano che non risultano prodotti danni diretti od indiretti a proprietà di terzi.

## **COLLAUDO DEI LAVORI**

A norma del Capitolato Speciale di Appalto (art. 2.20), il collaudo deve essere concluso entro sei mesi dalla data di ultimazione dei medesimi. Il collaudo è sostituito dal presente certificato di regolare esecuzione.

## **VERBALE DI VISITA DI CONTROLLO**

Ai sensi degli artt. 219, 221 e 223 del Regolamento dei Lavori Pubblici approvato con D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207.

Esaminati gli atti contabili relativi ai lavori in oggetto e in seguito a preavviso dato all'impresa, i sottoscritti Direttori dei Lavori, il giorno 15 (ottobre) mese di ottobre dell'anno duemilaventiquattro, si sono recati nel sito dei lavori ove, alla presenza dell'Impresa rappresentata del Sig. Federico Mariani legale rappresentante ha proceduto con la scorta del progetto, della perizia, degli ordini di servizio, del contratto e degli atti contabili, alla verifica dei lavori eseguiti, constatandone la regolare esecuzione e la conformità alle prescrizioni e previsioni contrattuali. Si è proceduto alla verifica, laddove possibile, di misure e dimensioni, riscontrandone la rispondenza con quelle negli atti contabili.

I lavori consistono nella regimentazione acque e riparazione frane via Biancone e via Polverelli, le principali categorie di lavoro eseguite consistono in:

- Decespugliamento, ripulitura cunette e attraversamenti stradali e rivestimento di alcuni tratti di cunette con conglomerato cementizio per un regolare deflusso delle acque;
- Ripristino della banchina con materiale proveniente dagli scavi;
- Ripristino della frana mediante la realizzazione di una scogliera con la fornitura e posa in opera massi;
- Sbancamento per livellamento del piano viabile e stesura di materiale arido riciclabile (fresato o materiale da demolizione);
- Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso del tipo bänderino per pavimentazione della sede stradale.

In tale occasione il Direttore dei Lavori, ha constatato che i lavori sono conformi alle prescrizioni di progetto non presentano ammaloramenti ed ha accertato che i lavori si possono ritenere eseguiti a regola d'arte.

### **CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

ex art. 237 del Regolamento dei Lavori Pubblici approvato con D.P.R. 207/2010.

In seguito alle risultanze della visita sopra riferita, il sottoscritto Direttore dei Lavori:

Visto il D. L. gvo 36/2023 Art. 114 c. 5) e l'allegato II.14 Art. 13 c.3), il Capitolato Generale di Appalto approvato con D.M.LL.PP. 19 aprile 2000 n. 145 ed altra normativa vigente in materia di Lavori Pubblici;

## C O N S I D E R A T O

- che l'importo dei lavori eseguiti è inferiore a € 1.000.000 e che quindi ai termini dell'allegato II.14 Art. 28 c.1) lett. a) del D. L.gvo 36/2023 può farsi luogo, invece di collaudo, alla emissione del certificato di regolare esecuzione;
- che i lavori eseguiti dall'Impresa MARIANI Srl corrispondono a quelli indicati nel contratto e negli atti contabili relativi salvo lievi modificazioni rientranti nella facoltà discrezionale della direzione lavori;
- che i prezzi unitari applicati sono quelli del contratto e quelli formulati con il presente atto senza eccezione alcuna;
- che i lavori risultano ultimati in data 09.08.2024 in tempo utile;
- che l'importo dei lavori del secondo lotto di € 42.972,26, (importo superiore di € 138,23 riportato all'importo del contratto di cui sopra), risulta uguale all'importo del contratto e della perizia pari ad € 42.972,26;
- che durante il corso dei lavori l'Impresa ha provveduto all'assicurazione degli operai contro gli infortuni sul lavoro, giuste posizioni assicurative: INAIL n. 020861720/21 sede di Avezzano; INPS n. 380573006 sede di Avezzano; Cassa Edile n. 11716 di L'Aquila, valida dal 14.06.2024 (data del verbale di consegna) al 09.08.2024 (data del verbale di ultimazione), con decorrenza continuativa.
- che l'impresa MARIANI S.R.L. risulta in regola con il DURC, nei confronti degli Enti assicurativi (I.N.P.S., I.N.A.I.L. e CNCE);
- che per quanto riguarda gli avvisi ad opponendum di cui ex art. 218 del D.P.R. 5.10.2010, n. 207, d.lgs 50/2016 e smi e del Decreto Ministeriale n. 49 del 07/03/2018, i sottoscritti Direttore dei lavori attestano che non risultano prodotti danni diretti od indiretti a proprietà di terzi.
- che l'impresa non ha ceduto l'importo dei suoi crediti o rilasciato deleghe o procure a favore di terzi;
- che l'impresa ha ottemperato agli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla direzione lavori durante il corso dei lavori;
- che l'Impresa ha firmato la contabilità finale dei lavori senza iscrizione di riserva alcuna;

visto il risultato delle revisioni contabili che conferma l'importo dei lavori in nette € 42.972,26 dello stato finale;

## C E R T I F I C A

che i lavori di cui sopra, eseguiti dall'Impresa MARIANI Srl in base al contratto di Appalto in data 11.08.2023, sono stati regolarmente eseguiti e pertanto è liquidabile il credito residuo dell'Impresa come appresso:

• Ammontare del conto finale	€ 42.972,26
A detrarre:	
• n° 0 certificati in acconto	€ <u>0,00</u>
<b>Credito dell'impresa</b>	<b>€ 42.972,26</b>

che i lavori di cui sopra, eseguiti dall'Impresa MARIANI Srl in base al contratto di Appalto del 09.06.2024 con RDO n. 4424485, sono stati regolarmente eseguiti e pertanto è liquidabile il credito residuo dell'Impresa ammontante ad € 42.972,26 (Diconsi Euro quarantaduemilanovecentosettantadue,26) oltre IVA 10%, che può essere pagato all'Impresa MARIANI Srl di Civitella Roveto (AQ) a tacitazione completa, a saldo di ogni suo diritto ed avere per i lavori di cui è oggetto il presente certificato, che costituisce collaudo dell'opera dopo le superiori approvazioni da parte dell'organo Amministrativo competente.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 116 comma 2 e 3 del D. Lgvo 36/2023, il presente certificato ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla data della sua emissione.

Morino, 24-10-2024

L' I M P R E S A  
(Sig. Mariani Federico)

IL DIRETTORE DEI LAVORI  
(Geom. Dario Di Rocco)

Visto IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(Geom. Gianni Petricca)