



# COMUNE DI CARSOLI

Provincia dell'Aquila

- Medaglia d'argento al valor civile -



<b>N. 139</b>	<b>Oggetto:</b> Lavori di manutenzione straordinaria strade di Carsoli. Approvazione relazione di variante e atto di sottomissione.
<b>Data:</b> <b>03.11.2022</b>	<b>CIG:</b> ZF43733BEF – <b>CUP:</b> B47H22002510004

## DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

L'anno **duemilaventidue** il giorno **tre** del mese di **novembre** nel proprio ufficio.

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

#### Premesso che:

- ai sensi dell'art. 50 comma 10 del D. Lgs. 267/2000 e dell'art. 8 e seguenti del C.C.N.L. 31.01.1999, il Sindaco con decreto prot. n. 9701 del 31.12.2021, ha attribuito al sottoscritto l'incarico di Responsabile pro-tempore del Servizio Tecnico;
- con delibera di Consiglio Comunale n. 20 del 31/05/2022 è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio 2022-2024;
- l'Amministrazione Comunale intende procedere alla manutenzione straordinaria di alcuni tratti viari nel Comune di Carsoli (AQ);
- l'obiettivo dell'intervento, è quello di migliorare la sicurezza e il controllo di zone urbane attraverso la riqualificazione di diverse aree di porzioni di manto stradale identificabili nel territorio comunale;

#### considerato che:

- con delibera di Giunta Comunale n° 79 del 19.07.2022 è stato approvato il progetto definitivo-esecutivo relativamente ai "Lavori di manutenzione straordinaria strade di Carsoli", redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale, comportante la spesa complessiva di € 19.337,46, come da Quadro Tecnico Economico riportato:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO		
<b>A IMPORTO LAVORI</b>		
<b>A.1</b>	<i>lavori a misura VIA MAZZINI CARSOLI</i>	€ 8.059,54
	<i>lavori a misura VIA GROTTELLE POGGIO CINOLFO</i>	€ 2.126,95
	<i>lavori a misura VIA GRANAIO PIETRASECCA</i>	€ 1.905,20
	<i>lavori a misura LOCALITA' MONTE SABINESE</i>	€ 1.631,58
TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO		€ 13.723,27
<b>A.2</b>	<i>oneri sicurezza</i>	€ 686,16
	TOT ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 686,16
TOTALE IMPORTO DEI LAVORI (A.1+A.2)		€ <b>14.409,43</b>
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
<b>B.1</b>	<i>Imprevisti (max. 8%)</i>	€ 1.152,75
<b>B.2</b>	<i>Art. 113. (Incentivi per funzioni tecniche 2%)</i>	€ 288,19
TOTALE SOMME STAZIONE APPALTANTE (B.1+B2)		€ <b>1.440,94</b>
<b>C.IVA</b>		
<b>C.1.1</b>	<i>I.V.A. su lavori e forniture 22%</i>	€ 3.019,12
<b>C.1.2</b>	<i>I.V.A. su sicurezza 22%</i>	€ 150,96

<b>C.2</b>	<i>I.V.A. su somme a disposizione della stazione appaltante 22%</i>	€	317,01	
TOTALE I.V.A. (C.1.1+C.1.2.+C.2)				€ <b>3.487,08</b>
<i>TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)</i>		€	<i>19.337,46</i>	

**dato atto che** con determina nr. 100 del 04.08.2022 veniva indetta procedura di gara sulla piattaforma telematica Mepa, ID 3175078, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016, per un importo a base di gara pari ad € 13.723,27 oltre oneri per la sicurezza pari ad € 686,16, oltre IVA 22%; **dato atto che** la spesa complessiva di € 19.337,46 è finanziata interamente attraverso fondi comunali disponibili al cap. 29070 "Interventi straordinari patrimonio comunale" contabilizzato alla miss. 1 prog. 5 tit. Il macroaggregato 2 derivati dalla costituzione del diritto di superficie trentennale sulla particella 180 foglio 83;

**ricordato che** con determina nr. 126 del 27.09.2022 si è proceduto all'aggiudicazione definitiva della Richiesta di Offerta ID 3175078 relativamente ai "Lavori di manutenzione straordinaria strade di Carsoli" in favore della ditta Feling 2000 Unipersonale con sede legale in Via G. Marconi, 85 Avezzano (AQ) P.I. 01506150661 che ha offerto un ribasso percentuale pari al 2,10% sull'importo a base di gara, corrispondente all'importo di € 13.435,08 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e IVA 22%;

**di dare atto che** il Quadro Tecnico Economico post gara è il seguente:

QUADRO ECONOMICO RIDETERMINATO				
<b>A IMPORTO LAVORI</b>				
<b>A.1</b>	<i>lavori a misura VIA MAZZINI CARSOLI</i>	€	7.890,29	
	<i>lavori a misura VIA GROTTELLE POGGIO CINOLFO</i>	€	2.082,28	
	<i>lavori a misura VIA GRANAIO PIETRASECCA</i>	€	1.865,19	
	<i>lavori a misura LOCALITA' MONTE SABINESE</i>	€	1.597,32	
TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO				€ <b>13.435,08</b>
<b>A.2</b>	<i>oneri sicurezza</i>	€	686,16	
	TOT ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO			€ <b>686,16</b>
TOTALE IMPORTO DEI LAVORI (A.1+A.2)				€ <b>14.121,24</b>
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>				
<b>B.1</b>	<i>Imprevisti (max. 8%)</i>	€	1.152,75	
<b>B.2</b>	<i>Art. 113. (Incentivi per funzioni tecniche 2%)</i>	€	288,19	
<b>B.3</b>	<i>Economie di gara</i>	€	288,18	
TOTALE SOMME STAZIONE APPALTANTE (B.1+B2)				€ <b>1.729,12</b>
<b>C.IVA</b>				
<b>C.1.1</b>	<i>I.V.A. su lavori e forniture 22%</i>	€	2.955,72	
<b>C.1.2</b>	<i>I.V.A. su sicurezza 22%</i>	€	150,96	
<b>C.2</b>	<i>I.V.A. su somme a disposizione della stazione appaltante 22%</i>	€	317,01	
TOTALE I.V.A. (C.1.1+C.1.2.+C.2)				€ <b>3.487,08</b>
<i>TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)</i>		€	<i>19.337,46</i>	

**considerato che** con verbale in data 27.10.2022 è stata effettuata la consegna dei "Lavori di manutenzione straordinaria strade di Carsoli" alla ditta Feling 2000 Unipersonale con sede legale in Via G. Marconi, 85 Avezzano (AQ) P.I. 01506150661;

**considerato che:**

- che in seguito a sopralluogo congiunto con la Direzione Lavori, il Responsabile del Procedimento e la ditta esecutrice, durante le operazioni di scavo è stato riscontrato che il sottofondo stradale di alcune zone del progetto, quali Via delle Grotte (Poggio Cinolfo), Via del Granaio (Pietrasecca)

e un piazzale presso la frazione di Montesabinese, risultava essere incoerente e che la tipologia di materiale computato non era idoneo, poiché non poteva garantire la manutenibilità dell'opera nel tempo;

- come materiale da utilizzare nelle situazioni sopra descritte, è stato scelto il calcestruzzo per le sue caratteristiche e proprietà;

**dato atto che** secondo quanto sopradescritto e autorizzato, circa le criticità e problematiche, si è concordato di ricorrere alla redazione di una relazione tecnica di variante invocando quanto segue:

- ai sensi dell'art.106 comma 1, lett. c., del D.Lgs. n° 50/2016, per cause imprevedute ed imprevedibili,

tenendo conto che non si è potuto, in sede di redazione della progettazione, fornire un'indagine completa;

- ai sensi dell'art. 106, comma 2 lett. b), del D.Lgs. n° 50/2016, con una spesa molto limitata per opere migliorative a discrezione della Direzione dei lavori e quindi ultimare l'opera;

**rilevato che** tali condizioni non alterano la natura generale del contratto, le stesse, secondo quanto disposto dal succitato art.106 comma 1, lett. c., del D.Lgs. n° 50/2016, possono essere autorizzate, tenendo conto che la maggiore spesa è ricompresa tra le somme autorizzate nel quadro economico di progetto;

**visto che** il Direttore dei Lavori Ing. Aldo Migliaccio ha predisposto la relazione tecnica di variante composta dai seguenti allegati:

- Relazione di variante;
- Computo Metrico Estimativo di Variante;
- Elenco Prezzi;
- Stima Incidenza Manodopera;
- Stima Incidenza Sicurezza;
- Quadro Tecnico Economico di Variante;
- Quadro Comparativo;

comportante una spesa complessiva di € 19.337,46 suddivisa come nel seguente quadro economico di variante:

QUADRO ECONOMICO VARIANTE (ribasso percentuale pari al 2,10%)			
<b>A IMPORTO LAVORI</b>			
<b>A.1</b>	lavori a misura VIA MAZZINI CARSOLO	€ 7.890,29	
	lavori a misura VIA GROTTELLE POGGIO CINOLFO	€ 2.462,90	
	lavori a misura VIA GRANAIO PIETRASECCA	€ 2.268,78	
	lavori a misura LOCALITA' MONTE SABINESE	€ 1.868,01	
	<b>TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO</b>		€ 14.489,98
<b>A.2</b>	oneri sicurezza	€ 686,16	
	<b>TOT ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO</b>		€ 686,16
<b>TOTALE IMPORTO DEI LAVORI (A.1+A.2)</b>			€ 15.176,14
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>			
<b>B.1</b>	Imprevisti (max. 8%)	€ 34,48	
<b>B.2</b>	Art. 113. (Incentivi per funzioni tecniche 2%)	€ 288,17	
<b>B.3</b>	Economie di gara	€ 351,59	
<b>TOTALE SOMME STAZIONE APPALTANTE (B.1+B2)</b>			€ 674,24
<b>C.IVA</b>			
<b>C.1.1</b>	I.V.A. su lavori e forniture 22%	€ 3.187,80	
<b>C.1.2</b>	I.V.A. su sicurezza 22%	€ 150,96	
<b>C.2</b>	I.V.A. su somme a disposizione della stazione appaltante 22%	€ 148,33	
<b>TOTALE I.V.A. (C.1.1+C.1.2.+C.2)</b>			€ 3.487,08
<b>TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)</b>		€	<b>19.337,46</b>

**visto** lo schema di atto di sottomissione allegato al presente atto, con il quale verranno accettate e approvate le lavorazioni indicate nella relazione di variante;  
**visto** il d.lgs. 50/2016 come modificato e integrato nel testo vigente;  
**visto** il d. lgs. 267/2000 (Testo Unico degli Enti Locali);  
**visto** il Regolamento di contabilità comunale;

### DETERMINA

per le motivazioni esposte in narrativa che qui si danno per integralmente riportate e trascritte;  
**di approvare** la Relazione di variante, ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. c), e comma 2 lett. b) del D.Lgs. n° 50/2016, per l'intervento denominato "Lavori di manutenzione straordinaria strade di Carsoli", redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Aldo Migliaccio, composta dai seguenti allegati:

- Relazione di variante;
- Computo Metrico Estimativo di Variante;
- Elenco Prezzi;
- Stima Incidenza Manodopera;
- Stima Incidenza Sicurezza;
- Quadro Tecnico Economico di Variante;
- Quadro Comparativo;

comportante una spesa complessiva di € 19.337,46 suddivisa come nel seguente quadro economico di variante:

QUADRO ECONOMICO VARIANTE (ribasso percentuale pari al 2,10%)		
<b>A IMPORTO LAVORI</b>		
<b>A.1</b>	<i>lavori a misura VIA MAZZINI CAROLI</i>	€ 7.890,29
	<i>lavori a misura VIA GROTTELLE POGGIO CINOLFO</i>	€ 2.462,90
	<i>lavori a misura VIA GRANAIO PIETRASECCA</i>	€ 2.268,78
	<i>lavori a misura LOCALITA' MONTE SABINESE</i>	€ 1.868,01
	<b>TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO</b>	<b>€ 14.489,98</b>
<b>A.2</b>	<i>oneri sicurezza</i>	€ 686,16
	<b>TOT ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	<b>€ 686,16</b>
<b>TOTALE IMPORTO DEI LAVORI (A.1+A.2)</b>		<b>€ 15.176,14</b>
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
<b>B.1</b>	<i>Imprevisti (max. 8%)</i>	€ 34,48
<b>B.2</b>	<i>Art. 113. (Incentivi per funzioni tecniche 2%)</i>	€ 288,17
<b>B.3</b>	<i>Economie di gara</i>	€ 351,59
<b>TOTALE SOMME STAZIONE APPALTANTE (B.1+B2)</b>		<b>€ 674,24</b>
<b>C.IVA</b>		
<b>C.1.1</b>	<i>I.V.A. su lavori e forniture 22%</i>	€ 3.187,80
<b>C.1.2</b>	<i>I.V.A. su sicurezza 22%</i>	€ 150,96
<b>C.2</b>	<i>I.V.A. su somme a disposizione della stazione appaltante 22%</i>	€ 148,33
<b>TOTALE I.V.A. (C.1.1+C.1.2.+C.2)</b>		<b>€ 3.487,08</b>
<b>TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)</b>		<b>€ 19.337,46</b>

**di dare atto che** l'importo contrattuale dei lavori affidati all'impresa Feling 2000 Unipersonale con sede legale in Via G. Marconi, 85 Avezzano (AQ) P.I. 0150615066 passa da € 14.121,24 (comprensivo degli oneri per la sicurezza, IVA esclusa), ad € 15.176,14 (comprensivo degli oneri per la sicurezza, IVA esclusa);

**di approvare** il verbale di concordamento nuovi prezzi e atto di sottomissione allegato;

**di dare atto che** il Responsabile del Procedimento è l'Arch. Carlo Amendola;

**di dare atto che** la presente determinazione avrà esecuzione dopo l'apposizione del visto di regolarità contabile;

**di dare atto che** la spesa complessiva di € 19.337,46 è finanziata interamente attraverso fondi comunali disponibili al cap. 29070 "Interventi straordinari patrimonio comunale" contabilizzato alla miss. 1 prog. 5 tit. Il macroaggregato 2 derivati dalla costituzione del diritto di superficie trentennale sulla particella 180 foglio 83 corrispondente ad obbligazione giuridicamente perfezionata, con imputazione all'esercizio 2022-2024 in cui la stessa è esigibile;

**di dare atto che** ai fini della pubblicità degli atti e della trasparenza amministrativa, sarà pubblicata all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO  
f.to Arch. Carlo Amendola

**Parere di regolarità tecnica: favorevole**

Ai sensi dell'art. 147 bis del TUEL si attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

f.to Arch. Carlo Amendola

**Parere di regolarità contabile: favorevole**

Ai sensi dell'art. 147 bis del TUEL si attesta la regolarità contabile del presente atto.

**Visto di regolarità contabile:**

Impegno n. 19476 del 04.08.2022

A norma dell'art. 153 – comma 5, del D. Lgs. 267/2000, si attesta la copertura finanziaria.

Carsoli lì 04.08.2022

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

f.to Dott.ssa A.M. D'Andrea

---

Prot. n. 9085 del 04.11.2022
------------------------------

La presente determinazione viene trasmessa oggi \_\_\_\_\_:

All'Albo Pretorio

All'ufficio di Segreteria

All'Albo Beneficiari di cui all'art. 18 della L. n. 134/2012

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

f.to Arch. Carlo Amendola

La presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

Carsoli lì \_\_\_\_\_

IL RESPONSABILE DELLE PUBBLICAZIONI

---

LIQUIDAZIONE AMMINISTRATIVA E CONTABILE  
SERVIZIO FINANZIARIO

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

**Effettuati** i controlli ed i riscontri amministrativi, contabili e fiscali degli atti pervenuti;

**Visto** che le fatture liquidate con il provvedimento che precede:

- sono state redatte delle ditte creditrici nella forma prevista dalla vigente normativa e riportano l'indicazione del codice fiscale;
- sono regolari agli effetti dell'I.V.A. e/o della tassa di quietanza;

**Accertato** che la spesa liquidata rientra nei limiti dell'impegno;

A U T O R I Z Z A

l'emissione del mandato di pagamento di € \_\_\_\_\_ a favore delle Ditte creditrici come sopra identificate, sull'intervento n. \_\_\_\_\_ dell'esercizio finanziario \_\_\_\_\_ (impegno n. \_\_\_\_\_ anno \_\_\_\_\_).

Dalla Residenza Comunale, li \_\_\_\_\_

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE  
DEL SERVIZIO FINANZIARIO

D.ssa A.M. D'Andrea

---

Emesso mandato n. \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

IL CONTABILE

-----