



COMUNE DI VALLE CASTELLANA

Provincia di Teramo

Loc. Capoluogo – Piazza D'Annunzio, - 64010 Valle Castellana (Teramo) - C.F. e P.I.: 00275030674
- telef. 0861-93130/93473 fax 0861-93557

Registro Generale n. 680 del 01-12-2023

DETERMINAZIONI AREA TECNICO-MANUTENTIVA

N. 369 DEL 01-12-2023

Oggetto: SOMMA URGENZA PER DANNO DOVUTI AL DISTACCO DI MASSI ROCCIOSI SULLA SEDE STRADALE DELLA S.P. 49/D TRATTO VALLE CASTELLANA MORRICE MEDIANTE CONSOLIDAMENTO PARETE ROCCIOSA CON RAFFORZAMENTO CORTICALE 3X3 E RIMOZIONE DI BLOCCHI ROCCIOSI SU VIABILITA' PUBBLICA - APPROVAZIONE STATO FINALE E CRE

L'anno duemilaventitre addì uno del mese di dicembre, il Responsabile del servizio Geom. D'Agostino Katia

PREMESSO:

- che con nota, a firma del Sindaco e del Responsabile dell'Area Tecnica, **prot. 8113 del 29.11.2021** indirizzata al Servizio Genio Civile Regionale è stato segnalato il rischio per la tutela e l'incolumità pubblica a causa di un versante in frana interessante la strada SP 49 in località Vallenquina del Comune di Valle Castellana verificatosi nella giornata del 25.11.2021, con contestuale richiesta d'intervento in somma urgenza;
- che con nota del Servizio Genio Civile Regionale di Teramo, acquisita agli atti dell'Ente al **prot. 8443 del 13.12.2021**, è stata comunicata, ai sensi della L.R. 17/74 così come modificata dalla L.R. 36/2020, l'ammissibilità dei lavori a tutela della pubblica incolumità con contestuale richiesta di documentazione integrativa ai sensi dell'art. 2 commi 2-3-4 della suddetta legge e nello specifico: verbale di somma urgenza, computo metrico, quadro economico di massima dei lavori ed una dichiarazione da parte del Sindaco nella quale sia accertato che la situazione di pubblico pericolo non sia risolvibile con mezzi tecnici ed economici a disposizione dell'Ente e che per tali ragioni non risulta possibile completare la procedura di somma urgenza ai sensi del d.lgs 50/2016 in forma autonoma;

ATTESO CHE:

- alla luce della nota del Genio Civile Regionale di Teramo, sopra richiamata, il Comune di Valle Castellana ha redatto, a firma del Responsabile del Servizio geom. Katia D'Agostino, il

progetto definitivo_esecutivo e trasmesso al Servizio Genio Civile Regionale di Teramo la seguente documentazione, come da nota prot. 8237 del 02.12.2021:

**PROGETTO ESECUTIVO COMPLETO DI CME E QUADRO ECONOMICO
DICHIARAZIONE DEL SINDACO
VERBALE DI SOMMA URGENZA**

- è stato redatto verbale di somma urgenza per il ripristino ed eliminazione di pericolo ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e della L.R. 17/74 così come modificata dalla L.R. 36/2020, avente ad oggetto "*INTERVENTI DI SOMMA URGENZA PER DANNO DOVUTI AL DISTACCO DI MASSI ROCCIOSI SULLA SEDE STRADALE DELLA S.P. 49/D TRATTO VALLE CASTELLANA – MORRICE MEDIANTE CONSOLIDAMENTO PARETE ROCCIOSA CON RAFFORZAMENTO CORTICALE 3X3 E RIMOZIONE DI BLOCCHI ROCCIOSI SU VIABILITA' PUBBLICA*", con allegato atto di sottomissione e progetto esecutivo e quadro economico per un importo lavori **pari ad Euro 250.098,95** di cui Euro 244.008,68 per lavori a base d'asta, Euro 2.874,75 per costi di sicurezza ed Euro 3.215,70 per costi sicurezza Covid, oltre iva;

TENUTO CONTO CHE:

a) alla luce del verbale di cui sopra, sono stati ordinati di eseguire i lavori all'Impresa **CMA SRLS CON SEDE LEGALE IN VIA D'ANNUNZIO SNC – 64043 – CROGNALETO (TE) – P.IVA 02069780670**, iscritta all'elenco degli Operatori Economici del Comune di Valle Castellana all'indirizzo <https://comunevallecastellana.tuttogare.it/index.php>, la quale si è resa immediatamente disponibile ad iniziare i lavori offrendo un ribasso del 23% sull'importo dei lavori stimati e pertanto per un importo **pari ad Euro 193.976,95 di cui Euro 187.886,68 per lavori, Euro 2.874,75 per costi di sicurezza ed Euro 3.215,70 per costi sicurezza Covid oltre iva;**

b) che con nota acquisita agli atti dell'Ente al prot.8648 del 17.12.2021 sono stati autorizzati in parte i lavori di cui sopra con una copertura finanziaria pari ad Euro 160.000,00 e successivamente autorizzati completamente, come da nota del Servizio del Genio Civile di Teramo acquisita agli atti dell'Ente al **prot. 3226 del 27.04.2022**, con una copertura integrativa pari ad Euro 63.300,84 per una spesa complessiva di **Euro 223.300,84**, corrispondente al totale quadro economico redatto dall'Ufficio Tecnico del Comune di Valle Castellana;

c) che la somma complessiva di **Euro 223.300,84**, è stata finanziata interamente dalla Regione Abruzzo e trova copertura con imputazione al cap. 2882 del bilancio c.e. denominato "**CONTRIBUTO REGIONALE PER LAVORI IN SOMMA URGENZA TRATTO DI STRADA VALLE CASTELLANA - MORRICE - L.R. n. 36/2020. ART 5**" – codice bilancio 11.02-2.05.99.99.999;

RICHIAMATA la delibera di **G.C. n. 49 del 20-05-2022** avente ad oggetto "*SOMMA URGENZA PER DANNO DOVUTI AL DISTACCO DI MASSI ROCCIOSI SULLA SEDE STRADALE DELLA S.P. 49/D TRATTO VALLE CASTELLANA MORRICE MEDIANTE CONSOLIDAMENTO PARETE ROCCIOSA CON RAFFORZAMENTO CORTICALE 3X3 E RIMOZIONE DI BLOCCHI ROCCIOSI SU VIABILITA' PUBBLICA*", con la quale è stato approvato il seguente **q.e.**:

**SOMMA URGENZA PER DANNI DOVUTI AL DISTACCO DI MASSI ROCCIOSI SULLA SEDE STRADALE DELLA S.P. 49/D
TRATTO VALLE CASTELLANA – MORRICE MEDIANTE CONSOLIDAMENTO PARETE ROCCIOSA CON
RAFFORZAMENTO CORTICALE 3X3 E RIMOZIONE DI BLOCCHI ROCCIOSI SU VIABILITÀ PROVINCIALE DI TERAMO**

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

A. IMPORTO DEI LAVORI	A. Importo dei Lavori		€	€
	A.1	LAVORI A BASE D'ASTA	€ 244.008,68	
	A.2	Costi della sicurezza (non soggetta ribasso)	€ 2.874,57	
	A.3	Costi Sicurezza COVID (non soggetti a Ribasso)	€ 3.215,70	
	A.3	TOTALE IMPORTO DEI LAVORI (A.1+A.2)		250.098,95
	A.4	LAVORI (con ribasso del 23% di A.1)	€ 187.886,68	
	A.5	TOTALE IMPORTO LAVORI POST AFFIDAMENTO (compreso di sicurezza)		193.976,95

B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
	Spese tecniche desunte dal Decreto COR n. 179 del 11/07/2017 per un totale pari al 10% dell'importo dei lavori di cui:			
	B.1	Spese Tecniche (DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA) calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016	€ 7.823,29	
	B.2	Cassa Previdenza ed assistenza Geometri - 4% di B.1	€ 312,93	
	B.3	I.V.A. 10% sui lavori (A.5)	€ 19.397,70	
	B.4	I.V.A. 22% sulle spese tecniche (B.1+B.2)	€ 1.789,97	
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione				€ 29.323,89

	TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B)	€ 223.300,84
--	--------------------------------------	---------------------

VISTA la scrittura privata stipulata con la ditta CMA SRLS, **rep. 264 del 13.01.2023**, per un importo dei lavori pari ad **Euro 193.976,95** di cui **Euro 187.886,68** per lavori ed **Euro 2.874,75** per costi di sicurezza ed **Euro 3.215,70**;

VISTO il quadro economico post affidamento come di seguito:

VISTO che per il proseguo dei lavori sono stati affidati i Servizi Tecnici di Direzione dei Lavori e CSE e rendicontazione dei lavori realizzati al professionista **Ing. MARZIA CALVARESE, con studio in Via Colledoro n. 52/A- Giulianova (TE), iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n. 1571, C.F. CLVMRZ90L60E058C - PI. 02051820674**, come da determinazione dell'Area Tecnica **reg. gen. n. 431 del 19/07/022**;

VISTO che il Direttore dei lavori, ing. Marzia Calvarese, ha consegnato lo stato avanzamento lavori (SAL) **n. 1** a tutto il 31.03.2023 controfirmata dalla ditta senza riserve, il registro della contabilità lavori, il libretto delle misure ed il certificato di pagamento n. 1, acquisito agli atti dell'Ente al **prot. 2460 del 12.04.2023**, dai quali si evince che i lavori sono stati realizzati per un ammontare complessivo di **Euro 52.089,45 oltre iva al 10 % di Euro 5.208,95 in uno Euro 57.298,40** al netto del ribasso del 23%;

VISTO che all'interno della suddetta contabilità è stata prevista la quota di spese tecniche pari ad Euro 1968,58 oltre cassa di Euro 78,74 ed iva pari ad Euro 450,41 per complessivi Euro 2.497,73;

RICHIAMATA la determinazione dell'Area Tecnica, a firma della Dott.ssa Katia D'Agostino, **reg. gen. 239 del 13.04.2023**, con la quale è stato approvato il 1° STATO di AVANZAMENTO LAVORI (SAL) per i lavori in oggetto per un importo pari ad **Euro 52.089,45 oltre iva al 10 % di cui Euro 5.208,95 in uno Euro 57.298,40 (al netto del ribasso del 23% per LAVORI ed Euro 1968,58 oltre cassa di Euro 78,74 ed iva pari ad Euro 450,41 per complessivi Euro 2.497,73 per SPESE TECNICHE;**

RICHIAMATA la determinazione dell'Area Tecnica, a firma della Dott.ssa Katia D'Agostino, **reg. gen. 258 del 19.04.2023**, con la quale è stata liquidata la fattura n. 15 del 14.04.2023 rimessa dalla ditta CMA SRLS CON SEDE LEGALE IN VIA D'ANNUNZIO SNC – 64043 – CROGNALETO (TE) – P.IVA 02069780670 per l'esecuzione lavori di “SOMMA URGENZA PER DANNO DOVUTI AL DISTACCO DI MASSI ROCCIOSI SULLA SEDE STRADALE DELLA S.P. 49/D TRATTO VALLE CASTELLANA MORRICE MEDIANTE CONSOLIDAMENTO PARETE ROCCIOSA CON RAFFORZAMENTO CORTICALE 3X3 E RIMOZIONE DI BLOCCHI ROCCIOSI SU VIABILITA' PUBBLICA” – 1° SAL, assunta a questo protocollo in data 8.04.2023 al n. 2549, la quale per l'esecuzione dell'intervento eseguito ammonta a complessivi **Euro 52.089,45 oltre IVA al 22% pari ad Euro 11.459,68 in uno Euro 63.549,13 e ritenuto opportuno provvedere alla sua liquidazione;**

VISTO il Conto Finale presentato dal D.L. ING. MARZIA CALVERESE, acquisito agli atti dell'Ente in data 17.10.2023 al prot. n. 6585 con data ultimazione lavori al 09.10.2023, l'integrazione prot. 7466 del 23.11.2023 e la successiva integrazione prot. 7484 del 24.11.2023, riportante il seguente quadro economico FINALE:

SOMMA URGENZA PER DANNI DOVUTI AL DISTACCO DI MASSI ROCCIOSI SULLA SEDE STRADALE DELLA S.P. 49/D TRATTO VALLE CASTELLANA – MORRICE MEDIANTE CONSOLIDAMENTO PARETE ROCCIOSA CON RAFFORZAMENTO CORTICALE 3X3 E RIMOZIONE DI BLOCCHI ROCCIOSI SU VIABILITÀ PROVINCIALE DI TERAMO

QUADRO ECONOMICO DI SPESA - I° STATO AVANZAMENTO LAVORI

		A. Importo dei Lavori primo SAL		€	€
A. IMPORTO DEI LAVORI	A.1	IMPORTO LAVORI PRIMO SAL		67.648,64 €	
	A.2	Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)		- €	
	A.3	Costi Sicurezza COVID (non soggetti a Ribasso)		- €	
	A.3	TOTALE IMPORTO DEI LAVORI (A.1+A.2)			67.648,64 €
	A.4	LAVORI (con ribasso del 23% di A.1)		52.089,45 €	
	A.5	TOTALE IMPORTO LAVORI POST AFFIDAMENTO (compreso di sicurezza)			52.089,45 €

		B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	Spese tecniche desunte dal Decreto COR n. 179 del 11/07/2017 per un totale pari al 10% dell'importo dei lavori di cui:				
	B.1	Spese Tecniche (DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA) calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016		1.968,58 €	
	B.2	Cassa Previdenza ed assistenza Geometri - 4% di B.1		78,74 €	
	B.3	I.V.A. 10% sui lavori (A.5)		5.208,95 €	
	B.4	I.V.A. 22% sulle spese tecniche (B.1+B.2)		450,41 €	
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione					7.706,67 €

	TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B)	59.796,13 €
--	--------------------------------------	--------------------

QUADRO ECONOMICO DI SPESA - II° STATO AVANZAMENTO LAVORI (SAL finale)

		A. Importo dei Lavori primo SAL		€	€
A. IMPORTO DEI LAVORI	A.1	IMPORTO LAVORI SECONDO SAL		176.119,46 €	
	A.2	Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)		3.215,70 €	
	A.3	Costi Sicurezza COVID (non soggetti a Ribasso)		2.874,57 €	
	A.3	TOTALE IMPORTO DEI LAVORI (A.1+A.2)			182.209,73 €
	A.4	LAVORI (con ribasso del 23% di A.1)		135.611,98 €	
	A.5	TOTALE IMPORTO LAVORI POST AFFIDAMENTO			141.702,25 €

		B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	Spese tecniche desunte dal Decreto COR n. 179 del 11/07/2017 per un totale pari al 10%				
	B.1	Spese Tecniche (DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA) calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016		5.307,07 €	
	B.2	Cassa Previdenza ed assistenza Geometri - 4% di B.1		212,28 €	
	B.3	I.V.A. 10% sui lavori (A.5)		14.170,23 €	
	B.4	I.V.A. 22% sulle spese tecniche (B.1+B.2)		1.214,26 €	
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione					20.903,84 €

	TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B)	162.606,10 €
--	--------------------------------------	---------------------

QUADRO ECONOMICO DI SPESA - COMPLESSIVO				
A. IMPORTO DEI LAVORI	A. Importo dei Lavori primo SAL		€	€
	A.1	IMPORTO LAVORI COMPLESSIVO	243.768,10 €	
	A.2	Costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)	3.215,70 €	
	A.3	Costi Sicurezza COVID (non soggetti a Ribasso)	2.874,57 €	
	A.3	TOTALE IMPORTO DEI LAVORI (A.1+A.2)		249.858,37 €
	A.4	LAVORI (con ribasso del 23% di A.1)	187.701,44 €	
A.5	TOTALE IMPORTO LAVORI POST AFFIDAMENTO		193.791,71 €	
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione		€	€
	Spese tecniche desunte dal Decreto COR n. 179 del 11/07/2017 per un totale pari al 10%			
	B.1	Spese Tecniche (DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA) calcolati ai sensi del D.M. 17/06/2016	7.275,65 €	
	B.2	Cassa Previdenza ed assistenza Geometri - 4% di B.1	291,03 €	
	B.3	I.V.A. 10% sui lavori (A.5)	19.379,17 €	
	B.4	I.V.A. 22% sulle spese tecniche (B.1+B.2)	1.664,67 €	
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione				28.610,52 €
TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B)				222.402,22 €

VISTO che in data 17.10.2023 al prot. 6585, l'integrazione prot. 7466 del 23.11.2023 e la successiva integrazione prot. 7484 del 24.11.2023 il Direttore dei lavori, ing. Marzia Calvarese, ha consegnato lo stato finale dei lavori controfirmata dalla ditta senza riserve, il libretto delle misure, il registro di contabilità, libretto delle misure, certificato di pagamento, certificato di ultimazione lavori, dichiarazione del progettista e il certificato di regolare esecuzione con allegata relazione e dai quali si evince che i lavori sono stati realizzati per un ammontare complessivo di *Euro 135.611,98 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari a Euro 3.215,70, oltre sicurezza COVID non soeggto a ribasso per Euro 2.874,27 per un totale di Euro 141.702,25 oltre IVA al 10%, oltre l'importo del 1° SAL pari ad Euro 52.089,45 per lavori al netto del ribasso del 23%, pertanto per un totale lavori come di seguito: Euro 187.701,44 per lavori al netto del ribasso, Euro 3.215,70 per sicurezza ed Euro 2.874,57 per sicurezza Covid oltre iva;*

VISTO il DURC di CONGRUITA' trasmessa dalla ditta ed acquisita al protocollo dell'Ente del 20.04.2023 rilasciato da Edilcassa Abruzzo con esito POSITIVO;

RITENUTO pertanto di procedere ad APPROVARE la documentazione tecnico contabile relativa allo stato finale dei lavori di "SOMMA URGENZA PER DANNO DOVUTI AL DISTACCO DI MASSI ROCCIOSI SULLA SEDE STRADALE DELLA S.P. 49/D TRATTO VALLE CASTELLANA MORRICE MEDIANTE CONSOLIDAMENTO PARETE ROCCIOSA CON RAFFORZAMENTO CORTICALE 3X3 E RIMOZIONE DI BLOCCHI ROCCIOSI SU VIABILITA' PUBBLICA";

RICHIAMATO il CUP J97H21035390005;

VISTA la legge 23 dicembre 2014, n.190 (Legge Stabilità 2015), ed in particolare l'articolo 1, comma 629, ove si dispone che a partire dal 1° gennaio 2015 il fornitore dovrà continuare ad emettere regolare fattura con addebito di IVA ed il Comune pagherà al fornitore soltanto l'imponibile e verserà l'IVA direttamente all'Erario nel mese successivo al pagamento;

Visto il T.U.E.L. approvato con D.Lgs. n.267/2000, come modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 126/2014;

Visto il D.Lgs. n. 118/2011;

Visto il D.Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 (Codice dei Contratti) in particolare l'art. 32;

Vista la Legge n. 120 del 2020 e la successiva Legge 108/2021;

Visto il Regolamento di Contabilità comunale;

Visto il vigente regolamento dei controlli interni, ai sensi del novellato art. 147 Dlgs 267/2000 e s.m.i.;

Vista IL Piano Triennale dei Lavori Pubblici 2022/2024 e DUP approvato dal C.C. all' interno del quale è prevista l'opera in oggetto;

Vista la variazione del al Bilancio 2022-2024;

Visto il d.lsg 50/2016 derogato con la Legge 120/2020 e ulteriormente modificata con la L. 108/2021;

Visto il D. L.VO 267/00;

DETERMINA

- 1) le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, anche ai sensi della legge 241/90;

- 2) di **APPROVARE** lo stato finale e il certificato di regola esecuzione dei lavori *“SOMMA URGENZA PER DANNO DOVUTI AL DISTACCO DI MASSI ROCCIOSI SULLA SEDE STRADALE DELLA S.P. 49/D TRATTO VALLE CASTELLANA MORRICE MEDIANTE CONSOLIDAMENTO PARETE ROCCIOSA CON RAFFORZAMENTO CORTICALE 3X3 E RIMOZIONE DI BLOCCHI ROCCIOSI SU VIABILITA' PUBBLICA”*, redatto dal Direttore dei Lavori incaricato ing. Marzia Calvarese, per l'importo dei lavori di *Euro 135.611,98 oltre oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari a Euro 3.215,70, oltre sicurezza COVID non soggetto a ribasso per Euro 2.874,27 per un totale di Euro 141.702,25 oltre IVA al 10%, oltre l'importo del 1° SAL pari ad Euro 52.089,45 per lavori al netto del ribasso del 23%, pertanto per un totale lavori come di seguito: Euro 187.701,44 per lavori al netto del ribasso, Euro 3.215,70 per sicurezza ed Euro 2.874,57 per sicurezza Covid oltre iva;*

- 3) di **APPROVARE** le spese tecniche relative alla D.L. e CSE al professionista Ing. MARZIA CALVARESE, con studio in Via Colledoro n. 52/A- Giulianova (TE), iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n. 1571, C.F. CLVMRZ90L60E058C - PI. 02051820674, per l'importo di Euro 7.275,65 oltre cassa al 4% ed iva al 22% per un totale di Euro 9.231,35;

- 4) di **DARE ATTO** che le liquidazioni avverranno con ulteriore atto;

- 5) di **DARE ATTO** che il presente provvedimento è soggetto alle disposizioni di cui agli articoli 26 e 27 del D. Lgs 33/2013 “amministrazione trasparente”.

Letto e sottoscritto a norma di legge.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. D'Agostino Katia

IL RESPONSABILE DI AREA
Geom. D'Agostino Katia

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.
Lì 05-12-2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
Di Vittorio Priscilla

E' copia conforme all'originale emesso da questo ufficio.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. D'Agostino Katia

Il presente provvedimento viene trasmesso in copia al sindaco, al Segretario Comunale ed al Responsabile del Servizio Albo Pretorio per la pubblicazione per 15 gg.
Valle Castellana, _____

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

N..... di pubblicazione registro Albo Pretorio.

La presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dalla data del _____ al _____.

Viene altresì pubblicata dalla medesima data, e per 15 giorni consecutivi, su sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (art. 32, co.1, della L. 18/06/2009 n.69).

Valle Castellana,

IL RESP.SERVIZIO ALBO PRETORIO
Di Saverio Giovanni