



COMUNE DI MONTECALVO VERSIGGIA
Provincia di Pavia

Determinazione del Responsabile
SERVIZIO TECNICO

N. 27 del 12/12/2023

OGGETTO : Approvazione della contabilità finale dei Lavori di "Messa in sicurezza del territorio tramite interventi di risanamento idrogeologico, sistemazione e adeguamento di tratti di pubblica viabilità comunale" - CIG: 8961256663 - CUP: D59H18000040001

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTO il comma 139 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, come sostituito dall' art. 1, comma 38, lett. a), della legge 27 dicembre 2019, n. 160, e successivamente modificato dall' art. 46, comma 1, lett. a), del decreto legge 14 agosto 2020, n. 104, convertito, con modificazioni, dalla L. 13 ottobre 2020, n. 126, concernente "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021", pubblicata nella G.U. 31 dicembre 2018, n. 302, S.O. che prevede quanto segue: "Al fine di favorire gli investimenti sono assegnati ai comuni contributi per investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, nel limite complessivo di 350 milioni di euro per l'anno 2021, di 450 milioni di euro per l'anno 2022, di 550 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2023 al 2025, di 700 milioni di euro per l'anno 2026 e di 750 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2027 al 2030. I contributi non sono assegnati per la realizzazione di opere integralmente finanziate da altri soggetti";

VISTO che:

- a mezzo comunicazione del Ministero dell'Interno, protocollata agli atti, il Comune di Montecalvo Versiggia è risultato aggiudicatario di un contributo pari a € 399.000,00 per l'esecuzione di lavori di "Messa in sicurezza del territorio tramite interventi di risanamento idrogeologico, sistemazione e adeguamento di tratti di pubblica viabilità comunale";
- con Deliberazione di Giunta Comunale N. 26 del 26.10.2021 è stato approvato l'apposito lo studio di fattibilità/Progetto definitivo, redatto dall' Ing. Nicola Vitali - VS Studio Associato, per dar corso alla realizzazione dei lavori di cui sopra;

Rilevato che con determinazione n. 40 in data 16.11.2021 è stato nominato il progettista esecutivo e il DL nella persona dell'Ing. Nicola Vitali – VS Studio Associato con studio professionale a Pavia in Via Franchi al n. 4

Rilevato che il progettista incaricato ha redatto il progetto esecutivo dei lavori da cui si evince una spesa complessiva di Euro 286.283,00 oltre a Euro 5.717,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA come da quadro economico sotto riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
Progetto Esecutivo			
Soggetto Beneficiario: COMUNE DI MONTECALVO VERSIGGIA			
Lavori di Messa in sicurezza del territorio tramite interventi di risanamento idrogeologico, sistemazione e adeguamento di tratti di pubblica viabilità comunale			
N.	VOCI QUADRO ECONOMICO DPR 207/2010	Importi (€)	Note
1	A - LAVORI A BASE D'APPALTO		
a	Lavori a misura, a corpo, in economia soggetti a ribasso d'asta	286283,00	
b	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	5717,00	
	Importo effettivo Appalto	292000,00	
2	B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
a	Lavori in economia, previsti dal progetto ed esclusi dall'appalto	0,00	
b	Rilievi, accertamenti e indagini IVA 22% compresa	0,00	
c	Allacciamenti ai pubblici servizi	2046,56	
d	Imprevisti - fondi per accordi bonari	8760,00	
e	Importo revisione prezzi art. 26 del D.Lgs. 50/2022 e art. 29 del D.Lgs. 4/2022	0,00	
f	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (periodo esecuzione lavori)	0,00	
g	Spese Tecniche di progettazione - Progetto Definitivo ed Esecutivo, Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza Lavori in fase di Progettazione ed Esecuzione: ai sensi del Codice Appalti		
		18800,00	
h	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione	0,00	
i	Affitto by-bridge per esecuzione prove/indagini (comprensiva IVA)	0,00	
l	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (importo calcolato sul 2% Importo lavori Progetto Esecutivo)	5840,00	
m	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00	
n	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	0,00	
o	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici (IVA 22% e INARCASSA compresi)	2260,00	
p	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge sui lavori (IVA 22%)	64240,00	
q	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge sulle spese tecniche (IVA 22%)		
		5053,44	
	Importo totale somme a disposizione dell'Amministrazione	107000,00	
3	TOTALE EFFETTIVO INTERVENTO (1+2)	399000,00	
4	Totale economie	0,00	
5	Somma Totale QTE	399000,00	

Rilevato che con Deliberazione di G.C. N. 40 del 16.11.2021 l'Amministrazione Comunale ha approvato il Progetto Esecutivo predisposto dall'Ing. Nicola Vitali – VS Studio Associato e ha nominato il sottoscritto quale RUP per il procedimento di realizzazione dei lavori;

Visto che con determina del Responsabile del Settore Tecnico n. 30 del 19.11.2021 venivano approvate le modalità di affidamento scegliendo la procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi dell'art.63 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i., e si dava avvio alla procedura d'appalto in argomento mediante piattaforma telematica Sintel di Aria Lombardia;

Rilevato che il bando di gara è stato pubblicato nei modi, forme e termini previsti dalla vigente normativa e precisamente è stato pubblicato sul portale ARCA-SINTEL di Regione Lombardia;

Rilevato che la procedura è stata espletata in data 09.12.2021 – 16.12.2021 e così come si evince dai allegati verbali di gara la migliore offerta è stata presentata dalla ditta Cerutti Costruzioni Srl, con sede a Montecalvo Versiggia in Fraz. Francia al n. 5, la quale si è dichiarata disposta ad eseguire la prestazione di cui trattasi dietro un compenso di Euro 225.820,03 già al netto del ribasso del 21,12% sull'importo a

base di gara di Euro 286.283,00 oltre euro 5.717,00. per oneri della sicurezza non soggetti a sconto, oltre IVA nonché alle altre condizioni contenute nel progetto esecutivo posto a base di gara;

Visto che con determina del Responsabile del Settore Tecnico n. 37 del 16.12.2021 si aggiudicavano i lavori, di cui sopra, alla ditta Cerutti Costruzioni Srl, con sede a Montecalvo Versiggia in Fraz. Francia al n. 5 la quale si è dichiarata disposta ad effettuare quanto richiesto dietro pagamento di un corrispettivo di **Euro 225.820,03 + IVA** già al netto dello sconto del 21,12% sull'importo a base di gara di Euro 286.283,00, oltre **euro 5.717,00 + IVA** per oneri della sicurezza non soggetti a sconto, per totali **Euro 231.537,03 + IVA** nonché alle altre condizioni contenute nel progetto esecutivo come da quadro economico di seguito allegato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
Post Gara d'appalto			
Soggetto Beneficiario: COMUNE DI MONTECALVO VERSIGGIA			
Lavori di Messa in sicurezza del territorio tramite interventi di risanamento idrogeologico, sistemazione e adeguamento di tratti di pubblica viabilità comunale			
N.	VOCI QUADRO ECONOMICO DPR 207/2010	Importi (€)	Note
1	A - LAVORI A BASE D'APPALTO		
a	Lavori a misura, a corpo, in economia soggetti a ribasso d'asta	225820,03	
b	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	5717,00	
	Importo effettivo Appalto	231537,03	
2	B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
a	Lavori in economia, previsti dal progetto ed esclusi dall'appalto	0,00	
b	Rilievi, accertamenti e indagini IVA 22% compresa	0,00	
c	Allacciamenti ai pubblici servizi	2046,56	
d	Imprevisti - fondi per accordi bonari	8760,00	
e	Importo revisione prezzi art. 26 del D.Lgs. 50/2022 e art. 29 del D.Lgs. 4/2022	0,00	
f	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (periodo esecuzione lavori)	0,00	
g	Spese Tecniche di progettazione - Progetto Definitivo ed Esecutivo, Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza Lavori in fase di Progettazione ed Esecuzione: ai sensi del Codice Appalti		
		18800,00	
h	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione	0,00	
i	Affitto by-bridge per esecuzione prove/indagini (comprensiva IVA)	0,00	
l	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (importo effettivo calcolato in base al Regolamento incentivi comunale)	5840,00	
m	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00	
n	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	0,00	
o	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici (IVA 22% e INARCASSA compresi)	2260,00	
p	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge sui lavori (IVA 22%)	50938,15	
q	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge sulle spese tecniche (IVA 22%)		
		5053,44	
	Importo totale somme a disposizione dell'Amministrazione	93698,15	
3	TOTALE EFFETTIVO INTERVENTO (1+2)	325235,18	
4	Totale economie	73764,82	
5	Somma Totale QTE	399000,00	

Visto che in data 05 Aprile 2022 è stato stipulato il Contratto d'appalto;

Visto che, alla luce dell'art. 26 del DL N. 50 del 17.05.2022, a causa dell'anomalo incremento dei prezzi unitari delle materie prime e dei carburanti, è stato possibile, come richiesto dalla Ditta Cerutti

Costruzioni Srl, effettuare una revisione dei prezzi unitari di alcune categorie di lavori e che tale revisione è stata eseguita a cura della DL;

Visto che con determinazione N. 10 del 16.06.2022 è stata approvata una revisione prezzi unitari e ridefinizione ammontare importo da corrispondere all'impresa rideterminando il corrispettivo da corrispondere alla Ditta Cerutti Costruzioni Srl, con sede a Montecalvo Versiggia in Fraz. Francia al n. 5 in Euro € 278.509,19 + IVA di cui € 5.717,00 per oneri della sicurezza non soggetti a sconto come da quadro economico di seguito allegato;

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
Revisione Prezzi 16.06.2022			
Soggetto Beneficiario: COMUNE DI MONTECALVO VERSIGGIA			
Lavori di Messa in sicurezza del territorio tramite interventi di risanamento idrogeologico, sistemazione e adeguamento di tratti di pubblica viabilità comunale			
N.	VOCI QUADRO ECONOMICO DPR 207/2010	Importi (€)	Note
1	A - LAVORI A BASE D'APPALTO		
a	Lavori a misura, a corpo, in economia soggetti a ribasso d'asta	225820,03	
b	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	5717,00	
	Importo effettivo Appalto	231537,03	
2	B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
a	Lavori in economia, previsti dal progetto ed esclusi dall'appalto	0,00	
b	Rilievi, accertamenti e indagini IVA 22% compresa	0,00	
c	Allacciamenti ai pubblici servizi	2046,56	
d	Imprevisti - fondi per accordi bonari	8760,00	
e	Importo revisione prezzi art. 26 del D.Lgs. 50/2022 e art. 29 del D.Lgs. 4/2022	46972,16	
f	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (periodo esecuzione lavori)	0,00	
g	Spese Tecniche di progettazione - Progetto Definitivo ed Esecutivo, Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza Lavori in fase di Progettazione ed Esecuzione: ai sensi del Codice Appalti		
		18800,00	
h	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione	0,00	
i	Affitto by-bridge per esecuzione prove/indagini (comprensiva IVA)	0,00	
l	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (importo calcolato sul 2% Importo lavori Progetto Esecutivo)	5840,00	
m	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00	
n	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	0,00	
o	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici (IVA 22% e INARCASSA compresi)	2260,00	
p	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge sui lavori (IVA 22%)	61272,02	
q	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge sulle spese tecniche (IVA 22%)		
		5053,44	
	Importo totale somme a disposizione dell'Amministrazione	151004,18	
3	TOTALE EFFETTIVO INTERVENTO (1+2)	382541,21	
4	Totale economie	16458,79	
5	Somma Totale QTE	399000,00	

Visto che in data 20 Luglio 2022 la ditta ha emesso la fattura N. 26/2022 di anticipo per un importo pari a € 55.701,84, oltre all'IVA 22% per una somma totale di € 67.956,24;

VISTO il Certificato di pagamento N. 01 del 22.12.2022, redatto dal Direttore dei Lavori, dal quale si evince che è possibile liquidare alla Ditta Cerutti Costruzioni Srl, una cifra pari a € 146.375,76 oltre IVA di Legge;

Visto che in data 23 Dicembre 2022 la ditta ha emesso la fattura N. 52/2022 di acconto SAL1 per un importo pari a € **80.000,00**, oltre all'IVA 22% per una somma totale di € **97.600,00**;

Visto che in data 19 Gennaio 2023 la ditta ha emesso la fattura N. 01/2023 di saldo SAL1 per un importo pari a € **66.375,56**, oltre all'IVA 22% per una somma totale di € **80.978,43**;

VISTO il Certificato di pagamento N. 02 del 03.11.2023, redatto dal Direttore dei Lavori, dal quale si evince che è possibile liquidare alla Ditta Cerutti Costruzioni Srl, una cifra pari a € 65.709,52 oltre IVA di Legge;

Visto che in data 08 Novembre 2023 la ditta ha emesso la fattura N. 40/2023 di acconto SAL2 per un importo pari a € **50.000,00**, oltre all'IVA 22% per una somma totale di € **61.000,00**;

Visto che in data 12 Dicembre 2023 la ditta ha emesso la fattura N. 44/2023 di saldo SAL2 per un importo pari a € **15.709,52**, oltre all'IVA 22% per una somma totale di € **19.165,61**;

VISTO il Certificato di pagamento N. 03 del 10.11.2023, redatto dal Direttore dei Lavori, dal quale si evince che è possibile liquidare alla Ditta Cerutti Costruzioni Srl, una cifra pari a € 10.722,07 oltre IVA di Legge;

Vista la Contabilità Finale dei Lavori e il Certificato di Regolare Esecuzione redatti e firmati dal tecnico incaricato Ing. Nicola Vitali in data 17.11.2023, dai quali risulta il seguente quadro economico finale:

QUADRO TECNICO ECONOMICO			
Stato Finale			
Soggetto Beneficiario: COMUNE DI MONTECALVO VERSIGGIA			
Lavori di Messa in sicurezza del territorio tramite interventi di risanamento idrogeologico, sistemazione e adeguamento di tratti di pubblica viabilità comunale			
N.	VOCI QUADRO ECONOMICO DPR 207/2010	Importi (€)	Note
1	A - LAVORI A BASE D'APPALTO		
a	Lavori a misura, a corpo, in economia soggetti a ribasso d'asta	225820,03	
b	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	5717,00	
	Importo effettivo Appalto	231537,03	
2	B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
a	Lavori in economia, previsti dal progetto ed esclusi dall'appalto	0,00	
b	Rilievi, accertamenti e indagini IVA 22% compresa	0,00	
c	Allacciamenti ai pubblici servizi	0,00	
d	Imprevisti - fondi per accordi bonari	0,00	
e	Importo revisione prezzi art. 26 del D.Lgs. 50/2022 e art. 29 del D.Lgs. 4/2022	46972,16	
f	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi (periodo esecuzione lavori)	0,00	
g	Spese Tecniche di progettazione - Progetto Definitivo ed Esecutivo, Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza Lavori in fase di Progettazione ed Esecuzione: ai sensi del Codice Appalti		
		18800,00	
h	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione	0,00	
i	Affitto by-bridge per esecuzione prove/indagini (comprensiva IVA)	0,00	
l	Incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (importo effettivo calcolato in base al Regolamento incentivi comunale)	3737,60	
m	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00	
n	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	0,00	
o	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed eventuali collaudi specialistici (IVA 22% e INARCASSA compresi)	0,00	
p	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge sui lavori (IVA 22%)	61272,02	
q	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge sulle spese tecniche (IVA 22%)	5053,44	
	Importo totale somme a disposizione dell'Amministrazione	135835,22	
3	TOTALE EFFETTIVO INTERVENTO (1+2)	367372,25	
4	Totale economie	31627,75	
5	Somma Totale QTE	399000,00	

CONSIDERATO opportuno procedere all'approvazione dello Stato Finale e del Certificato di Regolare Esecuzione redatto e firmato dal tecnico incaricato in data 17.11.2023 con il quale si attesta che i lavori di cui trattasi sono stati regolarmente eseguiti e realizzati a regola d'arte nelle forme e nei modi previsti nel progetto e in conformità al contratto stipulato in data 05 aprile 2022, con la ditta Cerutti Costruzioni Srl, con sede a Montecalvo Versiggia in Fraz. Francia al n. 5;

DATO ATTO che dal quadro economico finale risulta un risparmio dovuto alle economie sulla somma iniziale di € **31.627,75**;

DATO ATTO che il Progetto come sopra approvato è impegnato al cap. 8250/500/99 del bilancio 2023/2025 alla competenza 2023;

VISTI:

- il D.Lgs. n° 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni,
- Il D.Lgs. n° 36/2023 e successive modifiche ed integrazioni,
- il D.Lgs. n° 267 del 18/08/2000 "T.U. sull'ordinamento degli enti locali";

Documento prodotto con sistema automatizzato del Comune di Montecalvo Versiggia. Responsabile Procedimento: COMASCHI Roberta (D.Lgs. n. 39/93 art.3). La presente copia è destinata unicamente alla pubblicazione sull'albo pretorio on-line

VISTO il decreto sindacale n. 1/2021 con il quale il sottoscritto veniva nominato Responsabile del Servizio dell'area tecnico/territorio del Comune di Montecalvo Versiggia;

PRESO ATTO del benessere tecnico di cui all'art. 184 del D.Lgs. 267/00 e s.m.i. relativo alla regolare prestazione resa dai rispettivi Responsabili di Servizi;

DETERMINA

per le motivazioni e nelle risultanze tutte di cui in narrativa e quivi integralmente riportate e trascritte

DI APPROVARE la Contabilità Finale ed il Certificato di Regolare Esecuzione riferiti ai “**Messa in sicurezza del territorio tramite interventi di risanamento idrogeologico, sistemazione e adeguamento di tratti di pubblica viabilità comunale**”, finanziati con contributo di cui al l'art.1, comma 141, della legge 30 dicembre 2018, n.145, redatti e certificati dall' Ing. Nicola Vitali, pervenuti a questo Comune in data 17/11/2023, nel seguente importo netto di € **278.509,19**, oltre all'IVA(22%) per un importo complessivo di € **339.781,21**;

DI DARE ATTO che:

- deve essere ancora corrisposta all'Impresa appaltatrice dei lavori la somma di € **10.722,07** oltre all'IVA 22% per complessivi € **13.080,93** a saldo dei lavori eseguiti (SAL 3);
- deve essere corrisposta all'Ing. Nicola Vitali, in qualità di progettista, direttore dei lavori, misura contabilità e redazione del certificato regolare la somma di € **18.800,00** + contributo integrativo, e IVA (22%) per una somma complessiva di € **23.853,44**;
- la somma di **3.737.60** verrà suddivisa tra gli incentivi in base al Regolamento Fondo Incentivi
- a seguito delle economie rimane una somma residua di € **31.627,75**;

DI PROCEDERE alle liquidazioni dei corrispettivi nei limiti degli impegni assunti, previa presentazione di regolare fattura elettronica da parte delle ditte incaricate e verifica della regolarità contributiva;

DI DISPORRE la trasmissione della presente determinazione all'ufficio Segreteria e Ragioneria per quanto di competenza.

DI PUBBLICARE copia della presente determinazione all'Albo Pretorio on-line del Comune per 15 giorni

Il Responsabile del Servizio F.to: Ing. Maurizio Bisi

SI ACCERTA COMPATIBILITA' DELLA SPESA

Ai sensi art. 9, comma 1, lett. a) punto 2, D.L. 78 del 1 luglio 2009, convertito in Legge 102 del 3 agosto 2009.

Montecalvo Versiggia, li

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
(F.to: Ing. Maurizio Bisi)

CONTROLLO DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVA E CONTABILE

Si assicura l'adempimento di cui all'art. 147 bis, comma 2 del D.L.gs. 267 del 18 agosto 2000 e s.m. e/o i..

Montecalvo Versiggia, li 12/12/2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

(F.to: Maria Cristina Torreggiani)

SERVIZIO FINANZIARIO

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della spesa a cui si riferisce la sopra estesa determinazione, ai sensi dell'art. 151 E ART. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. 267 del 18 agosto 2000 e s.m. e/o i.

Montecalvo Versiggia, lì 12/12/2023

Il Responsabile del Servizio Finanziario

F.to: Maria Cristina Torreggiani

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si dichiara che copia della presente determinazione sarà pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune, pubblicazione online, per 15 giorni consecutivi.

Montecalvo Versiggia, lì 05/03/2024

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIOF.to: Ing. Maurizio
Bisi