



COMUNE DI MASSIMINO
PROVINCIA DI SAVONA

COPIA

DETERMINAZIONE N. 38 DEL 04/06/2026

**OGGETTO: “INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL
MOVIMENTO FRANOSO IN LOCALITA’
MURAGLIA” – COMUNE DI MASSIMINO.
AFFIDAMENTO SERVIZIO PROVE SU
ANCORAGGI PASSIVI ALLA DITTA S.R.T. SRL
CON SEDE A CEVA VIA CONSOLATA 13.
CIG BBE7D0A093**

CUP: C46J20000780001

CIG GEOLOGO: 9766953895

CIG INDAGINI GEOLOGICHE: 9958099342

CIG PROGETTISTA: 990871631E

CIG LAVORI: A0062F16F8

CIG PROVE DI LABORATORIO: BBE7D0A093

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

RICHIAMATA la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 23 del 29/12/2025 con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione per il triennio 2026/2028;

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio Comunale n. 24 del 29/12/2025 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2026/2028;

Considerato che la responsabilità del servizio tecnico è stata affidata al sottoscritto con Decreto Sindacale n. 1 in data 26 giugno 2024

DATO ATTO che:

- il Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, come previsto dalla Legge di Bilancio 2021 e dal DPCM 15 settembre 2021, ha sviluppato e reso disponibile all’indirizzo <https://regis.rgs.mef.gov.it> il portale ReGiS. Si tratta di un applicativo destinato alla rilevazione e alla diffusione dei dati di monitoraggio del PNRR, uno strumento dedicato agli adempimenti di rendicontazione e controllo previsti dalla norma.

Documento prodotto con sistema automatizzato del Comune di Massimino. Responsabile Procedimento: NURISIO ADALGISA (D.Lgs. n. 39/93 art.3). La presente copia è destinata unicamente alla pubblicazione sull'albo pretorio on-line Via S.Vincenzo 19 – 12071 MASSIMINO – TEL. 019.79.944 – e-mail: segreteria@comune.massimino.sv.it



COMUNE DI MASSIMINO PROVINCIA DI SAVONA

- Hanno accesso a ReGiS le Amministrazioni centrali titolari delle misure, che dovranno implementare il portale con i dati di programmazione ed attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativi alle misure di cui sono titolari, e i Soggetti attuatori, tra i quali i Comuni, che dovranno utilizzare l'applicativo per aggiornare, con cadenza mensile, una molteplicità di dati riferiti ai progetti di propria competenza e finanziati dalle risorse messe a disposizione del PNRR.
- Dovranno inoltre essere caricati, per singolo CUP gestito, tutti i pagamenti effettuati, inserendo giustificativi di spesa e altra eventuale documentazione utile.
- Tali informazioni verranno verificate dalle Amministrazioni centrali che potranno approvare i pagamenti, rifiutarli o richiedere ulteriori integrazioni o chiarimenti.
- Questa procedura è fondamentale per ottenere dal Ministero l'erogazione delle quote di finanziamento spettanti all'ente sulla base di quanto definito dalle varie misure e in relazione agli stati di avanzamento dei progetti.

CONSIDERATO che il Comune di Massimino risulta beneficiario ai sensi dell'articolo 1 comma 139 LEGGE 145/2018, annualità 2021 "Contributi interventi di messa in sicurezza edifici e territorio – per il progetto di Consolidamento e messa in sicurezza del movimento franoso in località Muraglia – Comune di Massimino, di un contributo pari ad € 850.000,00;

DATO ATTO CHE Il presente intervento è finanziato mediante contributo di cui all'articolo 1, comma 139-bis, della legge 30 dicembre 2018, n. 145, inserito dall'articolo 46, comma 1, lett. b), del decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104. Scorrimento della graduatoria delle opere ammissibili al contributo per investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio. Anno 2021 – risorse 2022.

Ai sensi del comunicato del Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del 17/12/2021 tali interventi rientrano nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e in particolare e in particolare sono confluiti nella "Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente C4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni".

VISTA che con deliberazione di Giunta Comunale n° 13 del 11/08/2023, veniva approvato il progetto esecutivo dell'"Intervento di messa in sicurezza definitiva del movimento franoso e mitigazione del rischio idrogeologico delle aree a valle ed a monte, in località Muraglia" redatto dall'ing. Marcello Macciò dello Studio Tecnico PROGEOS di Millesimo (SV) e presentato agli uffici comunali in data 10/08/2023, costituito dagli elaborati progettuali di cui al seguente elenco:

.N.	Elaborato	Data
1	Relazione generale	10/08/2023
2	Relazione tecnica ed illustrativa	10/08/2023
3	Relazione ed elaborati di applicazione dei CAM di riferimento	10/08/2023



COMUNE DI MASSIMINO
PROVINCIA DI SAVONA

4	Relazione idraulica	10/08/2023
5	Relazione di calcolo e sulle strutture	10/08/2023
6	Tavola 1 - Inquadramento cartografico	10/08/2023
7	Tavola 2 - Planimetria generale	10/08/2023
8	Tavola 3 – Sezioni di progetto e sezioni idrauliche corsi d'acqua	10/08/2023
9	Tavola 4 – Carpenteria e armature della vasca di raccolta acque	10/08/2023
10	Tavola 5 – Pianta, sezioni e particolari delle opere di raccolta acque a monte della frana	10/08/2023
11	Tavola 6 – Pianta, sezioni e particolari del consolidamento della frana e area a valle	10/08/2023
12	Tavola 7 – Pianta, sezioni e particolari della tombinatura stradale	10/08/2023
13	Piano particellare di occupazione ed elenco ditte	10/08/2023
14	Elenco prezzi unitari e analisi nuovi prezzi	10/08/2023
15	Computo metrico estimativo	10/08/2023
16	Quadro di incidenza della manodopera	10/08/2023
17	Quadro economico	10/08/2023
18	Piano di sicurezza e coordinamento, cronoprogramma e layout di cantiere	10/08/2023
19	Fascicolo tecnico	10/08/2023
20	Piano di manutenzione delle opere	10/08/2023
21	Capitolato speciale d'appalto	10/08/2023
22	Schema di contratto	10/08/2023
	Relazione geologica ed allegati a firma della dott.ssa Luana ISELLA	18/08/2023

Visto il Quadro Economico dei lavori:



COMUNE DI MASSIMINO
PROVINCIA DI SAVONA

NATURA	VOCI	EURO
	1) TOTALE LAVORI (SOGGETTI A RIBASSO) di cui:	572.322,27
	1a) per LAVORI	426.094,66
SOMME A BASE D'APPALTO	1b) per MANODOPERA	146.227,61
	2) ONERI PER LA SICUREZZA (NON SOGGETTI A RIBASSO)	7.356,33
	TOTALE A BASE D'APPALTO	579.678,60
	1) IVA SUI LAVORI;	127.529,29
	2) LAVORI PREVISTI IN PROGETTO ED ESCLUSI DALL'APPALTO;	6.100,00
	3) RILIEVI, ACCERTAMENTI E INDAGINI;	-
	4) ACQUISTO MATERIALI;	1.220,00
	5) IMPREVISTI;	2.599,50
	6) ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI;	2.000,00
	7) ACCANTONAMENTO DI CUI ALL'ARTICOLO 26, COMMA 4, DELLA LEGGE	-
	8) SPESE TECNICHE: (COMPENSIVE DI IVA ED EVENTUALI ONERI PREVIDENZIALI);	-
	A) SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA, DIREZIONE LAVORI, CONTABILITA' E COLLAUDO;	77.233,18
	B1) INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE (articolo 113 comma 3 D.Lgs n. 50/2016);	6.028,66
	B2) INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE (articolo 113 comma 4 D.Lgs n. 50/2016);	1.507,16
SOMME A DISPOSIZIONE	C) REDAZIONE DI RELAZIONE GEOLOGICA, ASSISTENZA ALLA DL E PROVE GEOGNOSTICHE;	13.104,00
DELL'AMMINISTRAZIONE	D) CONFERENZE DI SERVIZI;	-
	E) DIREZIONE DEI LAVORI;	-
	F) COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE;	-
	G) ASSISTENZA GIORNALIERA E CONTABILITA';	-
	H) ASSICURAZIONE DEI DIPENDENTI;	-
	9) SPESE PER ESECUZIONE DI SONDAGGI GEOGNOSTICI;	12.078,00
	10) EVENTUALI SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI;	1.500,00
	11) SPESE PER PUBBLICAZIONI, NOTIFICHE ESPROPRI E AUTORIZZAZIONI;	500,00
	11 bis) OCCUPAZIONE TEMPORANEA AREE;	1.500,00
	12) SPESE ACCERTAMENTI E COLLAUDO (COMPENSIVE DI IVA ED EVENTUALI ONERI PREVIDENZIALI);	-
	A) ACCERTAMENTI DI LABORATORIO;	3.660,00
	B) VERIFICHE TECNICHE PREVISTE DAL CAPIT. SPEC. D'APPALTO;	4.880,00
	C) COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO;	-
	D) COLLAUDO TECNICO STATICO;	8.881,60
	E) ALTRI EVENTUALI COLLAUDI SPECIALISTICI;	-
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	270.321,40
	TOTALE - IMPORTO PROGETTO	€ 850.000,00

VISTA la determinazione n. 82/2023 con la quale si aggiudicava definitivamente i lavori inerenti l'appalto relativo alla "MESSA IN SICUREZZA DEFINITIVA DEL MOVIMENTO FRANOSO E MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DELLE AREE A VALLE ED A MONTE, IN LOCALITÀ MURAGLIA", NEL COMUNE DI MASSIMINO (SV)", alla ditta COINGE SRL con sede in STRADA PROVINCIALE 12 N. 20, Bastia Mondovì (CN), 12060 – P.IVA.: 03283540049;

VISTA la determinazione n. 23 in data 7 aprile 2026 con la quale si approvava il 1° Stato avanzamento lavori redatta dal D.L. ing. Marcello Macciò dello Studio Tecnico PROGEOS di Millesimo (SV) ;

PRESO ATTO che si rende necessario ed urgente provvedere alla prove tecniche di laboratorio sugli ancoraggi passivi - test di carico e trazione in situ che servono a verificare la capacità portante del sistema geotecnico, l'efficienza del trasferimento dello sforzo al terreno/roccia e il rispetto dei requisiti di progetto - e che tale voce è presente nel quadro economico dei lavori;

VISTO il preventivo predisposto dalla società S.R.T. (Studi e Ricerche sul Territorio) S.r.l. con sede a Ceva (Cn) via Consolata 13 , C.F. e P.IVA 02139320044 ammontante ad €. 1.887,00 oltre IVA;

VISTI:

- Il D.Lgs. n.36/2023;
- il regolamento comunale per la disciplina dei contratti;
- il regolamento comunale di contabilità;



COMUNE DI MASSIMINO
PROVINCIA DI SAVONA

DATO ATTO che per il presente provvedimento non sussiste situazione di conflitto di interesse, né in capo al Responsabile del Procedimento, né in capo a chi sottoscrive l'atto;

ATTESO che la sottoscrizione del provvedimento da parte del responsabile del servizio interessato assorbe il rilascio del parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'articolo 147-bis, comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

DETERMINA

Per le ragioni in premessa esposte che qui in sede di dispositivo si intendono richiamate quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento

1. **Di affidare**, alla ditta S.R.T. (Studi e Ricerche sul Territorio) S.r.l. con sede a Ceva (Cn) via Consolata 13, C.F. e P.IVA 02139320044 l'esecuzione delle prove su ancoraggi passivi relativamente ai lavori di "MESSA IN SICUREZZA DEFINITIVA DEL MOVIMENTO FRANOSO E MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DELLE AREE A VALLE ED A MONTE, IN LOCALITÀ MURAGLIA", NEL COMUNE DI MASSIMINO (SV) al costo di €. 1.887,00 oltre IVA di legge;
2. **Di dare atto** che la spesa di €. 2.302,14 trova allocazione sui seguenti capitoli del bilancio:

Consultazione Riferimenti Articolo

Voce	8530	Capitolo	3600	Articolo	1
------	------	----------	------	----------	---

A.G.	01 - Area unica di gestione
Descrizione	Contributi agli investimenti da Stato - gestione fondi PNRR - M2C4 - INV.TO 2.2 - frna loc.tà MURAGLIA - Int.to Movimento franoso incombente su centro abitato - A.1, c. 139 L. 145/2018 - Decreto M.I. 08-11-2021 - CUP C46J20000780001

Codice Meccanografico	08.01.2
-----------------------	---------

Missione	08 - Assetto del territorio ed edilizia abitativa
Programma	01 - Urbanistica e assetto del territorio
Titolo	2 - Spese in conto capitale
Macroaggregato	202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni

P.C.F. (lv. 4)	U.2.02.01.09.000 - Beni immobili
P.C.F. (lv. 5)	U.2.02.01.09.014 - Opere per la sistemazione del suolo



COMUNE DI MASSIMINO
PROVINCIA DI SAVONA

Cod. Tr. UE

8 - Spese non correlate ai Finanziamenti dell'Unione Europea

Cod. Sp.

2 - Spesa non Ricorrente

C.O.F.O.G.

06.2 - Assetto territoriale

1. Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento di cui all'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. è il Sig. Massimo Paoletta.
2. Di trasmettere il presente provvedimento all'Ufficio Ragioneria per le pratiche di competenza.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to: PAOLETTA MASSIMO