



CUC Del Bradano
Montescaglioso - Pomarico



Comune di Pomarico
Provincia di Matera

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELL'INTERVENTO DI RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DEL VERSANTE DI FRANA A VALLE DI CORSO VITTORIO EMANUELE

COMMITTENTE:

COMUNE DI POMARICO

pec: comune.pomarico@cert.ruparbasilicata.it

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ing. Pier Paolo Nobile

tel. 0835 75 19 22

e-mail: pierpaolo.nobile@comune.montescaglioso.mt.it

IMPRESA ESECUTRICE



PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

GRUPPO DI LAVORO

Promotec S.r.L.

arch. Franco Zaccaro

Galleria Umberto I n.27

80132 Napoli (NA)

INGEA31ENGINEERING S.r.l.

GEOLOGO GIUSEPPE FALZARANO

ING. ANNA LANZOTTI

PROF. ING. AUGUSTO PENNA

ELABORATI GRAFICI

ELABORATI DI RILIEVO

Profili altimetrici stato di fatto

REVISIONI

n°	DATA	DESCRIZIONE

TAVOLA N.

PF.C.RIL.03

SCALA

1:100/1:10

DATA

27/03/2023



PROFILO L1

— POST FRANA
— ANTE FRANA

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100

Quota di riferimento: 360,00 m. s.l.m.

PICCHETTO	V01		V02		V03		V04		V05		V06		V07		V08		V09		V10		V11																																													
DISTANZA PROGRESSIVA	0.00		28.25		57.50		73.55		85.81		89.02		91.91		94.47		98.82		111.84		128.74																																													
DISTANZA PARZIALE	28.25		29.25		16.04		12.26		3.21		2.89		2.57		4.35		13.02		16.90																																															
QUOTA TERRENO	376.62	377.81	378.71	379.66	380.95	382.01	382.37	383.48	384.56	385.35	386.26	386.71	386.72	386.99	387.97	388.59	388.75	388.74	388.81	388.72	388.60	388.40	388.39	388.44	388.53	388.60	388.62	388.69	388.85	389.03	389.32	389.74	390.20	390.85	391.99	393.51	394.90	396.26	396.79	396.94	397.14	397.98	398.98	400.12	401.27	402.69	404.33	406.38	408.88	409.63	410.48	410.62	410.62	410.40	411.27	412.62	414.12	415.24	415.25	415.43	415.55	416.19	417.69	418.56	422.32	422.41



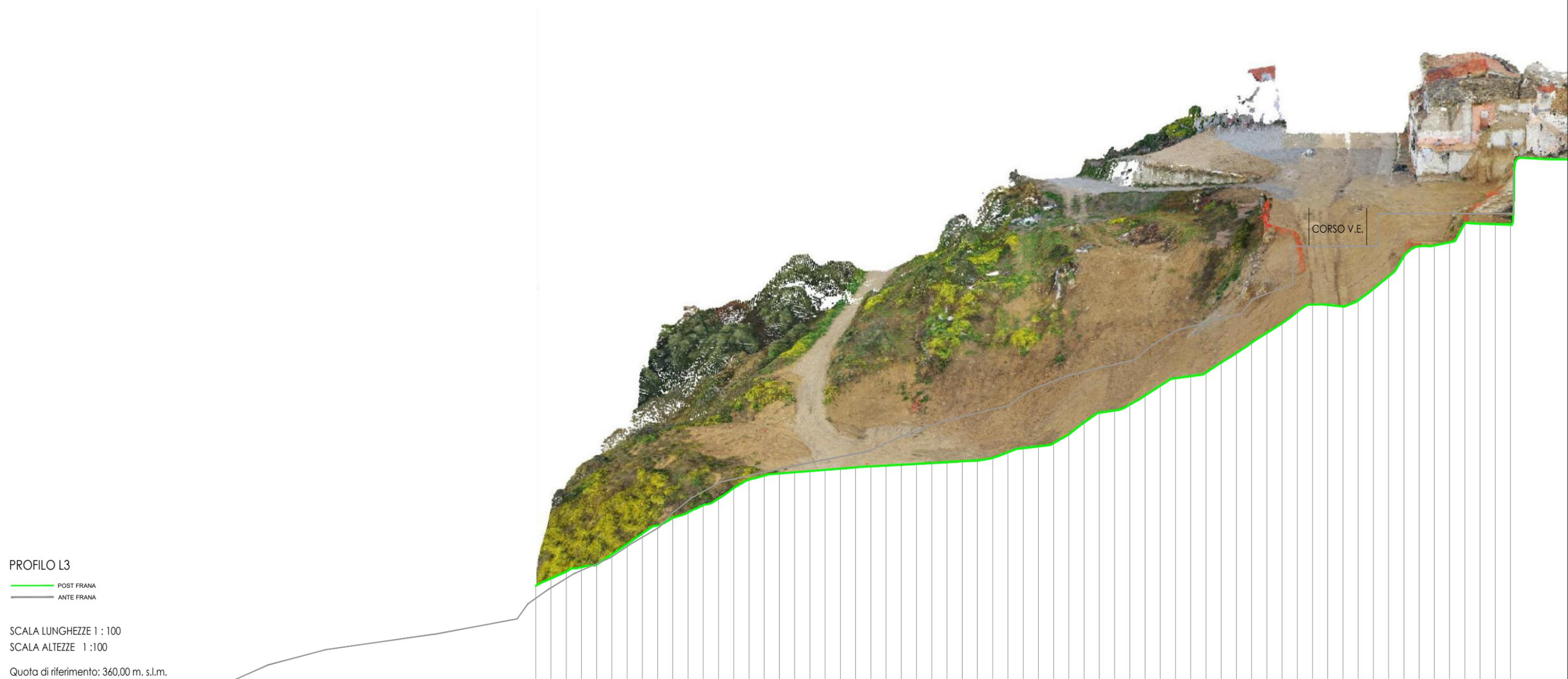
PROFILO L2

— POST FRANA
— ANTE FRANA

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100

Quota di riferimento: 360,00 m. s.l.m.

PICCHETTO	V12										V13										V14										V15										V16										V17 V18										V19										V20										V21										V22																			
DISTANZA PROGRESSIVA	0.00										41.41										62.06										77.17										86.53										91.55										93.36										99.28										107.33										112.64										122.81									
DISTANZA PARZIALE	41.41										20.66										15.10										9.36										5.03										1.81										5.92										8.05										5.31										10.17																			
QUOTA TERRENO	373.31	374.86	375.95	376.73	377.49	378.27	379.16	380.08	381.13	382.45	383.62	384.29	385.02	386.55	387.24	387.02	387.38	387.50	387.53	387.69	387.91	388.03	388.12	388.24	388.26	388.35	388.46	388.57	388.67	388.78	388.81	388.97	389.50	390.30	391.06	392.27	393.86	395.43	395.89	396.11	397.01	397.94	399.09	399.94	400.19	400.82	402.26	403.91	405.59	407.09	408.52	409.49	409.58	409.37	410.44	411.79	413.31	415.50	415.65	415.76	417.53	420.17	420.31																																															



PROFILO L3

— POST FRANA
— ANTE FRANA

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100

Quota di riferimento: 360,00 m. s.l.m.

PICCHETTO		V23		V24		V25		V26	V27	V28	V29	V30	V31	V32																																																				
DISTANZA PROGRESSIVA		0.00		43.57		59.44		77.74	87.40	90.57	99.63	108.29	113.13	128.33																																																				
DISTANZA PARZIALE			43.57		15.86		18.31	9.65	3.17	9.06	8.67	4.84	15.20																																																					
QUOTA TERRENO		372.33	373.32	374.21	374.78	375.13	376.48	377.82	379.22	380.28	381.29	381.99	382.93	383.81	385.17	386.25	386.81	387.08	387.24	387.40	387.56	387.72	387.89	388.03	388.14	388.25	388.35	388.46	388.57	388.67	388.78	389.14	389.86	390.40	390.63	391.06	392.23	393.77	395.05	395.34	396.11	397.30	398.60	399.57	399.85	400.31	401.63	402.90	404.25	405.54	406.80	408.30	409.25	409.20	409.00	409.79	411.30	412.94	415.60	416.89	416.99	417.40	419.84	419.84	419.84	419.84



PROFILO L4

— POST FRANA
— ANTE FRANA

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100

Quota di riferimento: 360,00 m. s.l.m.

PICCHETTO	V33										V34					V35					V36					V37					V38					V39					V40					V41					V42					V43								
DISTANZA PROGRESSIVA	0.00										46.93					55.08					77.94					87.22					90.59					95.44					100.82					110.38					114.87					126.79								
DISTANZA PARZIALE	46.93										8.15					22.85					9.28					3.38					4.84					5.38					9.56					4.49					11.92													
QUOTA TERRENO	370.44	371.96	372.44	373.07	373.66	374.95	376.36	377.78	378.96	379.95	380.58	381.44	382.40	383.19	384.15	385.94	386.44	386.96	387.13	387.26	387.46	387.66	387.77	387.78	388.24	388.64	388.81	388.96	389.03	389.33	390.09	390.60	390.68	390.71	390.76	391.97	393.40	394.36	394.67	396.03	397.48	398.89	399.50	399.59	400.50	401.68	402.75	403.95	405.06	406.15	407.41	408.67	408.69	408.71	408.81	409.72	411.32	413.06	415.31	417.41	419.22	418.87	419.32	419.56



PROFILO L5

— POST FRANA
— ANTE FRANA

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100

Quota di riferimento: 360,00 m. s.l.m.

PICCHETTO	V44										V45 V46										V47										V48 V49										V50										V51 V52 V53										V54																																							
DISTANZA PROGRESSIVA	0.00										51.88										77.27										86.30										97.31										111.68										127.64																																							
DISTANZA PARZIALE	51.88										1.73										23.66										9.04										3.93										7.08										14.36										1.69										2.85										11.42									
QUOTA TERRENO	368.60	369.63	370.24	370.62	371.44	372.58	373.94	375.22	376.13	376.93	377.93	378.67	379.26	379.98	380.86	382.34	383.51	384.79	386.04	386.56	386.77	386.96	387.19	387.34	387.38	387.42	388.09	389.19	389.47	389.61	390.06	390.52	390.96	391.18	391.38	392.38	393.23	393.52	394.97	396.58	397.97	398.30	398.62	399.83	400.86	401.87	402.99	404.14	405.25	406.38	406.71	406.82	406.92	406.91	406.89	407.01	408.35	410.82	413.66	416.81	418.66	418.58	418.66	419.36	420.72																																			



PROFILO L6

— POST FRANA
— ANTE FRANA

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100

Quota di riferimento: 360,00 m. s.l.m.

PICCHETTO	V55										V56V57										V58										V59										V60										V61										V62 V63V64										V65																																							
DISTANZA PROGRESSIVA	0.00										55.14										56.46										75.73										85.72										90.43										96.72										110.85										112.13										114.07										127.21									
DISTANZA PARZIALE											55.14										1.32										19.27										9.99										4.70										6.29																				1.29										1.94										13.14									
QUOTA TERRENO	366.89	367.69	367.96	368.43	369.23	370.11	371.66	373.23	374.65	375.97	376.95	378.02	378.40	378.54	379.17	379.57	380.21	381.18	382.65	384.63	385.57	385.55	385.60	386.02	386.87	387.36	387.42	387.55	388.59	389.59	389.72	390.17	391.46	392.58	393.07	393.52	393.94	394.98	396.16	396.73	396.96	398.09	399.27	400.13	400.99	401.86	402.72	403.74	404.53	404.79	405.09	405.39	405.40	405.75	406.02	406.88	409.64	413.98	417.35	418.65	418.28	418.26	419.05	420.17																																														



PROFILO L7

— POST FRANA
— ANTE FRANA

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100

Quota di riferimento: 360,00 m. s.l.m.

PICCHETTO	V66										V67 V68		V69		V70		V71 V72		V73V74V75			V76																																											
DISTANZA PROGRESSIVA	0.00										55.76		58.89		73.38		85.94		92.52		96.53			102.01		104.16		106.44		118.09																																			
DISTANZA PARZIALE	55.76										3.13		14.49		12.56		6.58		4.00		5.48			2.29			11.65																																						
QUOTA TERRENO	365.47	365.97	366.48	367.19	368.58	369.78	371.63	372.54	373.22	374.00	374.61	375.34	377.19	379.11	380.74	382.31	383.31	383.37	381.93	382.72	383.95	384.22	384.42	384.50	385.20	386.24	387.40	387.94	388.02	388.41	389.72	390.46	391.24	392.48	393.66	394.84	395.83	396.11	396.56	397.07	397.82	398.62	399.25	399.96	400.66	401.30	402.01	402.12	403.60	405.57	406.82	408.03	409.58	412.74	415.70	416.91	417.74	417.49	417.62	418.38	419.39	420.11	420.97	421.86	423.09



PROFILO L8

— POST FRANA
— ANTE FRANA

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 :100

Quota di riferimento: 360,00 m. s.l.m.

PICCHETTO	V77	V7	V18	V39	V50	V61	V72	V78
DISTANZA PROGRESSIVA	0.00	8.00	19.96	32.00	43.99	56.00	68.00	76.00
DISTANZA PARZIALE		8.00	11.96	12.04	11.99	12.01	12.00	8.00
QUOTA TERRENO	405.26 405.59 404.41 404.86 404.25 404.06 403.84 403.57 403.38 403.26 403.37 403.66 403.91 404.21 404.35 404.57 404.76 404.83 404.87 405.10 405.41 405.76 406.01 405.82 405.69 405.54 405.30 404.90 404.60 404.24 403.94 403.69 403.23 403.08 404.10 406.09 409.19 409.23 409.17							