GIOIA DEL COLLE ← → MOTTOLA

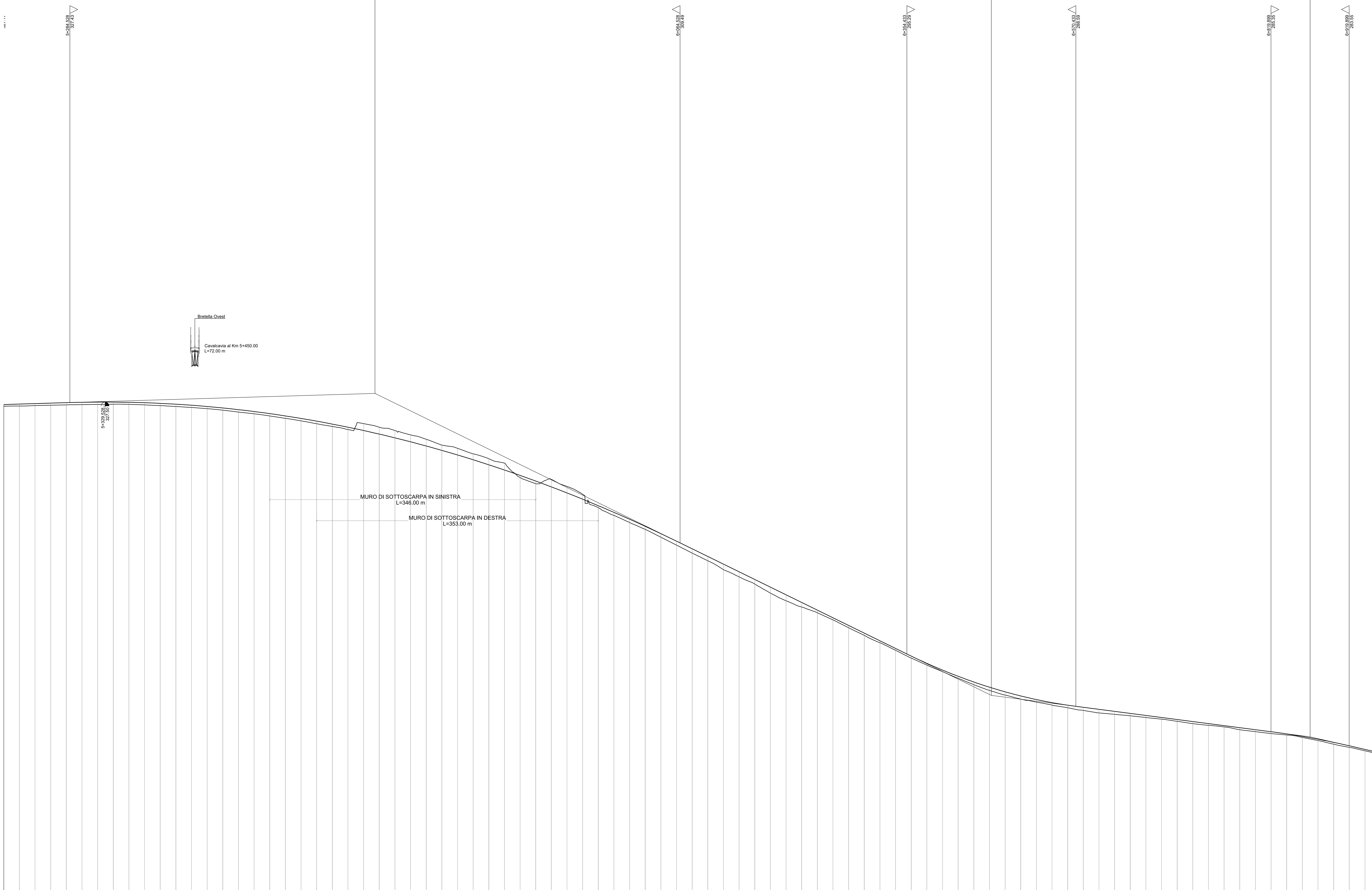
Livellette (DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA)

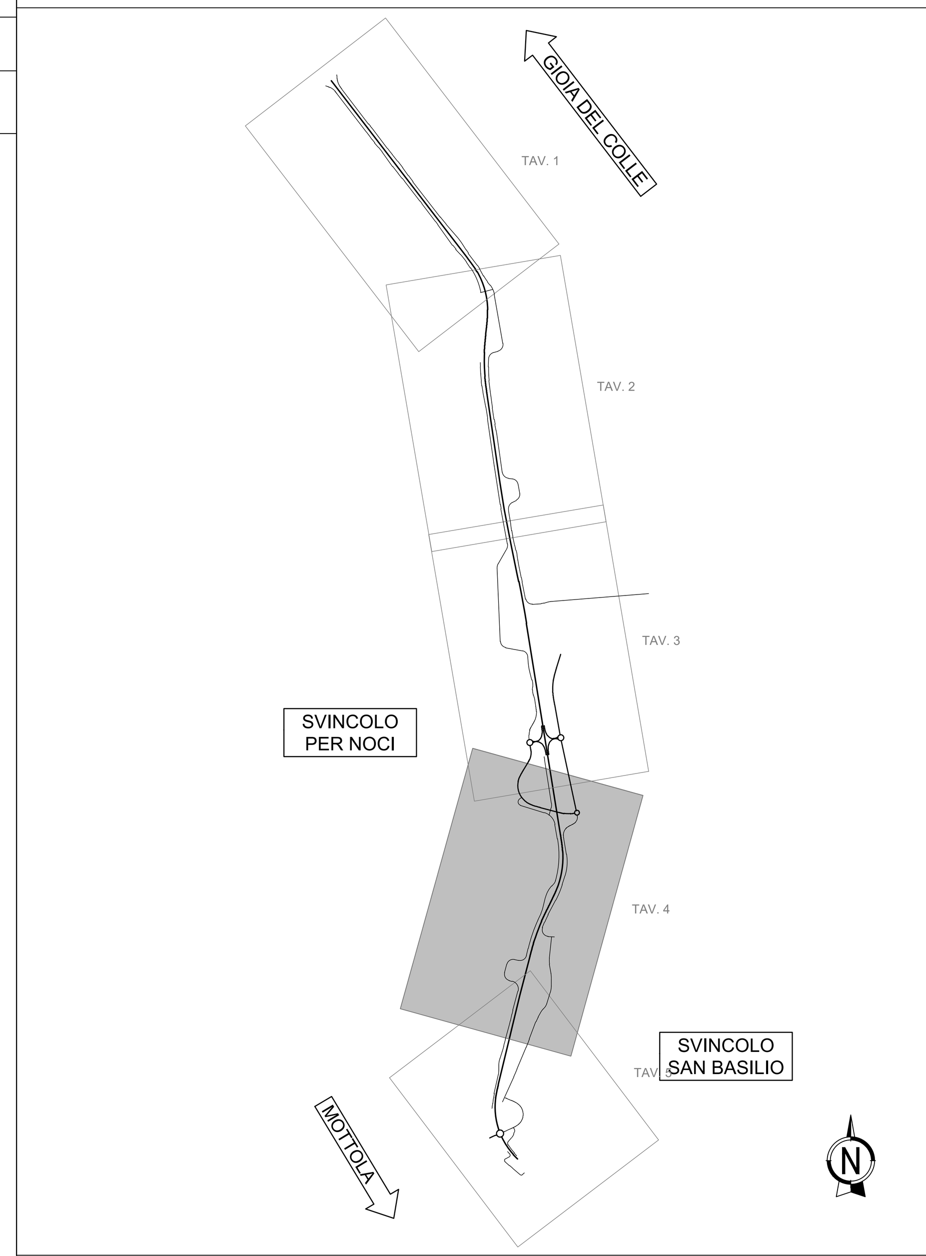
Livellette			
DIFF. DI QUOTA / DISTANZA / PENDENZA	h = 1.59 L = 530.085 i = 0.300%	h = -38.61 L = 787.906 i = -4.900%	h = -5.30 L = 407.466 i = -1.300%

R	15000.000
T	390.000
Fr	5.070
Pr	5+674.528
Qt	328.60

R	6000.000
T	108.000
Fr	0.972
Pr	6+462.433
Qt	290.00

R	10000.000
T	50.000
Fr	0.125
Pr	6+869.899
Qt	284.70





SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

QT.RIF. 265.00

N° Sezione	61	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282
Distanze Parziali	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Distanze Progressive	[illegible]	5+220.00	5+240.00	5+260.00	5+280.00	5+300.00	5+320.00	5+340.00	5+360.00	5+380.00	5+400.00	5+420.00	5+440.00	5+460.00	5+480.00	5+500.00	5+520.00	5+540.00	5+560.00	5+580.00	5+600.00	5+620.00
Quote Progetto	[illegible]	327.24	327.30	327.36	327.42	327.47	327.50	327.50	327.47	327.42	327.33	327.23	327.09	326.93	326.75	326.53	326.29	326.02	325.73	325.41	325.06	324.69
Quote Terreno	[illegible]	326.99	327.04	327.09	327.14	327.17	327.20	327.23	327.20	327.14	327.05	326.93	326.81	326.65	326.46	326.22	326.00	325.72	325.42	325.09	324.73	324.38
Differenza di quota	[illegible]	0.25	0.26	0.27	0.28	0.30	0.30	0.27	0.27	0.28	0.28	0.30	0.28	0.28	0.29	0.31	0.29	0.30	0.31	0.32	0.33	0.31

N° Sezione	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304
Distanze Parziali	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Distanze Progressive	5+640.00	5+660.00	5+680.00	5+700.00	5+720.00	5+740.00	5+760.00	5+780.00	5+800.00	5+820.00	5+840.00	5+860.00	5+880.00	5+900.00	5+920.00	5+940.00	5+960.00	5+980.00	6+000.00	6+020.00	6+040.00	6+060.00
Quote Progetto	324.29	323.86	323.41	322.93	322.42	321.88	321.32	320.74	320.12	319.48	318.81	318.12	317.40	316.65	315.88	315.08	314.25	313.40	312.52	311.61	310.67	309.71
Quote Terreno	323.99	324.74	324.29	323.87	323.31	322.74	322.00	321.59	320.89	320.26	319.69	317.80	317.06	317.61	316.71	315.71	314.00	313.01	312.09	311.22	310.22	309.21
Differenza di quota	0.30	-0.88	-0.88	-0.94	-0.89	-0.86	-0.68	-0.85	-0.77	-0.78	-0.88	0.32	0.34	-0.96	-0.83	-0.63	0.25	0.39	0.43	0.39	0.45	0.50

N° Sezione	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326
Distanze Parziali	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Distanze Progressive	6+080.00	6+100.00	6+120.00	6+140.00	6+160.00	6+180.00	6+200.00	6+220.00	6+240.00	6+260.00	6+280.00	6+300.00	6+320.00	6+340.00	6+360.00	6+380.00	6+400.00	6+420.00	6+440.00	6+460.00	6+480.00	6+500.00
Quote Progetto	308.73	307.75	306.77	305.79	304.81	303.83	302.85	301.87	300.89	299.91	298.93	297.95	296.97	295.99	295.02	294.09	293.23	292.43	291.70	291.04	290.45	289.92
Quote Terreno	308.19	307.21	306.07	305.14	304.24	303.08	302.10	301.29	300.56	299.64	298.65	297.67	296.72	295.76	294.77	293.86	293.03	292.18	291.36	290.63	290.03	289.51
Differenza di quota	0.54	0.54	0.70	0.65	0.57	0.75	0.75	0.58	0.33	0.27	0.28	0.28	0.25	0.23	0.25	0.23	0.20	0.25	0.34	0.41	0.42	0.41

N° Sezione	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348
Distanze Parziali	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20
Distanze Progressive	6+520.00	6+540.00	6+560.00	6+580.00	6+600.00	6+620.00	6+640.00	6+660.00	6+680.00	6+700.00	6+720.00	6+740.00	6+760.00	6+780.00	6+800.00	6+820.00	6+840.00	6+860.00	6+880.00	6+900.00	6+920.00	6+940.00
Quote Progetto	289.46	289.06	288.74	288.47	288.21	287.95	287.69	287.43	287.17	286.91	286.65	286.39	286.13	285.87	285.61	285.35	285.07	284.75	284.39	283.99	283.55	283.09
Quote Terreno	289.13	288.76	288.41	288.07	287.75	287.57	287.38	287.16	286.95	286.67	286.38	286.17	285.96	285.60	285.35	285.11	284.93	284.62	284.21	283.75	283.35	282.91
Differenza di quota	0.33	0.30	0.33	0.40	0.46	0.38	0.31	0.27	0.22	0.24	0.27	0.22	0.17	0.27	0.26	0.24	0.14	0.13	0.18	0.24	0.20	0.18

Ettometriche: 2, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69

Andamento planimetrico:
A= 280.000 Sv= 130.667 Tau= -6.9321 Dr= 1.185
Sv= 244.849 a=25.9793 R= 600.000 6
A= 260.000 Sv= 112.667 Tau= 5.9772 Dr= 0.881
L= 31.928
A= 400.000 Sv= 133.333 Tau= 3.5368 Dr= 0.617
7 Sv= 108.600 a=5.7614 R= 1200.000
A= 400.000 Sv= 133.333 Tau= -3.5368 Dr= 0.617
L= 269.398
8 Sv= 265.474 a=1.1267 R= 15000.000

Andamento cigli (SX — — —, DX ——):
2.50% dl=0.75% dl=0.42% 7.00% dl=-0.42% -2.50% -2.50% -7.00%
7.00% dl=-0.54% 2.50% dl=-0.75% dl=0.54% -7.00% -2.50% -2.50%
-2.50% dl=0.75% 2.50% dl=0.21% 4.81% dl=-0.21% -2.50% -4.81%
4.81% dl=-0.21% 2.50% dl=-0.75% dl=0.21% -4.81% -2.50% -2.50%
-2.50%2.50% -2.50%

Diagr. delle velocità: Vp 115 km/h — Vp 120 km/h

SCALA DI STAMPA: 1=1

anas GRUPPO FS ITALIANE
DIREZIONE TECNICA

S.S. 100 "di Gioia del Colle"

COMPLETAMENTO FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DELLA S.S. 100, TRA I KM 44+500 E 52+600 (SAN BASILIO) CON SEZIONE DI TIPO B.

PROGETTO DEFINITIVO — COD. BA291

RESPONSABILE INTEGRAZIONE SPECIALISTICA
Ing. Alessandro Aliotta – Ordine degli Ingegneri di Genova n° 7995 A

IL PROGETTISTA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Vito Capotorto– Ordine degli Ingegneri di Taranto n° 1080

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Mario Stani
(Ordine dei Geologi della Puglia n° 279)

L'ARCHEOLOGO: Dott.ssa Paola Innuzziello
Elenco MIC n. 2571 – archeologo di 1°fascia ai sensi del D.M. 244/2019

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Alberto SANCHIRICO

Progettisti
RINA — DIRETTORE TECNICO Prof. Ing. Andrea Del Grosso
AMBERG ENGINEERING — DIRETTORE TECNICO Ing. Franz Pacher
ETACONS S.r.l. Società di ingegneria — DIRETTORE TECNICO Ing. Primo STASI
cdb INGEGNERI ASSOCIATI capotorto & di bari — Ing. Tommaso DI BARI, Ing. Vito CAPOTORTO
LAND LANDSCAPE ARCHITECTURE NATURE DEVELOPMENT — DIRETTORE TECNICO LAND Italia Srl Arch. Andreas KIPAR

ALESSANDRO ALIOTTA
12.07.2023
09:33:05 UTC

Firmato digitalmente da: DI BARI TOMMASO FRANCESCO INGEGNERE

PROGETTO STRADALE
Asse principale
Profilo longitudinale Tav. 4 di 5

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO	P00PS00TRAFP04_A		
STBA0291	D	23	CODICE ELAB. P00PS00TRAFP04	A	1:2000/200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Prima emissione	Giugno 2023	F. Bolettieri	V. Capotorto	T. Di Bari