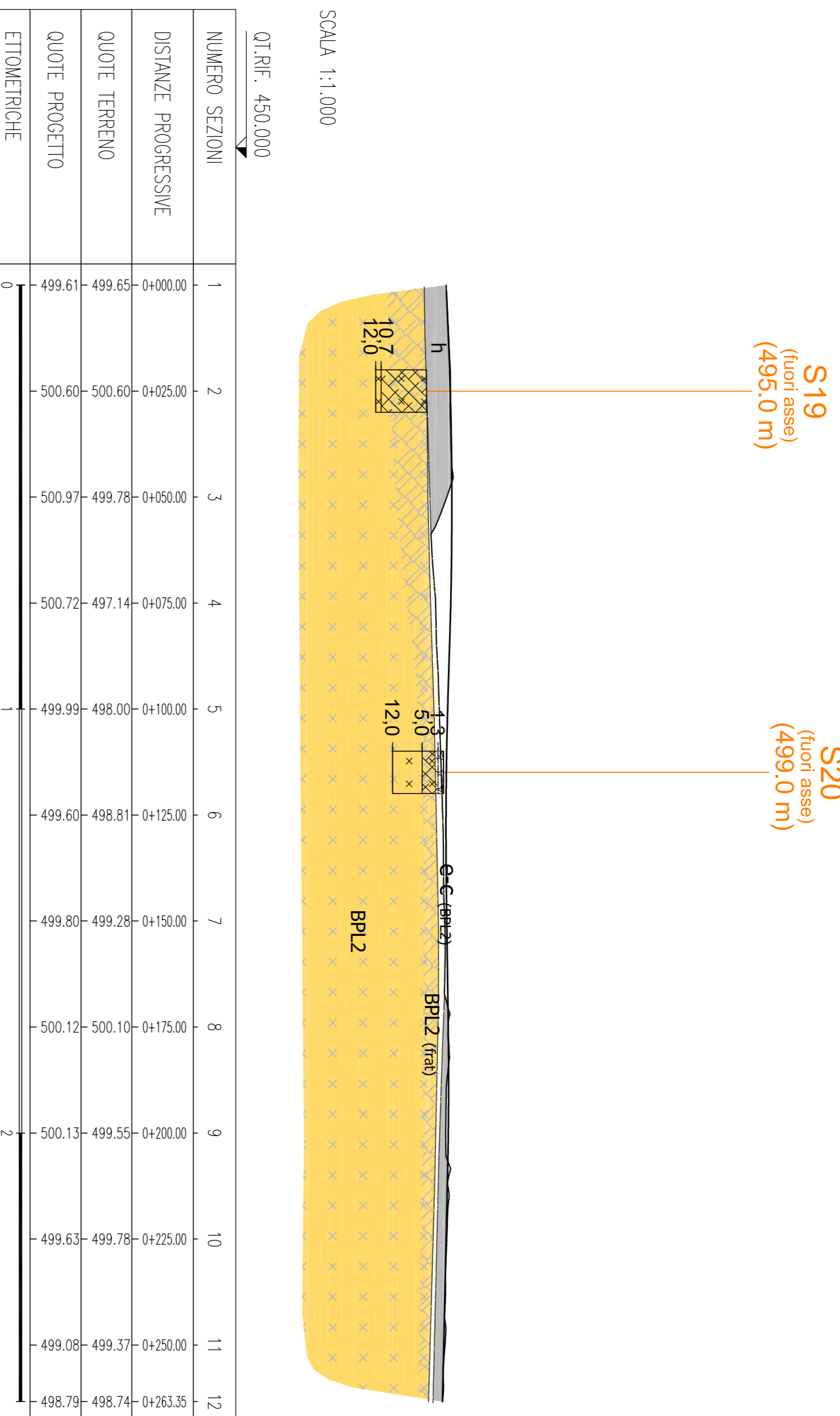


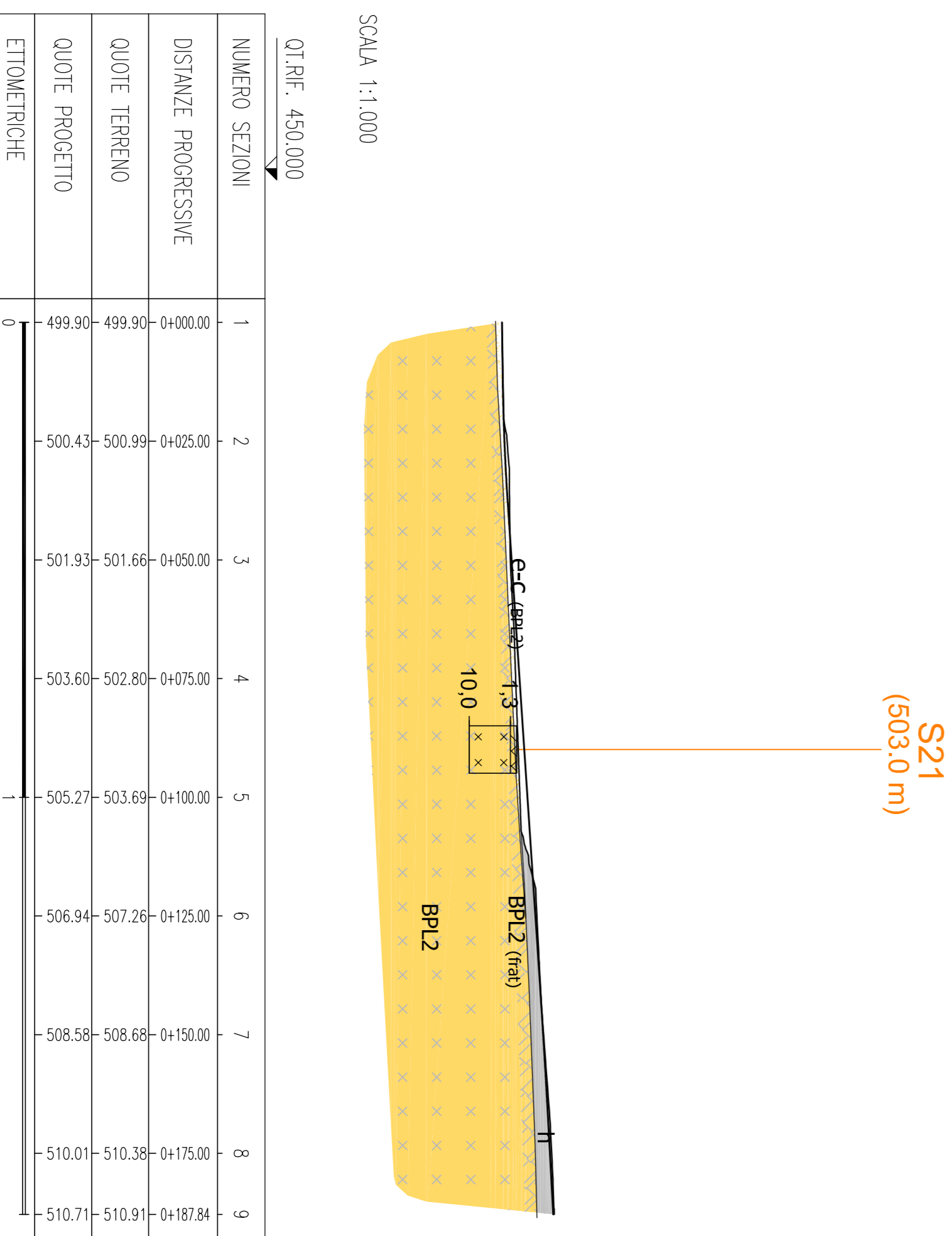
Rampa 2



SCALA 1:1.000

QI.RIF. 450.000

Rampa 4



SCALA 1:1.000

QI.RIF. 450.000

LEGENDA

GEOLOGIA

	Depositi antropici Materiali di riporto eterogeneo e incoerente costituente il rilevato stradale e ferroviario e materiali di cavea.
	Colore edipo-collaudate dei basalti sottostanti Depositi di alterazione dei basalti sottostanti, costituiti da sabbie quarzose e limi, di colore da ocra a grigio, poco aderente, con immersi cesti centimetri e blocchi decimetri di natura basaltica.
	Basalti di Campeda Basalto e andesite basaltica litiche, di colore grigio, con aspetto vacuolare, da mediamente a molto fratturata. Le fratture hanno un'orientazione variabile da suborizzontale a circa 30° e si presentano fortemente alterate, con frequenti fenomeni di argillificazione (basalti dalla Campeda-Panargine - Subsivita di Dalcher). In superficie aumenta sensibilmente la fratturazione dell'emissione (ocosa) (rs).

INDAGINI GEONOSTICHE

SIGECO s.r.l. (2005)

 Sondaggio geognostico



Anas Spa

Direzione Centrale Progettazione

S.S. 131 di "Carlo Felice"
 Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
 dal km 108+300 al km 209+500
 Risoluzione dei nodi critici - 1° e 2° stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

PROGETTISTI:	GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS	RESPONSABILE DI PROGETTO
Dati. Ing. CARLO BOSCHI	Dati. Ing. CARO BERMANI	— Responsabile di progetto
Ordine Ing. di Roma n. 16449	Dati. Ing. GIOVANNI BOCCARDI	— Antefatto
Dati. Ing. EMILIO LITTA	Dati. Ing. GIUSEPPE BERTOLINI	— Antefatto
Ordine Ing. di Roma n. 20228	Dati. Ing. GIUSEPPE CERRILLI	— Antefatto
Dati. Ing. STEFANO SERMAMELLI	Dati. Ing. ENRICO MITTAGLI	— Antefatto
Ordine Cav. n. 659	Dati. Ing. ARILIO PAVULLO	— Antefatto
Dati. Ing. DOMENICO PASANI	Dati. Ing. GIUSEPPE RICCIONE	— Antefatto
Dati. Ing. GIUSEPPE BERTOLINI	Dati. Ing. ANDREA RIZZI	— Antefatto
Ord. Ing. Proq. n. 52408	Dati. Ing. ALESSANDRO RICCIONE	— Antefatto
Dati. Ing. FRANCESCO BAZZI	Dati. Ing. FRANCESCO BAZZI	— Antefatto
Ordine Architetto Proq. n° 10854	Dati. Arch. RILENTO ROSSI	— Antefatto
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO	RESPONSABILI DI SERVIZI INGENNERIA	— Partecip. e impianti
Dati. Ing. ANTONIO SCALAMANDRE	Dati. Ing. FABIO MARZI SCACCIATO	— Opere civili
Dati. Ing. CARLO BOCCARDI	Dati. Ing. FABIO OLIVIERO	— Opere civili
Dati. Ing. GIUSEPPE BERTOLINI	Dati. Ing. GIUSEPPE BERTOLINI	— Opere civili
Dati. Ing. FRANCESCO BAZZI	Dati. Ing. FRANCESCO BAZZI	— Impianti
Dati. Ing. ARILIO PAVULLO	Dati. Ing. ARILIO PAVULLO	— Impianti e capitolari
Dati. Ing. GIUSEPPE RICCIONE	Dati. Ing. GIUSEPPE RICCIONE	— Sicurezza
Dati. Ing. ANDREA RIZZI	Dati. Ing. ANDREA RIZZI	
Dati. Ing. ALESSANDRO RICCIONE	Dati. Ing. ALESSANDRO RICCIONE	
Dati. Ing. FRANCESCO BAZZI	Dati. Ing. FRANCESCO BAZZI	
Dati. Arch. RILENTO ROSSI	Dati. Arch. RILENTO ROSSI	

GEOLOGIA E GEOTECNICA
 Simbolo di Macomer sud di Km 142+500 – Sezioni geologiche

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.00	0+025.00	0+050.00	0+075.00	0+100.00	0+125.00	0+150.00	0+175.00	0+187.84
QUOTE TERRENO	499.90	500.99	501.66	502.80	503.69	507.26	508.68	510.38	510.91
QUOTE PROGETTO	499.90	500.43	501.93	503.60	505.27	506.94	508.58	510.01	510.71
ETNOMETRICHE	0				1				

PROTOCOLLO	DATA

PROGETTO	NUM. PROCC.	N. REPOS.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DPCCAD09	D	1401	T00GEODGEOSSG06_A	A	1:1.000

REVISIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
A	Febbraio 2015	Ces. S. SERRAZZI	Ces. S. SERRAZZI	Ing. A. MICHILI