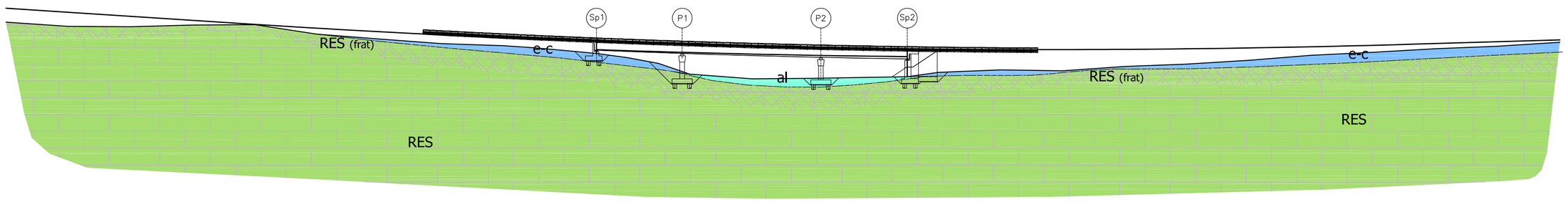
S.P. 124

VIADOTTO
L=100 m



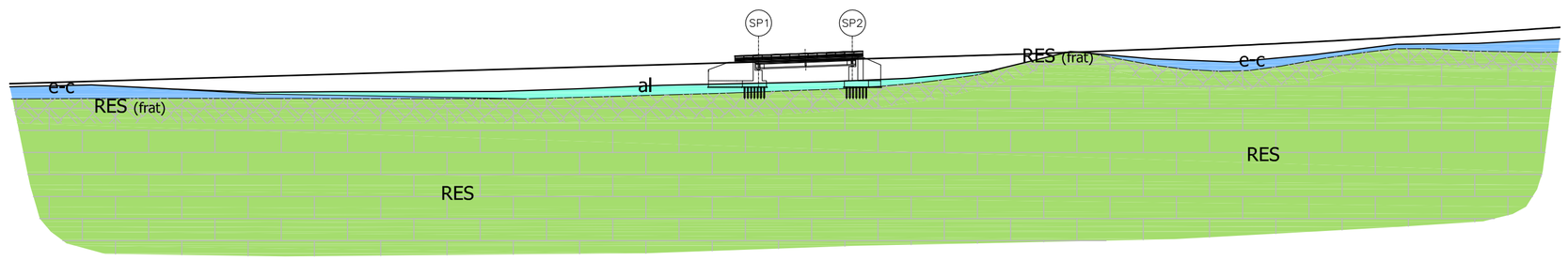
SCALA 1:1.000

QT.RIF. 350.000

NUMERO SEZIONI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO
124	415.662	420.136
125	414.309	418.832
126	414.176	417.529
127	414.729	416.226
128	414.838	414.927
129	411.790	413.703
130	410.229	412.579
131	408.753	411.555
132	408.090	410.631
133	407.381	410.206
134	406.517	409.807
135	405.567	409.432
136	404.226	409.083
137	402.356	408.758
138	398.940	408.459
139	397.417	407.935
140	397.560	407.511
141	397.750	407.336
142	397.924	407.187
143	398.060	407.062
144	398.471	406.963
145	400.283	406.839
146	399.996	406.815
147	401.374	406.891
148	402.133	407.067
149	403.376	407.343
150	404.966	407.719
151	405.966	408.195
152	407.087	408.762
153	407.911	409.346
154	409.185	409.930

ETTOMETRICHE: 25, 26, 27, 28, 29

PONTE
L=23 m



SCALA 1:1.000

QT.RIF. 350.000

NUMERO SEZIONI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO
154	409.185	409.930
155	409.642	410.514
156	408.605	411.098
157	407.812	411.682
158	407.973	412.266
159	407.988	412.851
160	408.063	413.435
161	408.686	414.019
162	409.551	414.603
163	409.960	415.187
164	410.387	415.771
165	411.244	416.355
166	412.991	416.947
167	417.839	417.620
168	416.032	418.393
169	415.262	419.265
170	417.087	420.238
171	419.640	421.311
172	419.826	422.484
173	420.973	423.757

ETTOMETRICHE: 30, 31, 32, 33

LEGENDA

GEOLOGIA

al — ***Depositi alluvionali***
Ghiaie da grossolane a medie, sciolte, e sabbie, con subordinati limi e argille.

e-c — ***Coltre eluvio-colluviale***
Clasti eterogenei e eterometrici, immersi in matrice fine, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti, arricchiti in frazione organica.

(frat) RES (fc) — ***Formazione di Mores in facies calcarenitica***
Calcareniti e calcari biodastici di colore bianco e grigio, da compatti a mediamente fratturati e alterati con patine di ossidazione rossastra. Le fratture si presentano con inclinazione da 80° a subverticale (*Successione sedimentaria oligo-miocenica del Lugudoro-Sassarese - Formazione di Mores*). In superficie aumenta sensibilmente la fratturazione dell'ammasso roccioso (frat)

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:
Dott. Ing. CARLO BOSMAN
Ordine Ing. di Roma n. 16449
Dott. Ing. ENRICO MITTIGA
Ordine Ing. di Roma n. 20228
Dott. Ing. ACHILLE DEVITOFRANCESCHI
Ordine Ing. di Roma n. 19116
Dott. Ing. FULVIO MARIA SOCCODATO
Ordine Ing. di Roma n. 18861

IL GEOLOGO
Dott. Geol. STEFANO SERANGELI
Ordine Geol. Lazio n. 659

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.
Dott. Ing. GINEVRA BERETTA
Ord. Ing. Prov. RM n. 20458
Dott. Ing. ADRIANA CORCELLI
Ord. Ing. Prov. RM n. 33764

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Dott. Arch. ROBERTO ROGGI
Ordine Architetti Prov. RM n° 10554

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. ANTONIO SCALAMANDRE'

PROTOCOLLO | DATA

GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS

Dott.Ing.	Carlo Bosman	– Responsabile di progetto
Dott.Ing.	Gabriele Giovannini	– Cartografia
Dott.Ing.	Ginevra Beretta	– Ambiente
Dott.Geol.	Giuseppe Cardillo	– Ambiente
Dott.Ing.	Adriana Corcelli	– Ambiente
Dott.Geol.	Stefano Serangeli	– Geologia
Dott.Ing.	Enrico Mittiga	– Geotecnica
Dott.Ing.	Attilio Petrillo	– Idraulica
Dott.Ing.	Gianfranco Fusani	– Strade
Dott.Ing.	Francesco Primieri	– Strade
Geom.	Claudio D'Arcangelo	– Strade
Dott.Ing.	Alessandro Piccarreta	– Opere civili
Geom.	Pietro Tamasiello	– Opere civili
Geom.	Carmelo Zema	– Espropri
Dott.Ing.	Pierluigi Fabbro	– Interferenze
Dott.Ing.	Francesco Bezzi	– Impianti
Geom.	Stefano De Masi	– Computi e capitolati
Geom.	Marco Spinucci	– Sicurezza
Dott.Arch.	Roberto Roggi	– Sicurezza

RESPONSABILI DI SERVIZI INGEGNERIA

Dott.Ing.	Fulvio Maria Soccodato	– Territorio
Dott.Ing.	Alessandro Micheli	– Geotecnica e Impianti
Dott.Ing.	Achille Devitofranceschi	– Opere Civili
Geom.	Fabio Quondam	– Computi e capitolati
Dott.Geol.	Serena Majetta	

GEOLOGIA E GEOTECNICA

Viadotto Riu Mulinu e ponte sulla S.P. 124 – Sezioni geologiche

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPCA09 D 1401	T00GE00GEOSG12_A CODICE ELAB. T00GE00GEOSG12	A	1:2.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	Febbraio 2015	Geol. S. SERANGELI	Geol. S. SERANGELI	Ing. A. MICHELI