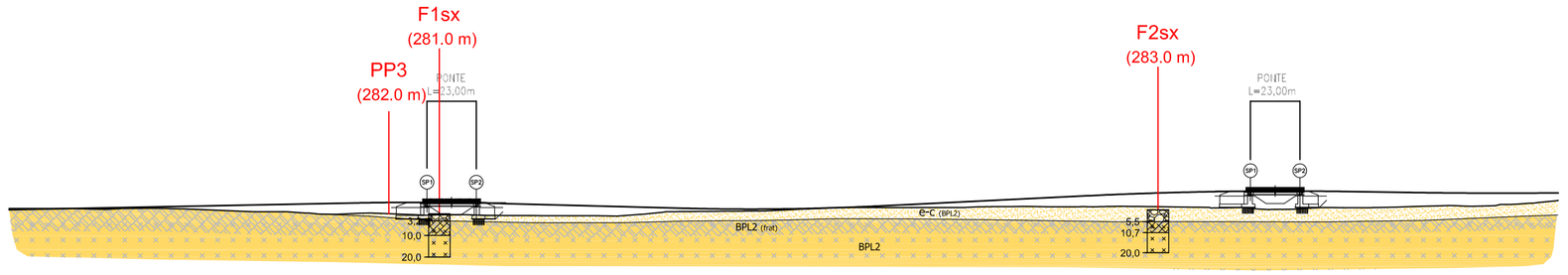
Viabilità secondaria (lato Oristano)

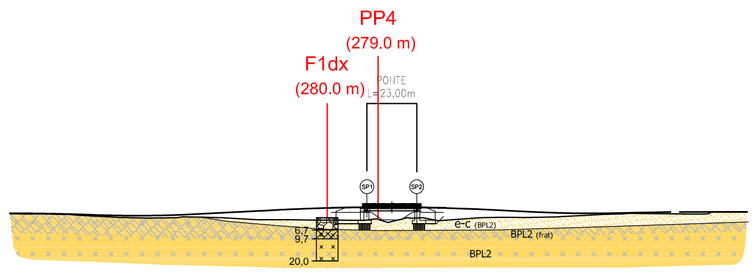


SCALA 1:2.000

QUOTA: 200.000

NUMERO SEZIONI	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105
QUOTE TERRENO	284,605	284,565	283,281	283,620	283,387	282,635	282,020	281,356	281,225	280,674	280,592	280,439	280,254	280,175	280,070	281,387	282,186	282,316	282,827	283,789	284,023	284,013	284,016	284,413	284,421	284,379	284,538	284,291	283,996	283,366	283,379	283,542	284,085	284,492	284,603	285,558	287,271
QUOTE PROGETTO	283,012	283,588	283,784	284,172	284,455	284,941	285,327	285,713	286,099	286,362	286,559	286,688	285,583	285,372	284,451	284,420	283,625	283,375	283,357	283,772	284,522	285,403	286,476	287,447	288,423	289,400	290,369	290,827	291,374	291,811	291,838	291,453	291,155	289,874	290,710	290,890	290,783
ETTOMETRICHE			14					15					3					7					18					19						20				

Viabilità secondaria (lato Sassari)



SCALA 1:2.000

QUOTA: 200.000

NUMERO SEZIONI	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
QUOTE TERRENO	281,621	281,648	280,881	279,895	280,190	279,668	279,069	278,912	278,798	278,210	278,941	280,063	280,117	280,825	281,206	281,865	281,706	282,598
QUOTE PROGETTO	282,985	283,839	283,279	282,931	281,980	282,390	283,420	284,281	284,744	284,807	284,470	283,733	282,786	282,958	282,123	282,547	282,845	282,742
ETTOMETRICHE			5				6				7						8	

LEGENDA

GEOLOGIA

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

e-C (BPL2) — ***Coltre eluvio-colluviale dei basalti sottostanti***
Depositi di alterazione dei basalti sottostanti, costituiti da sabbie quarzose e limi, di colore da ocra a grigio, poco addensate, con immersi clasti centimetrici e blocchi decimetrici di natura basaltica.

(frat) BPL2 — ***Basalti di Campeda***
Basalto e andesite basaltica litoide, di colore grigio, con aspetto vacuolare, da mediamente a molto fratturata. Le fratture hanno un'inclinazione variabile da subverticale a circa 30° e si presentano fortemente alterate, con frequenti fenomeni di argillificazione (*Basalti della Campeda-Planargia - Subunità di Dualchi*). In superficie aumenta sensibilmente la fratturazione dell'ammasso roccioso (frat)

INDAGINI GEOGNOSTICHE

S.P.G. s.r.l. (1997)

SE25 (287,0 m) — Sondaggio geognostico

Soiltecnica s.r.l. (1997)

F2sx (278,0 m) — Sondaggio geognostico

Edilsuolo s.r.l. (1997)

PP4 (279,0 m) — 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:
Dott. Ing. CARLO BOSMAN
Ordine Ing. di Roma n. 16449
Dott. Ing. ACHILLE DEVITOFRANCESCHI
Ordine Ing. di Roma n. 19116
Dott. Ing. ENRICO MITTIGA
Ordine Ing. di Roma n. 20228
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 Tomasiello – 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

Ponti sulla viabilità secondaria ai km. 122+050 e 122+400 – Sezioni geologiche

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPCA09 D 1401	CODICE ELAB. T00GE00GEOSG03 — T00GE00GEOSG03_A	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