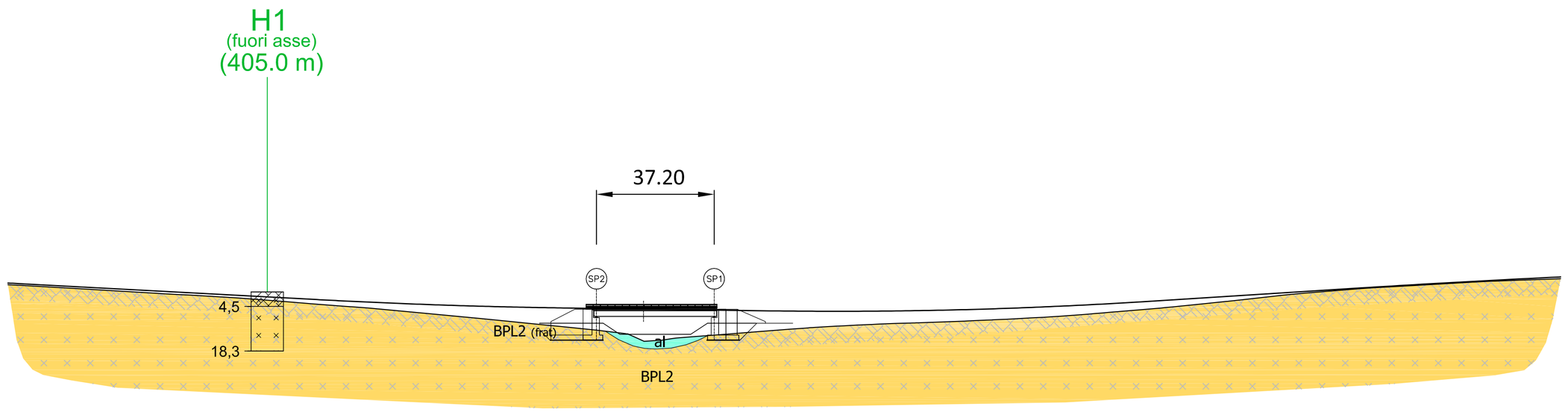

SCALA 1:1.000

QT.RIF. 330.000

NUMERO SEZIONI	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	19	20	21	22	23	24	25	27	28	29	30	32	33	34	35	36	37	38
QUOTE TERRENO	407.186	406.082	404.880	403.765	402.404	400.831	399.193	397.297	395.358	393.857	393.344	389.896	391.759	391.766	392.246	392.298	392.687	393.304	394.226	394.586	395.234	395.373	395.636	396.113	397.218	398.602	398.930	400.330	402.380	404.504	406.098	407.235	408.317	409.043
QUOTE PROGETTO	407.700	406.635	405.565	404.495	403.424	402.359	401.437	400.721	400.209	399.960	399.890	399.611	399.333	399.331	399.254	399.234	399.164	399.061	398.973	398.974	399.085	399.155	399.287	399.590	400.388	401.295	401.512	402.515	403.775	405.036	406.295	407.496	408.593	409.588
ETTOMETRICHE			1					2										3								4						5		

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 suborizzontale 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 (297.9 m) — Sondaggio geognostico

Soiltecnica s.r.l. (1997)

F2sx (279.9 m) — Sondaggio geognostico

Edilsuolo s.r.l. (1997)

PP4 (279.9 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. 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'

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 Fuzani – 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

PROTOCOLLO | DATA

GEOLOGIA E GEOTECNICA

Ponte sulla viabilità secondaria al Km 138+800 – Sezione geologica

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPCA09 D 1401	T00GE00GEOSG05_A CODICE ELAB. T00GE00GEOSG05	A	1:1.000

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