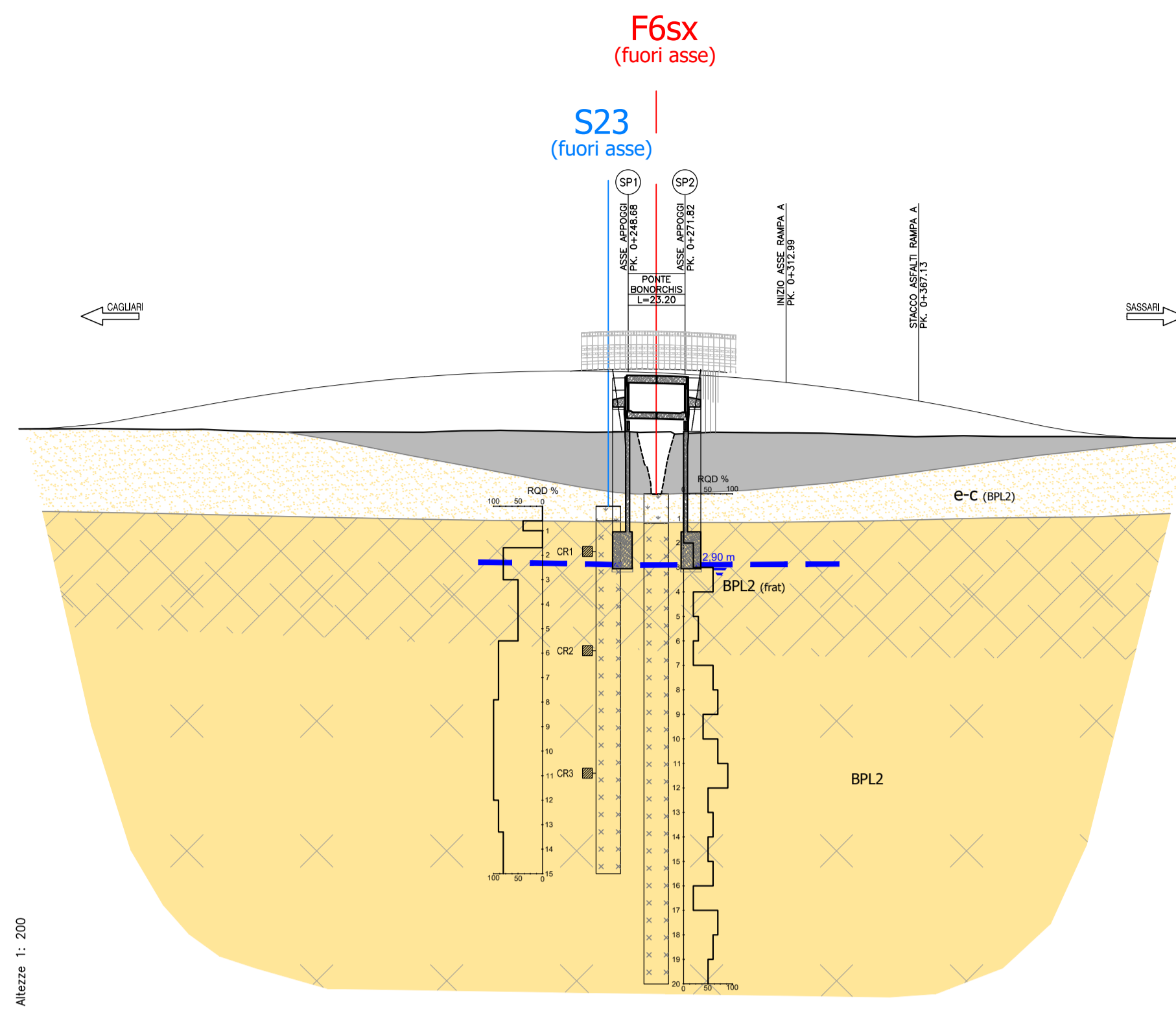


PROFILO LONGITUDINALE S.S. 131



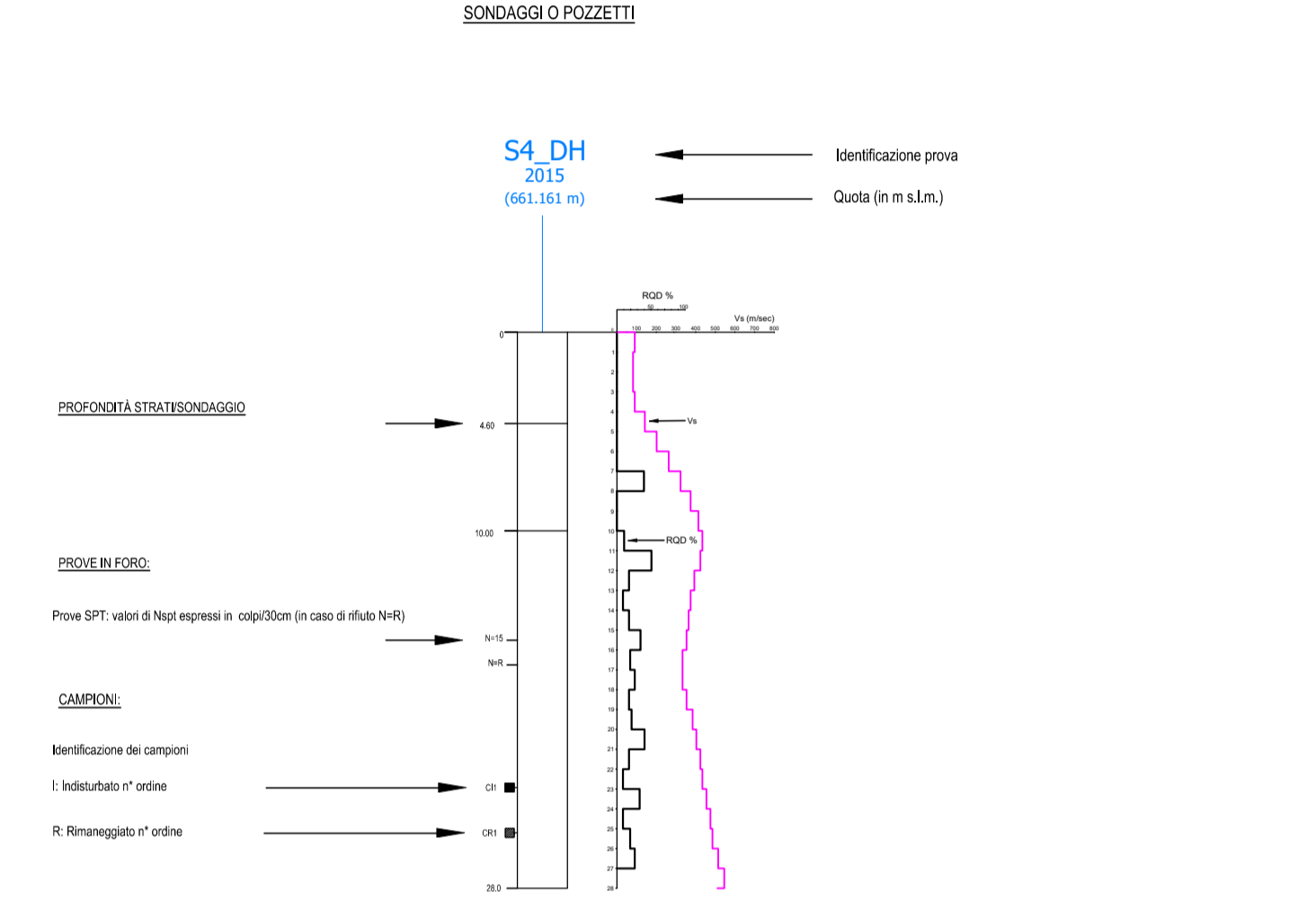
Altezza 1: 200
Lunghezze 1: 2000
0 RIF. 300.000

No. SEZIONI	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
DISTANZE PROGRESSIVE	0	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	300,00	320,00	340,00	360,00	380,00	400,00	420,00	440,00	460,00	480,00	500,00	520,00	540,00	560,00	580,00	600,00
DISTANZE PARZIALI	0	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	300,00	320,00	340,00	360,00	380,00	400,00	420,00	440,00	460,00	480,00	500,00	520,00	540,00	560,00	580,00	600,00
QUOTE TERRENO	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14
QUOTE PROGETTO	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14	284,14

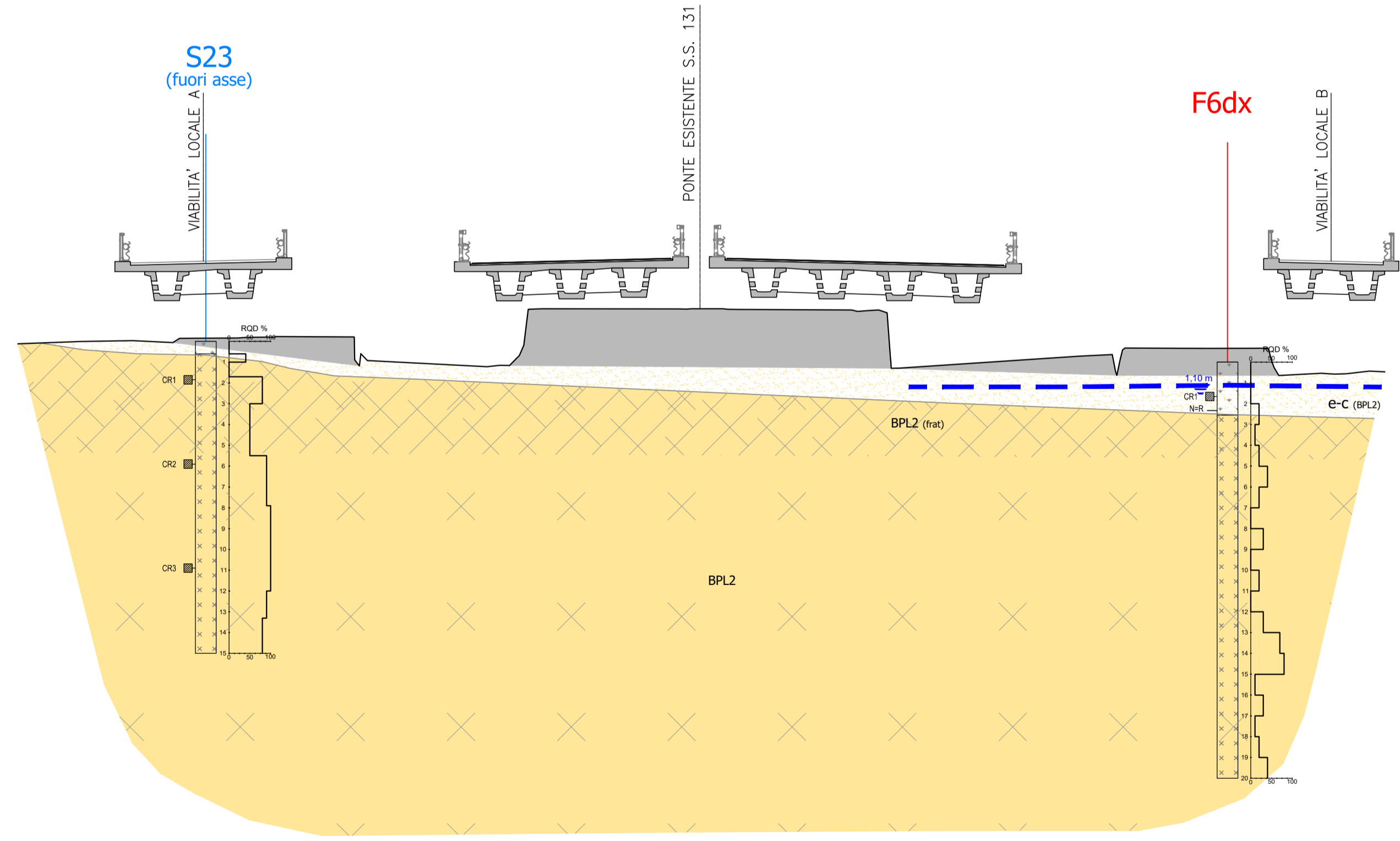
LEGENDA

- GEOLOGIA**
- Depositi antropici**
Materiali di riporto eterogeneo e incoerente, costituente il rilevato stradale e ferroviario
 - 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 litoidi, 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)

- Traccia della superficie piezometrica
 - 2,11 m Quota livello statico
- INDAGINI GEOGNOSTICHE PREESISTENTI**
Soiltecnica s.r.l. (1997)
F6dx Sondaggio geognostico
- INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE**
PROGETTO DEFINITIVO ANNI 2015/16
Sondedile s.r.l.
S23 Sondaggio geognostico



SEZIONE TRASVERSALE
SEZIONE SS131-16



SCALA 1:200
QT.RIF. 297,00

PROGRESSIVE TERRENO	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00	324,00
PARZIALI TERRENO	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
QUOTE TERRENO	324,46	324,47	324,51	324,46	324,44	324,66	324,72	324,71	323,83	323,46	323,36	323,29	326,03	326,03	326,03	326,03	326,01	325,96	323,23	323,39	323,46	323,63	323,76	323,13	324,16	324,16	322,86	322,95	323,03	323,03	
PROGRESSIVE PROGETTO																															
QUOTE PROGETTO										326,32	326,25	326,29	326,03	326,03	326,03	326,01	325,96	323,23	323,39	323,46	323,63	323,76	323,13	324,16	324,16	322,86	322,95	323,03	323,03		

anas
GRUPPO FS ITALIANE
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici - 2° stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE: **Mandataria** **PRO ITER** Via G.B. Sammartini n°5 20125 - Milano Tel. 02 67879111 email: info@proiter.it
Mandante **delg** Via Artemide n°3 52100 Agrigento Tel. 0922 421007 email: deltagegneria@pec.it

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 18045
Ing. Riccardo Formichi
Ordine Ing. di Milano n. 18045

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Massimo Mezzanatica - Pro Iter srl
Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Diego Ceccherelli
Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Salvatore FRASCA

PROTOCOLLO DATA

GEOTECNICA
Risoluzione accessi al Km 127+000
Profilo e sezione geotecnica

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LM, PROG. N. PROG. L O P L S Q E 1901	S21GE00GETFG01A .pdf	A	1:2000/200
CODICE ELAB. S 2 1 G E 0 0 G E T F G 0 1			
D			
C			
B			
A	Revisione per istruttoria, verifica e controlli D.LGS.35/11	APRILE 2021	PECORELLA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO
			VERIFICATO
			APPROVATO