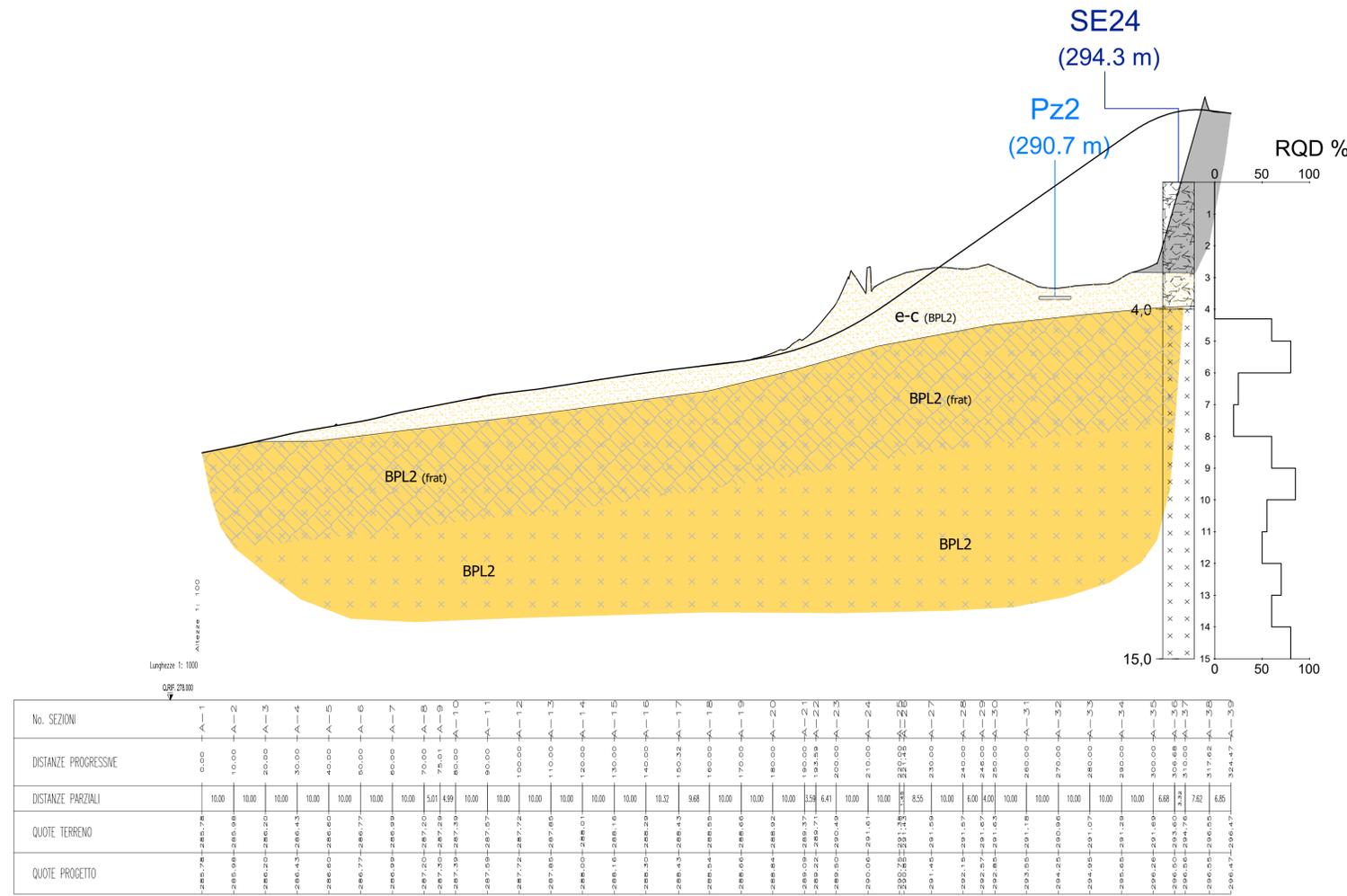


Rampa A



Pz2
Stratigrafia
Scala verticale 1:50

Prof. prelievo campione
Classificazione EN14688
(ex CNR-UNI 10006)

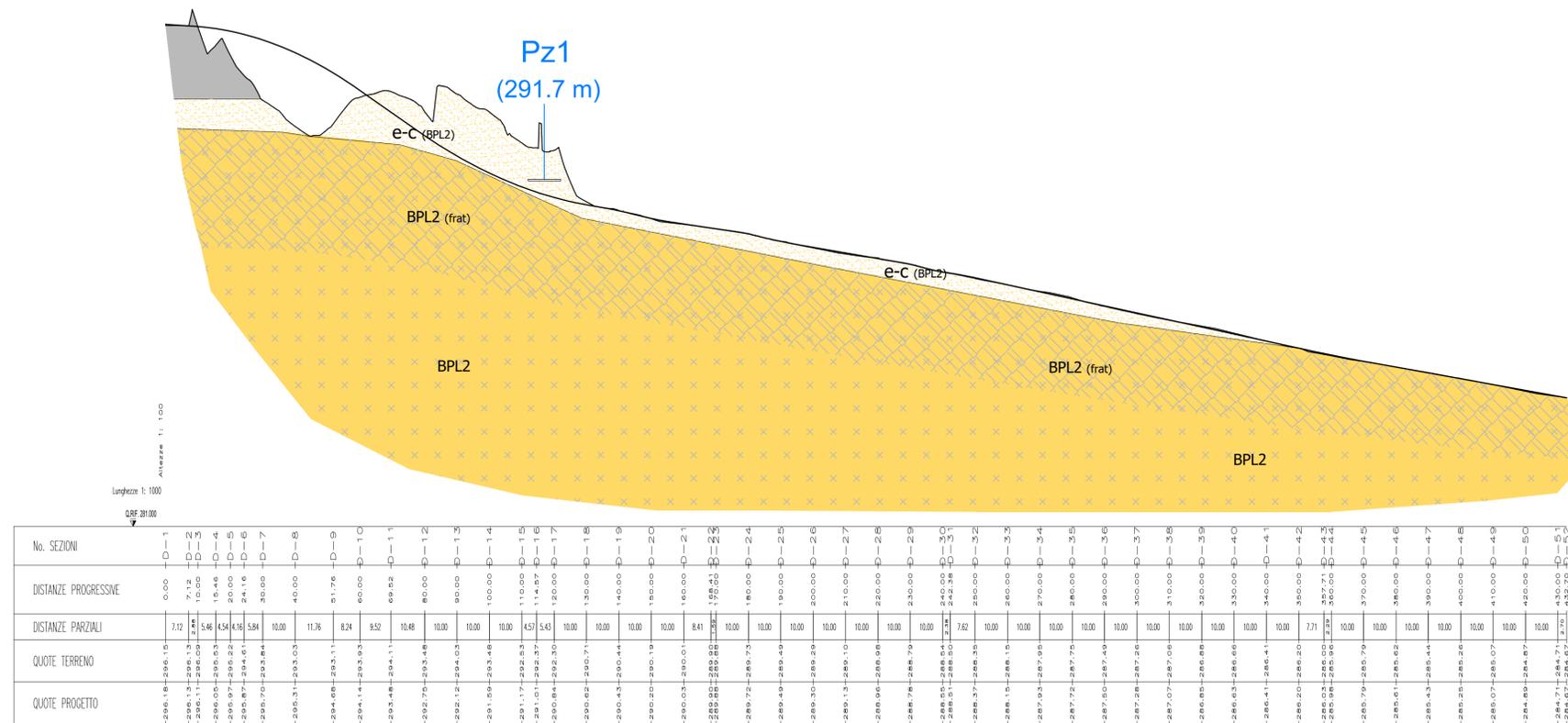
0,40 - 0,80 m
A 7-6

Pz1
Stratigrafia
Scala verticale 1:50

Prof. prelievo campione
Class. UNI 11531-1:2014
(ex CNR-UNI 10006)

0,10 - 0,40 m
A 7-6

Rampa D



LEGENDA

GEOLOGIA

- Depositi antropici**
Materiali di riporto eterogeneo e incoerente costituente il rilevato stradale e ferroviario e materiali di cava.
- e-C (BPL2)**
Cottr 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.
- BPL2 (frat)**
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)

INDAGINI GEOGNOSTICHE PREESISTENTI

S.P.G. s.r.l. (1997)
SE25 Sondaggio geognostico

INDAGINI GEOGNOSTICHE E GEOFISICHE PROGETTO DEFINITIVO ANNI 2015/16

Sonedile s.r.l.
Pz2 Sondaggio geognostico
Pz1 Pozzetto esplorativo

Tra parentesi viene riportata la quota assoluta in m s.l.m.

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

CA284

PROGETTO ESECUTIVO

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

GEOLOGIA
Adeguamento svincolo di Paulilatino al km 119+000
Profili geologici nuove rampe A e D

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LM. PROG. N. PROG.	V04GE00GEOFG01B.pdf		
LOPLSQ E 1901	CODICE ELAB. V04GE00GEOFG01	B	1:1.000/100
D			
C			
B	Revisione per istruttoria, verifica e controlli D.LGS.35/11	APRILE 2021	PROVERA MEZZANATICA FORMICHI
A	Emissione	MARZO 2020	RAVASIO MEZZANATICA FORMICHI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO