LIVELLETTE

PROVINCIA DI MODENA - COMUNE DI SAN FELICE SUL PANARO | PROVINCIA DI MODENA - COMUNE DI FINALE EMILIA

S03 — SVINCOLO SAN FELICE SUL PANARO - FINALE EMILIA

AMS05 — MURO DI SOSTEGNO L=41.10m

AMS06 — MURO DI SOSTEGNO L=72.00m

APO10 — PONTE SUL CANALE DIVERSIVO DI BURANA III e S.P.n.468 L=66.000

APO11 — PONTE SUL CAVO VALLICELLA L=59.000

V26 — CAVALCAVIA SP. N.10 DE GIORGINA Strada Comunale C.2 Sezione Corrente Pk. km. 27+250.12

V32 — SOTTOVIA VIA SAVA Strada Comunale P.4 Sezione Corrente Pk. km. 27+857.49

SCV09 — SVINCOLO SAN FELICE CAVALCAVIA VIABILITÀ EST-SUD Sezione Corrente

SCV10 — SVINCOLO SAN FELICE CAVALCAVIA VIABILITÀ SUD-OVEST Sezione Corrente

V27 — SOTTOVIA V27/27 A DESTA CIVILARIALE 4.00x3.00m Pk. km 29+072.60

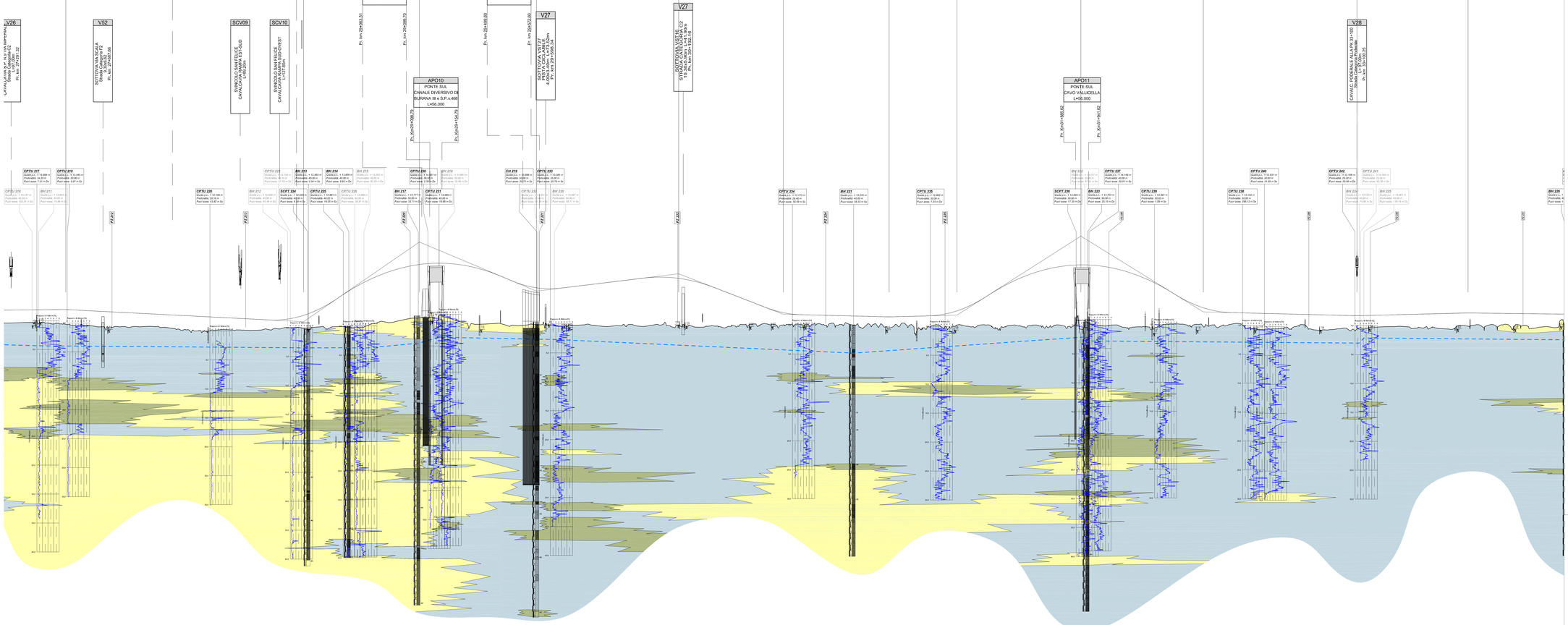
V27 — SOTTOVIA VESLA STRADA COMUNALE C2 1.50 Box 6.00m L=42.10m Sezione Corrente

V28 — CAVALC. PIOPONALE ALLA PK.29+100 Sezione Corrente Doppia Pk. km. 31+500.35

Pr. km 25+569.31 | Pr. km 25+699.70 | Pr. km 25+859.60 | Pr. km 29+072.60 | Pr. Km 0+985.62 | Pr. Km 0+1+941.62

Pr. Km0+596.79 | Pr. Km0+724.79

PROVINCIA DI MODENA - COMUNE DI FINALE EMILIA

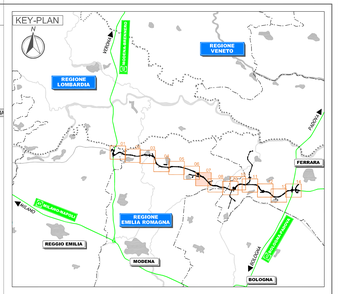


Lunghezza: 5.000

Altezza: 5.000

Scala: 1:50.000

No. SEZIONI	
DISTANZE PROGRESSIVE	
DISTANZE PARZIALI	
QUOTE TERRENO	
QUOTE PROGETTO	
ETTOMETRICHE	
ANG. PLANIMETRICO	
ANG. OGLI	



LEGENDA

Rilevati antropici.

Argilla, argilla limose e debolmente limose o sabbiose, limi, limi argillosi e debolmente argillosi o sabbiosi, di colore nocciola, marrone, grigio e nerastro. Localmente sono presenti strisature rossastre e ocra, venature nerastre per presenza di frustoli carbonilosi e resti torbosi, e concrezioni calcaree millimetriche (calcinelli). Tali depositi sono caratterizzati generalmente da **bassa permeabilità, con coefficiente di permeabilità k < 10^{-8} m/sec.**

Limi sabbiosi e sabbie limose, talora debolmente argillose di colore nocciola, marrone e grigio, a **media permeabilità , con coefficiente di permeabilità 10^{-6} > k > 10^{-8} m/sec.**

Sabbia fine, talora debolmente limosa di colore nocciola, marrone e grigio, da poco a mediamente addensate. Intercalate all'unità 3 si rinvengono talora livelli di spessore centimetrico e decimetrico ascrivibili ad altre unità geotecniche. **Depositi a permeabilità elevata, con coefficiente di permeabilità k > 10^{-6} m/sec.**

LIVELLI DI FALDA

Livelli piezometrici misurati a Gennaio 2012 nella strumentazione installata lungo l'asse nella campagna indagini propedeutica alla progettazione definitiva.

INDAGINI GEOGNOSTICHE

BH 431 — Quota p.c.: + 4.180 m; Profondità: 40.00 m; Punti sonic: 17.00 m Da

CPTU 451 — Quota p.c.: + 8.980 m; Profondità: 20.04 m; Punti sonic: 18.00 m Da

PZ 430

CPTU 37 — Quota p.c.: + 11.480 m; Profondità: 20.01 m; Punti sonic: 18.00 m Da

Sondaggio stratigrafico a carotaggio continuo

Prova penetrometrica statica con pinocono piezometrico

Saggio con escavatore

Indagine geognostica non utilizzata per l'elaborazione del profilo

IL CONCEDENTE: Regione Emilia-Romagna

IL CONCESSIONARIO: ARC Autostrada Regionale Cispadana

AUTOSTRADA REGIONALE CISPADANA
DAL CASELLO DI REGGIOLO-ROLO SULLA A22 AL CASELLO DI FERRARA SUD SULLA A13

CODICE C.U.P.: E81B00000060009

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE AUTOSTRADALE (COMPRENSIVO DEGLI INTERVENTI LOCALI DI COLLEGAMENTO VIARIO AL SISTEMA AUTOSTRADALE)

GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA, SISMICA E GEOTECNICA

GEOLOGIA - IDROGEOLOGIA

ASSE AUTOSTRADALE, SVINCOLI, INTERCONNESSIONE

PROFILO GEOLOGICO/IDROGEOLOGICO ASSE AUTOSTRADALE - TAV. 7/14

IL PROGETTISTA	RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONE SPECIALISTICHE	IL CONCESSIONARIO
Ing. Gianfranco Marchi Albo Ing. Ravenna n°342	Ing. Emilio Salsi Albo Ing. Reggio Emilia n° 945	Autostrada Regionale Cispadana S.p.A. IL PRESIDENTE Gregory Walcott

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
G					
F					
E					
D					
C					
B					
A	17.04.2012	EMISSIONE	Benedetti	G.Marchi	E.Salsi

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Sub Area	Tipo	Disciplina	Progressivo	Fase	Ambito	Area	Tipo elaborato	Progressivo	Rev.
D3E1	PD	G	A00D	D	G7	PD	G17	A	

SCALA: 1:5000/200

MAGGIO 2012

L'INCARICO DELLA PROGETTAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO DELLA A.R.C. PER LA CISPADANA, CON ATTO DEL 20 GENNAIO 2011 (REPERTORIO N. 2.000.000 - RACCOLTA N. 1.000.000) DEL DOTTOR GIANFRANCO MARCHI, CF. CRTGTA 41 M05 D458 Q, IN QUALITÀ DI MANDATARIO DELLA ATI CON MANDANTI ARCADIS ITALIA S.P.A. CON SEDE IN MILANO, VIA DE GASPERI, 49 - P.IVA 00748160159 E ARCADIS ITALIA, RICERCA E SVILUPPO S.R.L. CON SEDE IN MILANO, VIA DE GASPERI, 49 - P.IVA 08372690967

CODICE ATI CISPADANA: T 0 0