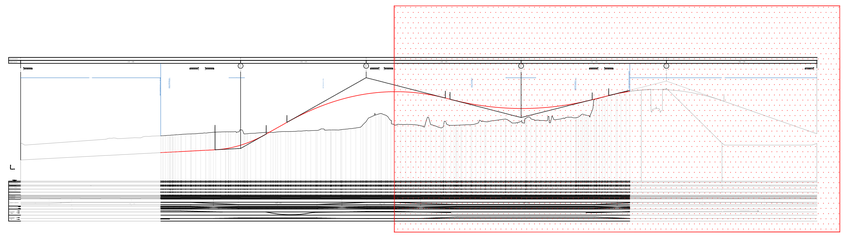
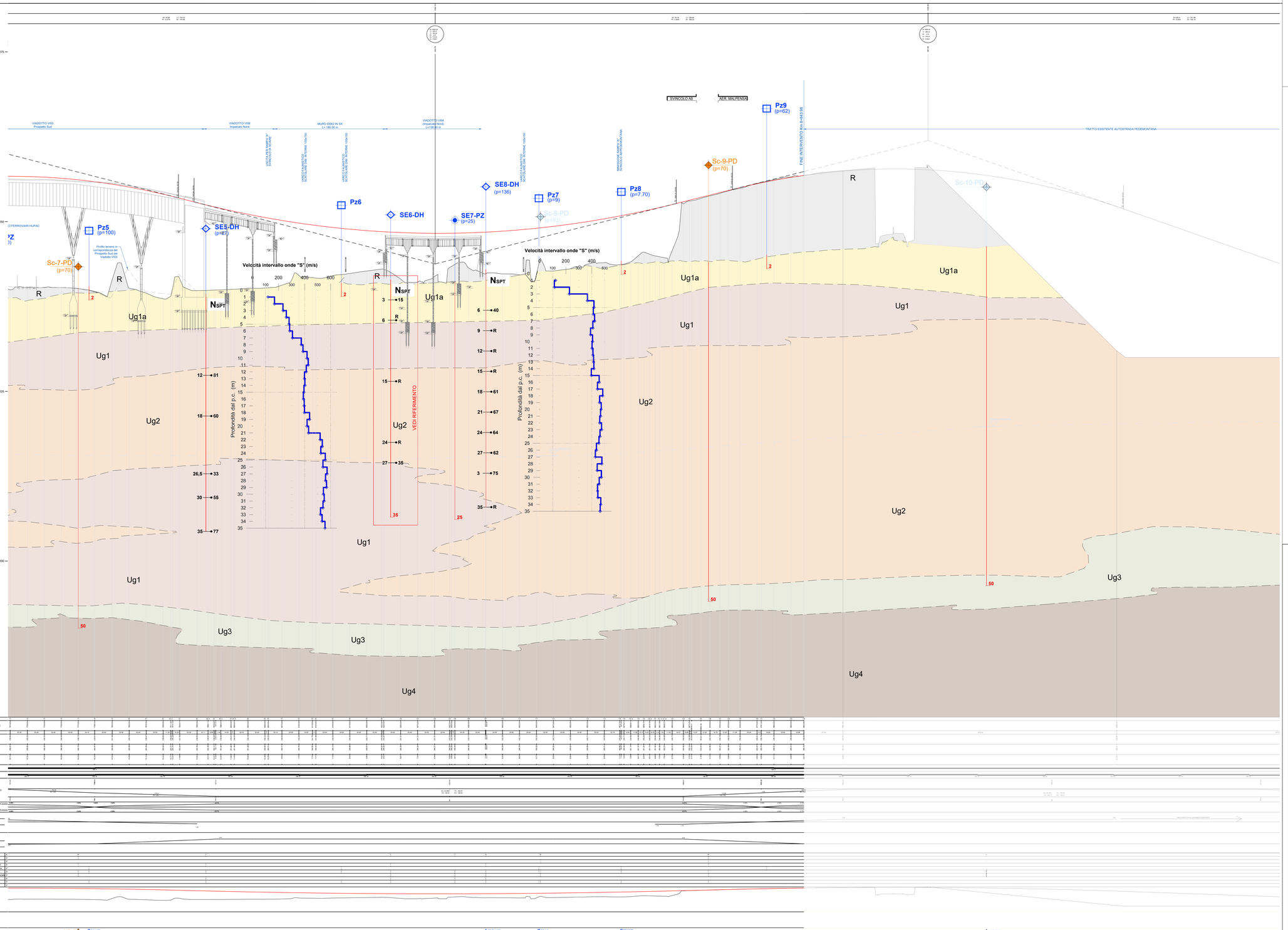
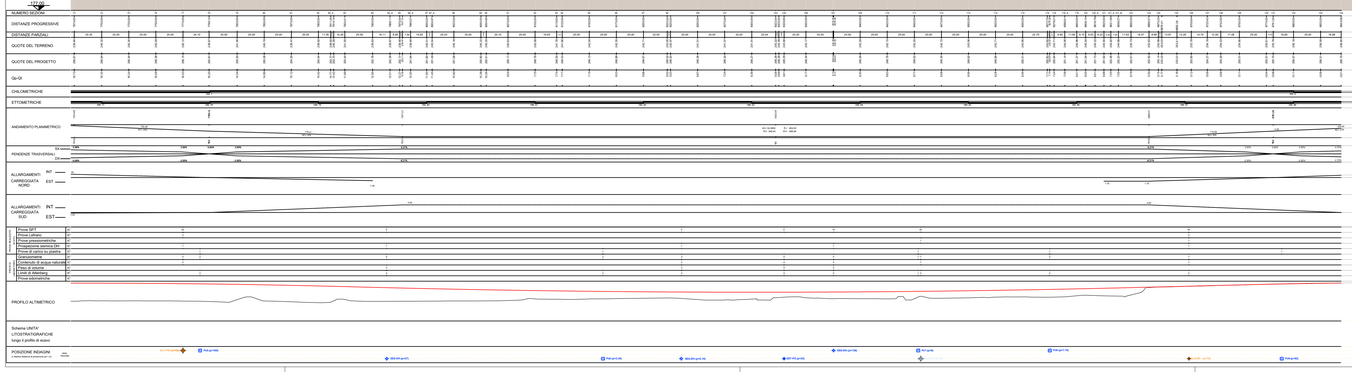
PROFILO CHIAVE

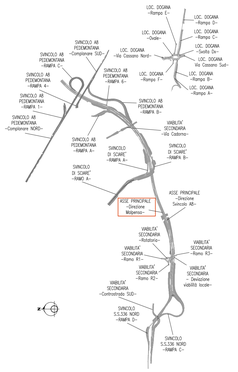
TAV.2







PIANTA CHIAVE



LEGENDA

- Depositi di origine antropica
- Ghiaia alterata da poco addensata a mediamente addensata (NSPT ≤40), localmente con ciottoli e blocchi; in matrice sabbiosa e subordinata sabbia poco addensata con ghiaia (NSPT ≤20)
- Ghiaia eterometrica, poligenica, con locali ciottoli e blocchi; in matrice sabbioso-limosa o limoso-argillosa da mediamente addensata a molto addensata (NSPT >40)
- Sabbia media e grossa limosa, localmente con limo, da mediamente addensata a molto addensata (NSPT >20)
- Argille limoso - sabbiose con rara ghiaia
- Ghiaie eterometriche, poligeniche, con rari ciottoli in matrice argilloso-limosa

DEPOSITI FLUVIOGLACIALI PLEISTOCENE (FDWR) Unità delle alluvioni antiche e terrazzate

DEPOSITI DI TRANSIZIONE PLEISTOCENE Unità delle alluvioni antiche sospese

SIMBOLI
- Profilo topografico
- Livelletta opere in progetto
- Orizzonte di alterazione superficiale
- Limiti geologici incerti
- Superficie Isopiezometrica
- Livello piezometrico

INDAGINI ESEGUITE NELLE FASI PRECEDENTI DEL PROGETTO
- PZ.X (p=XXX) — Codice indagine / Distanza di proiezione dall'asse (metri)
- Sc-1-PD — Sondaggi a carotaggio continuo attrezzati con piezometri (2010)
- Sc-9-PD — Sondaggi a carotaggio continuo attrezzati per prove Down Hole (2010)
- Sc-12-PD — Sondaggi a carotaggio continuo non attrezzati (2010)
- Pz-1-PD — Pozzetti esplorativi con prove di carico su piastra (2010)

INDAGINI GEOGNOSTICHE INTEGRATIVE - ANNO 2018
- SEn_DH — Sondaggio a C.C. con Down-Hole (Novembre 2018)
- SEn_PZ — Sondaggio a C.C. con Piezometro (Novembre 2018)
- PEzn — Pozzetto geognostico (Novembre 2018)
- MASW_n — Prove MASW (Novembre 2018)

INDAGINI GEOGNOSTICHE INTEGRATIVE - ANNO 2019
- SEin_DH — Sondaggio a C.C. con Down-Hole (Maggio 2019)
- SEin_PZ — Sondaggio a C.C. con Piezometro (Maggio 2019)
- MASWi_n — Prove MASW (Maggio 2019)

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD

STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA — Ing. Renato Vaira, Ordine degli Ingg. di Torino n° 4623	Ing. Valerio Bajetti, Ordine degli Ingg. di Roma n° A.3671	ING. RENATO DEL PRETE — Ing. Renato Del Prete, Ordine degli Ingg. di Roma n° A 4559	ECOPLAN — Arch. Nicoletta Fraitino, Ordine degli Archt. di Torino n° A 2403	CEG Engineering & Graphics S.r.l. — Ing. Gabriele Incecchi, Ordine degli Ingg. di Roma n° A 31788
	CONSORZIO UNING — Ing. Matteo Ranieri, Ordine degli Ingg. di Bari provincia n° 7197	SETAC srl — Ing. Luigi Monterisi, Ordine degli Ingg. di Bari n° 4756	ARKE' INGEGNERIA S.r.l. — Ing. Gioacchino Argarano, Ordine degli Ingg. di Bari n° 8975	DOTT. GEOL. DANILO GALLO — Dott. Geol. Danilo Gallo, Ordine dei Geologi della Puglia n° 438

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE	GEOLOGO	COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Giancarlo LUONGO	Ing. Renato DEL PRETE	Ing. Valerio BAJETTI	Prof. Ing. Dott. Log MONTERISI	Ing. Gaetano RANIERI

BB 08

B-GEOLOGIA E GEOTECNICA

BB - GEOTECNICA

Profilo geotecnico in asse Tavola 02 di 02

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		BB08_T00GE00GETFP02_B.dwg		
M533	E	1801	CODICE ELAB.	T00GE00GEOFP02	B	1:2000/1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	EMISSIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA INTERNA ANAS	MARZO 2021	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE
A	EMISSIONE	MARZO 2020	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE