

**LEGENDA**

Depositi di origine antropica

**DEPOSITI FLUVIOGLACIALI PLEISTOCENE (FGWR)**  
Unità di arenaceo argillo-gran

GCS: Ghiaie eterometriche, poligeniche, subarotonde, con ciottoli e blocchi in matrice sabbiosa  
SG: Sabbia media e grossa debolmente limoso-argillosa con ghiaia  
GA: Ghiaie eterometriche, poligeniche, subarotonde, con ciottoli e sabbia in matrice argillosa

**DEPOSITI DI TRANSIZIONE PLEISTOCENE**  
Unità di arenaceo argillo-gran

AG: Argille limoso-sabbiose di colore giallastro con rara ghiaia  
GA: Ghiaie eterometriche, poligeniche, subarotonde, in matrice argilloso-limosa

**SIMBOLI**

— Profilo topografico  
— Livellata opere in progetto  
▨ Orizzonte di alterazione superficiale  
— Limiti geologici incerti  
— Superficie isopiezometrica  
▽ Livello piezometrico

**INDAGINI GEOGNOSTICHE PROGETTO DEFINITIVO**

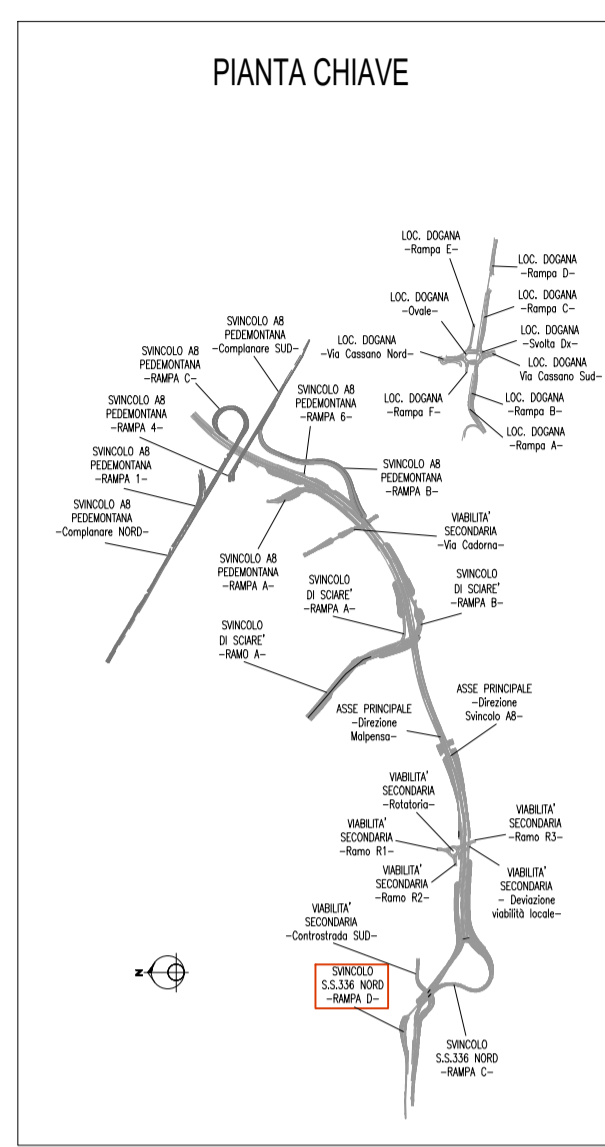
PZ X (p=XXX): Codice indagine, Distanza di proiezione dall'asse (metri)  
Sc-1-PD: Sondaggi a carotaggio continuo attrezzati con piezometri (2010)  
Sc-9-PD: Sondaggi a carotaggio continuo attrezzati con prove Down-Hole (2010)  
Sc-12-PD: Sondaggi a carotaggio continuo non attrezzati (2010)  
Pz-1-PD: Pozzetti esplorativi con prove di carico su piastra (2010)

**INDAGINI GEOGNOSTICHE INTEGRATIVE - ANNO 2010**

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) "BRETTELLA DI GALLARATE"**

**PROGETTO ESECUTIVO**

<b>STUDIO CORONA</b> Ing. Valerio Bajetti Codice Reg. Imp. di Roma (autorizz. n° 4/2011)	<b>ING. RENATO DEL PRETE</b> Ing. Renato Del Prete Codice Reg. Imp. di Roma (autorizz. n° 5073)	<b>ECOPLAN</b> Arch. Nicoletta Fratini Codice Reg. Imp. di Roma (autorizz. n° 4/2011)	<b>EG</b> Ing. Gabriele Inconci Codice Reg. Imp. di Roma (autorizz. n° 4/2011)
<b>UNING</b> Ing. Renato Vaira Codice Reg. Imp. di Roma (autorizz. n° 4/2011)	<b>SETAC</b> Prof. Ing. Luigi Monterisi Codice Reg. Imp. di Roma (autorizz. n° 1137)	<b>ARKE</b> Ing. Gioacchino Angarano Codice Reg. Imp. di Roma (autorizz. n° 4/2011)	<b>DOTT. GEOL. DANILO GALLO</b> Dott. Geol. Danilo Gallo Codice Reg. Imp. di Roma (autorizz. n° 4/2011)

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

**B-GEOLOGIA E GEOTECNICA**  
**BA 21**  
BA - GEOLOGIA  
Profilo geologico svincolo SS336 - Rampa D

CODICE PROGETTO: LIV. PROG. N. PROG. NOME FILE REVISIONE SCALA:  
M1533 E 1801 BA21\_P00GE00GEOF07.B.dwg B 1:2000/1:200

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