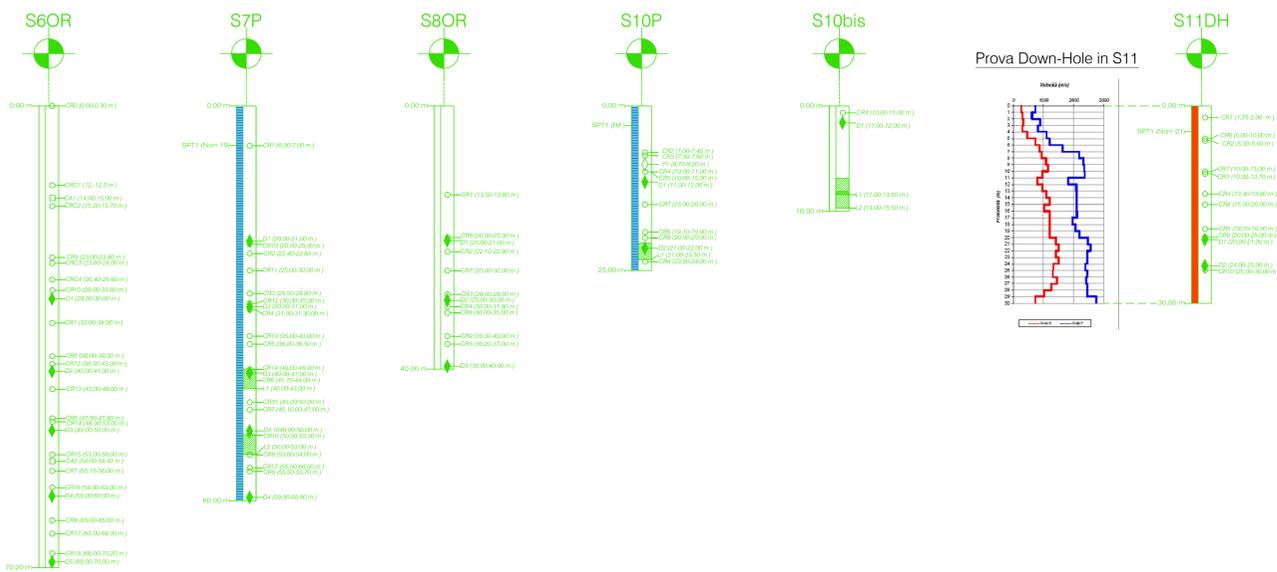
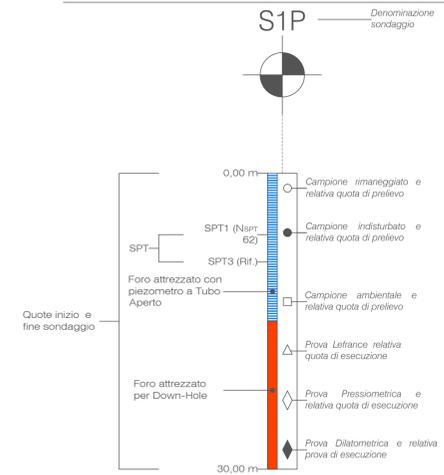


Scala 1:500



SCHEMA GRAFICO SONDAGGI



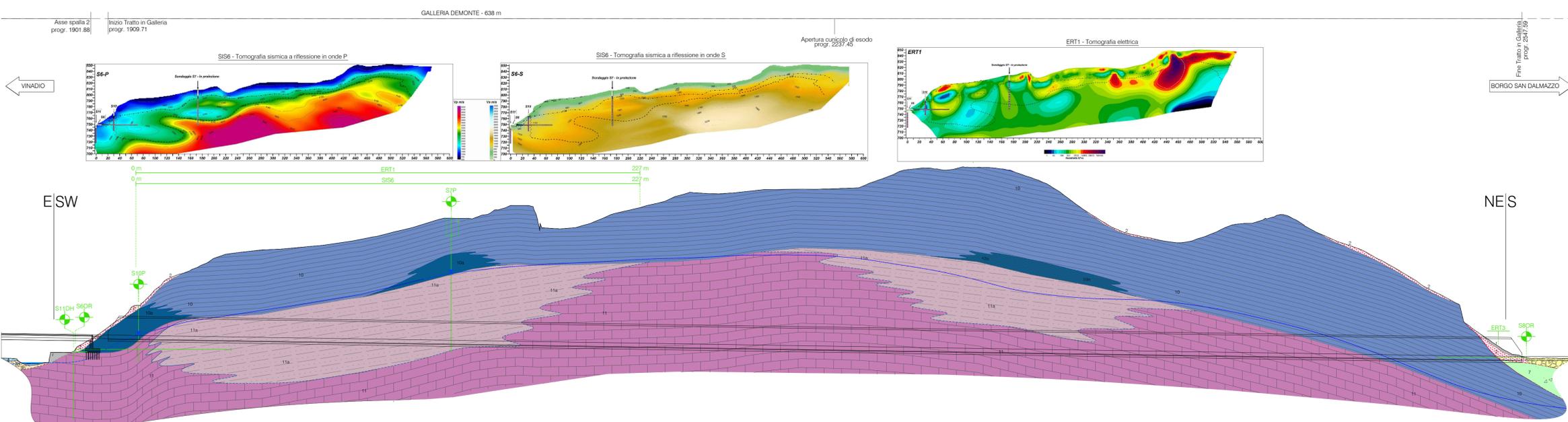
DEPOSITI QUATERNARI

- Depositi antropici (1)
- Alluvioni di fondovalle (1)
- Detrito di versante (2)
- Depositi versanti eterometrici (da pochi millimetri a circa 10 cm) costituiti prevalentemente da classi a spigoli vivi di materiale di colore grigio. Non si registra presenza di matrice fine.
- Depositi alluvionali e fluvio-glaciali recenti (3a)
- Depositi costituiti prevalentemente da ciottoli eterometrici da subarrotolati a subarrotolati, frequenti di natura metamorfica, in matrice limosa debolmente sabbiosa di colore marrone; a grandi si registra la presenza di lenti di livelli sabbiosi limosi di colore marrone con ciottoli da probabile subarrotolati.
- Depositi alluvionali e fluvio-glaciali (3b)
- Depositi di ciottoli prevalentemente da sabbie debolmente ghiaiose di colore marrone con ciottoli centimetrici di natura prevalentemente metamorfica, presenza di lenti foci livelli sabbiosi limosi (3b1)
- Lente (L1)
- Lente (L2)
- Lente (L3)
- Depositi costituiti in prevalenza da ciottoli e ghiaie centimetriche in matrice sabbiosa, trarsi di natura metamorfica da centimetrici a medio, sabbie con ciottoli arrotondati e ghiaie con ciottoli debolmente sabbiose.
- Depositi alluvionali e fluvio-glaciali terrazzati (5)
- Depositi costituiti prevalentemente da ciottoli subarrotolati, poligenici in matrice sabbioso-ghiaiosa.
- Depositi morenici (7)
- Depositi costituiti da massi, ciottoli, sabbie e limi. Non presentano alcun tipo di stratificazione. E' possibile trovare massi di dimensioni metrice di origine metamorfica.

LEGENDA

- Flysch di Demonte/Aisone (9)
- Meta Calcarei (10)
- Depositi Arenacei Giurassici (10a)
- Caricelle (11)
- Depositi Triassici (11a)

SCHEMA DEI RAPPORTI STRATIGRAFICI



No. SEZIONI	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	
DISTANZE PROGRESSIVE	1900.00	1950.00	1975.00	2000.00	2025.00	2050.00	2075.00	2100.00	2125.00	2150.00	2175.00	2200.00	2225.00	2250.00	2275.00	2300.00	2325.00	2350.00	2375.00	2400.00	2425.00	2450.00	2475.00	2500.00	2525.00	
DISTANZE PARZIALI	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	
QUOTE TERRENO	750.317-750.317	750.637-750.637	750.957-750.952	751.277-751.47	751.597-750.01	751.917-802.09	752.237-802.29	752.557-812.87	752.877-802.83	753.197-802.83	753.517-812.83	753.837-802.83	754.157-802.83	754.477-802.83	754.797-802.83	755.117-802.83	755.437-802.83	755.757-802.83	756.077-802.83	756.397-802.83	756.717-802.83	757.037-802.83	757.357-802.83	757.677-802.83	757.997-802.83	758.317-802.83
QUOTE PROGETTO																										
SPESORE DELLE COPERTURE	0 m																									
FORMAZIONE	CORNICIA																									
LITOLOGIA	CALCIARE A COLLETTE E COLLINE CARATE CON SOTTILE MASSI DI BOSSO ED ARBUSTI																									
ASSETTO GIACITURALE	Alto Medio Basso																									
PERMEABILITA' DELL'AMMASSO	Alto Medio Basso																									
CLASSIFICAZIONE DELL'AMMASSO DI BIENIAWSKI (1989)	FRMR																									

anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. n.21 "della Maddalena"
Variante agli abitati di Demonte, Aisone e Vinadio
Lotto 1. Variante di Demonte

PROGETTO DEFINITIVO
PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

I PROGETTISTI:
Ing. Vincenzo Marzi
Ordine Ing. di Bari n.3594
Ing. Achille Devo/franceschi
Ordine Ing. di Roma n.19116
geol. Flavio Capozucca
Ordine Geol. del Lazio n.1599

RESPONSABILE DEL SIA
arch. Giovanni Magagnoli
Ordine Arch. di Roma n.16183

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
geom. Fabio Quondam

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Nicola Capello

PROTOCOLLO DATA

GEOLOGIA
Sezione geologica di dettaglio Galleria Demonte

CODICE PROGETTO: DPT005
NOME FILE: DPT005_D_1601_100_GEO0_GEO_S004_ADWG
REVISIONE: A
SCALA: 1:1000

PROGETTO	LIV. PROC.	N. PROC.	CODICE ELAB.	REVISIONE	SCALA:
DPT005	D	1601	T00GE00GEO_S004	A	1:1000

C					
B					
A	EMISSIONE	NOVEMBRE 2017	PAONE	CAPOZUCCA	MAJETTA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO