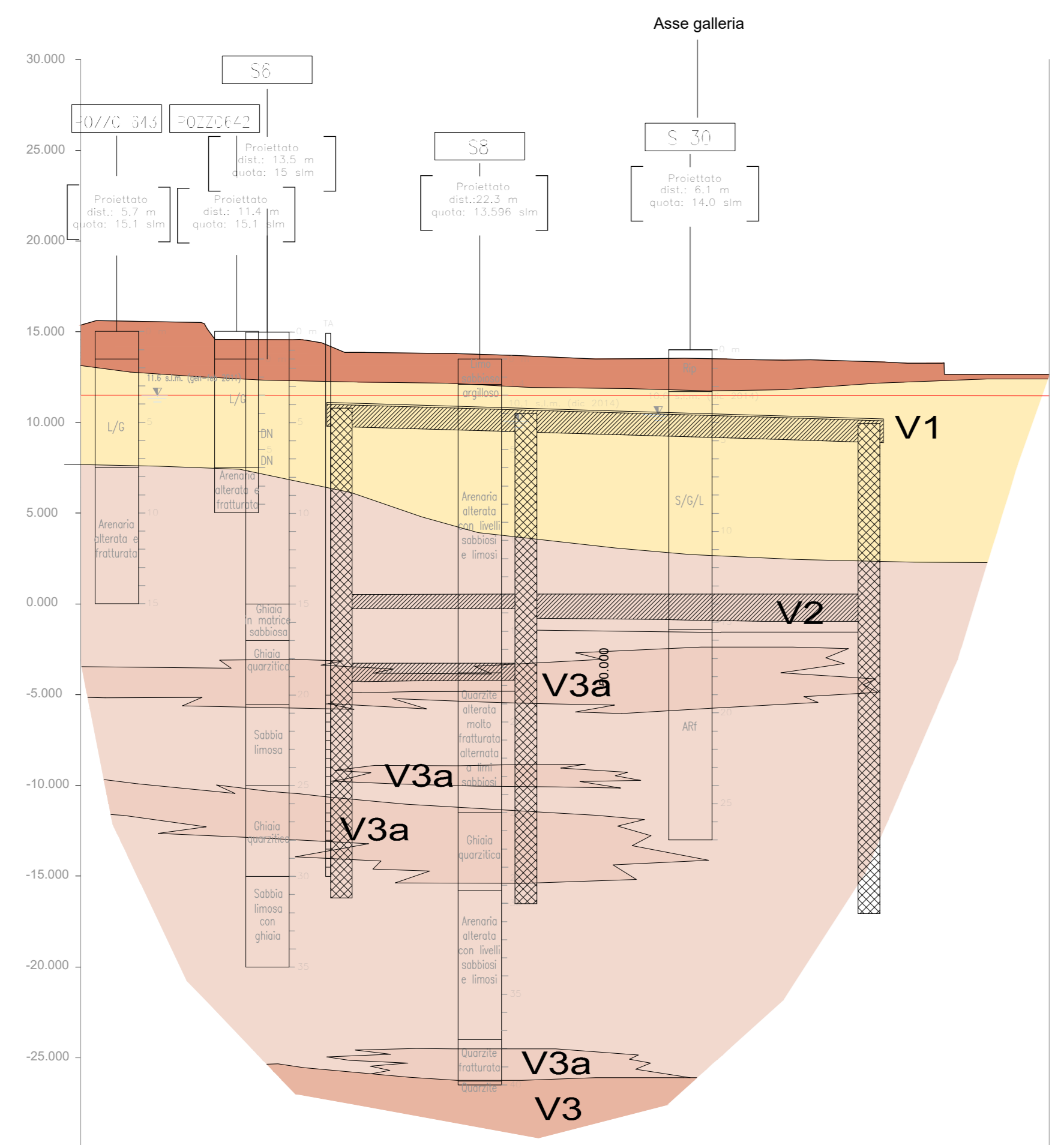
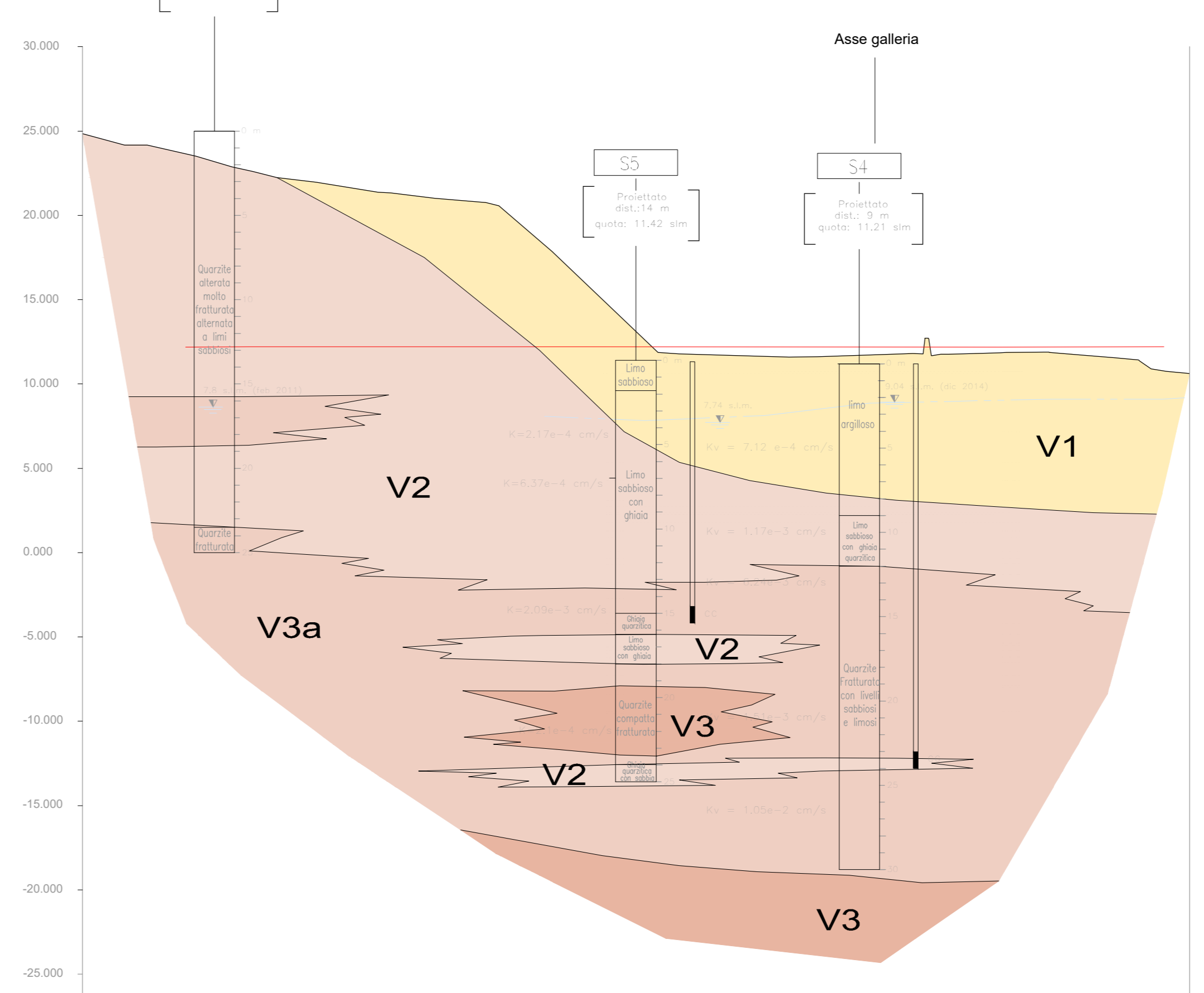


Sezione Trasversale 1
Scala 1:250



SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7
DISTANZE PARZIALI							
DISTANZE PROGRESSIVE							
ETTOMETRICHE	0 —————						
QUOTE TERRENO	+16,37	-0,00	+13,79	+13,52	+13,46	+12,65	+12,65
QUOTE PROGETTO							
DIFFERENZA DI QUOTA							

Sezione Trasversale 2
Scala 1:250



SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8
DISTANZE PARZIALI								
DISTANZE PROGRESSIVE								
ETTOMETRICHE	0 —————							
QUOTE TERRENO	-24,85	-22,83	-21,13	-18,81	-11,65	-12,72	-11,65	-10,62
QUOTE PROGETTO								
DIFFERENZA DI QUOTA								

LEGENDA

- Indagini geostatiche P.E.**
- 602 Sondaggio geostatico
 - 641 Pozzo per monitoraggio idrogeologico
 - S30 Piezometro già esistente
- Indagini geostatiche integrative**
- S8 Sondaggio geostatico attrezzato con piezometro
 - POZZO 1 Pozzo
 - PI 1 Piezometro

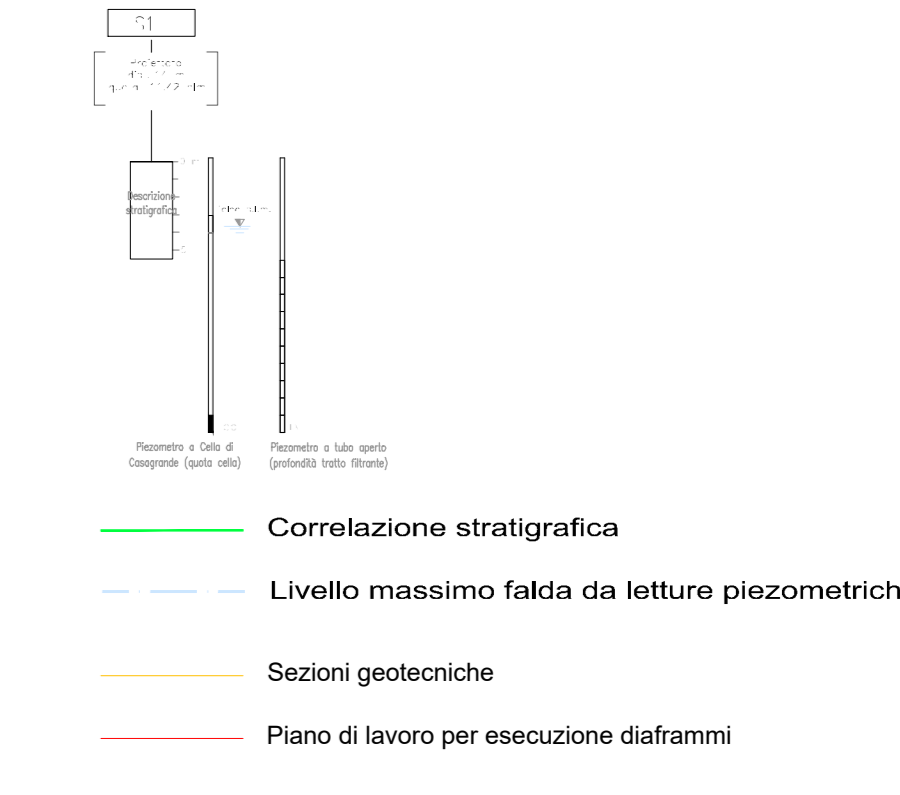
UNITA' GEOTECNICHE

- Riporto e coltre coltiviale
- VERRUCANO**
- Il Verrucano è costituito da un complesso debolmente stratificato con livelli di arenaria quarzosa (argomenti) interrotti a tratti limoso-argillosi (filati). Esclusi i livelli più superficiali (V1), si presenta notevolmente adensato e prepondera dalla elevata componente terrigena.
- V1 Verrucano meteorizzato/depositato (Alluvioni corte): limi sabbioso-argillosi con ciassi
 - V2 Verrucano alterato
 - V3a Verrucano quarzoso alterato: ghiaia e ciassi quarzifici
 - V3 Verrucano compatto fibroso

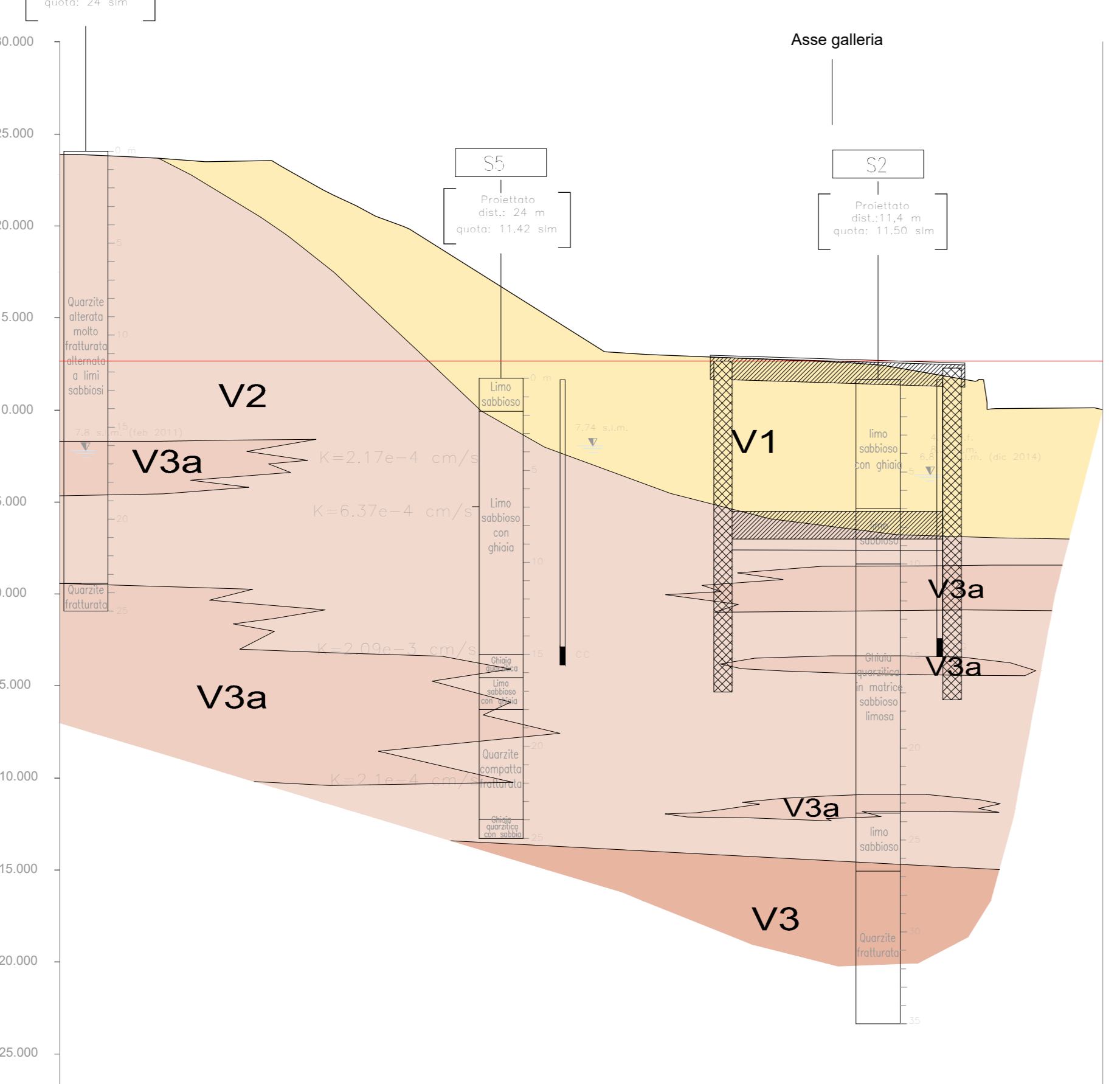
Unità	γ (kn/m3)	c'r (kPa)	φ'r (°)	c'p (kPa)	φ'p (°)	E (MPa)
V1	19	-	-	5	30	100
V2/V3a	20	5	-	15	31	200
V3	22	10	26	40	45	200

INDAGINI IN SITO

Sondaggi attrezzati con piezometro

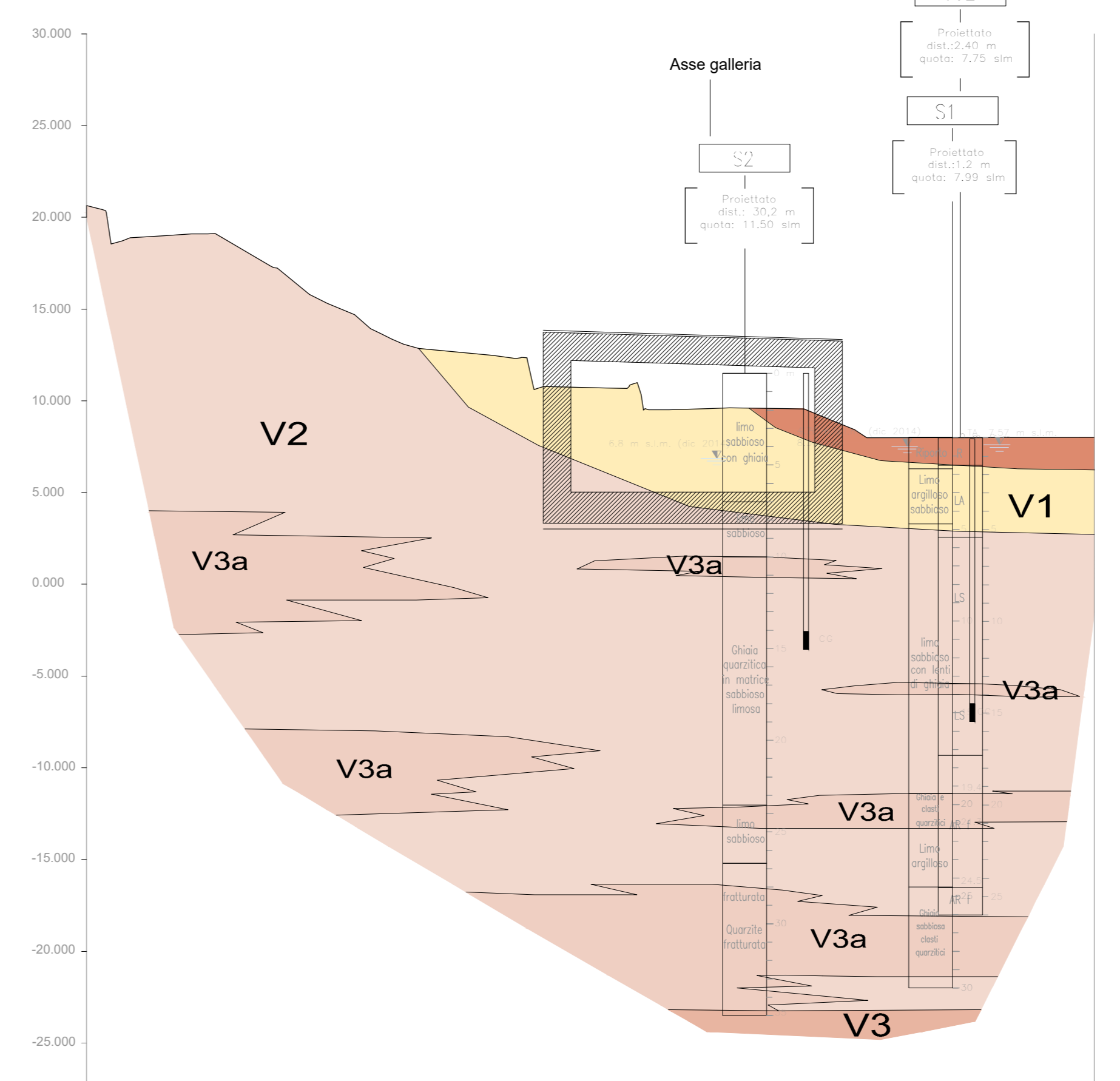


Sezione Trasversale 3
Scala 1:250



SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7
DISTANZE PARZIALI							
DISTANZE PROGRESSIVE							
ETTOMETRICHE	0 —————						
QUOTE TERRENO	-23,50	-23,53	-19,21	-13,15	-12,69	-11,66	-10,03
QUOTE PROGETTO							
DIFFERENZA DI QUOTA							

Sezione Trasversale 4
Scala 1:250



SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7
DISTANZE PARZIALI							
DISTANZE PROGRESSIVE							
ETTOMETRICHE	0 —————						
QUOTE TERRENO	-20,84	-17,36	-12,66	-10,89	-9,19	-7,99	-8,00
QUOTE PROGETTO							
DIFFERENZA DI QUOTA							

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

VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)
VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA
INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA
3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° TRATTO

PROGETTO ESECUTIVO GE265

OPERE MAGGIORI
GALLERIE ARTIFICIALI
GALLERIA ARTIFICIALE SCATOLARE LE FORNACI 2
GEOLOGIA, GEOTECNICA E SISMICA:
SEZIONI TRASVERSALI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPGE0265	0000_PO0265GEO265_13		
PROGETTO	LIV. PROJ. N. PROJ.		
ELAB.	CODICE ELAB.		
	20	PO0265GEO265	

C	Revisione a seguito istruttoria Anas	Ottobre 2021	P.Vendrame	G.Zappa	A. Nardi
A	EMMISSIONE	Aprile 2021	P.Vendrame	G.Zappa	A. Nardi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO