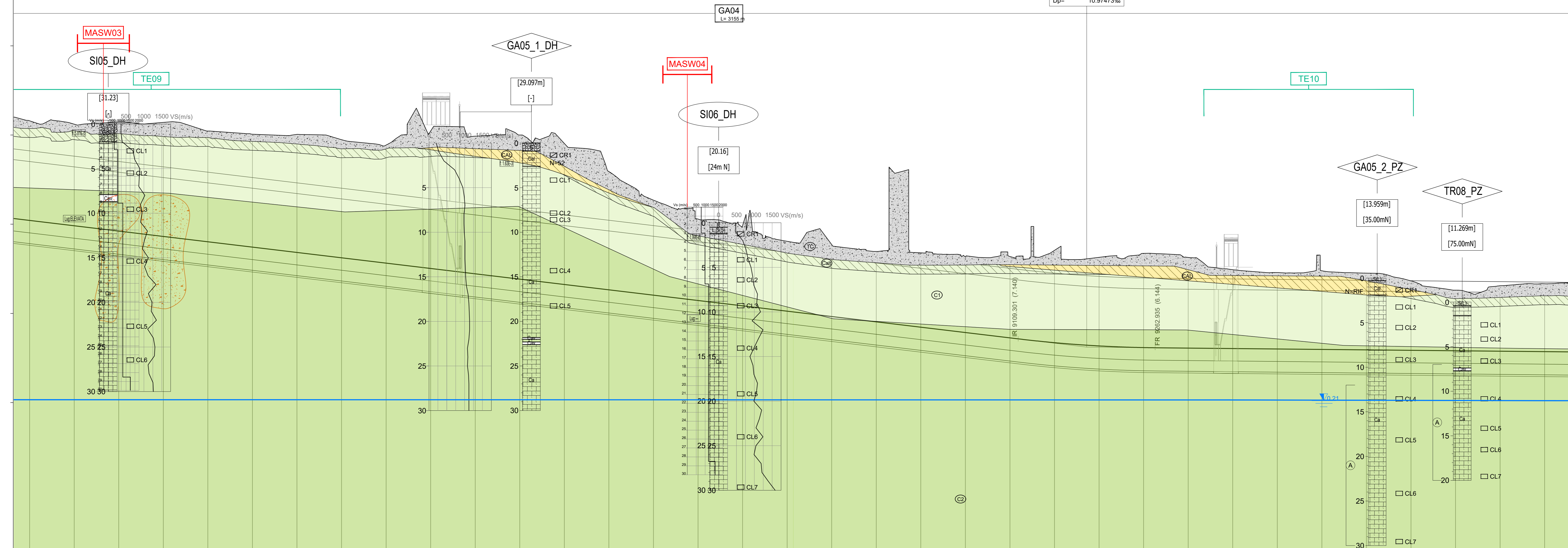
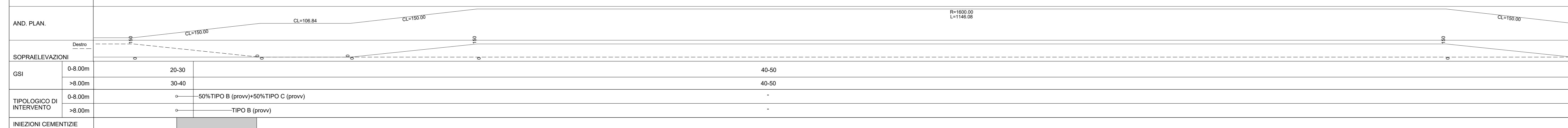


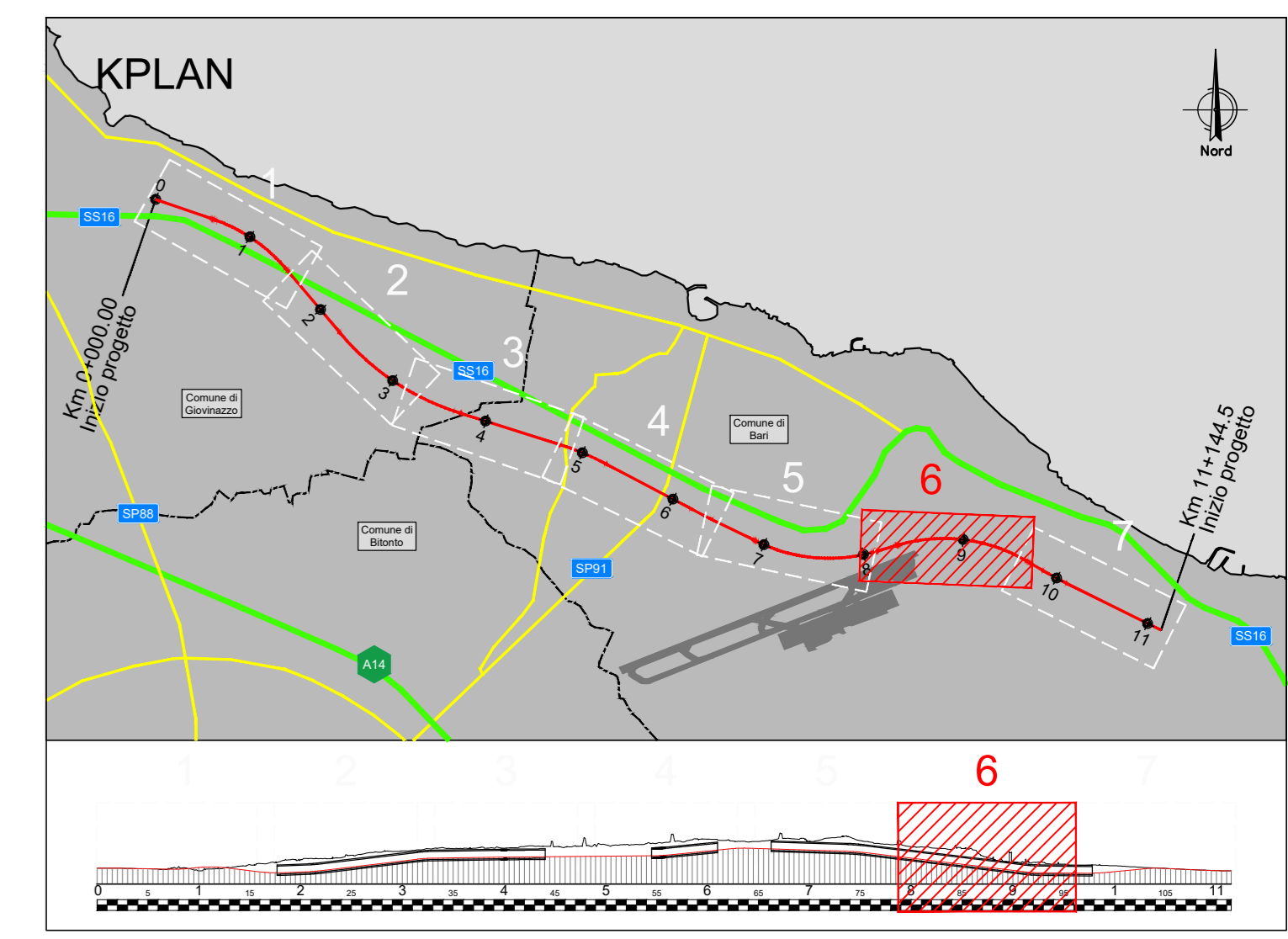
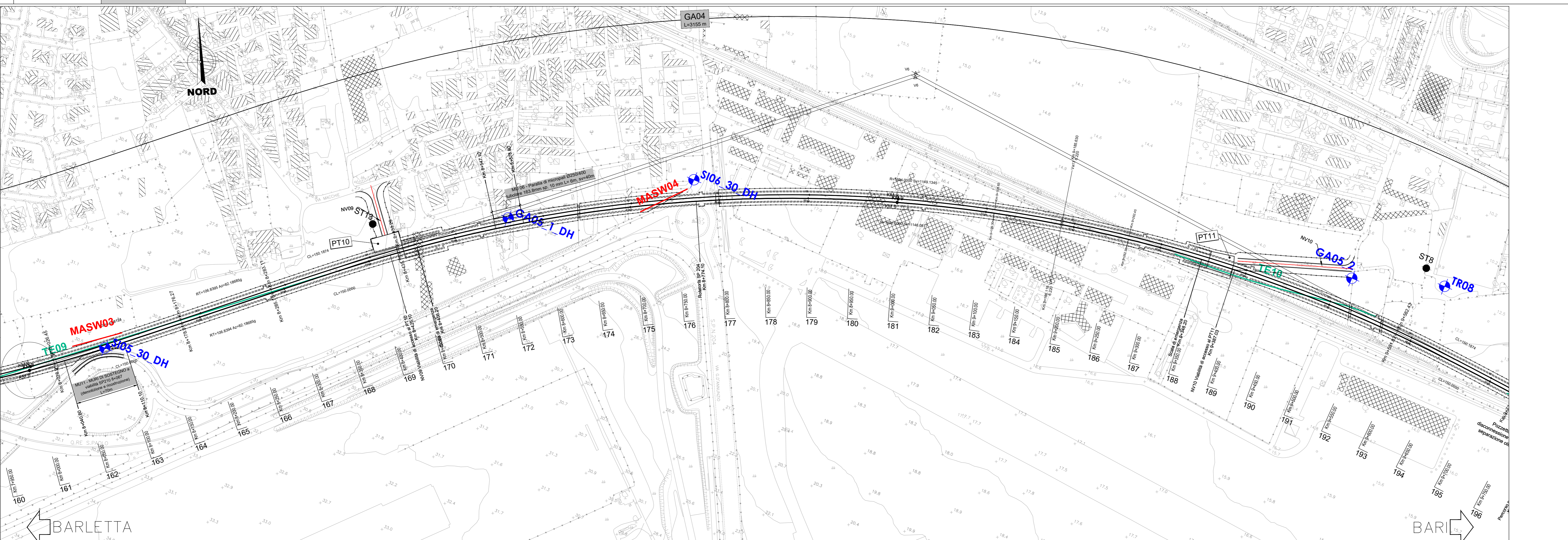
Va12  
 Prog: 9186.115  
 Quota: 6.220  
 R= 14000.000  
 T= 76.820  
 F= 0.211  
 Sv= 153.634  
 Dp= 10.91473%



No. SEZIONI	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	
DISTANZE PROGRESSIVE	8000.000	8000.000	8100.000	8150.000	8200.000	8250.000	8300.000	8350.000	8400.000	8450.000	8500.000	8550.000	8600.000	8650.000	8700.000	8750.000	8800.000	8850.000	8900.000	8950.000	9000.000	9050.000	9100.000	9150.000	9200.000	9250.000	9300.000	9350.000	9400.000	9450.000	9500.000	9550.000	9600.000	9650.000	9700.000	
DISTANZE PARZIALI	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	
QUOTE TERRENO	31.208	31.216	31.484	31.413	30.443	30.199	30.097	29.475	29.475	28.975	28.502	28.975	28.975	25.898	22.894	20.372	19.847	18.990	18.941	18.706	16.396	16.376	16.712	17.987	18.284	16.982	16.729	16.273	14.898	14.579	14.775	14.511	13.545	12.520	13.170	13.316
QUOTE PROGETTO	29.424	29.424	31.228	31.428	30.828	30.199	30.097	29.475	29.475	28.975	28.502	28.975	28.975	25.898	22.894	20.372	19.847	18.990	18.941	18.706	16.396	16.376	16.712	17.987	18.284	16.982	16.729	16.273	14.898	14.579	14.775	14.511	13.545	12.520	13.170	13.316
ETOMETRICHE	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115



SOPRAELEVAZIONI	0-8.00m	20-30	40-50
GSI	0-8.00m	30-40	40-50
TIPOLOGICO DI INTERVENTO	0-8.00m	50% TIPO B (provv) + 50% TIPO C (provv)	40-50
INIEZIONI CEMENTIZIE	>8.00m	TIPO B (provv)	



NOTE:  
 -Per la tipologia di interventi previsti si rimanda alla tavola IADR00D28LGE000001A  
 -in corrispondenza delle zone in falda (GSI 20-30) si prevede l'applicazione dell'intervento provvisorio tipo C.

LEGENDA INDAGINI 2020 - 2021 - 2023

**INDAGINI ESEGUITE**

- SONDAGGI STRATIGRAFICI A CAROTAGGIO CONTINUO CON INSTALLAZIONE DI PIEZOMETRI A TUBO APERTO
- SONDAGGI STRATIGRAFICI A CAROTAGGIO CONTINUO CON REALIZZAZIONE DI PROVE SISMICHE DOWN-HOLE
- STxx
- MASW\_GAx+ERTx+Lx
- MASW\_TRx+ERTx+Lx
- TExx
- MASWxx
- STADII GEOMECCANICI/ GEOLOGICI IN AFFIDAMENTO
- PROVE GEOFISICHE DI TIPO MASW, SISMO A INFRASUONO E TOMOGRAFIA ELETTRICA
- TOMOGRAFIE ELETTRICHE
- PROVE GEOFISICHE DI TIPO MASW

**INDAGINI PRECEDENTI 2008 - 2022**

**XIA32D003**  
 SONDAGGIO STRATIGRAFICO A CAROTAGGIO CONTINUO

**SONDAGGIO**

**PROVE IN FORO**  
 Prove SPT: valori di N60 e N100 espressi in decimetri.  
 In caso di rifallo (R), indicazione del rifallo e di un'ulteriore prova di approfondimento.  
 Prove di permeabilità: tipo di prova (P-Cantec) e coefficiente di permeabilità (m/s).

**CAMPIONI**  
 Identificazione: tipo (C=carotato, CR=carotato CL=riserva) e n° d'ordine.

**PROVE DOWN-HOLE**  
 Valori della velocità (m/s) e della frequenza (Hz).

**PROVE GEOFISICHE MASW**  
 Velocità di taglio (m/s) e frequenza (Hz).

**LEGENDA PROFILO**

- LIVELLETTA DI PROGETTO
- LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO
- LIMITI STRATIGRAFICI
- FALDA PRESUNTA

**LEGENDA UNITA' GEOTECNICHE**

UNITA' GEOTECNICA	DESCRIZIONE MATERIALE	UNITA' GEOLOGICA
TC	Terreni di copertura	-
CA1 / Cat	Calcareniti / Calcari fortemente alterati e allentati	GRA / CBA
C1 / C2	Calcari alterati / Calcari moderatamente alterati	CBA
LA	Limiti argillosi da sabbiosi a debolmente sabbiosi	b

COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA**  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i.**

S.O. Geotecnica

**PROGETTO DEFINITIVO**

**NODO DI BARI**  
**BARI NORD - VARIANTE SANTO SPIRITO PALESE**

GEOTECNICA  
 ELABORATI GENERALI  
 Piano-Profilo geotecnico di linea - tav 6/7

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

IADR 00 D 28 L6 GE0000 006 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	M. Botta	31/01/2023	L. Giamberini	31/01/2023	L. BERARCA	31/01/2023	31/01/2023
B	Emissione per CD	M. Botta	31/01/2023	L. Giamberini	31/01/2023	L. BERARCA	31/01/2023	31/01/2023

File: IADR00D28LGE0000006B n. Elab.: \_\_\_\_\_