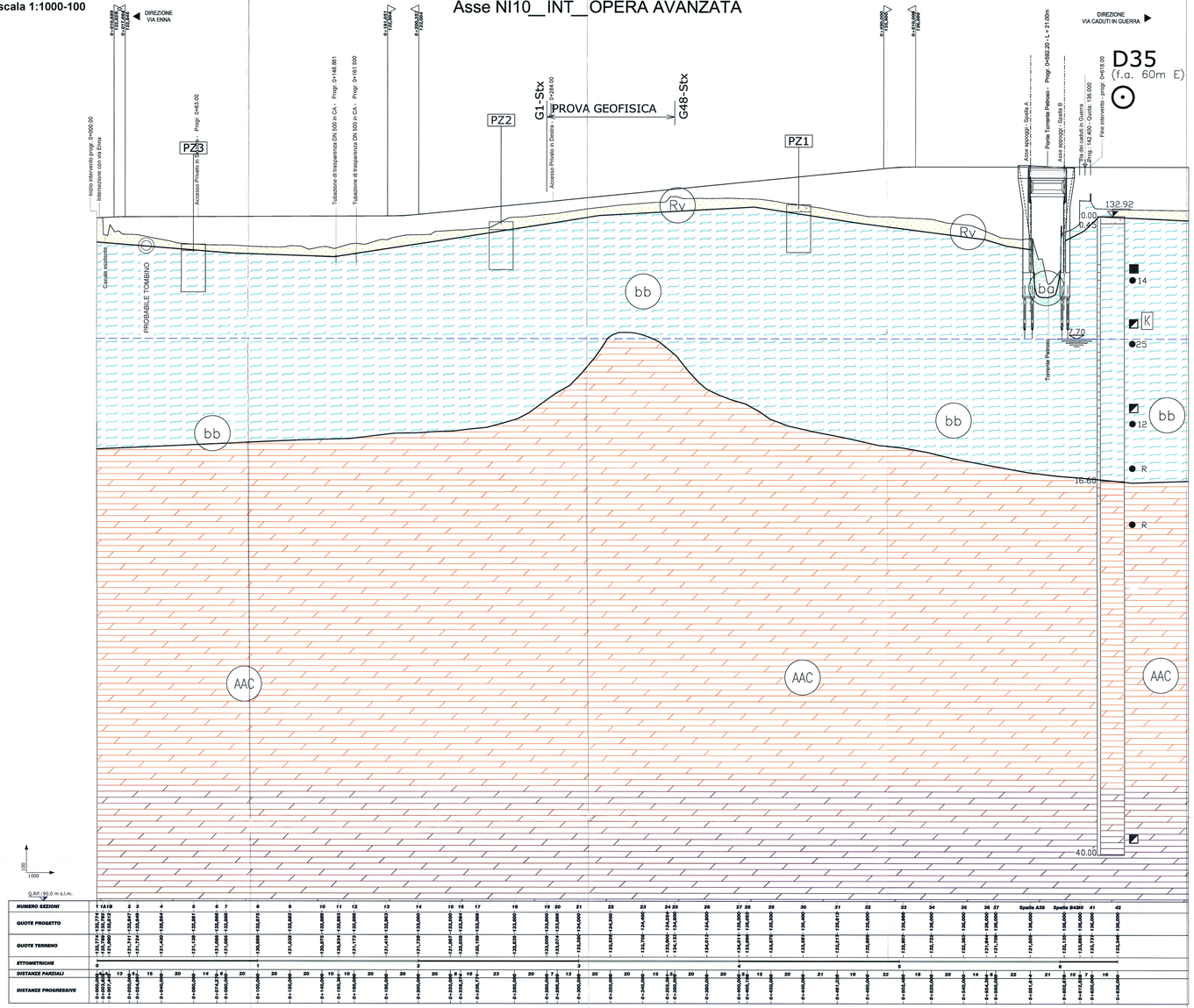
Profilo longitudinale NI10
scala 1:1000-100

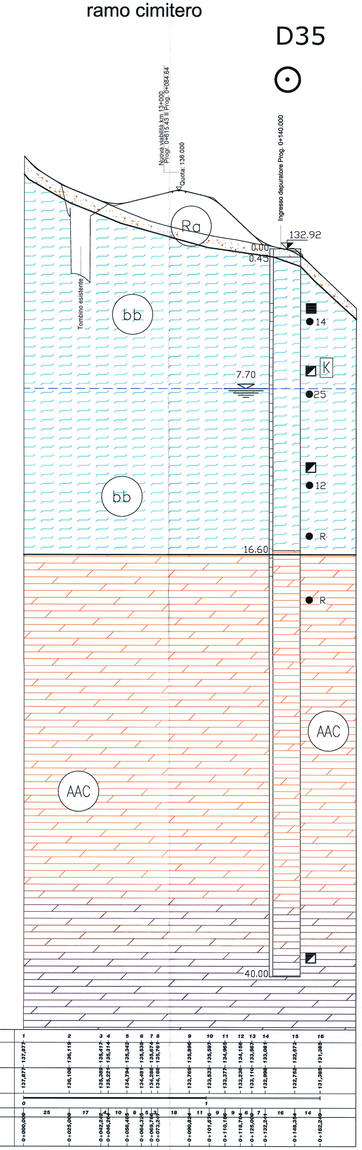
Asse NI10__INT__OPERA AVANZATA



0.Ref.: 90.0 m s.l.m.

NUMERO SEZIONI	1 1A1B	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	Spalla A39	Spalla B4360	41	42
QUOTE PROGETTO	132.774 / 132.774	132.760 / 132.760	132.747 / 132.747	132.724 / 132.680	132.630 / 132.554	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500
QUOTE TERRENO	132.774 / 132.774	132.760 / 132.760	132.747 / 132.747	132.724 / 132.680	132.630 / 132.554	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500	132.500
ETTOMETRICHE	0							1												2												3										
DISTANZE PARZIALI	0.000	13.774	13.986	23.247	44.477	20.000	14.000	6.000	20.000	20.000	20.000	10.000	10.000	20.000	20.000	20.000	20.000	10.000	23.000	20.000	20.000	20.000	20.000	15.000	20.000	20.000	20.000	20.000	15.000	20.000	20.000	21.000	20.000	14.000	6.000	22.000	21.000	10.000	7.000	16.000	20.000
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.00	0+013.77	0+027.76	0+051.00	0+095.48	0+115.48	0+129.48	0+135.48	0+155.48	0+175.48	0+195.48	0+205.48	0+215.48	0+235.48	0+255.48	0+275.48	0+295.48	0+305.48	0+328.48	0+348.48	0+368.48	0+388.48	0+408.48	0+423.48	0+443.48	0+463.48	0+483.48	0+503.48	0+518.48	0+538.48	0+558.48	0+579.48	0+599.48	0+620.48	0+634.48	0+640.48	0+662.48	0+683.48	0+693.48	0+700.48	0+716.48	0+736.48

ramo cimitero



0.Ref.: 90.0 m s.l.m.

NUMERO SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
QUOTE PROGETTO	137.277	136.110	134.943	134.943	134.943	134.943	134.943	134.943	133.776	133.776	133.776	133.776	133.776	133.776	132.609	131.288
QUOTE TERRENO	137.277	136.110	134.943	134.943	134.943	134.943	134.943	134.943	133.776	133.776	133.776	133.776	133.776	133.776	132.609	131.288
ETTOMETRICHE	0								1							
DISTANZE PARZIALI	0.000	25.000	17.000	10.000	8.000	8.000	8.000	18.000	11.000	9.000	9.000	7.000	16.000	14.000	20.000	20.000
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000.00	0+025.00	0+042.00	0+052.00	0+060.00	0+068.00	0+076.00	0+094.00	0+105.00	0+114.00	0+123.00	0+130.00	0+146.00	0+160.00	0+180.00	0+200.00

LEGENDA

INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2015 SECONDA FASE
PZ3 POZZETTI ESPLORATIVI
PROVA GEOFISICA

INDAGINE GEOGNOSTICA ANNO 2015 PRIMA FASE
SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO

N_{SPT}
CAMPIONE RIMANEGGIATO
CAMPIONE INDISTURBATO
PROVA DI PERMEABILITA' K
QUOTA BOCCAFORO (m s.l.m.) QP
LIVELLO MASSIMO FALDA DA PIEZOMETRO LMF

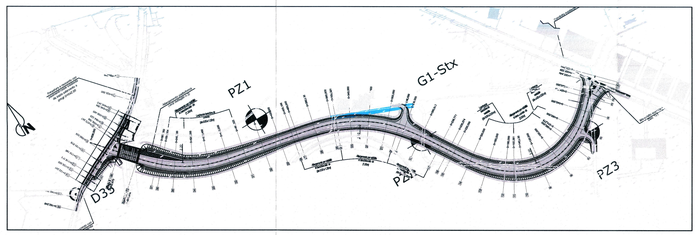
FUORI ASSE INDAGINE RISPETTO ALL'ASSE TRACCIATO (m N/S)
LIMITE STRATIGRAFICO
LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO
LIVELLETTA DI PROGETTO

Piezometro TA:
tubo aperto
tratto cieco
tratto filtrante

UNITA' GEOTECNICHE

Rv	TERRENO VEGETALE
Ra	MATERIALE DI RIPORTO ANTROPICO
ba	ALLUVIONI ATTUALI: GHIAIA CON SABBIA LIMOSA
bb	ALLUVIONI RECENTI: ARGILLA LIMOSA DEBOLMENTE SABBIOSA
AAC	ARGILLE E ARENARIE DI CATENANUOVA: ARGILLA LIMOSA MARNOSA

Stralcio planimetrico ubicazione indagini
scala 1:2000



COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. PRODUZIONE SUD E ISOLE

PROGETTO ESECUTIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA - RADDUSA AGIRA
Nuova viabilità al km 13+000

Profilo geotecnico

SCALA: 1:1000/100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS0S	00	E	78	F7	GE0005	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	EMISSIONE ESECUTIVA	A.Inglisi	luglio 2015	D.Caputo	luglio 2015		luglio 2015	

FILE: RS0S00E78F7GE0005001A

Direttore del Servizio
Dr.Ing. Giorgio MALFERA
ITALFERR S.p.A.
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n. A 12614

n. Elab.: 96