

NUMERO SEZIONI	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437		
DISTANZE PARZIALI	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00		
DISTANZE PROGRESSIVE	200,00	250,00	300,00	350,00	400,00	450,00	500,00	550,00	600,00	650,00	700,00	750,00	800,00	850,00	900,00	950,00	1000,00	1050,00	1100,00	1150,00	1200,00	1250,00	1300,00	1350,00	1400,00	1450,00	1500,00	1550,00	1600,00	1650,00	1700,00	1750,00	1800,00	1850,00	1900,00	1950,00	2000,00	
QUOTE TERRENO	224,04	221,14	216,90	195,07	183,09	172,07	162,04	152,04	142,04	132,04	122,04	112,04	102,04	92,04	82,04	72,04	62,04	52,04	42,04	32,04	22,04	12,04	2,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
QUOTE PROGETTO	215,05	212,05	207,81	185,98	173,99	162,97	152,94	142,94	132,94	122,94	112,94	102,94	92,94	82,94	72,94	62,94	52,94	42,94	32,94	22,94	12,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94
ETIMOMETRICHE	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238

LEGENDA

INDAGINE GEOTECNICA ANNO 2013 - PP

- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- INDAGINE SISMICA MASW
- SISMICA A RIFRAZIONE
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO DI CASAGRANDE
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PROVA DOWN-HOLE
- POZZETTO ESPLORATIVO
- SISMICA A RIFRAZIONE
- GEOELETTRICA + RIFRAZIONE

INDAGINE GEOTECNICA ANNO 2015 - PD

- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO DI CASAGRANDE
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PROVA DOWN-HOLE
- MASW
- GEOELETTRICA + RIFRAZIONE

INDAGINE GEOTECNICA ANNO 2018 - PD

- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO A TUBO APERTO
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PIEZOMETRO DI CASAGRANDE
- SONDAGGIO A CAROTAGGIO CONTINUO CON PROVA DOWN-HOLE
- MASW
- GEOELETTRICA + RIFRAZIONE

N SPT
 CAMPIONI RIMANEGGIATI
 CAMPIONI INDISTURBATI
 CAMPIONI LITOIDE
 PROVA DI PERMEABILITA'
 QUOTA BOCCAFORO (m s.l.m.)
 LIVELLO MASSIMO FALDA DA PIEZOMETRO
 FUORI ASSE INDAGINE RISPETTO ALL'ASSE TRACCIATO
 LIMITE STRATIGRAFICO
 LIMITE STRATIGRAFICO PRESUNTO
 LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO
 LIVELLETTA DI PROGETTO
 FAGLIA

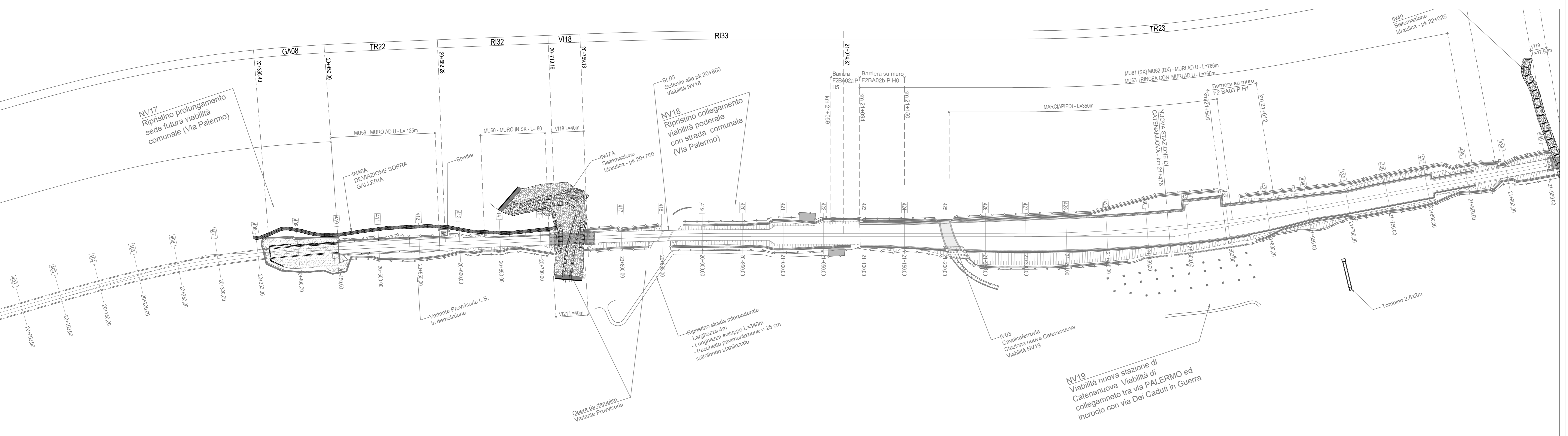
Piezometro TA: tubo aperto
 Piezometro CC: cella di Casagrande

UNITA' GEOTECNICHE

- Rv TERRENO VEGETALE
- Ra MATERIALE DI RIPIRTO ANTROPICO
- ba ALLUVIONI ATTUALI: SABBIA CON LIMO E GHIAIA
- b2 DEPOSITI ELUVIO COLLUVIALI: LIMI ARGILLOSO SABBIOSI CON FREQUENTI GHIAIE E CIOTTOLI
- bbc ALLUVIONI RECENTI COESIVE: ARGILLA LIMOSA DEBOLMENTE SABBIOSA (*) CIOTTOLI E BLOCCHI ARENACEI O QUARZITICI IN MATRICE LIMOSA SABBIOSA
- bbi ALLUVIONI RECENTI INCOERENTI: SABBIA CON GHIAIA, LOCALMENTE SABBIA LIMOSA (bbis)
- bnc ALLUVIONI TERRAZZATE COESIVE: ARGILLA LIMOSA DEBOLMENTE SABBIOSA
- bni ALLUVIONI TERRAZZATE INCOERENTI: SABBIA CON GHIAIA, LOCALMENTE SABBIA LIMOSA (bnis)
- TRV FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA: ARGILLA MARNOSA
- TRVa FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA: ARGILLA MARNOSA CON ARENARIA (*)
- FYN FLYSH NUMIDICO: ARGILLA LIMOSA MARNOSA
- AAC ARGILLE LIMOSE MARNOSE DI CATENANUOVA
- AACa ARENARIE E MARNE ARGILLOSE DI CATENANUOVA
- GTLa FORMAZIONE DI CATTOLICA IN FACIES ARGILLOSO-BRECCIATA (GESSOSA)

UNITA' GEOLOGICHE

- S
- S0
- S2
- S3
- TRv
- TRVa
- FYN
- AAC
- AACa
- GTLa



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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** SUPERINTEGRAZIONE FERROVIE

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

U.O. INFRASTRUTTURE SUD
PROGETTO DEFINITIVO
TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA

GEOTECNICA DAL KM 8+920 AL KM 22+800
 Profilo longitudinale geotecnico
 Tav. 14 di 15

SCALA: 1:2000/200

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

RS3E 50 D 78 F6 GE0006 008 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Dal
A	Emissione esecutiva	S. Giuseppe	2019	U. Di Tanti	2019	[Signature]	2019	D. Tanti

File: RS3E50078F6GE0006008A.dwg n. Etab.: 1005