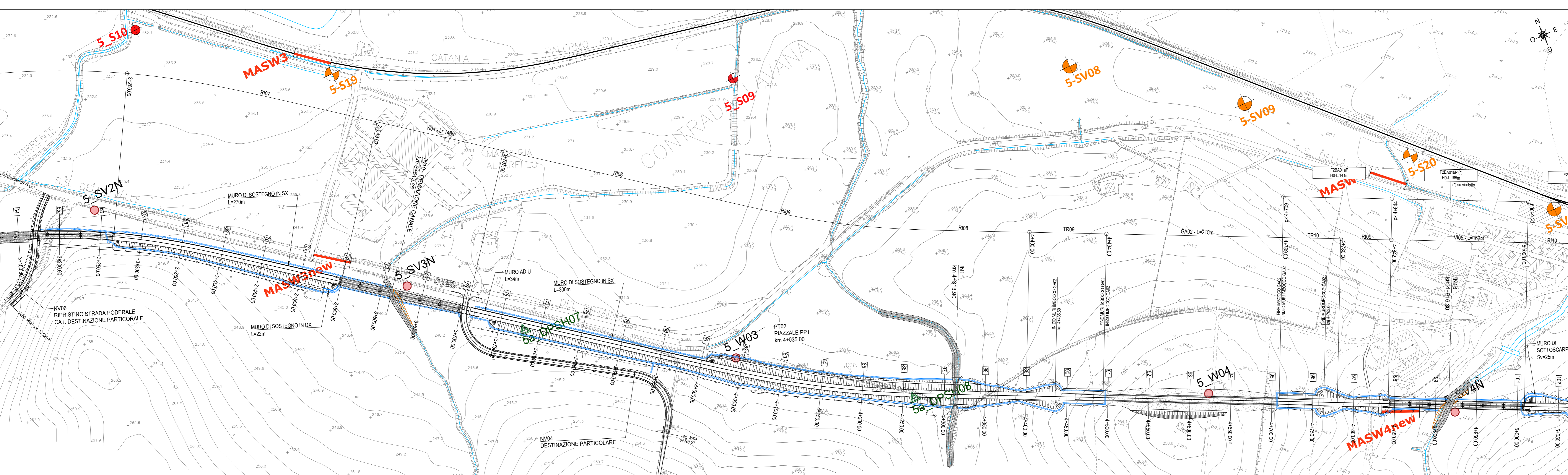


NUMERO SEZIONI	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100			
DISTANZE PARZIALI	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00			
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	50,00	100,00	150,00	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		
QUOTE TERRENO	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	241,09	
QUOTE PROGETTO	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14	251,14
ETIMOLOGICHE	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60



LEGENDA

INDAGINI GEONOSTICHE E GEOFISICHE

- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO NON ATTREZZATO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO ATTREZZATO CON PIEZOMETRO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO ATTREZZATO CON TUBO INCLINOMETRICO
- SONDAGGIO A CAROTTAGGIO CONTINUO ATTREZZATO PER SISMICA IN FORO
- MASW + HVSR
- GEOELETTICA + RIFRAZIONE

INDAGINI GEONOSTICHE ESISTENTI

- SONDAGGI A CAROTTAGGIO CONTINUO: Campagna indagini Italferr 2015/16
- SONDAGGI A CAROTTAGGIO CONTINUO: Campagna indagini Lotto 5 - 2018
- INDAGINI GEONOSTICHE BIBLIOGRAFICHE
- SONDAGGI A CAROTTAGGIO CONTINUO: Campagna indagini ANAS 2000
- INDAGINI GEONOSTICHE
- SONDAGGI A CAROTTAGGIO CONTINUO: Campagna indagini Lotto 5 - 2019
- PROVE PENETROMETRICHE STATICHE: Campagna indagini Lotto 5 - 2019
- PROVE PENETROMETRICHE DINAMICHE PESANTI: Campagna indagini Lotto 5 - 2019

UNITA' GEOTECNICHE

- Rv: TERRENO VEGETALE
- Ra: MATERIALE DI RIPIRTO ANTROPICO
- a: DEPOSITI CONTINENTALI DI VERSANTE E DI ALTERAZIONE DEL SUBSTRATO, LIMI ARGILLOSI
- ba: ALLUVIONI RECENTI COESIVE: ARGILLA LIMOSA DEBOLMENTE SABBIOSA
- bg: ALLUVIONI RECENTI INCOERENTI: SABBIA CON GHIAIA
- bs: ALLUVIONI RECENTI INCOERENTI: SABBIA LOCALMENTE LIMOSA
- TRV: FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA: ARGILLA DA DEBOLMENTE MARNOSA A MARNOSA
- TRVb: FORMAZIONE DI TERRAVECCHIA: ARGILLA LIMOSA MARNOSA A STRUTTURA BRECCIATA
- TPL: FORMAZIONE DI TRIPOLI LIMI SABBIOSI ARGILLOSI CON GESSO CLASTI CIOTTOLI MARNOSI CALCAREI
- CFR: COLTRE IN FRANA QUIESCENTE: LIMI ARGILLOSI CON CIOTTOLI CLASTI
- GTL1: FORMAZIONE DI CATTOLICA: ARGILLE LIMOSE A STRUTTURA BRECCIATA CON EVAPORITI DI GESSO
- GTL2: FORMAZIONE DI CATTOLICA: GESSI ALTERNATI AD ARGILLE GESSOSE

UNITA' GEOLOGICHE

- R
- a
- ba
- b
- bs
- TRV
- TRVb
- TP
- CFR
- GTL

PIEZOMETRIE

- PIEZOMETRO TA: tubo aperto
- PIEZOMETRO GC: cello di Cosgrain

ALTRA LEGGENDA

- N gpr
- CAMPIONE RIMANEGGIATO
- CAMPIONE INDISTURBATO
- CAMPIONE LITOIDE
- PROVA DI PERMEABILITA'
- QUOTA BOCCAFORO (m s.l.m.)
- LIVELLO MASSIMO FALDA DA PIEZOMETRO
- FUORI ASSE INDAGINE RISPETTO ALL'ASSE TRACCIATO (m N/S) (m s/da)
- LIMITE STRATIGRAFICO
- LIMITE STRATIGRAFICO PRESUNTO
- LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO
- LIVELLETTA DI PROGETTO
- FAGLIA

SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

+180 m s.l.m.

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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
INFRASTRUTTURE FERROVIARIE

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

U.O. OPERE CIVILI E GESTIONE DELLE VARIANTI

PROGETTO DEFINITIVO
TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA (LOTTO 5)

GEOTECNICA
PROFILI LONGITUDINALI GEOTECNICI
Profilo geotecnico - Lotto 5 (da km 0+000 a km 8+920) - 3 di 15

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3E	50	D	09	F6	GE0001	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Aut. di Rilascio
A	Emissione esecutiva	S. Di Stefano	10/02/2015	F. Di Stefano	10/02/2015	S. Di Stefano	10/02/2015	ITALFERR S.p.A. Direzione Generale

File: RS3E50009FAGE001.003A.dwg n. Elab.: 987