

LEGGENDA

Simbologia	Descrizione	Simbologia	Campagna Indagini
	Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato		Campagna geofisica 2017-2018
	Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con piezometro		Campagna geofisica 2013-2014
	Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica e rifrazione		Campagna geofisica 2006 (Imprefond)
	Sismica a rifrazione		Campagna geofisica 2006 (Progeo)
	Geoelettrica		Campagna geofisica 2005 (Geomerid)
	MASW		Campagna geofisica 2005 (Progeo)
	RE_MH		Campagna geofisica 2005 (Sidercom)
	RE_MH		Campagna geofisica 2005 (Sorfige)
			Campagna geofisica 2003 (Geomerid)
			Indagini bibliografiche

tavola 7

Elenco Indagini campagna "2017-2018"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza (m)
M17	MASW	34-760		
S330	piezometro	120.00	36+115	29 dx
S330	piezometro	120.00	37+600	88 dx

Elenco Indagini campagna "2013-2014 Geomerid/SGG"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
S2APZ	piezometro	50.00	34+492	51 sx
S2APZ	piezometro	30.00	34+624	5 sx
S4APZ	piezometro	50.00	34+776	64 sx

Elenco Indagini campagna "Imprefond 2006"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
S11UN531	piezometro	21.00	34+018	305 sx
S12UN532	piezometro	120.00	35+283	84 sx

Elenco Indagini campagna "Progeo 2006"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
48	sismica a rifrazione		38+766	

Elenco Indagini campagna "Progeo 2005"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
II_02	sismica a rifrazione		34+551	
II_01	sismica a rifrazione		34+660	

Elenco Indagini campagna "Sidercom 2005"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
AT01	DH	29.00	34+572	68 dx
AT03	DH	40.00	34+660	85 dx
AT04	piezometro	30.00	34+723	80 dx

Elenco Indagini campagna "Sorfige 2005"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
S30a	piezometro	30.00	34+479	17 dx
S31a	piezometro	70.00	34+876	50 dx
S33a	piezometro	90.00	36+776	37 dx
S34a	piezometro	45.00	37+174	62 dx
S35a	piezometro	70.00	38+598	36 sx

Elenco Indagini campagna "Geomerid 2003"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
T7	piezometro	120.00	35+746	23 dx

tavola 8

Elenco Indagini campagna "2017-2018"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
S330	piezometro	110.00	40+848	40 dx
S370	piezometro	65.00	41+687	21 dx
M21	MASW		41+953	
S330		40.00	42+041	30 sx

Elenco Indagini campagna "2013-2014 Geomerid/SGG"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
S2APZ	piezometro	30.00	42+167	11 dx
S4APZ	piezometro	30.00	42+241	
MASW			42+241	

Elenco Indagini campagna "Imprefond 2006"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
S13UN531	piezometro	30.00	40+278	112 dx
S12UN532	piezometro	120.00	35+283	84 sx

Elenco Indagini campagna "Progeo 2006"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
48	sismica a rifrazione		38+766	
47	sismica a rifrazione		38+911	
46	sismica a rifrazione		38+913	
49	sismica a rifrazione		39+990	
50	sismica a rifrazione		40+021	
52	sismica a rifrazione		40+565	
51	sismica a rifrazione		40+570	
53	sismica a rifrazione		40+940	
54	sismica a rifrazione		40+952	
55	sismica a rifrazione		41+886	
56	sismica a rifrazione		41+923	

Elenco Indagini campagna "Progeo 2005"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
II_02	sismica a rifrazione		39+181	
II_01	sismica a rifrazione		39+241	

Elenco Indagini campagna "Sidercom 2005"

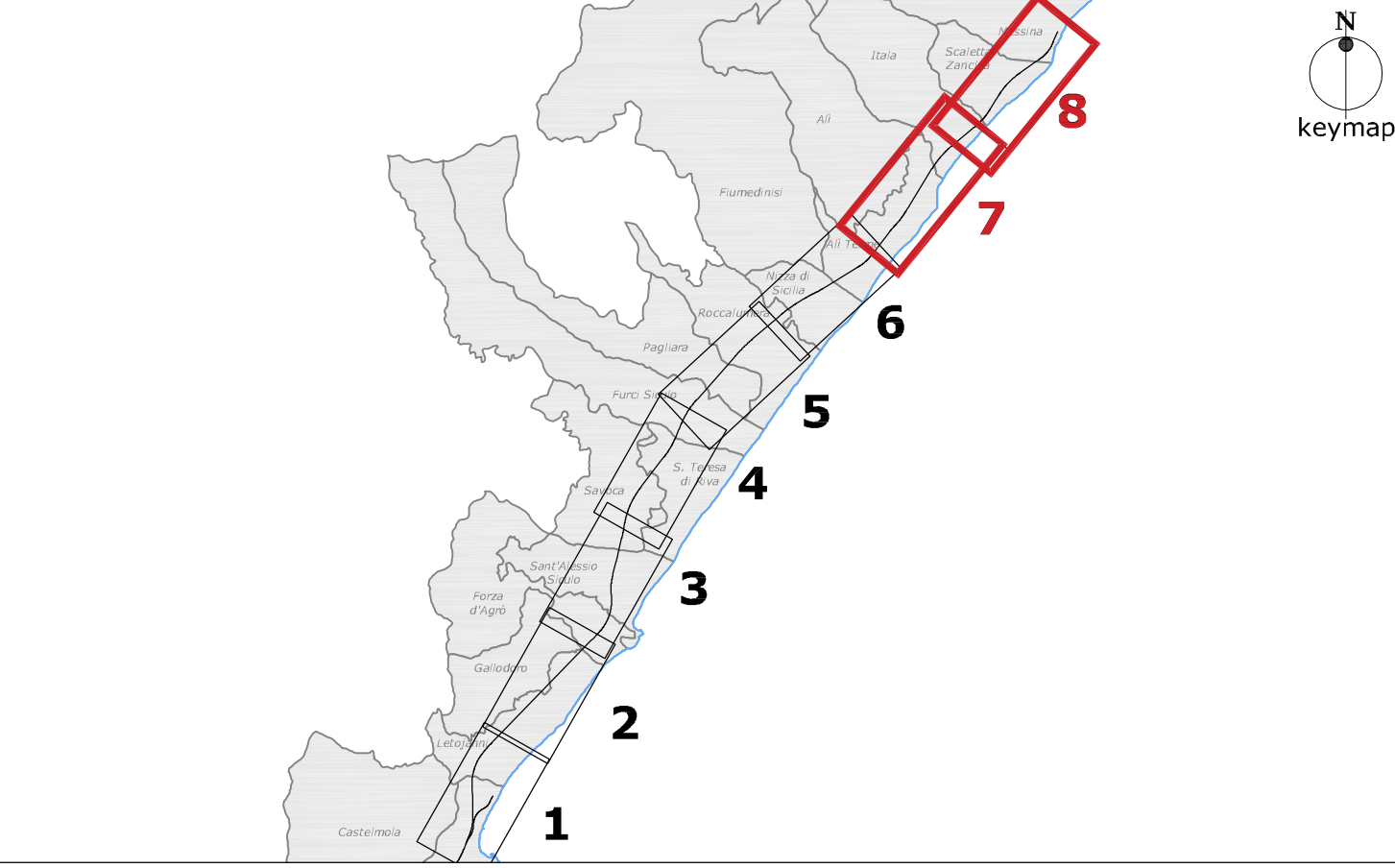
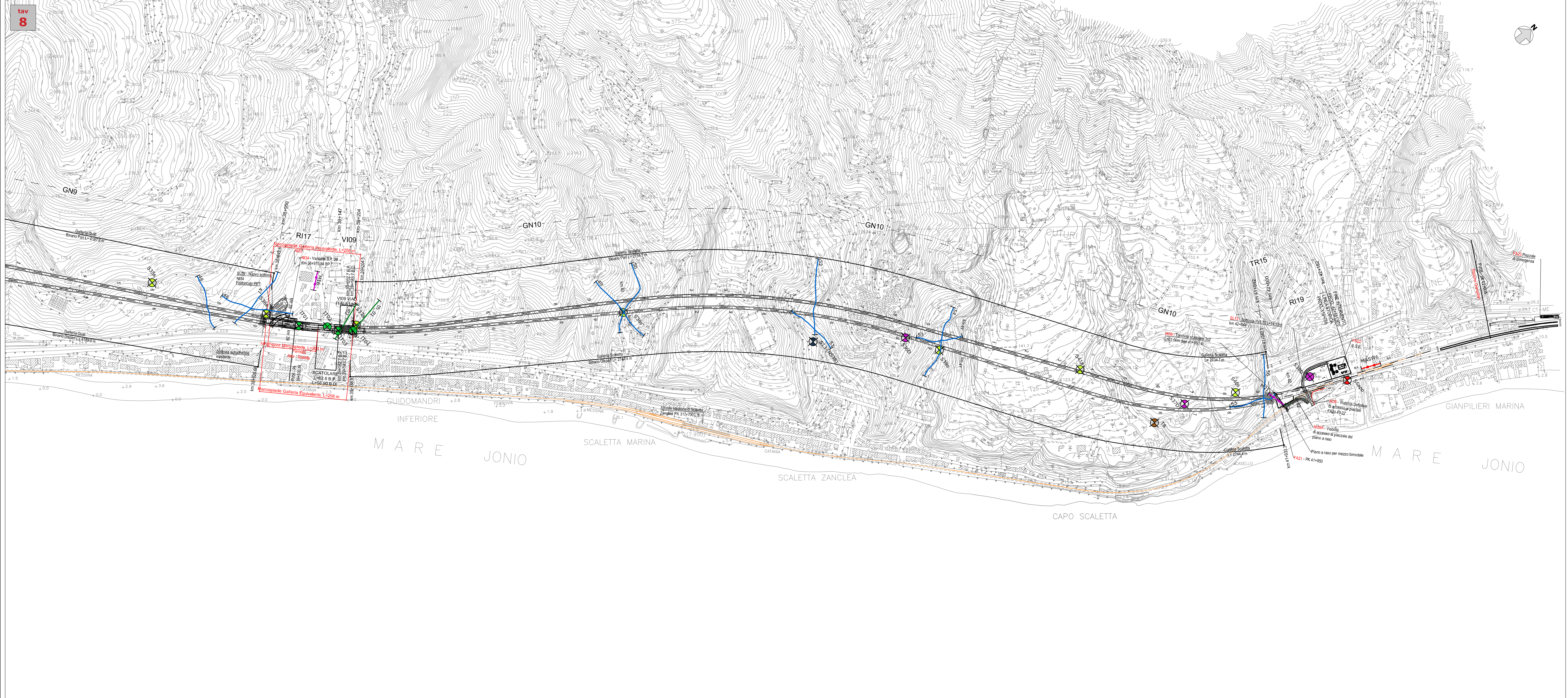
Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
IT01	piezometro	20.00	39+044	9 dx
IT02	DH	30.00	39+127	3 dx
IT03	piezometro	40.00	39+160	13 dx
IT04	DH	30.00	39+203	10 dx

Elenco Indagini campagna "Sorfige 2005"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
S35a	piezometro	70.00	38+598	36 sx
S36a	piezometro	30.00	38+944	12 sx
S37a	piezometro	20.00	39+212	7 dx
S38a	piezometro	30.00	39+996	34 dx
S39a	piezometro	30.00	40+954	49 dx
S41a	piezometro	110.00	41+367	6 sx
S40a	piezometro	60.00	41+833	19 sx

Elenco Indagini campagna "Geomerid 2003"

Sigla	Strumentazione	Profondità (m)	Progressiva	Distanza
T8	piezometro	65.00	41+613	90 dx



COMMITTENTE: **RFI** R.F. ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
U.O. GEOLOGIA, GESTIONE TERRE E BONIFICHE

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
Lotto 2: Taormina (e) - Giampilieri (e)

Planimetria con ubicazione delle indagini
Tav. 4 di 4 dal km 34+500 al km 42+181.97

SCALA: 1:5000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS25	02	D	69	G5	GE0005	004	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	S. Romano	ott. 2017	F. Romano	ott. 2017	P. Carbone	ott. 2017	F. Romano	ott. 2017
B	Consegna al CSLPP	S. Romano	gen. 2018	F. Romano	gen. 2018	P. Carbone	gen. 2018	F. Romano	gen. 2018

File: RS25 02 DBI GS GE0005 004 B.dwg n. Elab. 144