

LEGENDA

- SUCCESSIONI CLASTICHE QUATERNARIE**
- DEPOSITI DI VERSANTE**
- DEPOSITI PALUSTRALI**
- DEPOSITI ALLUVIONALI**
- UNITÀ DELLA CATENA APPENNINICO-MAGHREBIDE**
- DEPOSITI DI BACINI SATELLITE**
- UNITÀ SICILIDI**
- UNITÀ IONIDI**

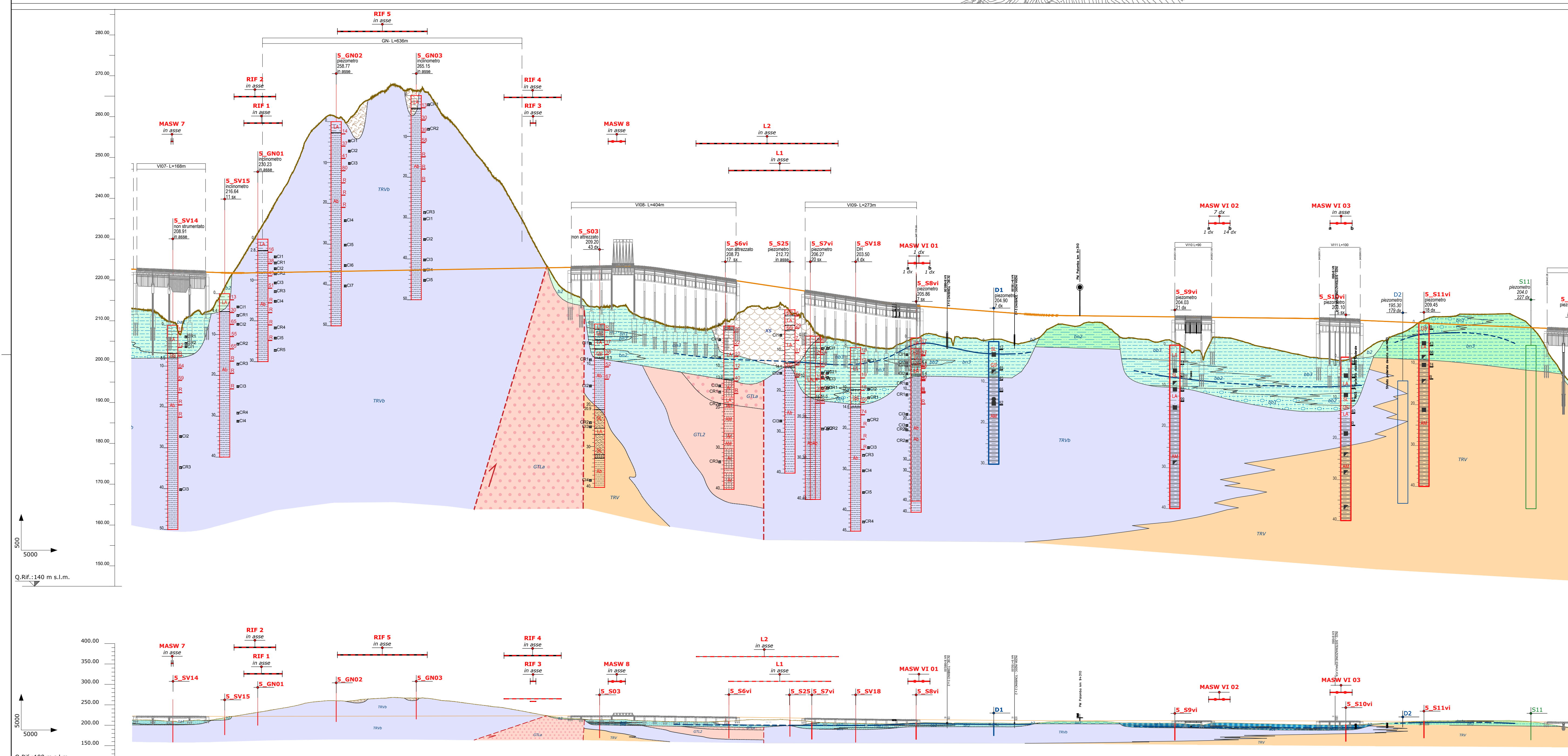
Indagini

Simbologia	Descrizione	Simbologia	Campagna Indagini
	Sondaggio a carotaggio continuo non attrezzato		Campagna geologica 2018-2019
	Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato per sismica in foro		Campagna geologica 2015
	Sondaggio a carotaggio continuo attrezzato con tubo indurimento		Campagna geologica 2013
	Pozzetto esplorativo		
	Prove penetrometriche statiche		
	Prove penetrometriche dinamiche		
	Sismica a rifrazione		
	MASW		
	Geolitrica + rifrazione		
	HVSR		

Litofacies e schema indagini in profilo

Simbologia	Descrizione	Simbologia	Campagna Indagini
	Campagna geologica 2018-2019		Campagna geologica 2015
	Campagna geologica 2013		

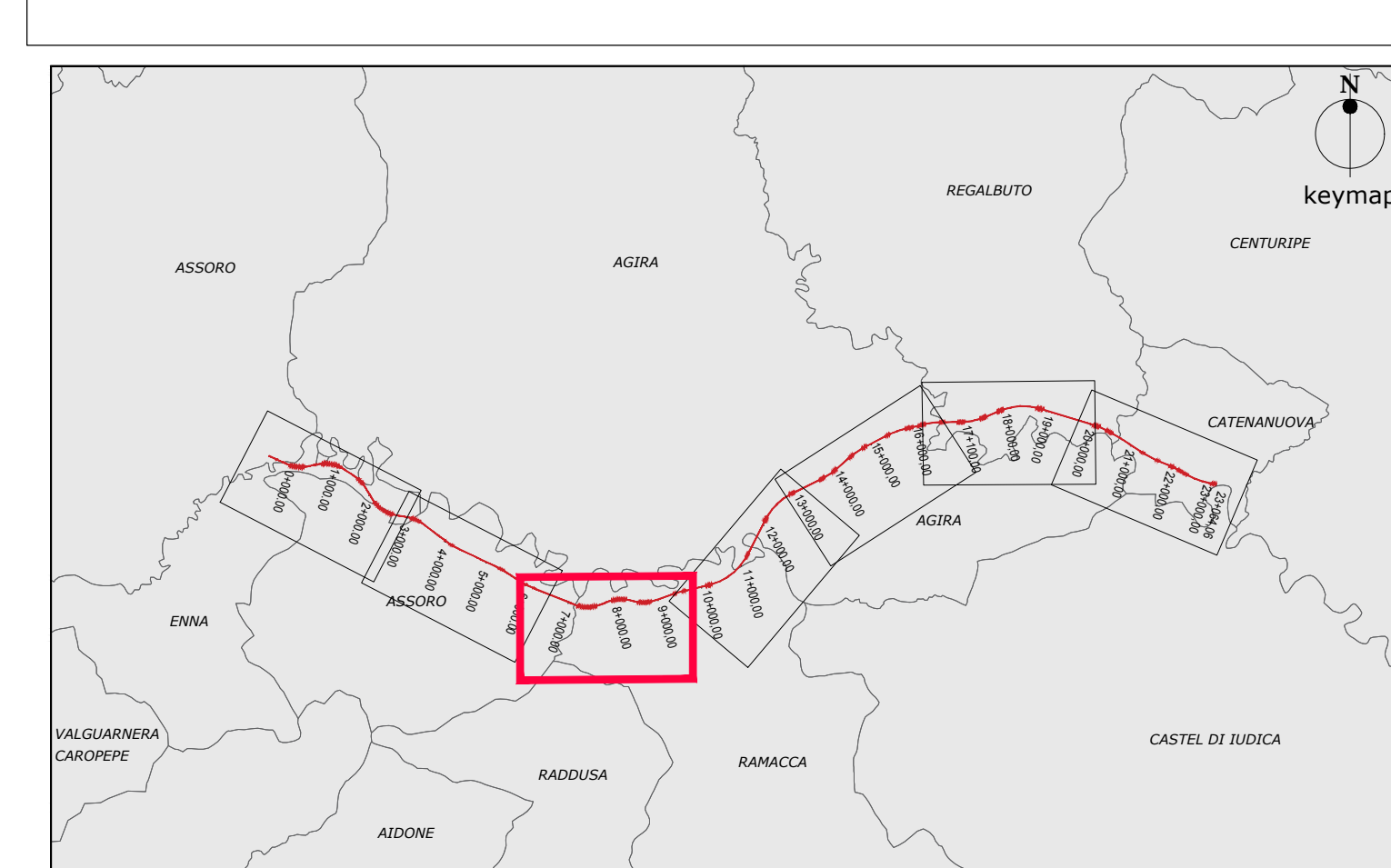
Simbologia	Descrizione	Simbologia	Campagna Indagini
	Campagna geologica 2018-2019		Campagna geologica 2015
	Campagna geologica 2013		



- Formazione di Caltocia**
- Formazione Terravecchia**
- Flysch Numidico**
- Formazione di Polizzi**
- Argille Varicolori Inferiori**
- Argille e arenarie glauconitiche di Catanuova**

PIEZOMETRIA

--- Livello piezometrico, a tratteggio se presunto (elaborato sulle base delle misure massime da novembre 2014 a novembre 2015)



- Simbologia**
- Elementi idrografici**
- Elementi strutturali e tettonici**
- Forme poligeniche**
- Forme, processi e depositi gravitativi**
- Forme e processi dovuti alle acque sotterranee superficiali**
- Forme antropiche e manufatti**

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. GEOLOGIA, GESTIONE TERRE E BONIFICHE

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA (LOTTO 5)

GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA E IDROGEOLOGIA

CARTA GEOLOGICA CON ELEMENTI DI GEOMORFOLOGIA E PROFILO GEOLOGICO

Tav. 3 di 7 del km 7+000.00 al km 10+500.00

SCALA: 1:5000/500

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

RS3E 50 D 69 N5 GE0001 003 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F. Corbelli	08/2019	F. Ripetto	08/2019	[Signature]	08/2019	Finirevole Massimo 08/2019

File: RS3E 50 D 69 N5 GE0001 003 A n. Ed.: 22