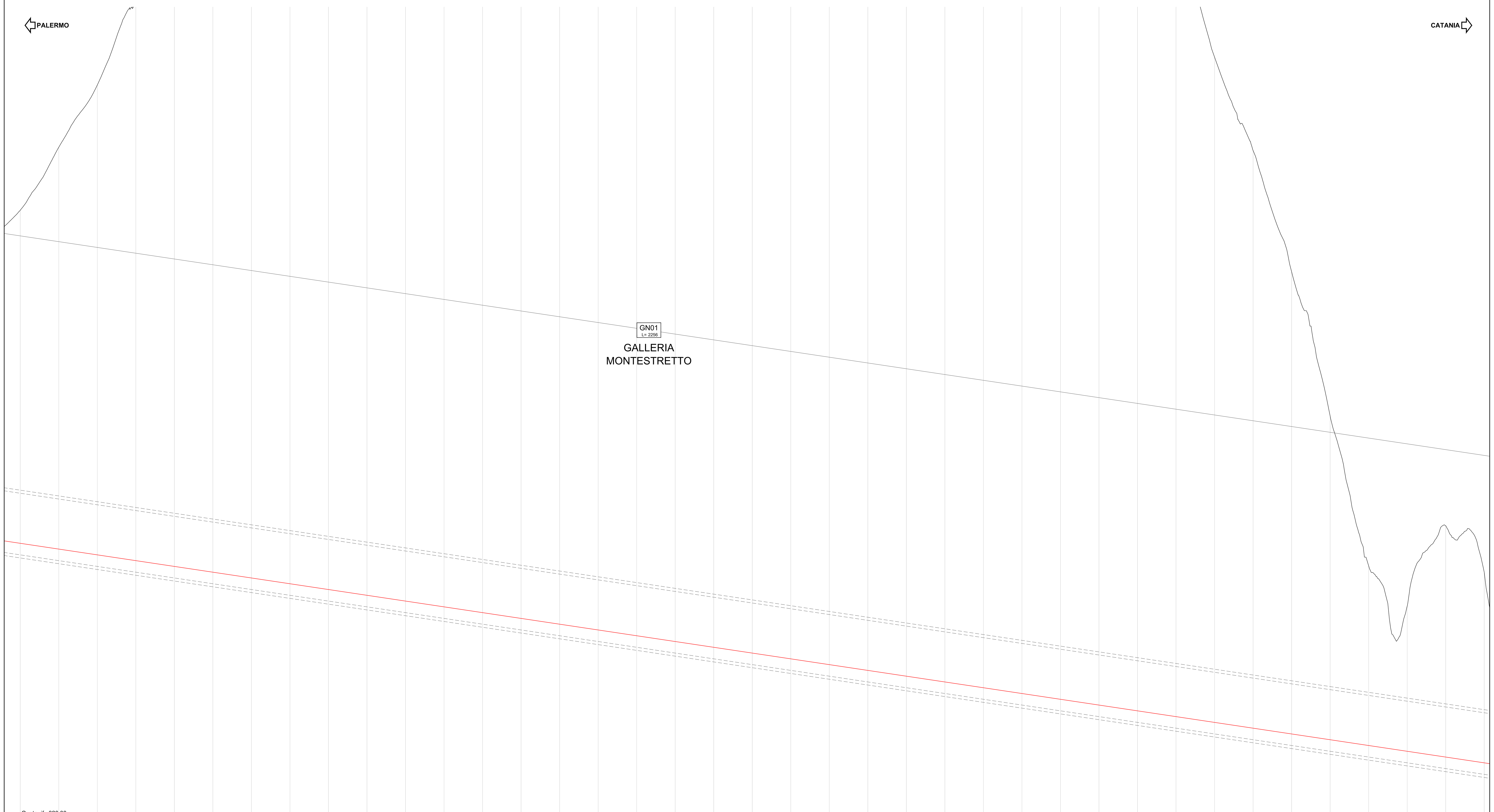
PROVINCIA	CALTANISSETTA	CALTANISSETTA
COMUNE	CALTANISSETTA	CALTANISSETTA
LIVELLETTE L= H= p=	D=-43.535 L=2902.350 P=-15.000‰	



LEGENDA

Profilo Longitudinale - Progetto

Profilo Longitudinale - Terreno

L E G E N D A

ANDAMENTO ALTIMETRICO:

L= Lunghezza livelletta
H= Differenza di quota
p = pendenza livelletta

QV= Quota vertice altimetrico
DP= Differenza di pendenza
R = Raggio raccordo verticale
T = Tangente raccordo verticale
F = Freccia raccordo verticale

ANDAMENTO PLANIMETRICO:

D = Lunghezza rettifilo
R = Raggio curva circolare
L = Lunghezza curva circolare

Lunghezze 1: 2000

Altezze 1: 200

DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO
4500.00	50.000	399.043	355.795
4550.00	50.000	407.223	355.045
4600.00	50.000	415.301	354.295
4650.00	50.000	425.727	353.545
4700.00	50.000	438.602	352.795
4750.00	50.000	446.320	352.045
4800.00	50.000	455.520	351.295
4850.00	50.000	456.671	350.545
4900.00	50.000	470.616	349.795
4950.00	50.000	481.982	349.045
5000.00	50.000	504.000	348.295
5050.00	50.000	497.495	347.545
5100.00	50.000	494.830	346.795
5150.00	50.000	478.388	346.045
5200.00	50.000	467.131	345.295
5250.00	50.000	460.769	344.545
5300.00	50.000	444.680	343.795
5350.00	50.000	447.655	343.045
5400.00	50.000	452.747	342.295
5450.00	50.000	430.337	341.545
5500.00	50.000	438.749	340.795
5550.00	50.000	458.109	340.045
5600.00	50.000	458.779	339.295
5650.00	50.000	458.289	338.545
5700.00	50.000	457.021	337.795
5750.00	50.000	455.632	337.045
5800.00	50.000	455.087	336.295
5850.00	50.000	457.492	335.545
5900.00	50.000	465.074	334.795
5950.00	50.000	460.987	334.045
6000.00	50.000	442.443	333.295
6050.00	50.000	418.916	332.545
6100.00	50.000	406.801	331.795
6150.00	50.000	391.048	331.045
6200.00	50.000	372.319	330.295
6250.00	50.000	352.864	329.545
6300.00	50.000	347.639	328.795
6350.00	50.000	358.066	328.045
6400.00		352.025	327.295

SEZIONI

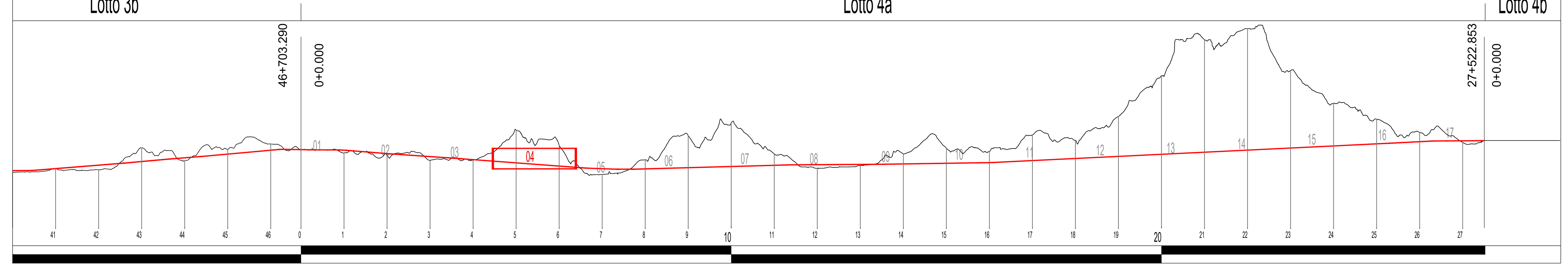
ETTOMETRICHE: 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64

ANDAMENTO PLANIMETRICO: L=956.27 R=2000.00 — A=435.89 L=95.00 — L=317.05 — A=434.74 L=105.00 — R=1800.00 L=1179.74

SOPRAELEVAZIONI Destro: 0.095 — 0.00 — 0.00 — 0.105

SOPRAELEVAZIONI Sinistro: 0.00 — 0.00 — 0.00 — 0.00

VELOCITA' DI TRACCIATO: 160 Km/h



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. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA (LOTTO 4A)

TRACCIATI
Infrastruttura Ferroviaria
Profilo longitudinale LV - Macrofase 1 - Tav. 4 di 17

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3U	40	D	29	F6	IF0001	004	D

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Dic-2019	F.Beretta-M.Tinacci	Dic-2019	A.Barreca	Dic-2019	F.Arduini Apr-2020
B	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Gen-2020	F.Beretta-M.Tinacci	Gen-2020	A.Barreca	Gen-2020	
C	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Feb-2020	F.Beretta-M.Tinacci	Feb-2020	A.Barreca	Feb-2020	
D	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Apr-2020	F.Beretta-M.Tinacci	Apr-2020	A.Barreca	Apr-2020	

File: RS3U.4.0.D.29.F6.IF.00.0.1.004.D

n. Elab.: 29_056