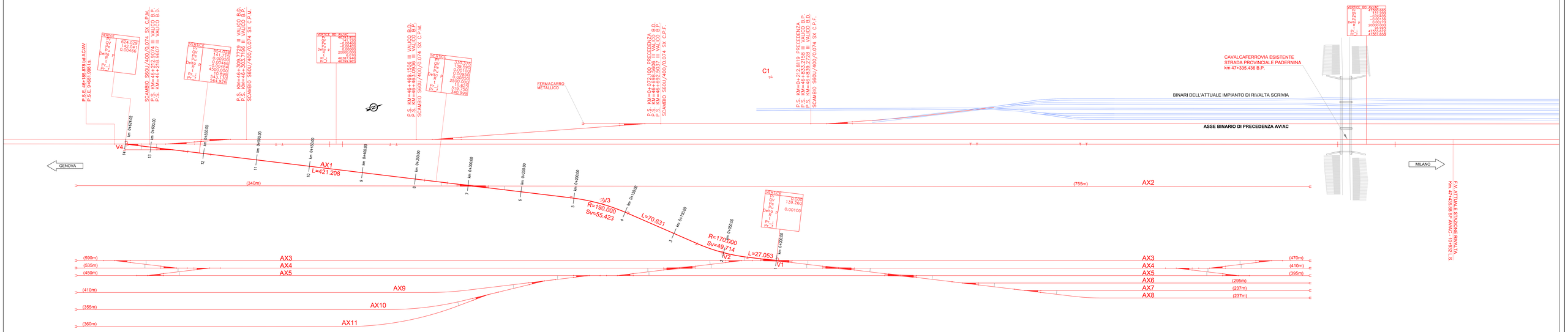
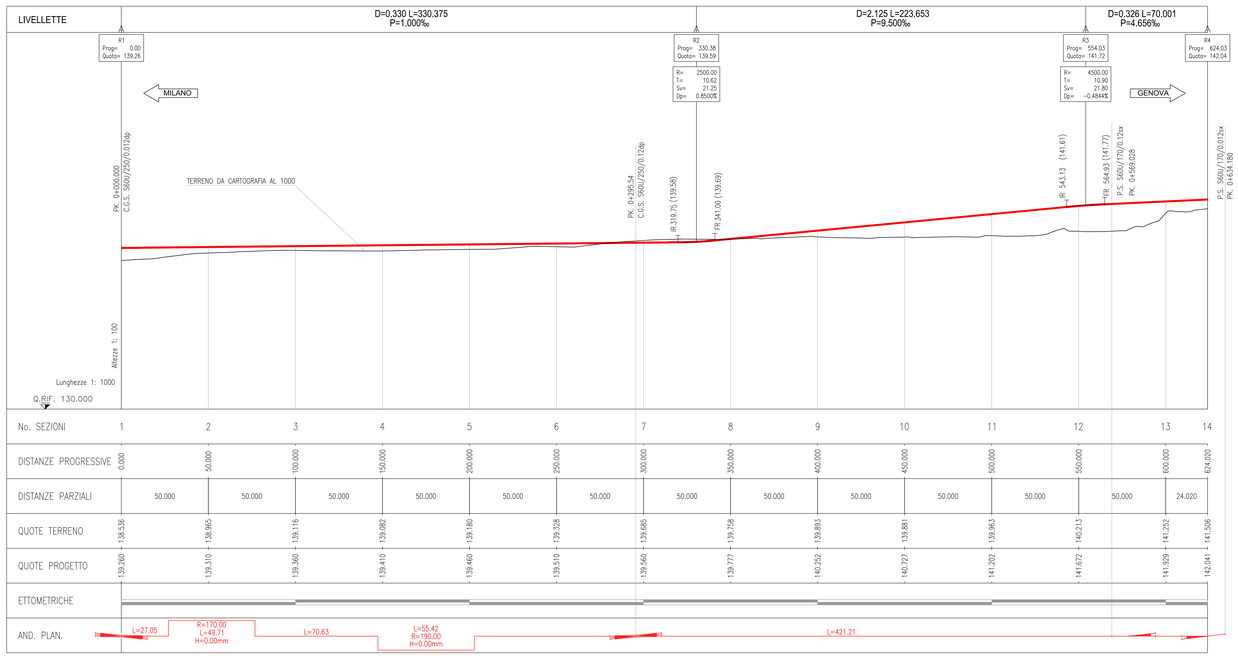
PLANIMETRIA TRACCIAMENTO ASSE BINARIO AX1
SCALA 1:1000



PROFILO LONGITUDINALE ASSE BINARIO AX1
SCALA 1:1000/100



No. SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
DISTANZE PROGRESSIVE	0.000	50.000	100.000	150.000	200.000	250.000	300.000	350.000	400.000	450.000	500.000	550.000	600.000	624.020
DISTANZE PARZIALI		50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	24.020
QUOTE TERRENO	138.536	138.965	139.116	139.082	139.180	139.328	139.685	139.758	139.893	139.881	139.963	140.213	141.252	141.506
QUOTE PROGETTO	139.260	139.310	139.360	139.410	139.460	139.510	139.560	139.777	140.252	140.727	141.202	141.672	141.929	142.041

LEGENDA TABELLE TRACCIAMENTO BINARI

VERTICE POLIGONALE PLANIMETRICA

VPn.	Coord. EST (X)
	Coord. NORD (Y)

VP n. (Curva di Ingresso)

Lt	Lunghezza tangente (m)
Sv	Sviluppo transizione (m)
tau	Angolo finale (g)
m	Scostamento (m)
Tt	Tangente lunga (m)
Tc	Tangente corta (m)
xi	Punto iniziale (coord. x)
yi	Punto iniziale (coord. y)
xf	Punto finale (coord. x)
yf	Punto finale (coord. y)
R	Raggio Curva (m)

VP n. (Curva di Uscita)

Lt	Lunghezza tangente (m)
Sv	Sviluppo transizione (m)
tau	Angolo finale (g)
m	Scostamento (m)
Tt	Tangente lunga (m)
Tc	Tangente corta (m)
xi	Punto iniziale (coord. x)
yi	Punto iniziale (coord. y)
xf	Punto finale (coord. x)
yf	Punto finale (coord. y)
R	Raggio Curva (m)

VERTICE POLIGONALE ALTIMETRICA

V n.	
Prog=	Prog. vertice alt. (km)
Quota=	Quota vertice alt. (m)
Pe=	Pend. livelletta entrata (-)
Pu=	Pend. livelletta uscita (-)
Dp=	Diff. pend. livellette (-)
Rv=	Raggio verticale (m)
T=	Tangente (m)
f =	freccia (m)
Pr_i=	Prog. inizio raccordo (m)
Pr_f=	Prog. fine raccordo (m)

CENTRO CURVA CIRCOLARE

C m.	Coord. EST (X)
	Coord. NORD (Y)

C m.	
R	Raggio (m)
Ac	Angolo al centro (g)
Tan	Tangente (m)
Sv	Sviluppo curva (m)
Fr	Freccia curva (m)
Co	Corda (m)
H	Sopraelevazione (mm)
V	Velocità (Km/h)
f20m	Freccia su 20m (m)

DATI TRACCIAMENTO PLANIMETRICI ASSE BINARIO AX1

V1	46977.735	V2	46955.023	V3	46871.302	V4	46674.983
	194845.724		194788.859		194707.943		194304.004
C1	46812.975			C2	47029.988		
	194895.583				194599.788		

V 2

R	170.000
Ac	18.61701g
Tan	25.036
Sv	49.714
H	-
V	30

V 3

R	190.000
Ac	18.57035g
Tan	27.910
Sv	55.423
H	-
V	30

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Cooperativo Costruzioni

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

CA3 - CANTIERE ARMAMENTO RIVALTA

PLANIMETRIA E PROFILO TRACCIAMENTO BINARIO AX1

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing. N. Mesiano		VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I G 5 1	0 0	E	C V	L Z	C A 3 5 0 1	0 0 1	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima Emissione	G. Grosso	10/07/2017	V. Natalizio	10/07/2017	A. Marcianò	10/07/2017	Dott. Ing. Andrea Marcianò Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n. 6271 R.

n. Elab. | Nome File: IG5100 E CV LZ CA3501 0 001 A00 | CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1