LIVELLETTE

L=138.00m Δh=0.07m p=0.05%	L=125.00m Δh=-0.08m p=-0.07%	L=73.75m Δh=0.11m p=0.15%	L=20.72m Δh=-0.15m p=-0.73%	L=32.05m Δh=-0.06m p=-0.18%	L=111.63m Δh=-0.38m p=-0.34%	L=87.31m Δh=-0.05m p=-0.05%

Pr.= 0+150.000 m
Quota= 37.900 m
R= 20000.000 m
Sv= 24.000 m
T= 12.000 m
Dp= -0.119%

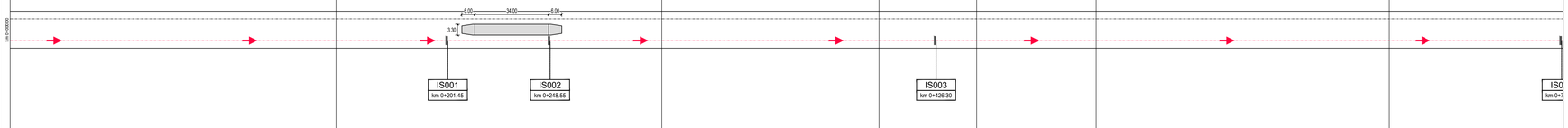
Pr.= 0+300.000 m
Quota= 37.800 m
R= 12000.000 m
Sv= 26.000 m
T= 13.000 m
Dp= 0.216%

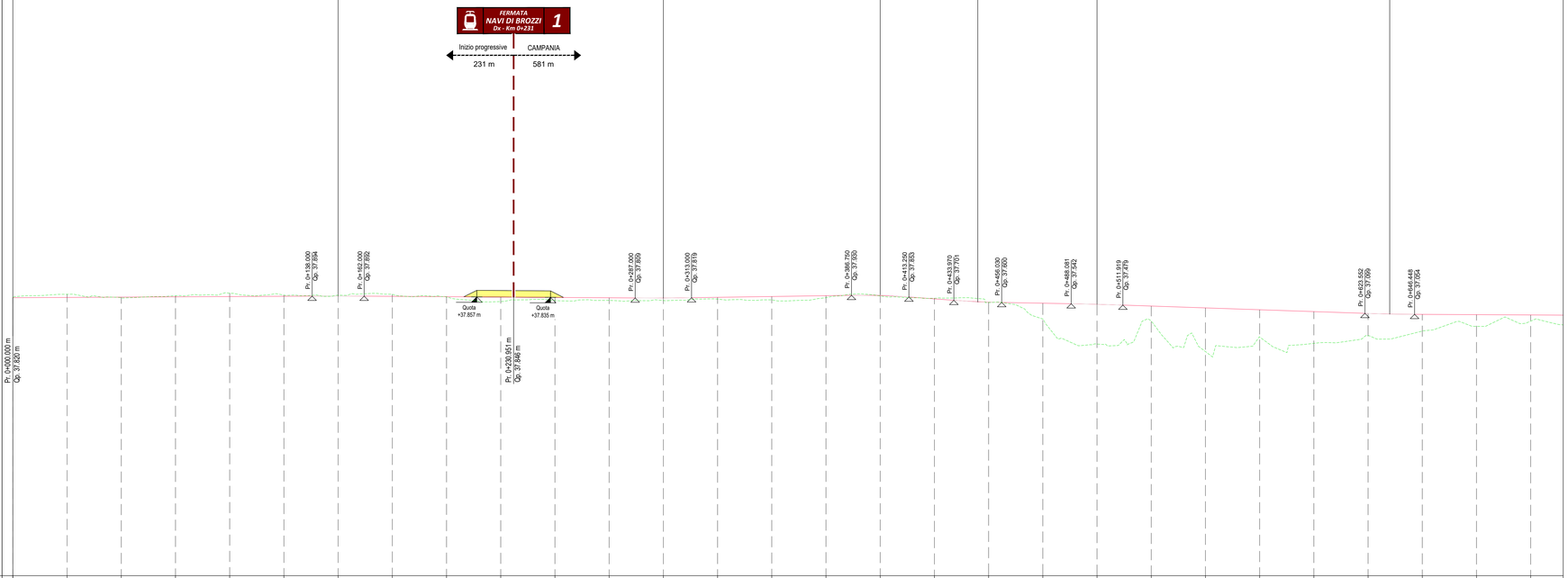
Pr.= 0+400.000 m
Quota= 37.950 m
R= 3000.000 m
Sv= 26.499 m
T= 13.250 m
Dp= -0.883%

Pr.= 0+445.000 m
Quota= 37.620 m
R= 4000.000 m
Sv= 22.060 m
T= 11.030 m
Dp= 0.551%

Pr.= 0+500.000 m
Quota= 37.520 m
R= 15000.000 m
Sv= 23.838 m
T= 11.919 m
Dp= -0.158%

Pr.= 0+635.000 m
Quota= 37.060 m
R= 8000.000 m
Sv= 22.895 m
T= 11.448 m
Dp= 0.286%



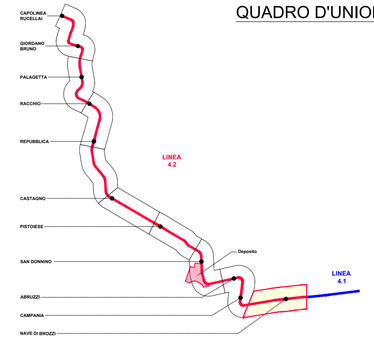


No. SEZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
DISTANZE PROGRESSIVE	0+000	0+025	0+050	0+075	0+100	0+125	0+150	0+175	0+200	0+225	0+250	0+275	0+300	0+325	0+350	0+375	0+400	0+425	0+450	0+475	0+500	0+525	0+550	0+575	0+600	0+625	0+650	0+675	0+700
QUOTE TERRENO	37.838	37.977	37.813	37.908	38.028	37.938	37.935	37.973	37.654	37.643	37.693	37.697	37.689	37.754	37.720	37.822	37.901	37.795	37.596	36.836	35.683	36.746	35.335	36.007	35.714	36.668	38.280	38.499	36.740
QUOTE PROGETTO	37.820	37.833	37.847	37.860	37.873	37.887	37.896	37.883	37.867	37.850	37.833	37.817	37.807	37.838	37.875	37.913	37.921	37.767	37.615	37.565	37.515	37.435	37.350	37.264	37.179	37.094	37.052	37.038	37.025
DIFFERENZA DI QUOTA	0.018	0.143	0.034	0.048	0.154	0.052	0.038	0.090	0.012	0.207	0.140	0.120	0.118	0.084	0.155	0.090	0.020	0.028	0.019	0.729	1.833	0.688	2.014	1.257	1.465	1.026	0.772	0.539	0.284
ANDAMENTO PLANIMETRICO	L. rett=9.960m	L=12.000m A=55.165	S=+14.220m R=+200.000m	L=12.000m A=55.165	L. rett=182.756m					L. rett=66.508m			L=15.000m A=84.868	S=-21.944m R=-400.000m	L=15.000m A=84.868	L. rett=346.488m													L=20.000m A=24.495
ANDAMENTO PLANIMETRICO																													
ETTOMETRICHE	0+000				0+100					0+200			0+300					0+400				0+500				0+600			0+700

PROFILO TRACCIATO A
BINARIO DESTRO
dir. Le Piagge - Campi Bisenzio

Lunghezze= 1:1000
Altezze= 1:100

QUADRO D'UNIONE



LEGENDA

- Profilo di progetto
- Profilo esistente
- Banchina di fermata
- Indicazione fermata
- Inizio-fine raccordo altimetrico (distanza progressiva) (quota altimetrica)

Dati livelletta

L	(metri)	Lunghezza livelletta
Δh	(metri)	Dislivello livelletta
i	(%)	Pendenza livelletta

Dati tabella vertice altimetrico

Progr.	(metri)	Distanza progressiva
Quota	(metri)	Quota altimetrica
R	(metri)	Raggio del raccordo circolare
L	(metri)	Sviluppo del raccordo circolare
T	(metri)	Tangente
Dp	(metri)	Differenza pendenza

SCALA GRAFICA 1:1000

0m 20 40 60 80 100m

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Italiadomani

COMUNE DI FIRENZE

PROGETTO DEFINITIVO

CUP: H91J12000770005 CIG: 9524700F13

PROGETTO FERROTRANVIARIO

TRACCIAMENTO

PROFILO LONGITUDINALE

Profilo longitudinale binario A dal km 0+000 al km 0+650

STAZIONE APPALTANTE - COMUNE DI FIRENZE		
DIRETTORE DEL SETTORE **Ing. Michele Priore**	DIRIGENTE E RUP **Ing. Giacomo Bioli Pini**	DEC **Ing. Andrea Adinolfi**

APPALTATORE	GRUPPO DI PROGETTAZIONE
MANDATARIA cmb MANDANTI ALSTOM HITACHI Inspire the Next Ncom.net	MANDATARIA PROGETTI MANDANTI SDAprogetti STUDIO MATTIOLI iride ETS ARCHISTUDIO steer Responsabile Integrazione Prestazioni Specialistiche Ing. Filippo Busola Progettista SDAprogetti **Ing. Paolo Borghetti**

Commessa			Fase	Origine	Ambito		Disciplina		Attività		Parte d'opera		Tipologia		Progressivo		Rev.	Scala
F	L	4	2	D	S	F	T	T	R	0	2	L	I	N	P	R	0	1	B	**1:1000/100**

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	SOCIETÀ	REDATTO	VISTO	APPROVATO
REV A	**03/2024**	**PRIMA EMISSIONE**	**SDA Progetti**	**A. Siboni**	**P. Vergaglia**	**P. Borghetti**
REV B	**12/2024**	**REVISIONE PER CDS**	**SDA Progetti**	**A. Siboni**	**P. Vergaglia**	**P. Borghetti**

Il presente documento non potra' essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso scritto del Comune di Firenze. Ogni utilizzo non autorizzato sara' perseguito a norma di legge. This document may not be copied, reproduced or published, either in part or in its entirety, without the written permission of Comune di Firenze. Unauthorized use will be prosecuted by law.