

POINT	EST	NORD
L1	2290598.8199	4660720.5221
L2	2290587.6204	4660725.1036
L3	2290576.5083	4660729.8925
L4	2290565.4873	4660734.8872
L5	2290554.5610	4660740.0859
L6	2290543.7332	4660745.4868
L7	2290533.0079	4660751.0881
L8	2290522.3884	4660756.8879
L9	2290511.8785	4660762.8842
L10	2290501.4820	4660769.0749
R1	2290605.2951	4660736.7802
R2	2290594.0964	4660741.3648
R3	2290582.9886	4660746.1621
R4	2290571.9735	4660751.1711
R5	2290561.0566	4660756.3894
R6	2290550.2413	4660761.8154
R7	2290539.5306	4660767.4477
R8	2290528.9304	4660773.2831
R9	2290518.4451	4660779.3191
R10	2290508.0757	4660785.5551

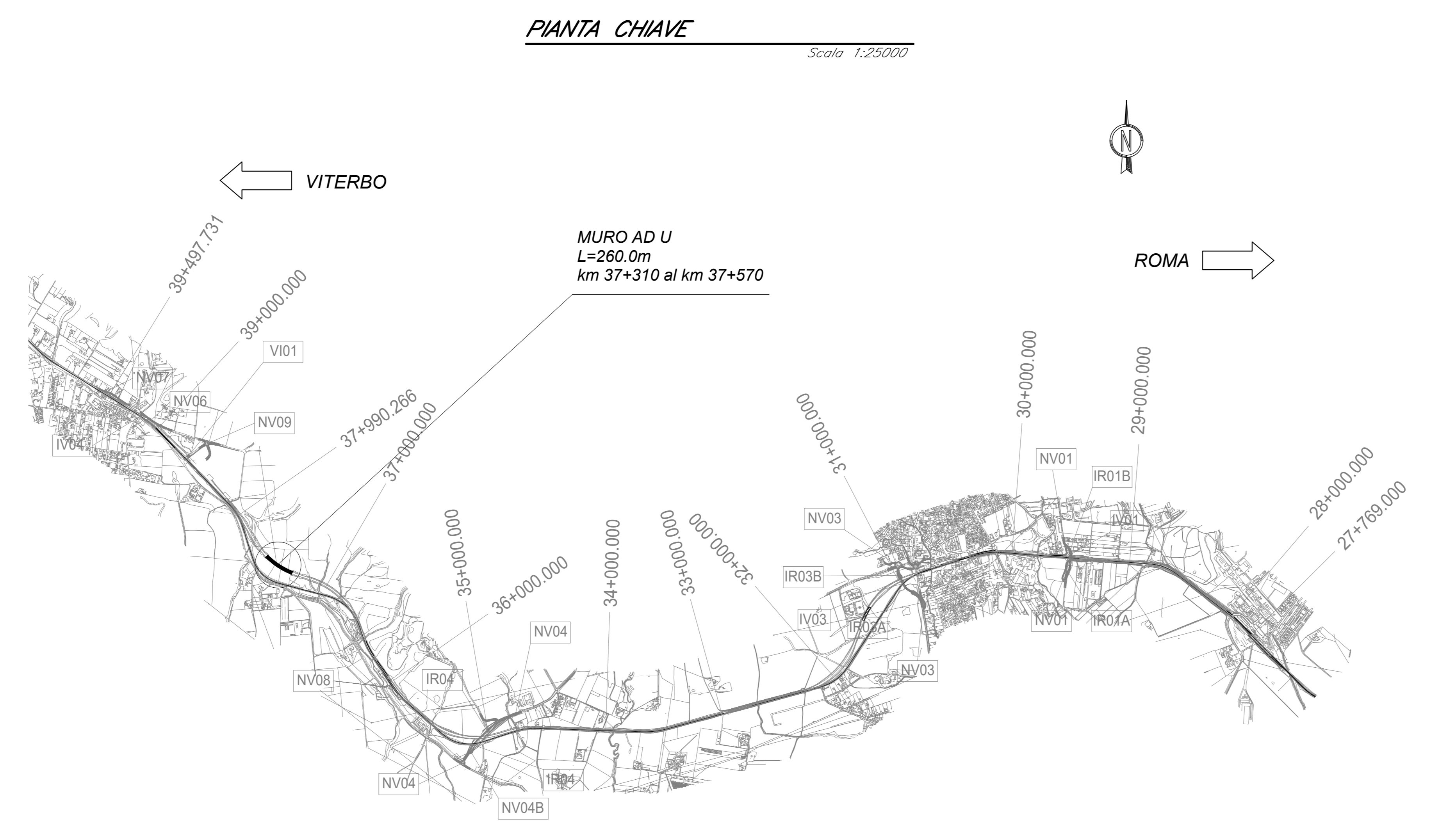


TABELLA INCIDENZE ARMATURA

PIEDRITTI	134 Kg/m ³
SOLETTA FONDAZIONE	112 Kg/m ³

TABELLA MATERIALI

OPERE DI SOSTEGNO

CALCESTRUZZO OPERE DI SOSTEGNO - MURI AD "U" (SOLETTINE DI FONDO E FODERE INTERNE)

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/S17
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- RAPPORTO A/C: ≤ 0,55
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 32 mm
- TIPO CEMENTO CEM III/V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC3

CALCESTRUZZO OPERE DI SOSTEGNO - MURI AD "U" (SOLETTINE DI REGOLAMENTO, MARCIAPIEDI E RAMPE)

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/S10
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- RAPPORTO A/C: ≤ 0,60
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 32 mm
- TIPO CEMENTO CEM III/V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE $f_k > 450$ N/mm²
 B450C solabile che presenti le seguenti caratteristiche:
 - Tensione di snervamento caratteristico: 1.15σ_{yk} / f_{yk} < 1.35
 - Tensione caratteristica a rottura

ACCIAIO DA CARATTERIZZAZIONE

- ACCIAIO per montanti metallici, trave e irrigidimenti saldati tipo S275R (ex FE 430 B) UNI EN 10025

COMMITTENTE: RFI
 RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: ITALFERR
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA FERROVIARIA ROMA-VITERBO
TRATTA CESANO-VIGNA DI VALLE

Muro ad U - km 37+310 - 37+570
 Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni 1

SCALA:
1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NR1J	01	D	29	PZ	R10005	046	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev. Data
A	Emissione esecutiva	F. Serru	10-2018	M. Arcangeli	10-2018	T. Padellani	10-2018	F. Serru
B	Revisione	F. Serru	09-2020	M. Arcangeli	09-2020	T. Padellani	09-2020	F. Serru

File: NR1J01D29PZRI0005046B n. Elab.: 235