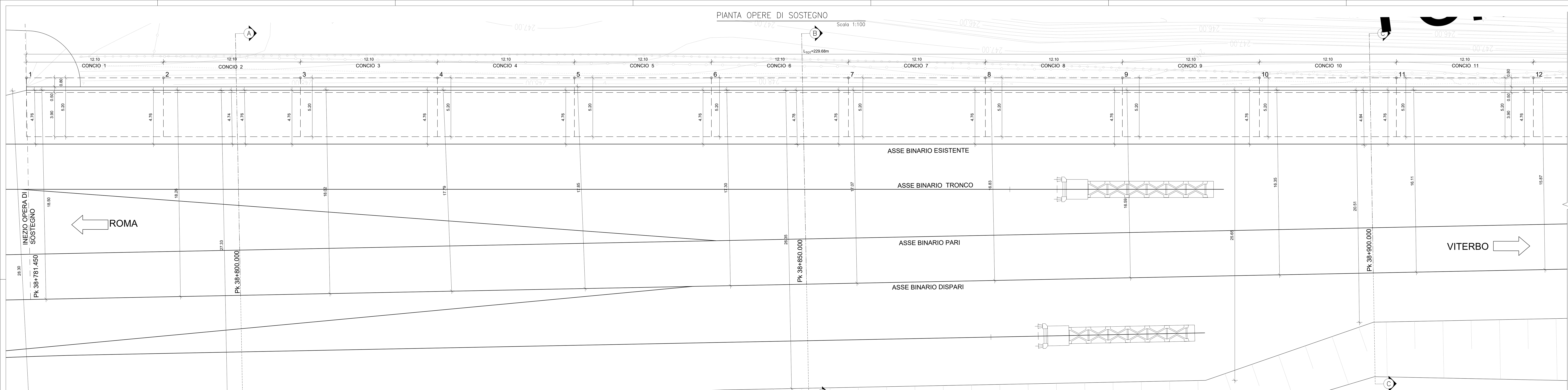


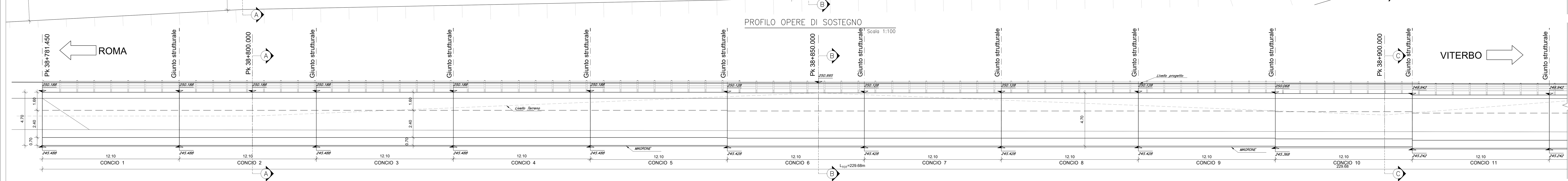
PIANTA OPERE DI SOSTEGNO

Scala 1:100



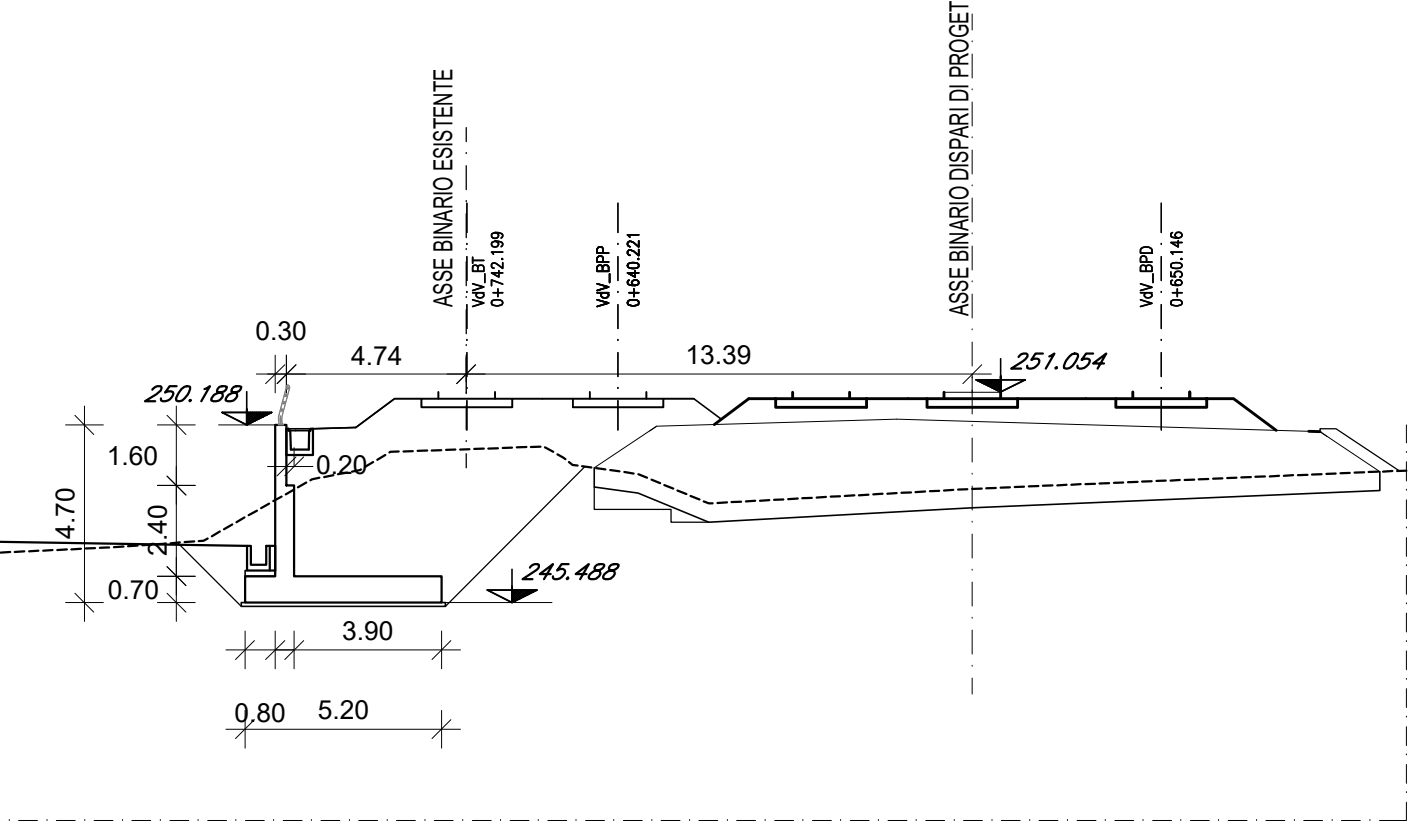
PROFILO OPERE DI SOSTEGNO

Scala 1:100



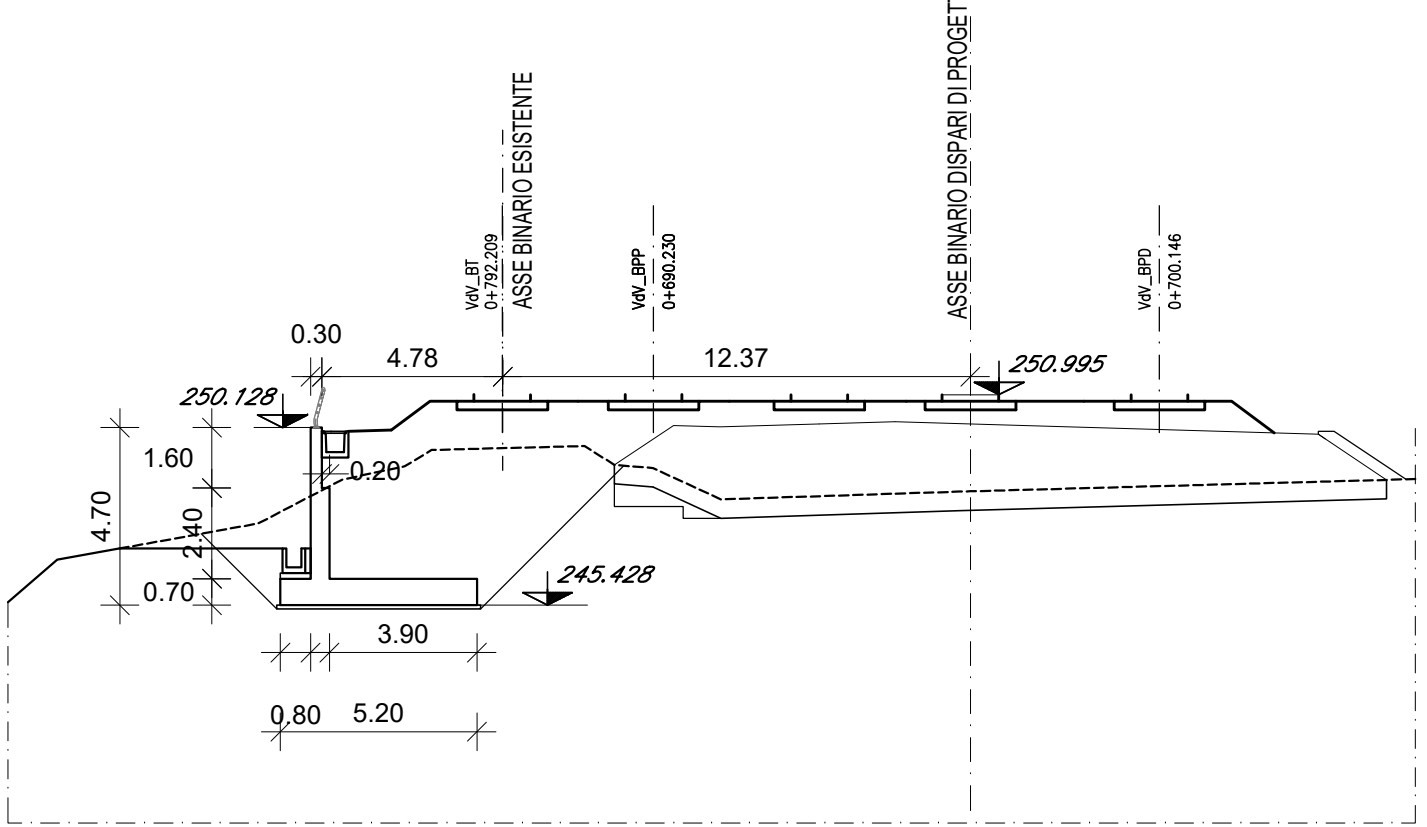
SEZIONE A-A

Scala 1:200



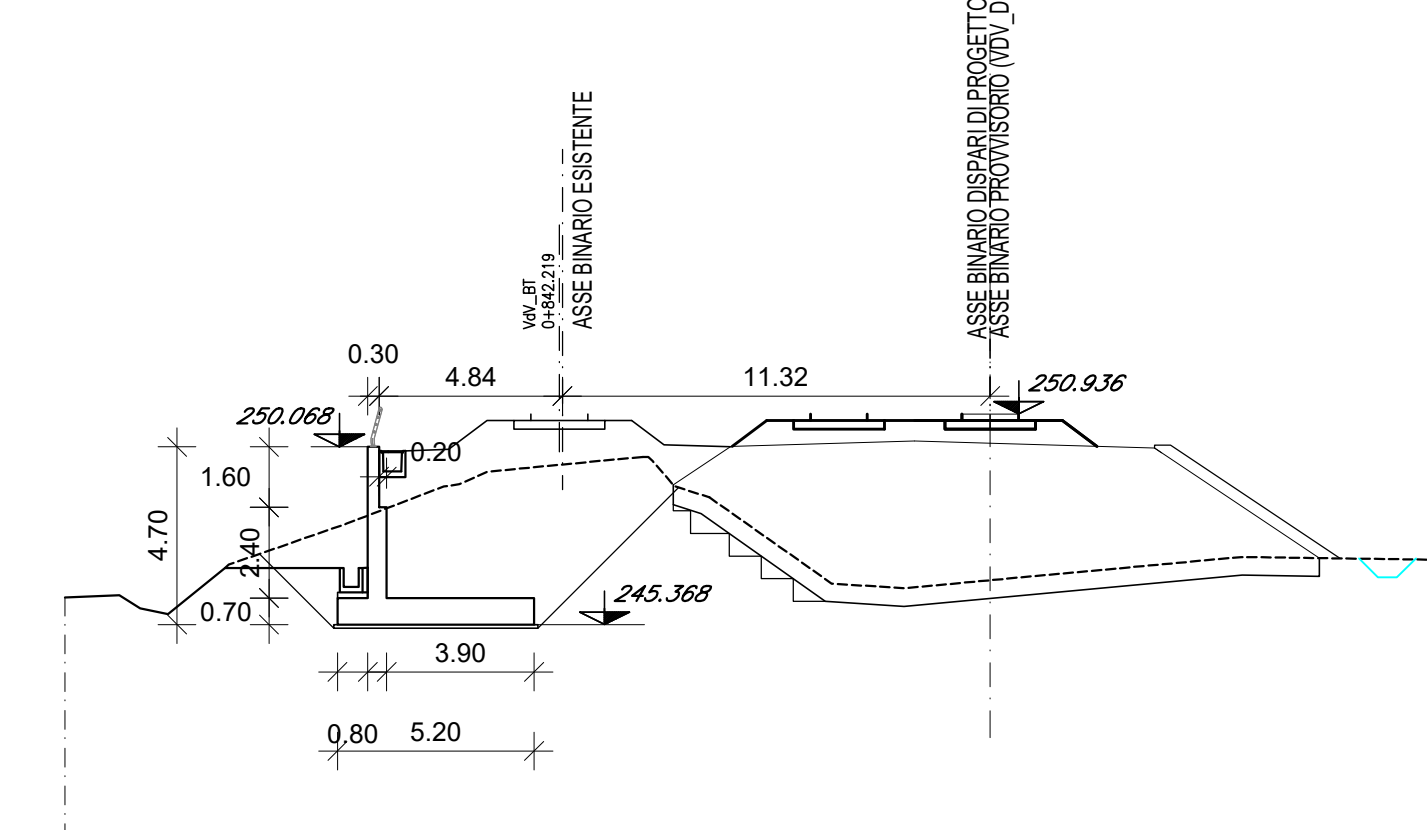
SEZIONE B-B

Scala 1:200

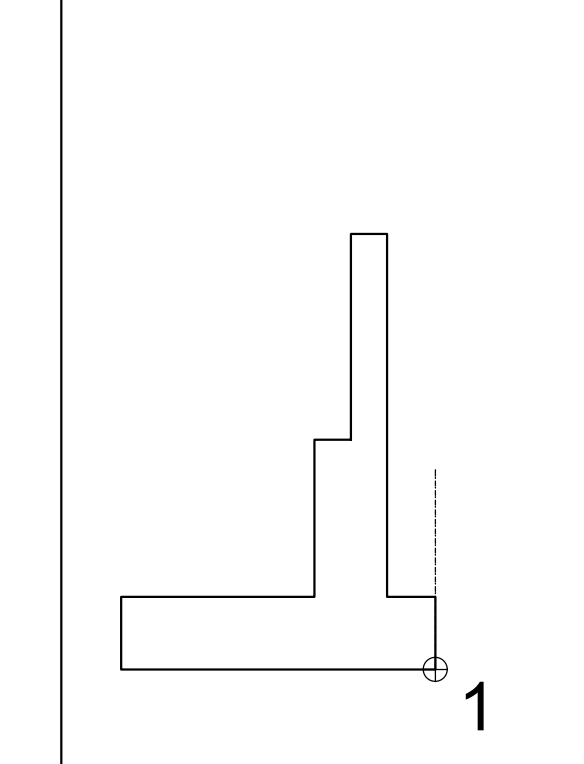


SEZIONE C-C

Scala 1:200



"1" - COORDINATE



COORDINATE DI TRACCIAMENTO MURI

PUNTO	EST	NORD
1	2289604.6806	4661788.6806
2	2289596.3381	4661797.4449
3	2289587.9958	4661806.2087
4	2289579.6530	4661814.9733
5	2289571.3104	4661823.7375
6	2289562.9678	4661832.5017
7	2289554.6252	4661841.2659
8	2289546.2826	4661850.0302
9	2289537.9395	4661858.7938
10	2289529.5975	4661867.5585
11	2289521.2549	4661876.3228
12	2289512.9123	4661885.0870
13	2289504.5698	4661893.8512
14	2289496.2272	4661902.6154
15	2289487.8846	4661911.3797
16	2289479.5421	4661920.1439
17	2289471.1995	4661928.9081
18	2289462.8569	4661937.6723
19	2289454.5143	4661946.4365
20	2289446.1717	4661955.2007

TABELLA MATERIALI

OPERE DI SOSTEGNO

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
 - TIPO CEMENTO CEM I+V
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: X0

CALCESTRUZZO OPERE DI SOSTEGNO AD ??
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37
 - TIPO CEMENTO CEM I+V
 - RAPPORTO A/C: S: 0,55
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC3
 - COPRIFERRO = 40 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI: 32 mm
 - TIPO CEMENTO CEM I+V

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO
 IN BARRE E RETI ELETTRICAMENTE SALDATE fyk ≥ 450 N/mm²
 B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche:
 - Tensione di snervamento caratteristico 1.15x fyk / fyk < 1.35
 - Tensione caratteristica di rottura

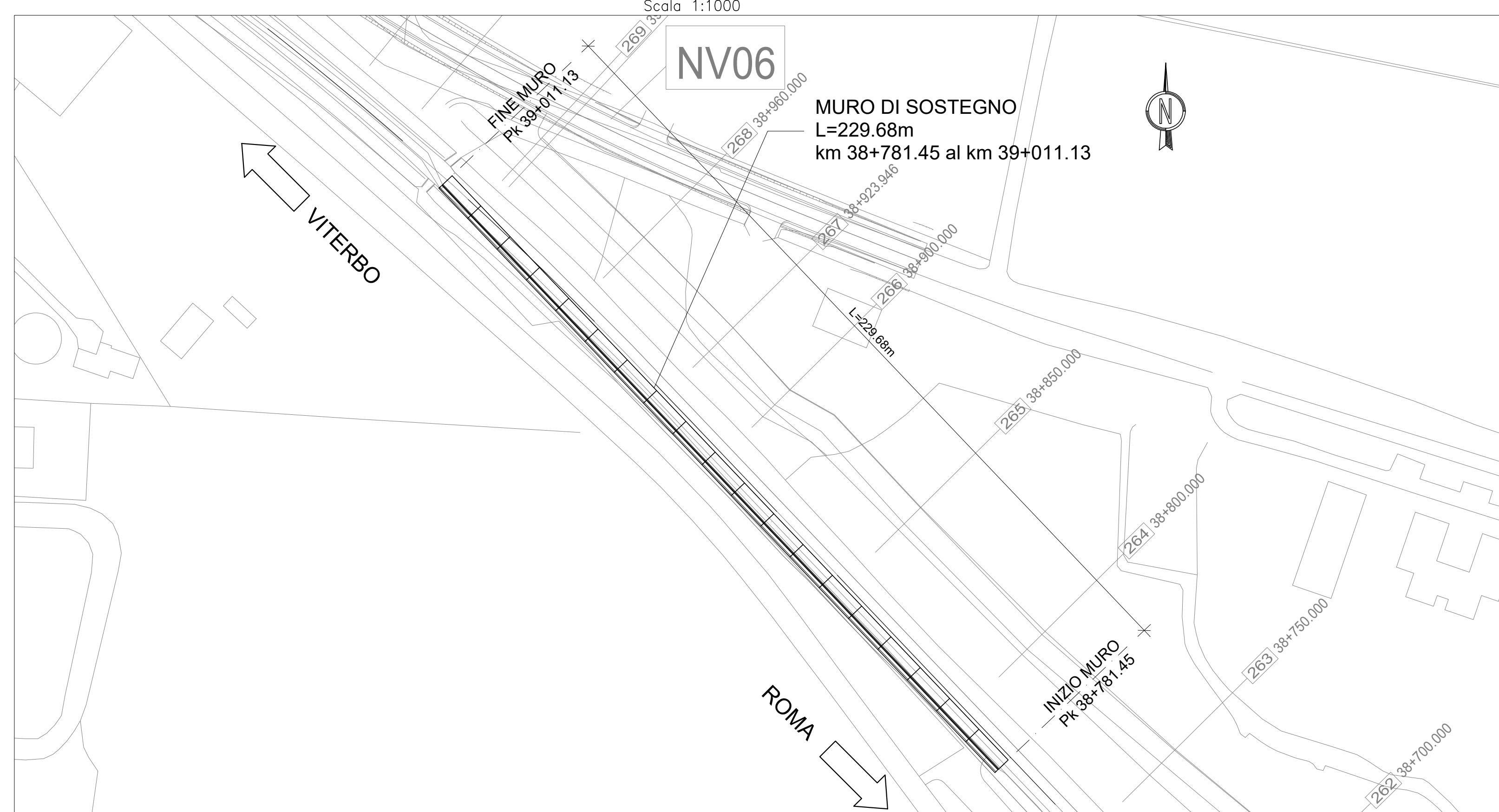
COPRIFERRO
 FONDAZIONI ED ELEVAZIONI: ≥ 40 mm

ACCIAIO DA CARPENTERIA
 - ACCIAIO PER MONTANTI METALLICI, TRAVE E IRREGGIDITI SODDATI
 tipo S275R (ex FE 430 B) UNI EN 10025

INCIDENZE ARMATURA:
 - Paramento = 60 kg/mc
 - Fondazione = 100 kg/mc

PIANTA CHIAVE

Scala 1:1000



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

Opera di sostegno BP - km 38+781.45 al km 39+011.13
 Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni 1

SCALA: VARIE

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Disegnato/Elaborato
A	Emissione esecutiva	F. Semerari	10-2018	M. Mondini	10-2018	T. Pavesi	10-2018	F. Semerari
B	Revisione	F. Semerari	05-2020	M. Mondini	05-2020	T. Pavesi	05-2020	F. Semerari

File: NR1J01D28P2R0005033B n. Etab.: 245