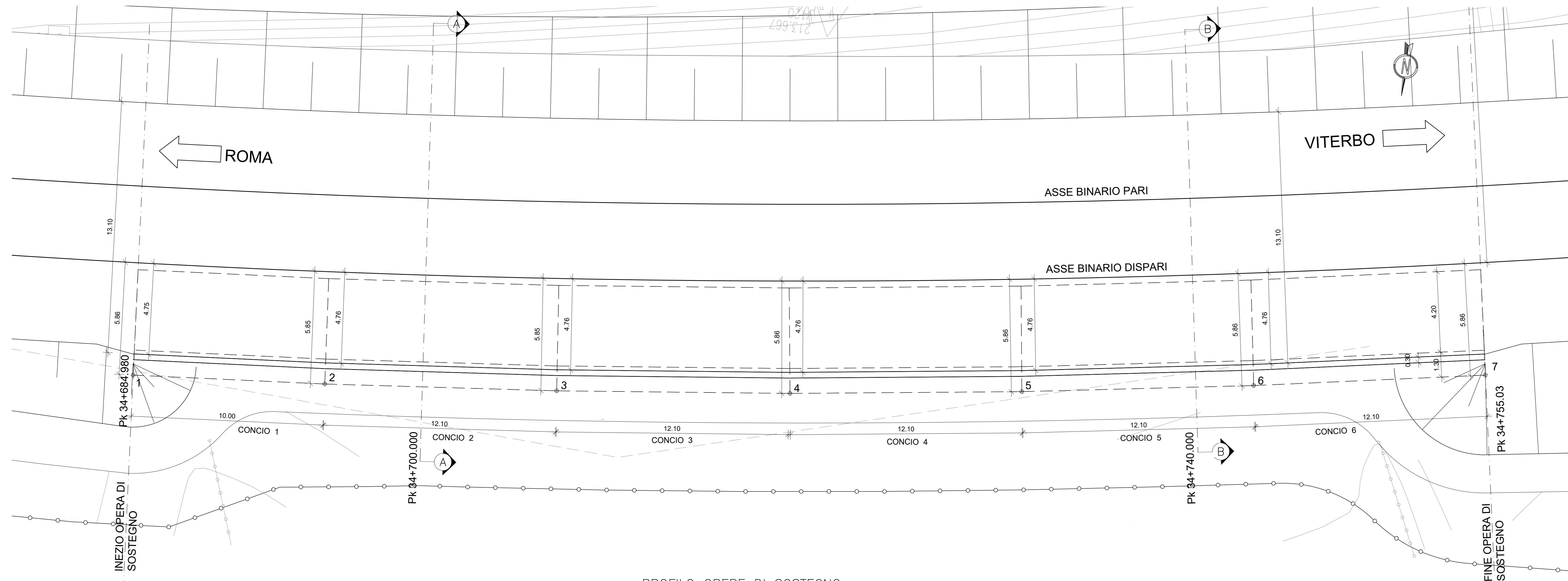


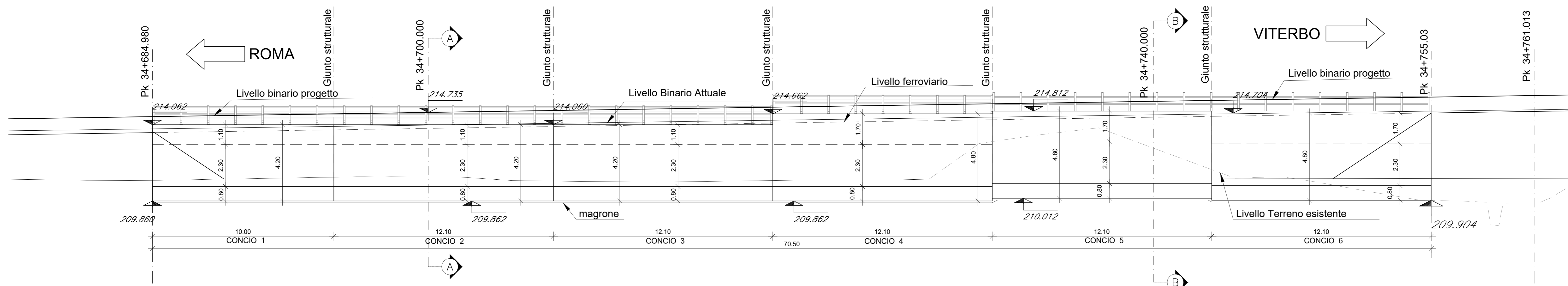
PIANTA OPERE DI SOSTEGNO

Scala 1:100



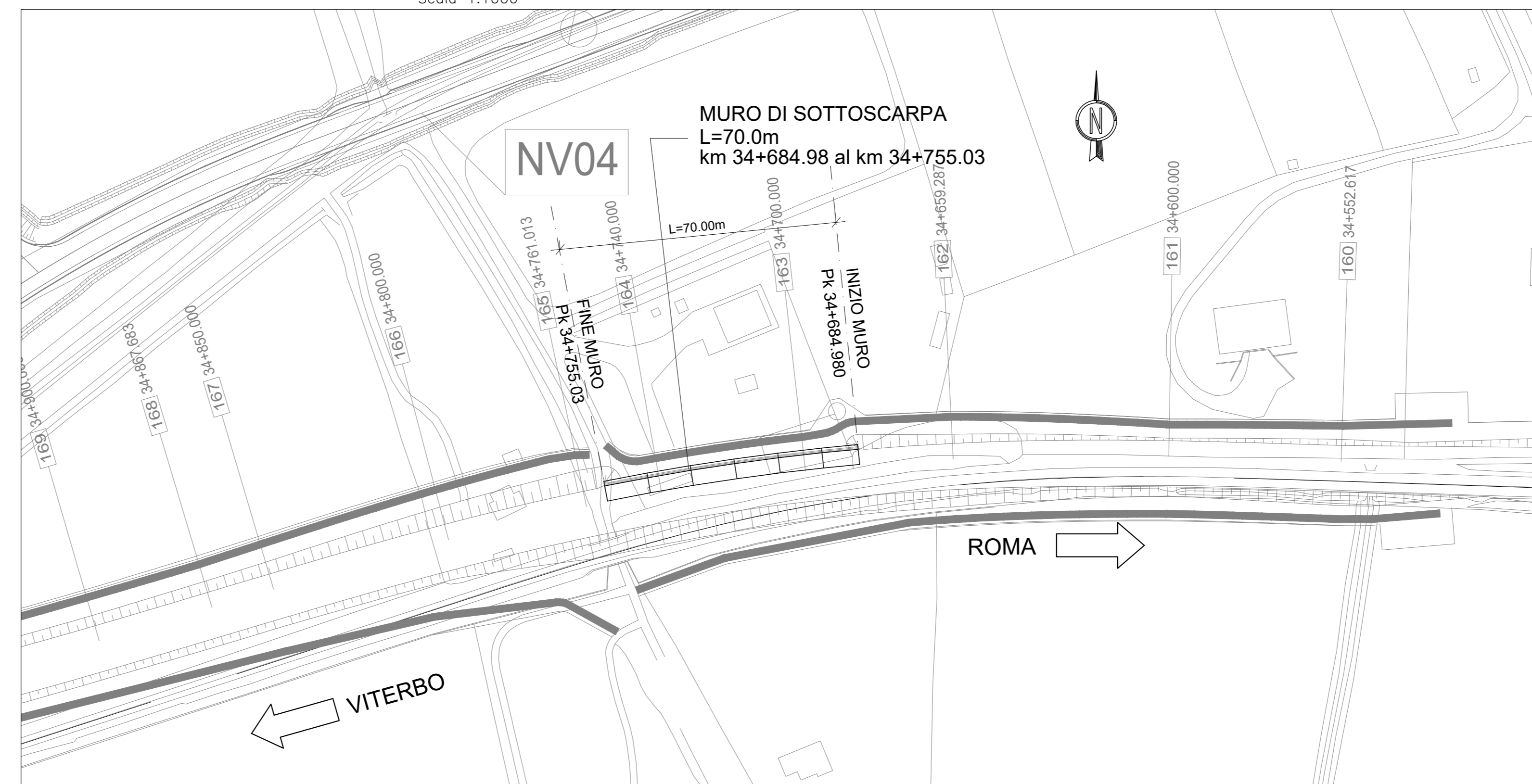
PROFILO OPERE DI SOSTEGNO

Scala 1:100

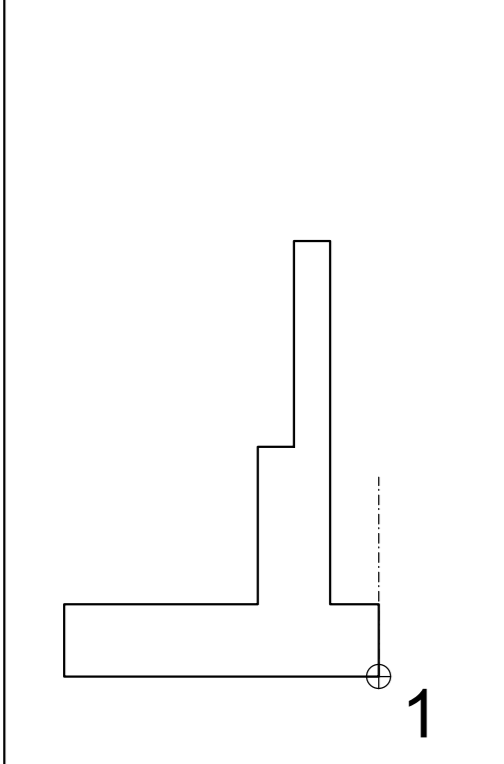


PIANTA CHIAVE

Scala 1:1000



"1" - COORDINATE



COORDINATE DI TRACCIAMENTO MURI

PUNTO	EST	NORD
1	2292572.4651	4659421.4465
2	2292562.5090	4659420.4679
3	2292550.4862	4659419.0801
4	2292538.4209	4659417.4634
5	2292526.4641	4659415.6367
6	2292514.5430	4659413.5829
7	2292502.6587	4659411.3058

TABELLA MATERIALI

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 "L"

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

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE fyk ≥ 450 N/mm²
- B450C saldobabile che presenta le seguenti caratteristiche :
- Tensione di snervamento caratteristico 1,15 ≤ fyk/fyk < 1,35
- Tensione caratteristica o rottura

COPRIFERRO

- FONDAZIONI ED ELEVAZIONI : ≥ 40 mm

ACCIAIO DA CARPENTERIA

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

- INCIDENZE ARMATURA:
- Perimento = 85 kg/mc
 - Fondazione = 128 kg/mc

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 BD - km 34+684.98 al km 34+755.03
Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni 1

SCALA: VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NR1J	01	D	29	PZ	R10005	017	B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Revisione/Data
A	Emissione esecutiva	F. Serravalle	10-2018	M. Mondini	10-2018	T. Padelloni	10-2018	F. Serravalle / 10-2018
B	Revisione	F. Serravalle	05-2020	M. Mondini	05-2020	T. Padelloni	05-2020	F. Serravalle / 05-2020