

COORDINATE DI TRACCIAMENTO MURI			
PUNTO	EST	NORD	
1	2296090.2291	4660761.4653	
2	2296094.5418	4660765.5981	
3	2296078.8499	4660767.6638	
4	2296073.1471	4660765.7860	
5	2296087.4418	4660765.5074	
6	2296081.7288	4660762.0843	
7	2296056.0109	4660760.2587	
8	2296050.2842	4660748.4511	
9	2296044.5551	4660761.6610	
10	2296038.8206	4660744.8848	
11	2296033.0829	4660743.1303	
12	2296027.3358	4660741.3892	
13	2296012.5669	4660737.1222	
14	2296025.4205	4660740.8158	
15	2296038.8798	4660735.5882	
16	2296001.9574	4660733.1597	
17	2295995.0334	4660731.9567	
18	2295988.1016	4660730.0088	
19	2295982.8219	4660728.5887	
20	2295975.4050	4660726.5063	
21	2295969.6102	4660724.9408	
22	2295963.8129	4660723.3879	
23	2295958.0074	4660721.8500	
24	2295952.2008	4660720.3300	
25	2295946.2673	4660718.8126	
26	2295940.4557	4660717.3171	
27	2295934.6449	4660716.8217	
28	2295928.8331	4660714.8292	
29	2295923.0215	4660713.3384	
30	2295917.2094	4660711.8492	
31	2295911.3974	4660710.3577	
32	2295905.5852	4660708.8686	
33	2295899.7731	4660707.3797	
34	2295893.9610	4660705.8907	
35	2295888.1489	4660704.4018	
36	2295882.3368	4660702.9129	
37	2295876.5247	4660701.4240	
38	2295870.7126	4660699.9351	
39	2295864.9005	4660698.4462	
40	2295859.0884	4660696.9573	
41	2295853.2763	4660695.4684	
42	2295847.4642	4660693.9795	
43	2295841.6521	4660692.4906	
44	2295835.8400	4660691.0017	
45	2295829.0279	4660689.5128	

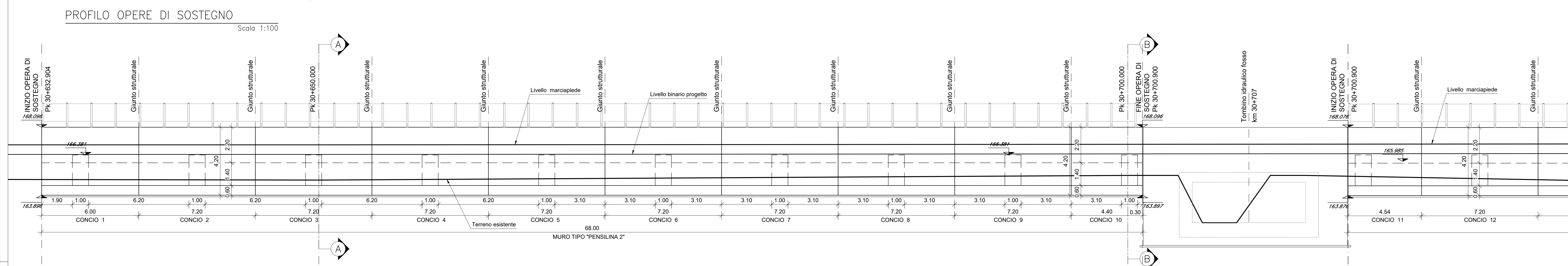
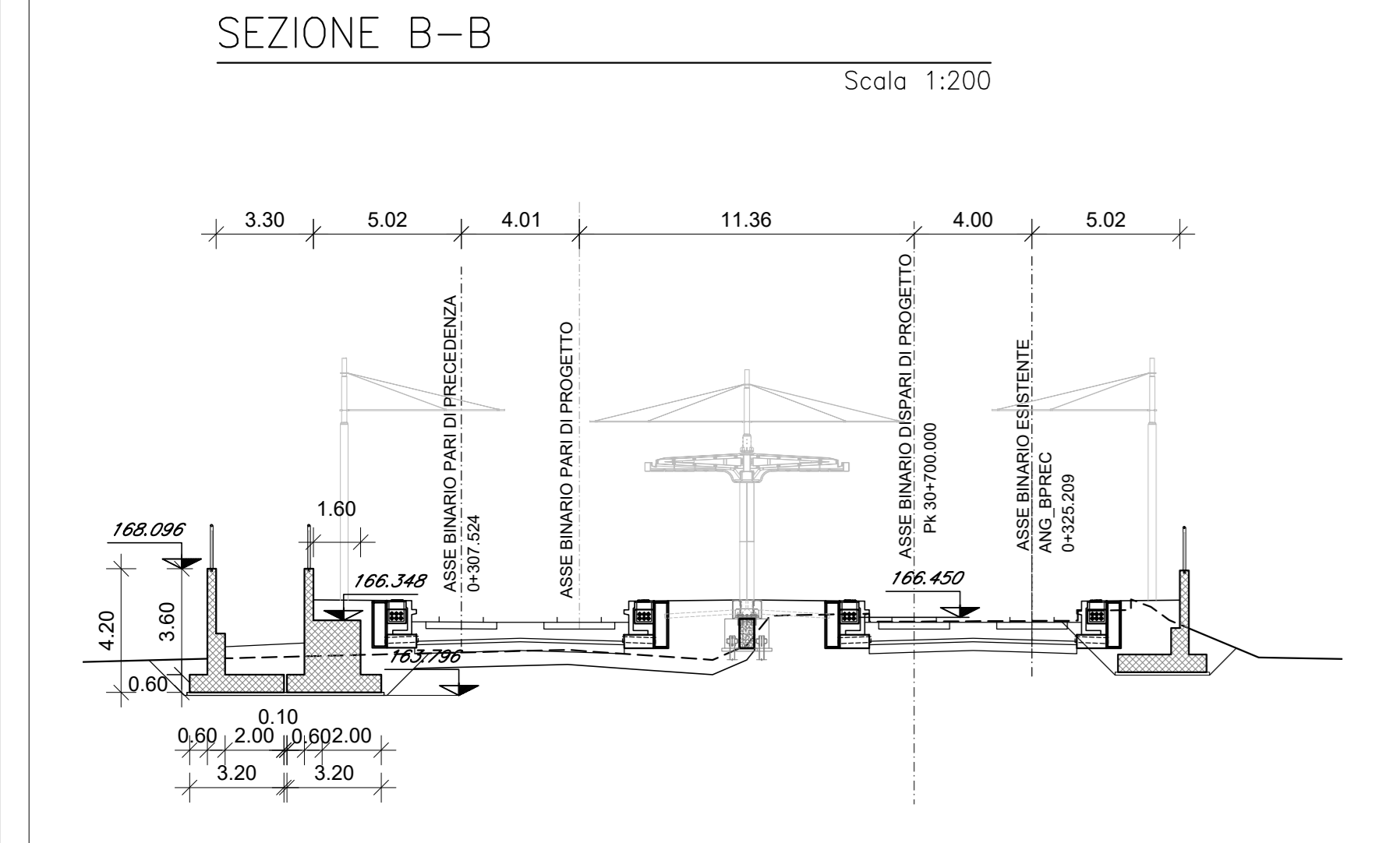
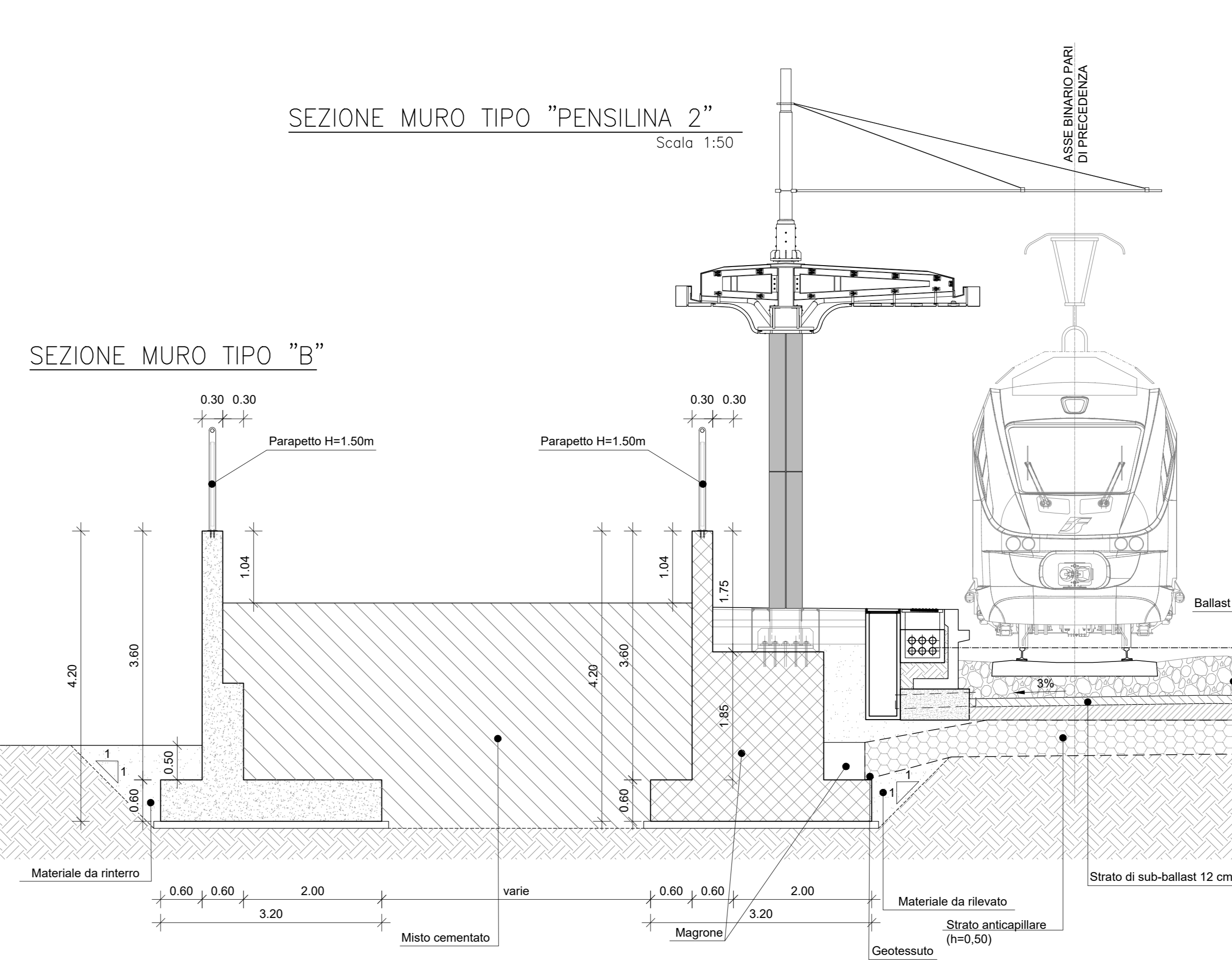
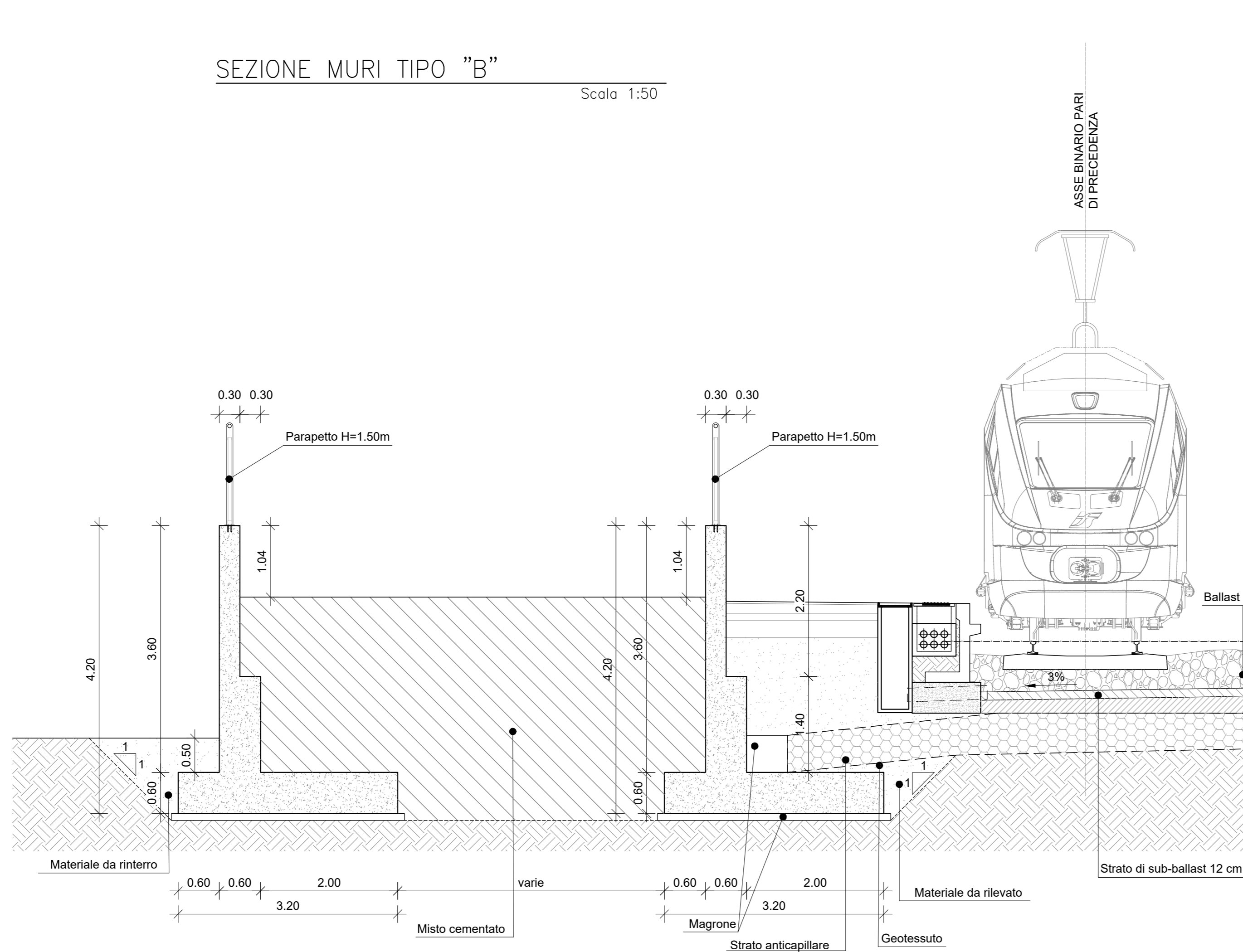
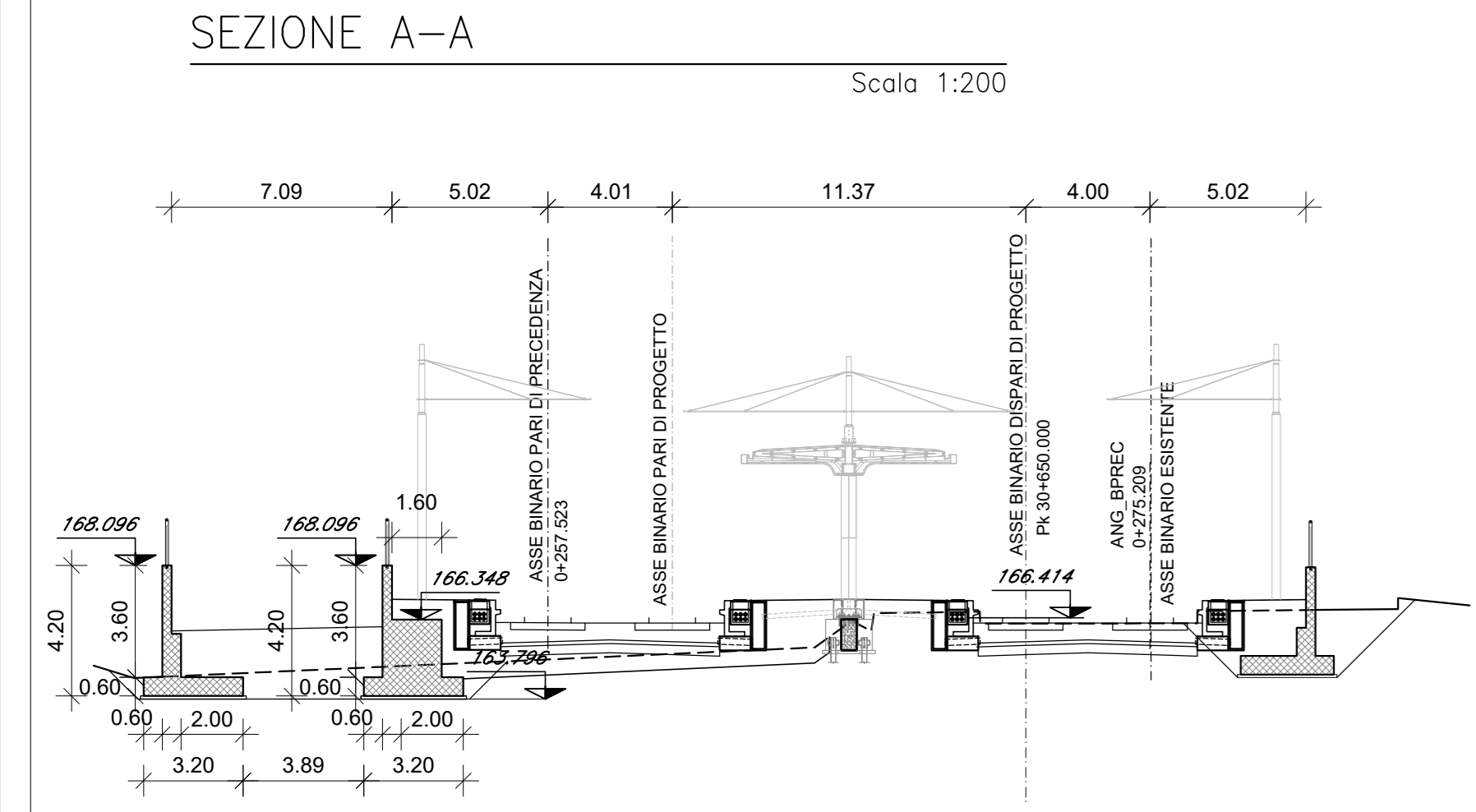


TABELLA MATERIALI	
OPERE DI SOSTEGNO	
CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO	
-	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
-	TIPO CEMENTO CEM II+V
-	CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0
CALCESTRUZZO OPERE DI SOSTEGNO AD 7,7	
-	CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37
-	TIPO CEMENTO CEM II+V
-	RAPPORTO A/C : ≤ 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	$f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
B450C saldobile che presenti le seguenti caratteristiche:	$f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
-	Tensione di snervamento caratteristica : 1.15s $f_{tk}/f_{yk} < 1.35$
-	Tensione caratteristica a rottura
COPRIFERRO	
-	FONDAZIONI ED ELEVAZIONI : $\geq 40 \text{ mm}$
ACCIAIO DA CARPENTERIA	
-	ACCIAIO per montanti metallici, trave e irrigidenti saldati tipo S275JR (ex FE 430 B) UNI EN 10025

INCIDENZE ARMATURA:	
-	Muro tipo "b" = 50 kg/mc
-	Fondazione = 50 kg/mc
-	Muro tipo "b"
-	Paramento = 60 kg/mc
-	Fondazione = 60 kg/mc
-	Muro tipo "PENSILINA 2"
-	Paramento = 130 kg/mc
-	Fondazione = 130 kg/mc



COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

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

FV01 - Opere di sostegno 3 - Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni tav 1 di 2 (30+632.904 a km 30+829.587)

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev/Date
A	Emissione esecutiva	F. Serravalle	10-2018	M. Mondina	10-2018	T. Paoletti	10-2018	F. Serravalle 08/2020
B	Revisione	F. Serravalle	09-2020	M. Mondina	09-2020	T. Paoletti	09-2020	F. Serravalle 08/2020