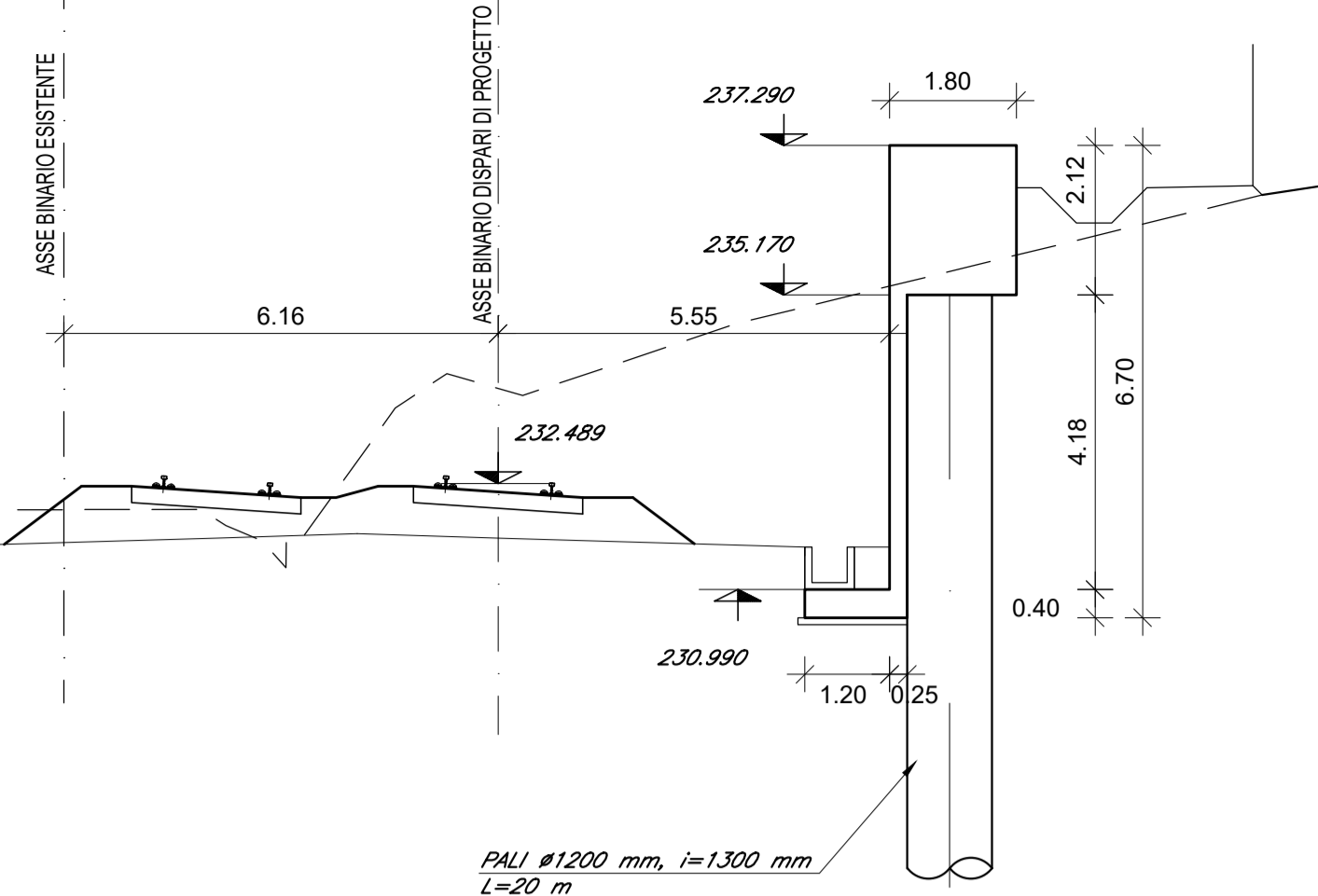
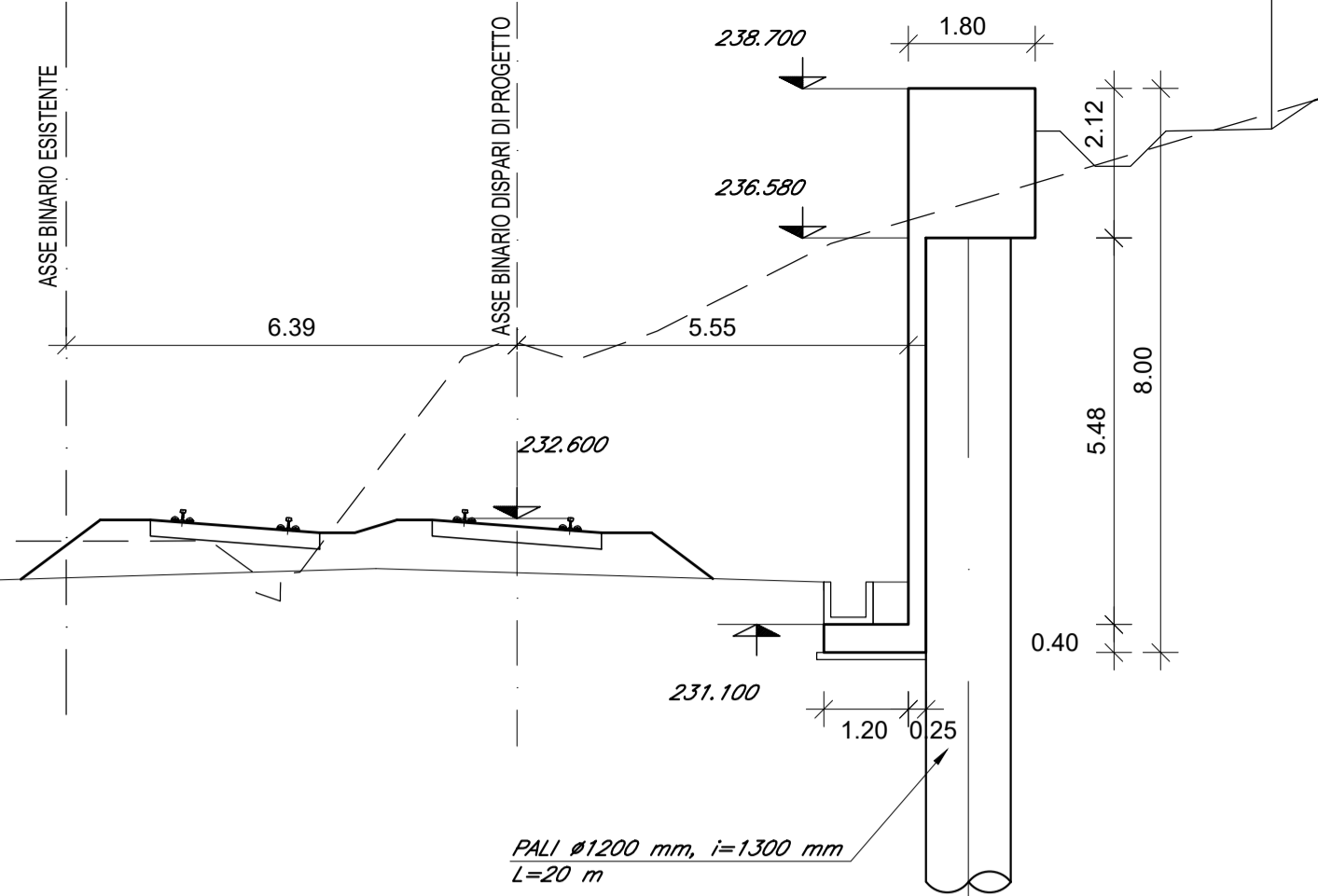


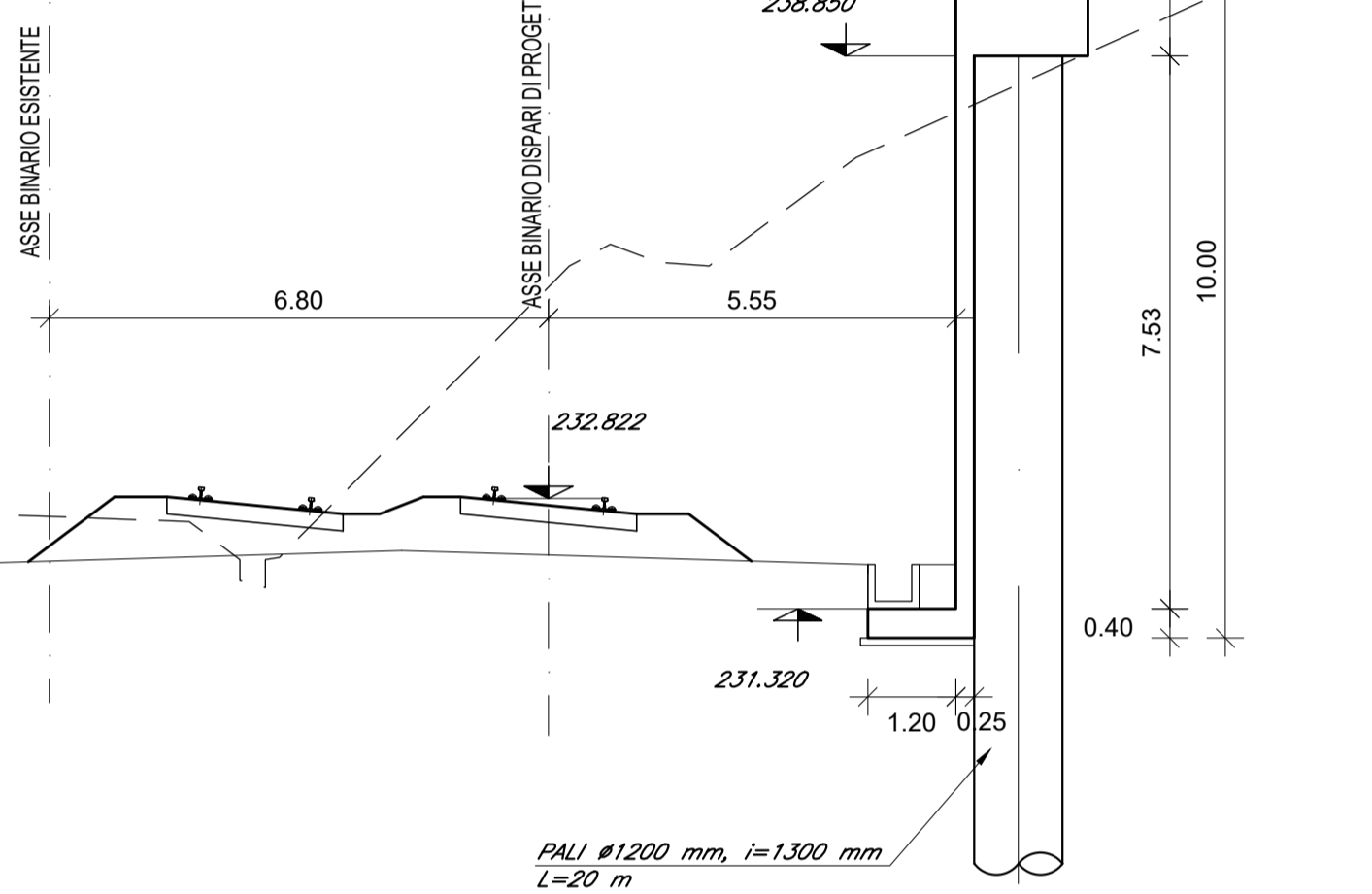
SEZIONE A-A
Scala 1:100



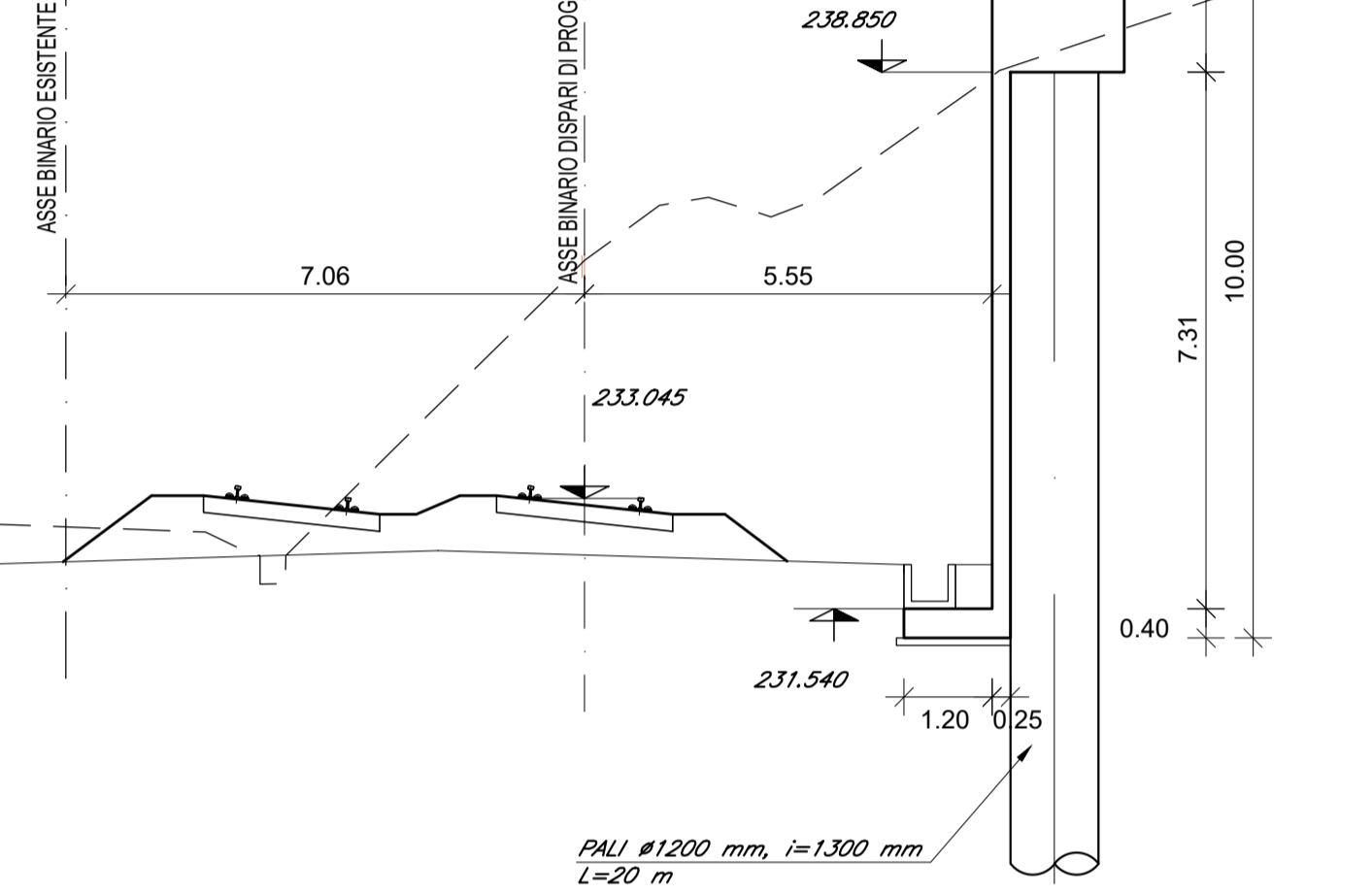
SEZIONE B-B
Scala 1:100



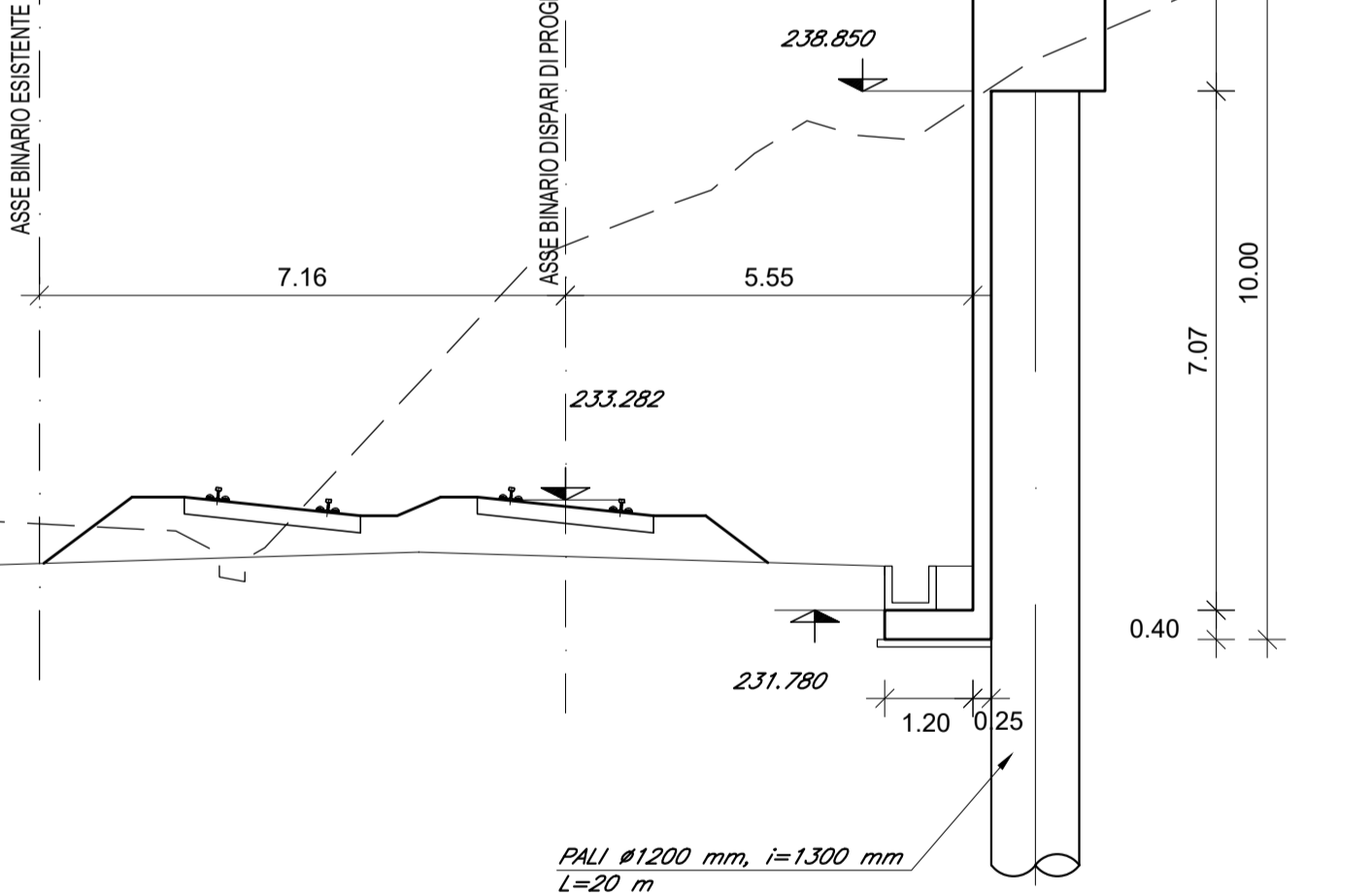
SEZIONE C-C
Scala 1:100



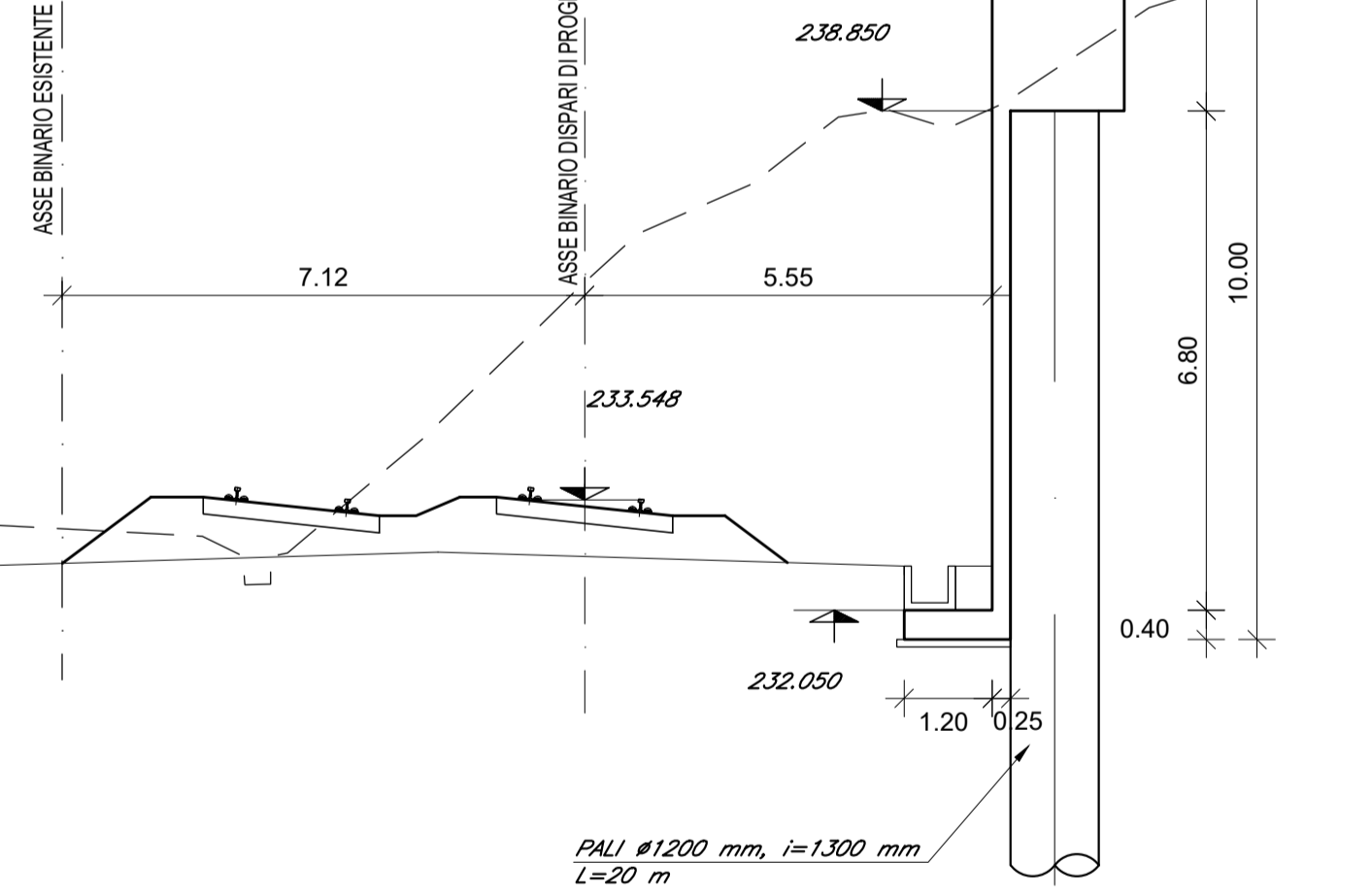
SEZIONE D-D
Scala 1:100



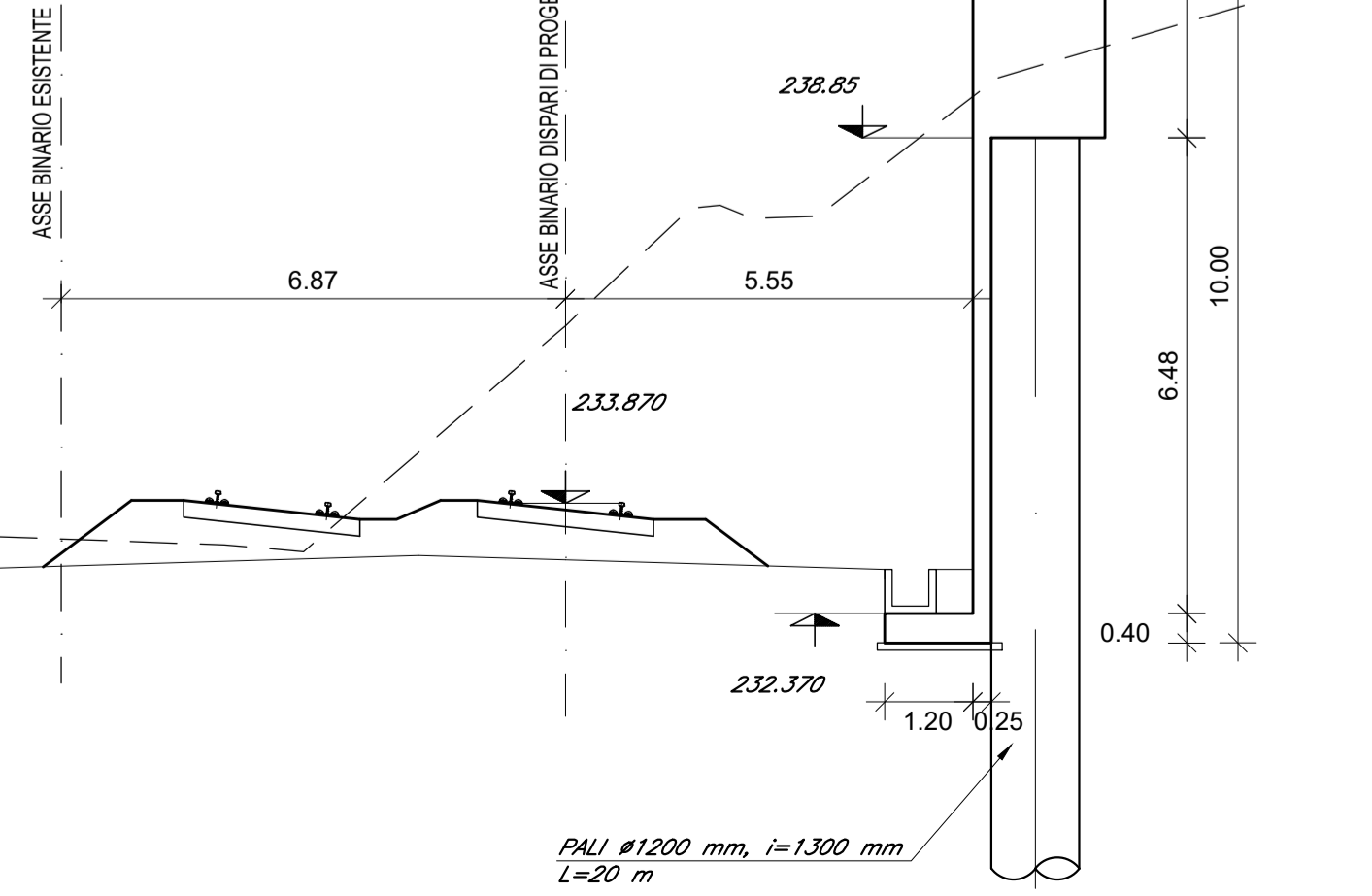
SEZIONE E-E
Scala 1:100



SEZIONE F-F
Scala 1:100



SEZIONE G-G
Scala 1:100



SEZIONE H-H
Scala 1:100

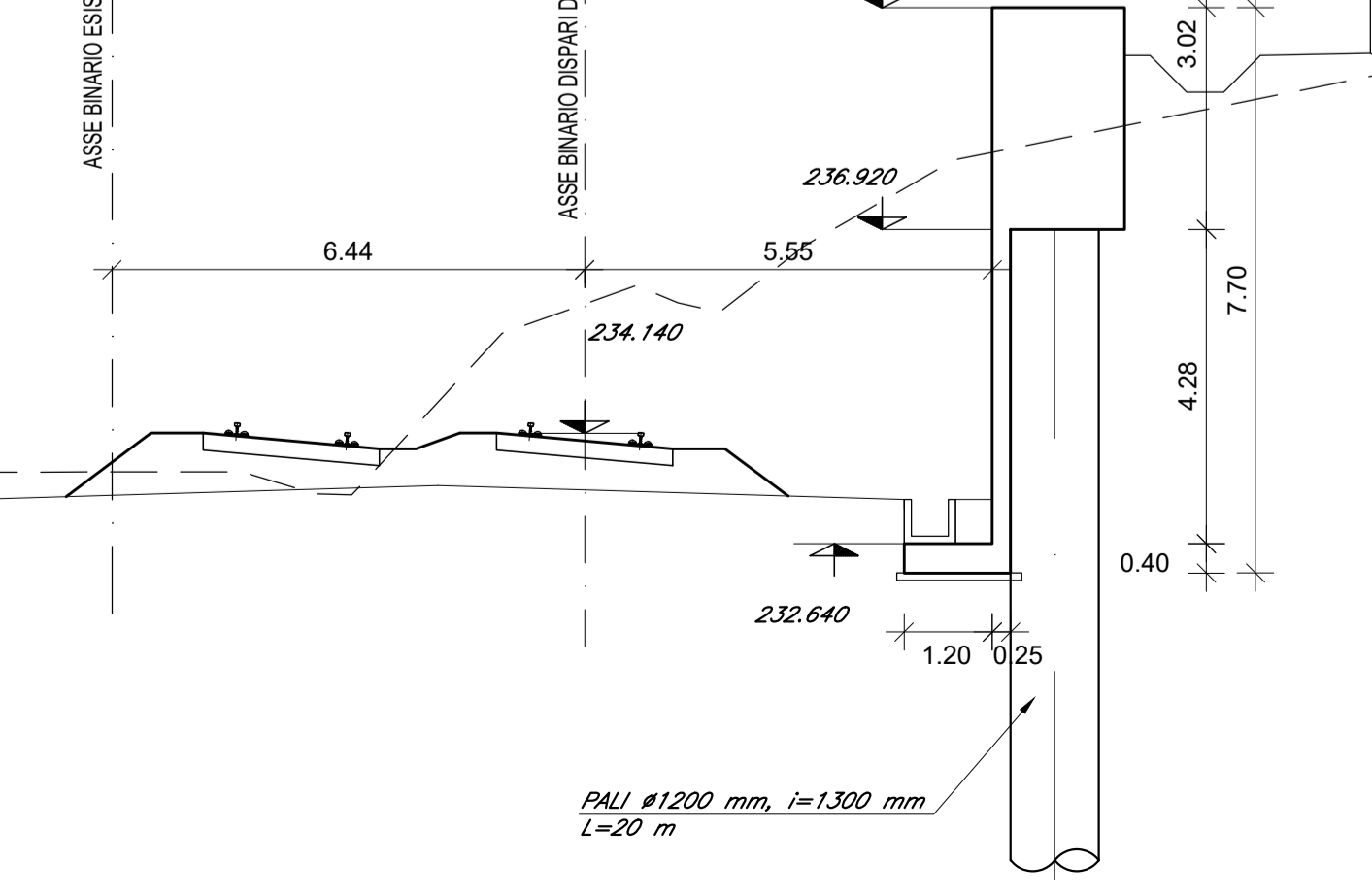


TABELLA MATERIALI

GETTI IN OPERA

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0

CALCESTRUZZO PALLI E DIAFRAMMI E RELATIVI CORDOLI

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO MINIMO = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 32 mm

CALCESTRUZZO ELEVAZIONE

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC3
- COPRIFERRO = 40 mm (*)
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

- IN BARRE E RETI ELETTRISALDATE f_{yk} ≥ 450 N/mm²
- B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche : f_{tk} ≥ 540 N/mm²
- Tensione di snervamento caratteristica 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35
- Tensione caratteristica a rottura

ACCIAIO PER MICROPALLI E OPERE PROVVISORIALI

- OPERE PROVVISORIALI - ACCIAIO S275
- OPERE DEFINITIVE - ACCIAIO S355(***)

CUNETTE CANALETTE E CORDOLI

CALCESTRUZZO CUNETTE CANALETTE E CORDOLI

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC1
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 20 mm

ACCIAIO ORDINARIO PER CUNETTE CANALETTE E CORDOLI

- IN BARRE E RETI ELETTRISALDATE
- B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche : f_{yk} ≥ 450 N/mm²
- Tensione di snervamento caratteristica f_{tk} ≥ 540 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35

CANALETTE PORTACAVI ED ALTRI ELEMENTI PREFABBRICATI SENZA FUNZIONI STRUTTURALI

CALCESTRUZZO CANALETTE ED ELEM. PREFABBR.

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.55
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC1
- COPRIFERRO = 35 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 20 mm

ACCIAIO ORDINARIO PER CANALETTE ED ELEM. PREFABBR.

- IN BARRE E RETI ELETTRISALDATE
- B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche : f_{yk} ≥ 450 N/mm²
- Tensione di snervamento caratteristica f_{tk} ≥ 540 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35

INCIDENZA ARMATURA

PARATA:

- PALI Ø1200, L=20m- 170 kg/mc
- MURO, sp=1.80m- 110 kg/mc
- RIFODERA- 55 kg/mc

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

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

OPERE DI SOSTEGNO DI LINEA

Opera di sostegno BD - km 36+266 - 36+406- Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni 4

SCALA:
1:100

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

NR1J 01 D 29 PZ R10005 026 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
A	Emissione esecutiva	F. Serrau	10-2018	M. Monda	10-2018	T. Paoletti	10-2018	F. Jarduini 05-2020
B	Revisione	F. Serrau	05-2020	M. Monda	05-2020	T. Paoletti	05-2020	