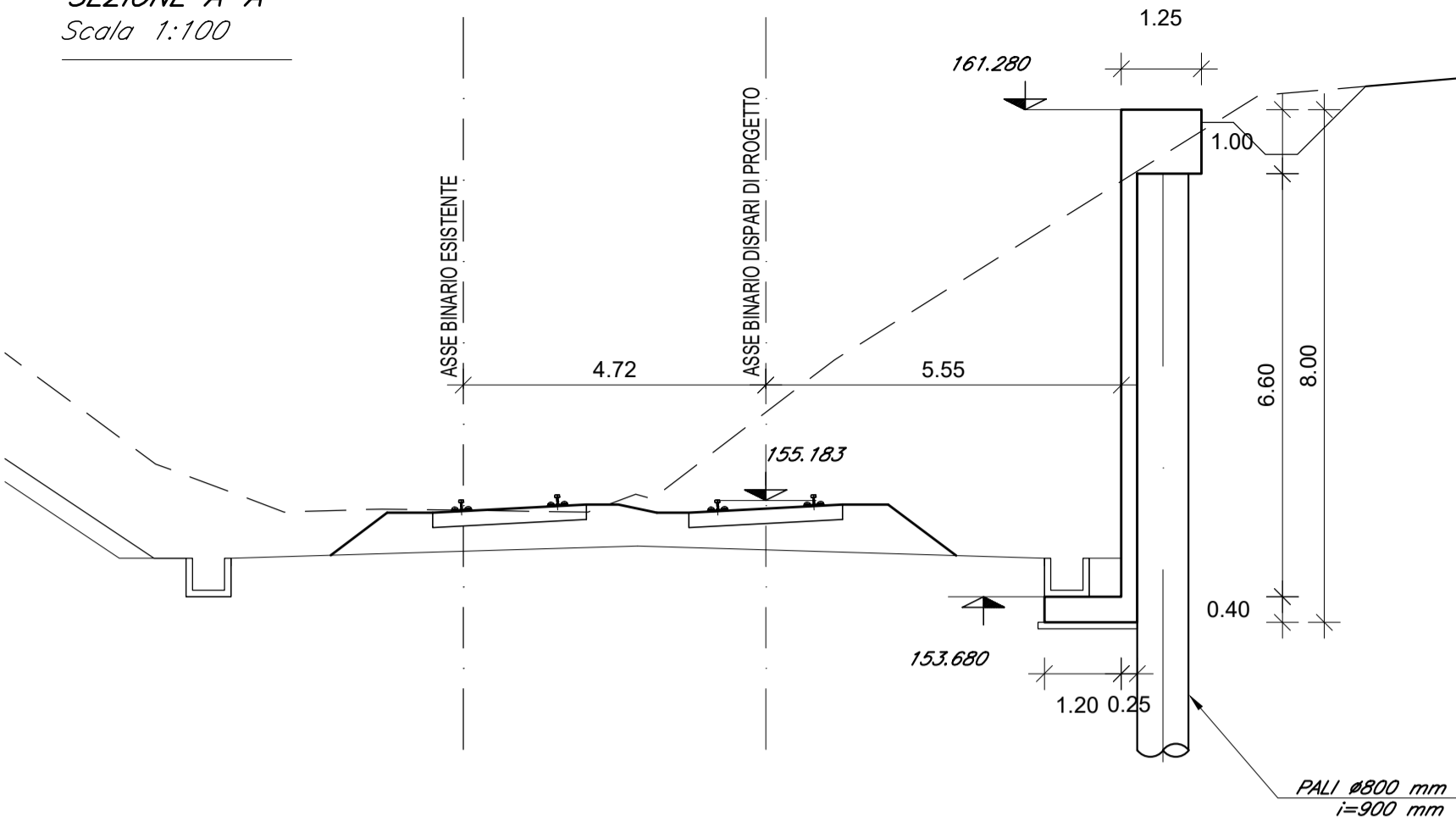
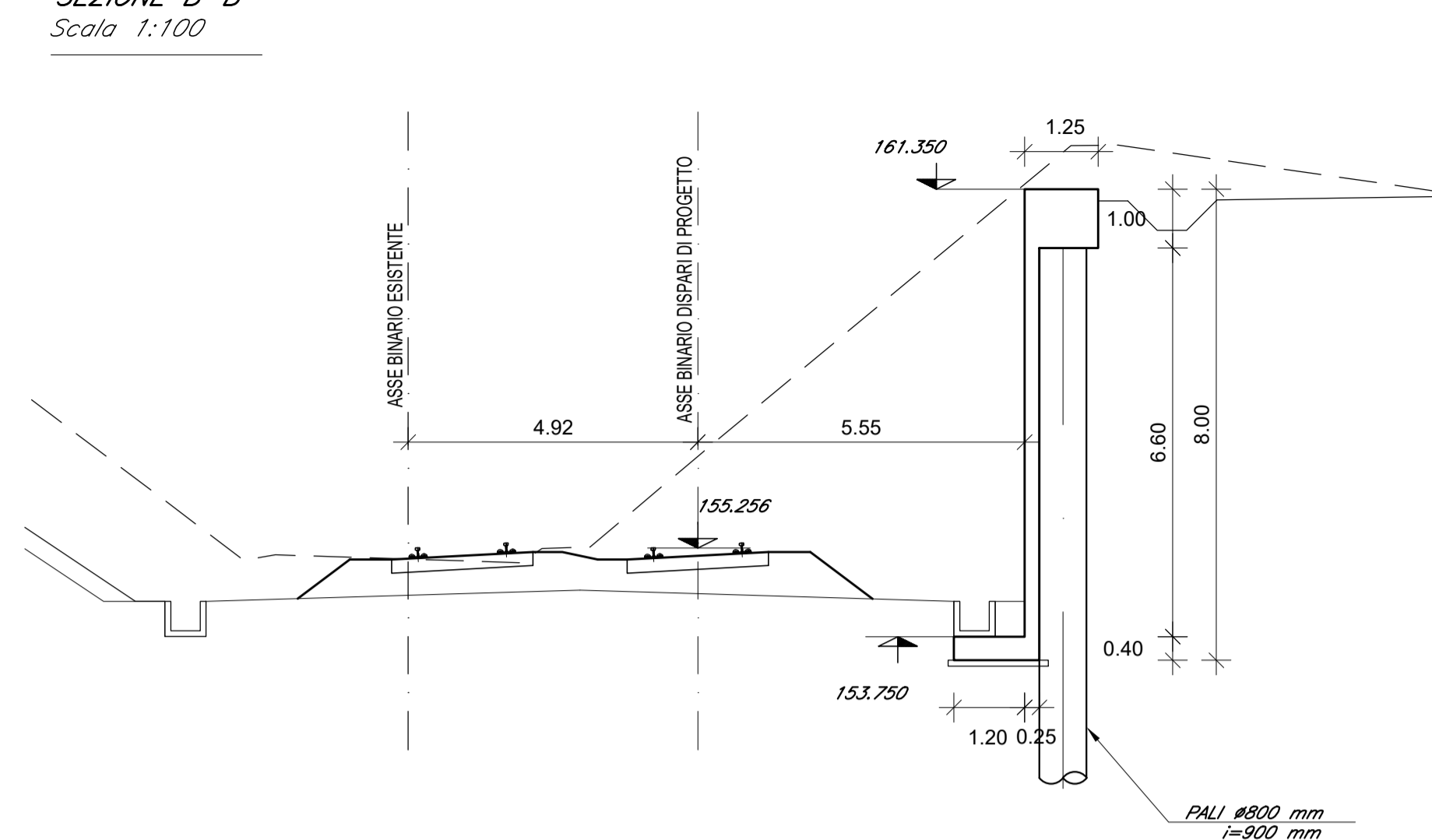


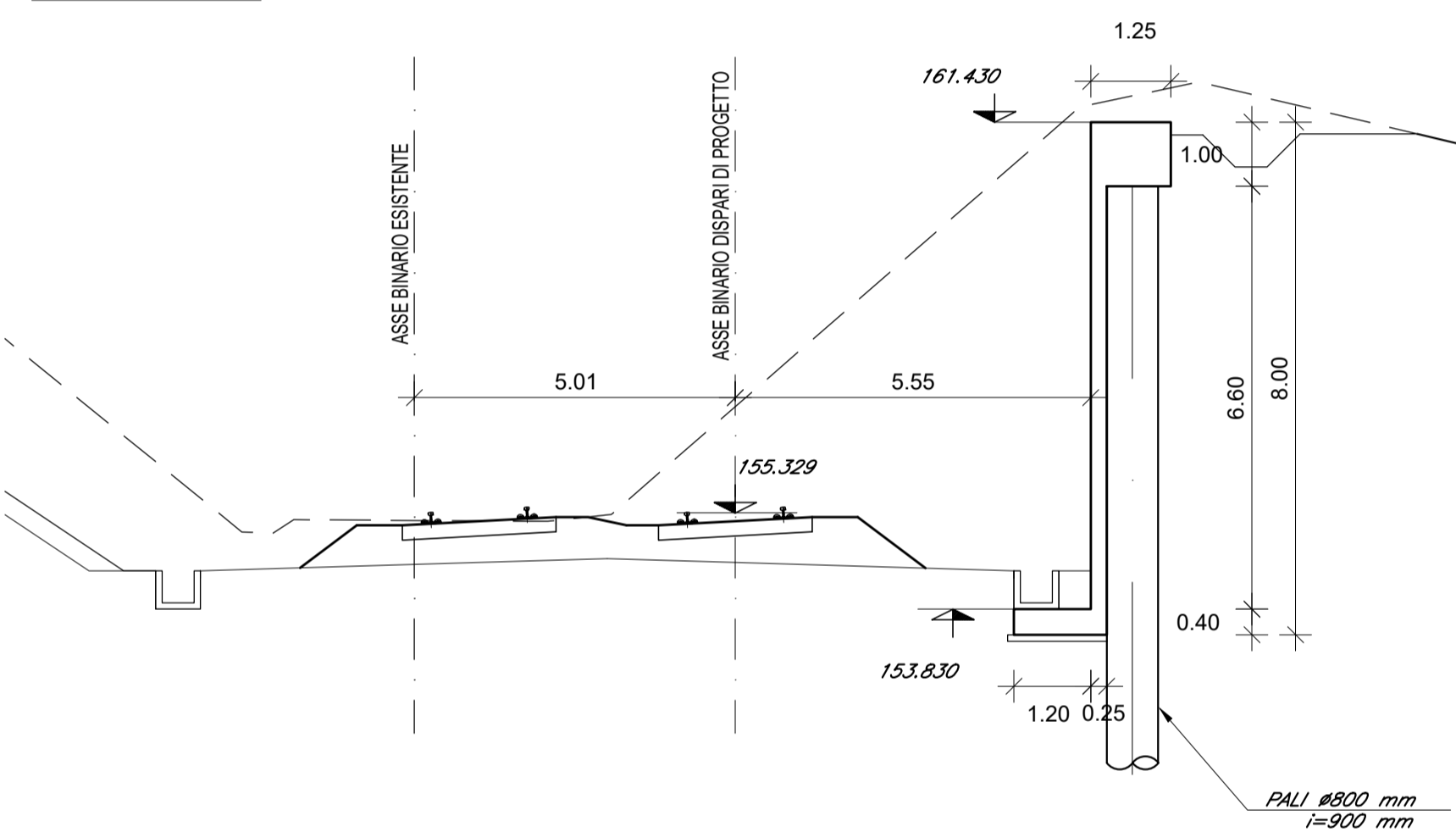
SEZIONE A-A
Scala 1:100



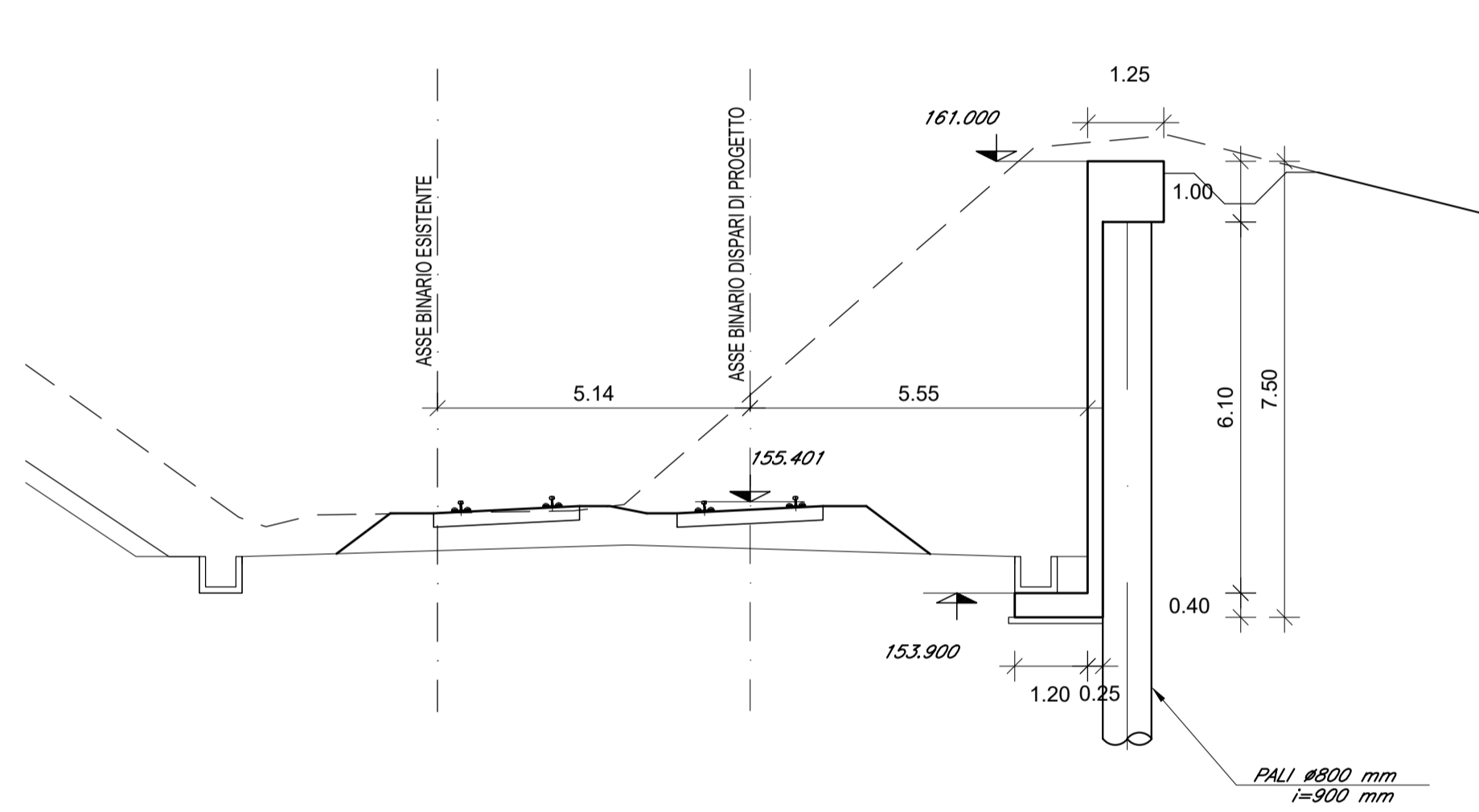
SEZIONE B-B
Scala 1:100



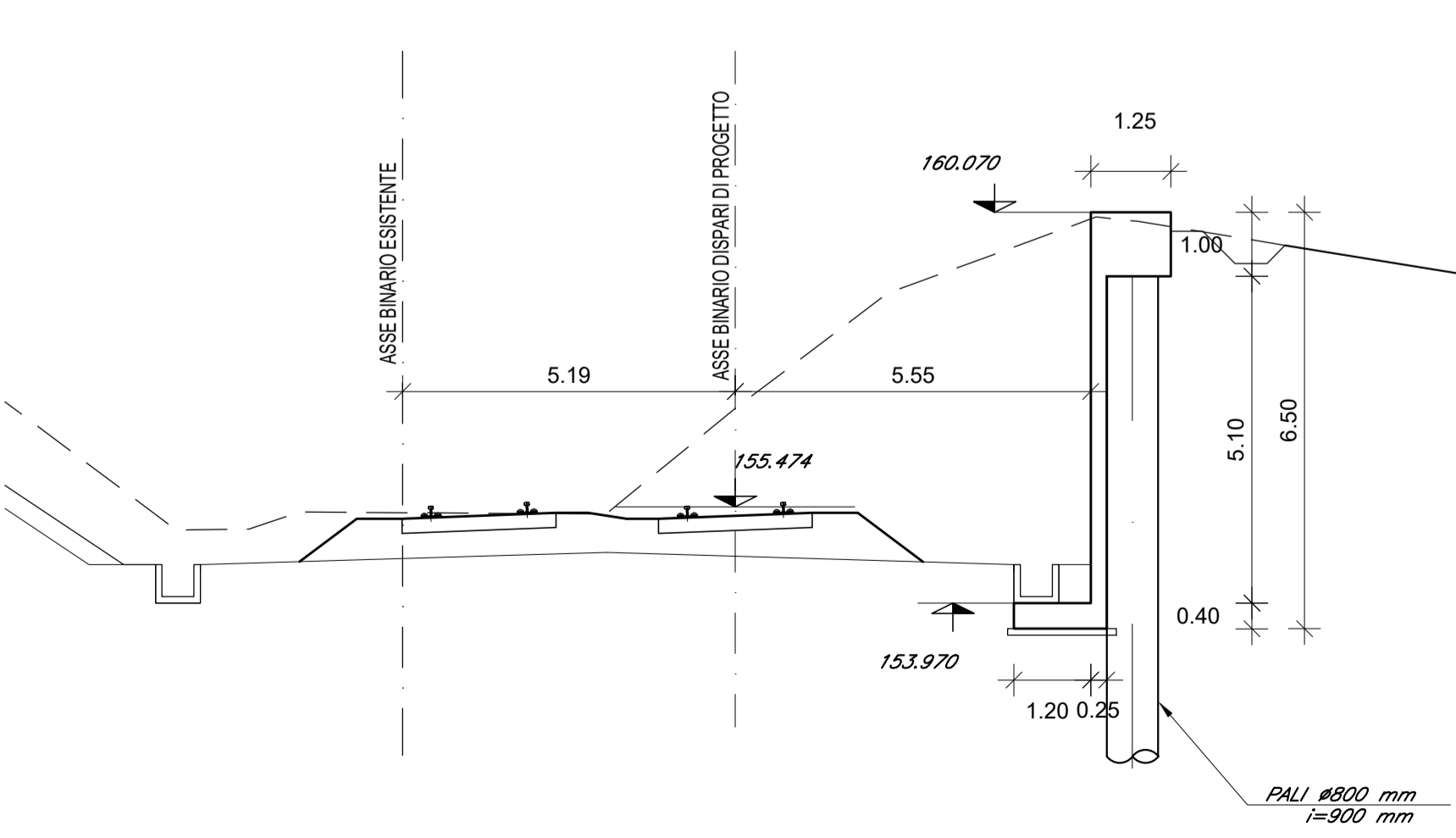
SEZIONE C-C
Scala 1:100



SEZIONE D-D
Scala 1:100



SEZIONE E-E
Scala 1:100



SEZIONE F-F
Scala 1:100

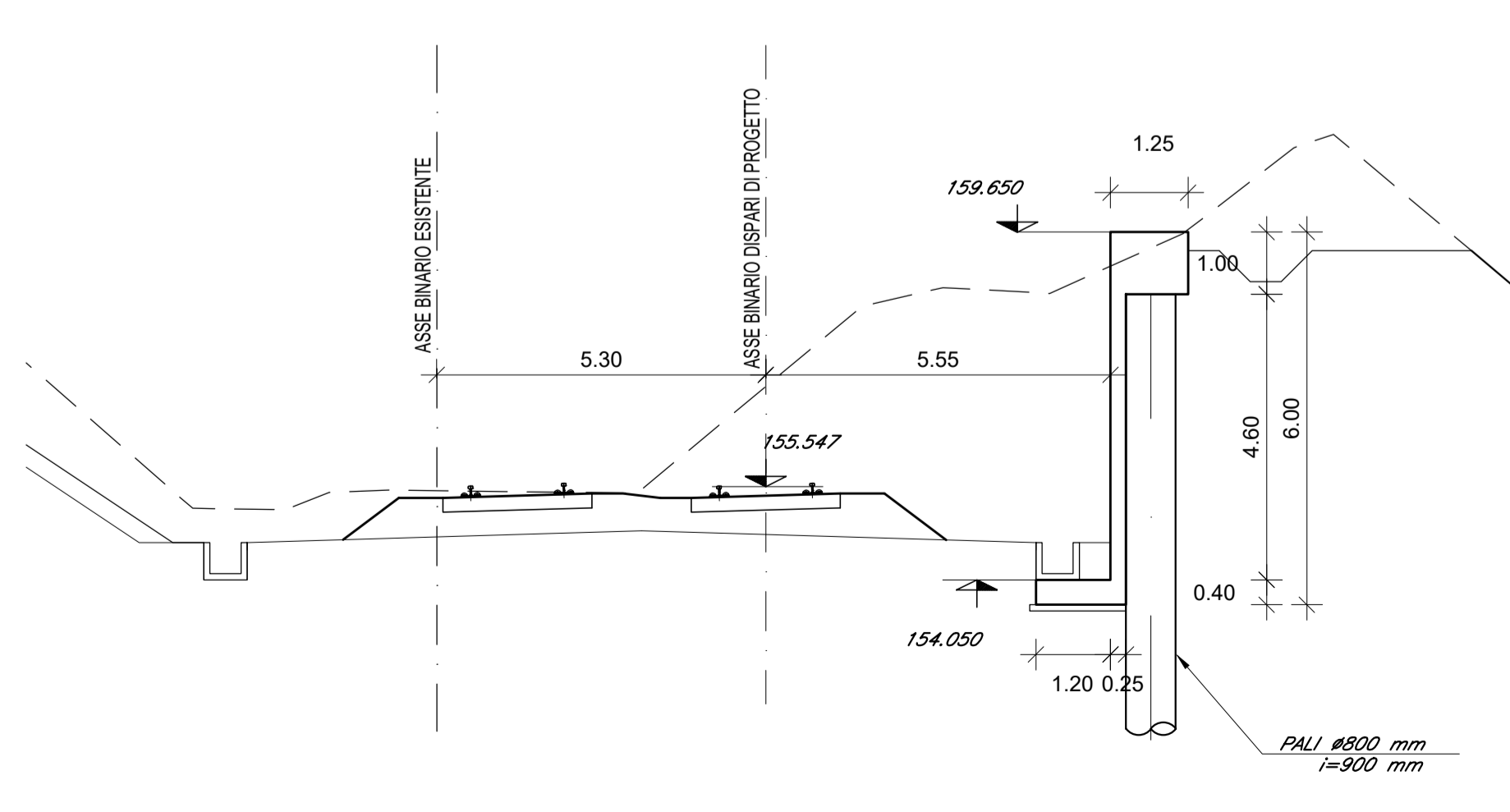


TABELLA MATERIALI

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 PALI 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 : ≤ 0.55
- 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 :
- Tensione di snervamento caratteristica f_{tk} ≥ 540 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35

ACCIAIO PER MICROPALI E OPERE PROVVISORIE

- OPERE PROVVISORIE - 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 :
- Tensione di snervamento caratteristica f_{yk} ≥ 450 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura 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 :
- Tensione di snervamento caratteristica f_{yk} ≥ 450 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura f_{tk} ≥ 540 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35

INCIDENZA ARMATURA

INCIDENZA RIFODERA 100 Kg/mc

INCIDENZA ARMATURA PALI 180 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 28+050 - 28+105 - Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni 2

SCALA:

1:100

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

NR1J 01 D 29 PZ R10005 002 B

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