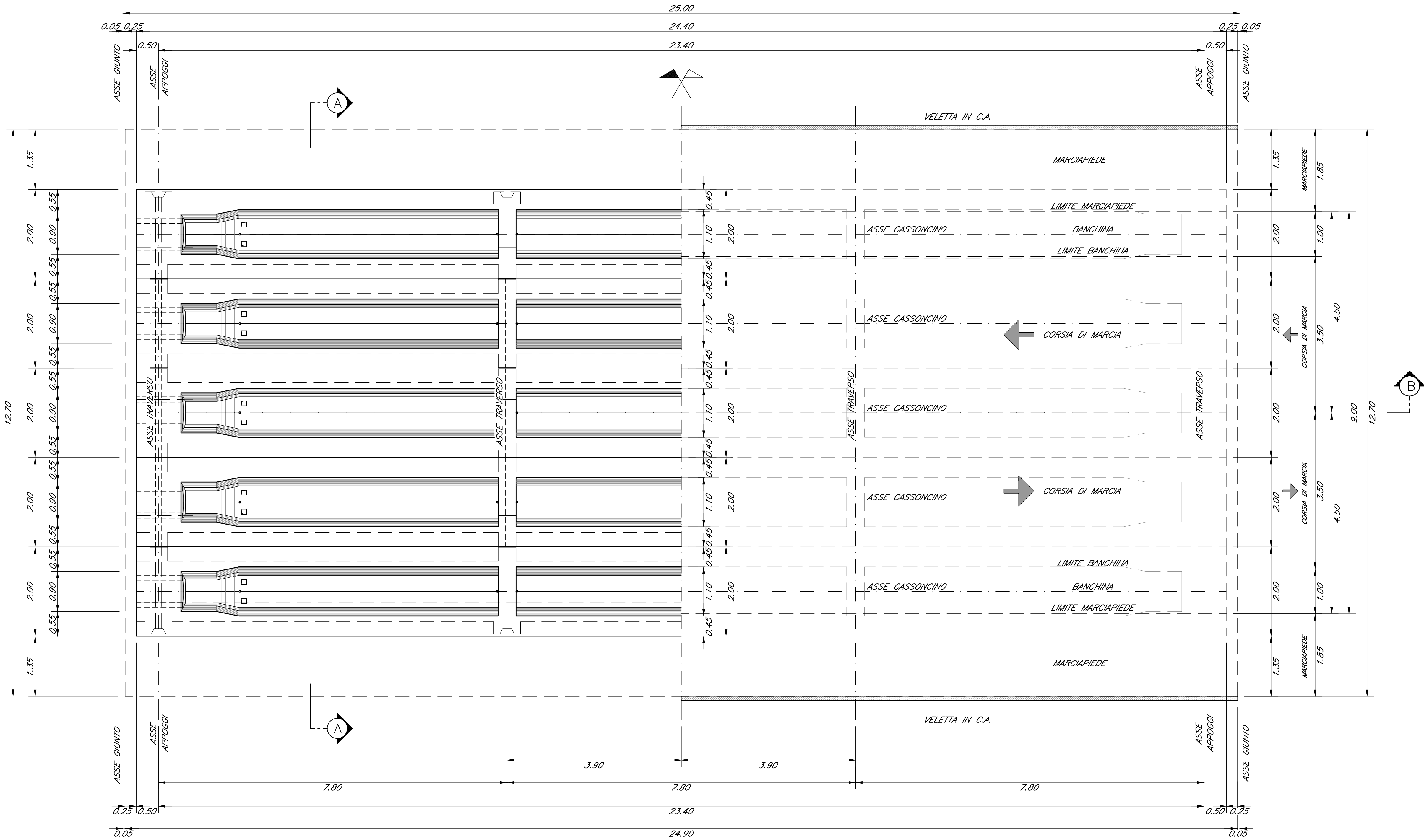


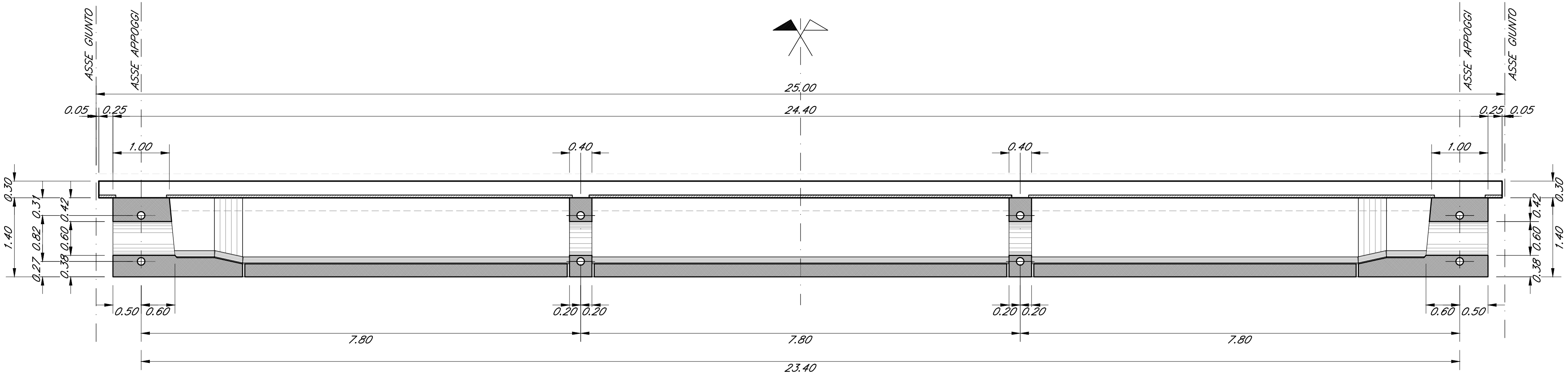
PIANTA IMPALCATO IN C.A.P. L=25.00 m (Lc=23.40m)

SCALA 1:50



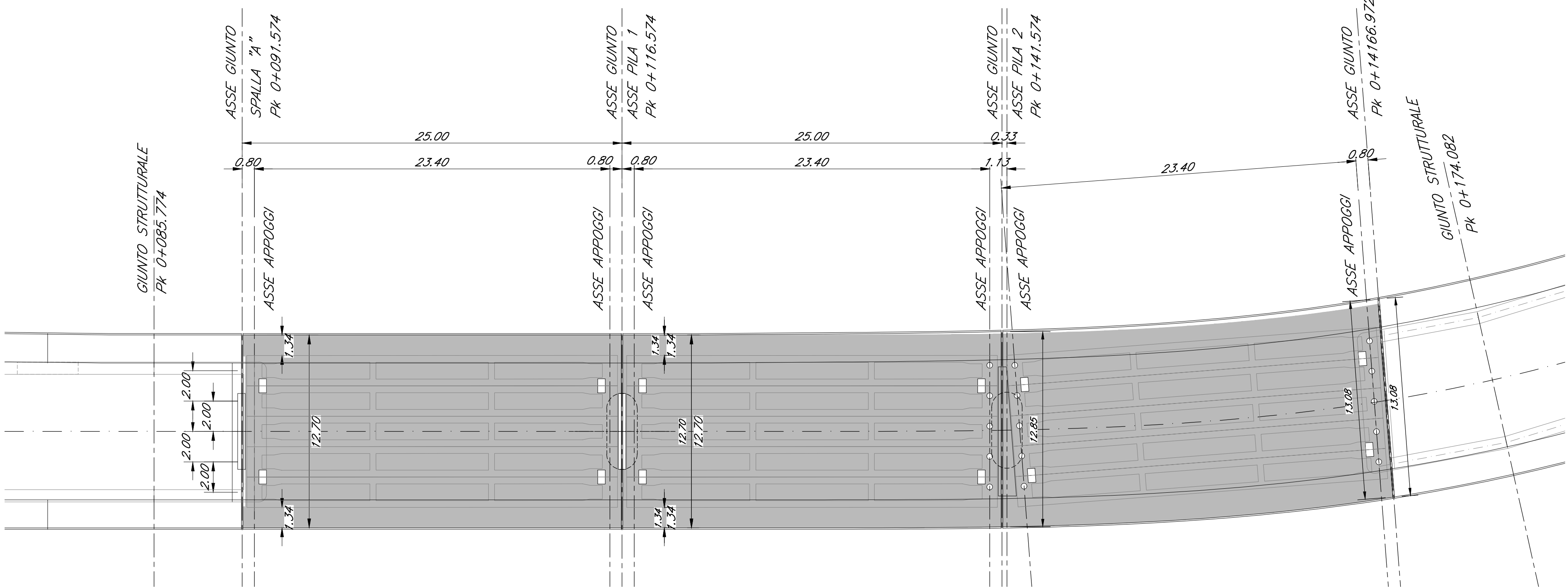
SEZIONE B-B

SCALA 1:50



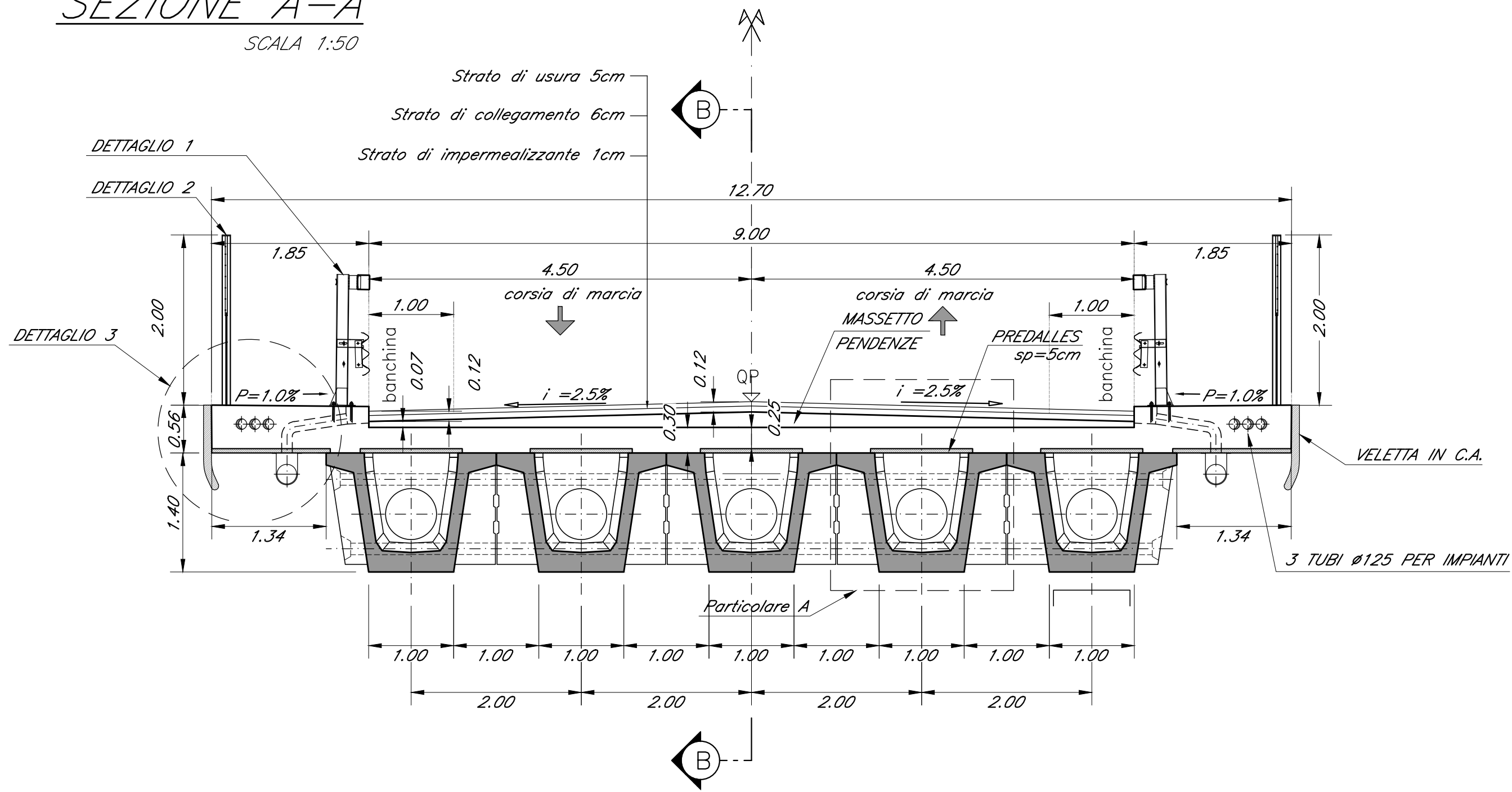
PIANTA GENERALE IMPALCATO

SCALA 1:200



SEZIONE A-A

SCALA 1:50



SEZIONE TIPO IMPALCATO IN CURVA (Spalla "B")

SCALA 1:50

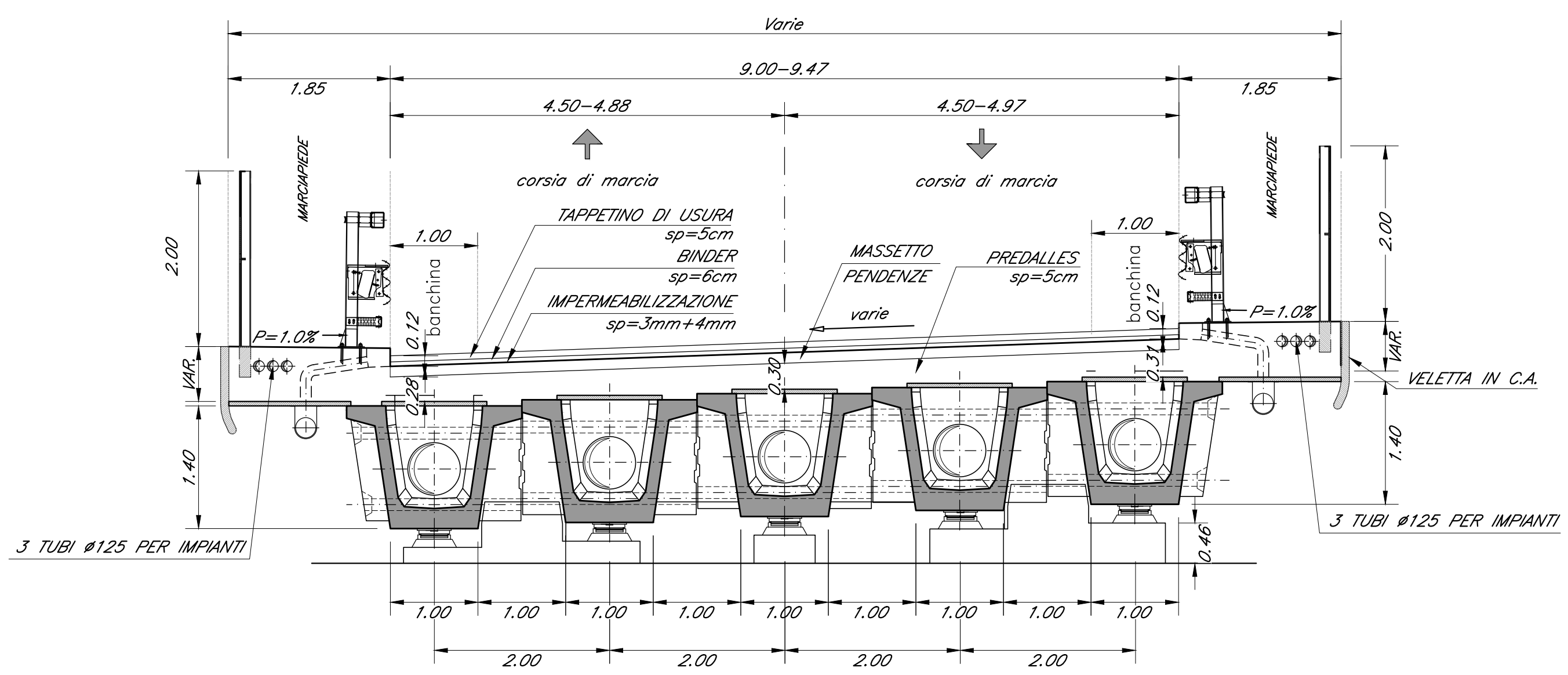


TABELLA MATERIALI

GETTI IN OPERA

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

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

CALCESTRUZZO SOLETTE IMPALCATO

- 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
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 20 mm

CALCESTRUZZO PER TRAVI IN PRECOMPRESSO E TRASVERSI

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C45/55
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC4

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE
- B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche :
- Tensione di snervamento caratteristica $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

ACCIAIO DA PRECOMPRESSIONE

- trefoli $\phi 0.6''$ stabilizzati (trav) $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- cavid 7 trefoli $\phi 0.6''$ stabilizzati (traversi) $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

PREDALLE (senza funzioni strutturali)

CALCESTRUZZO PREDALLE

- 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 $\geq 35 \text{ mm}$
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 20 mm

ACCIAIO ORDINARIO PER PREDALLE

- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE
- B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche :
- Tensione di snervamento caratteristica $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

VELETTE PREFABBRICATE

CALCESTRUZZO VELETTE PREFABBRICATE

- 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 $\geq 35 \text{ mm}$
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 20 mm

ACCIAIO ORDINARIO PER VELETTE PREFABBRICATE

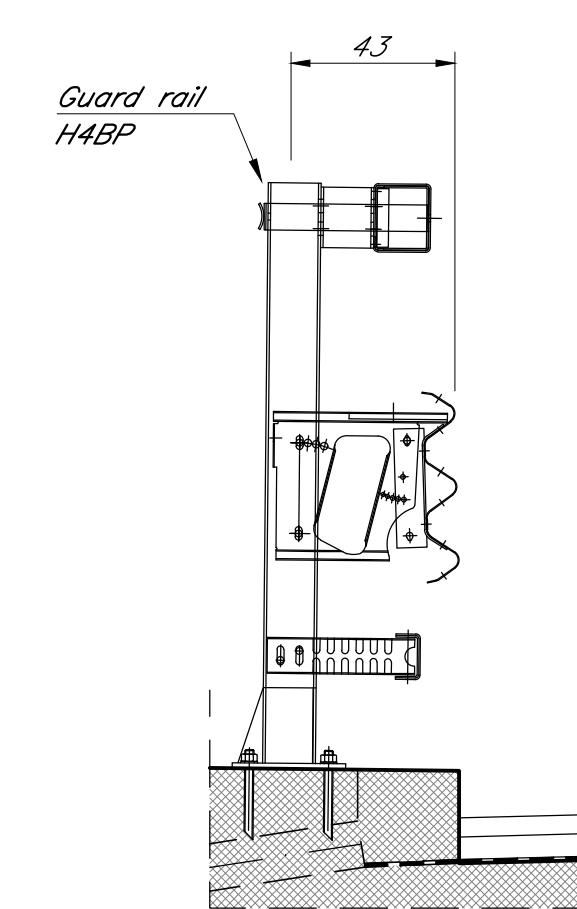
- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE
- B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche :
- Tensione di snervamento caratteristica $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

TABELLA INCIDENZA ARMATURA IMPALCATO

-INCIDENZA ARMATURA LENTA TRAVI IN C.A.P.	165 kg/m ³
-INCIDENZA ARMATURA LENTA SOLETTA IN C.A.	95 kg/m ³
-ARMATURA PRETESA TRAVI IN C.A.P.	44.324 TREFOLI/TRAVE DA 0.6"
-ARMATURA PRETESA TRAVI IN C.A.P.	7 TREFOLI 0.6" SUPERIORI
-ARMATURA PRETESA TRAVI IN C.A.P.	7 TREFOLI 0.6" INFERIORI

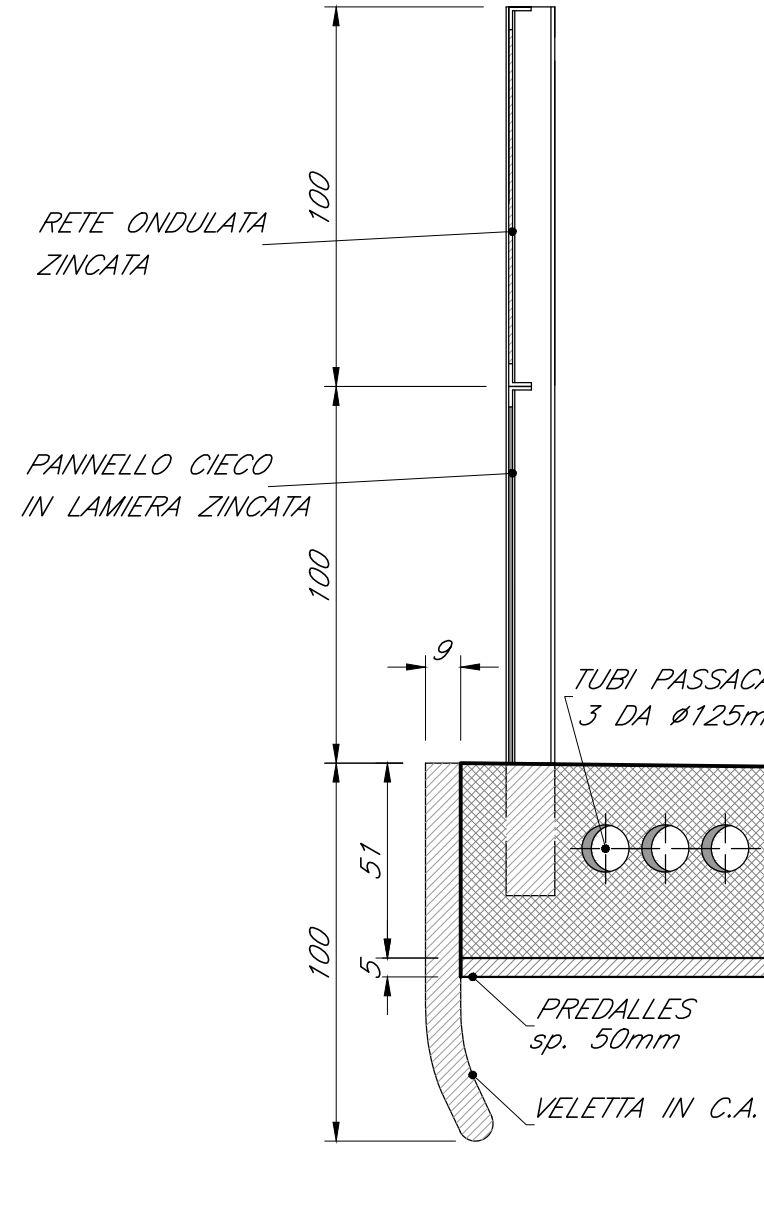
DETTAGLIO 1

SCALA 1:20



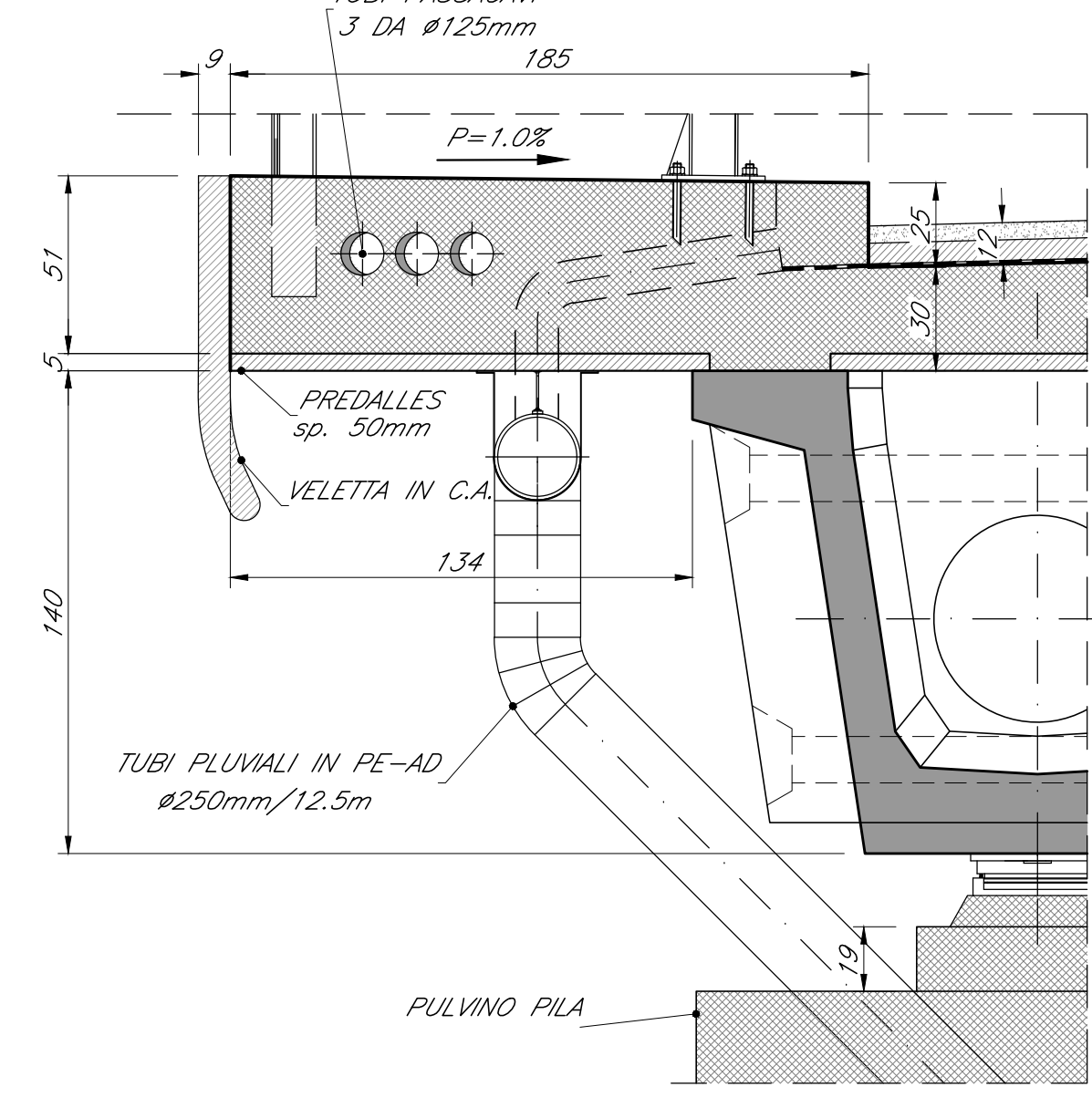
DETTAGLIO 2

SCALA 1:20



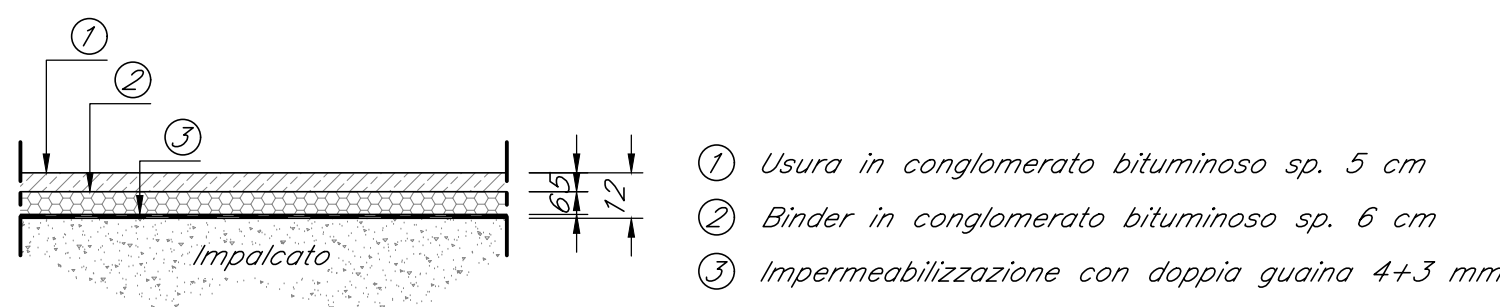
DETTAGLIO 3

SCALA 1:20



DETTAGLIO PAVIMENTAZIONE SU IMPALCATO

SCALA 1:20



COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



DIREZIONE TECNICA
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

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

Cavalcaferrovia per soppressione PL km 30+975
Carpenteria impalcato

SCALA: varie

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

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	Ph	10-2018	Ph	10-2018	Ph	10-2018	Ph	10-2018