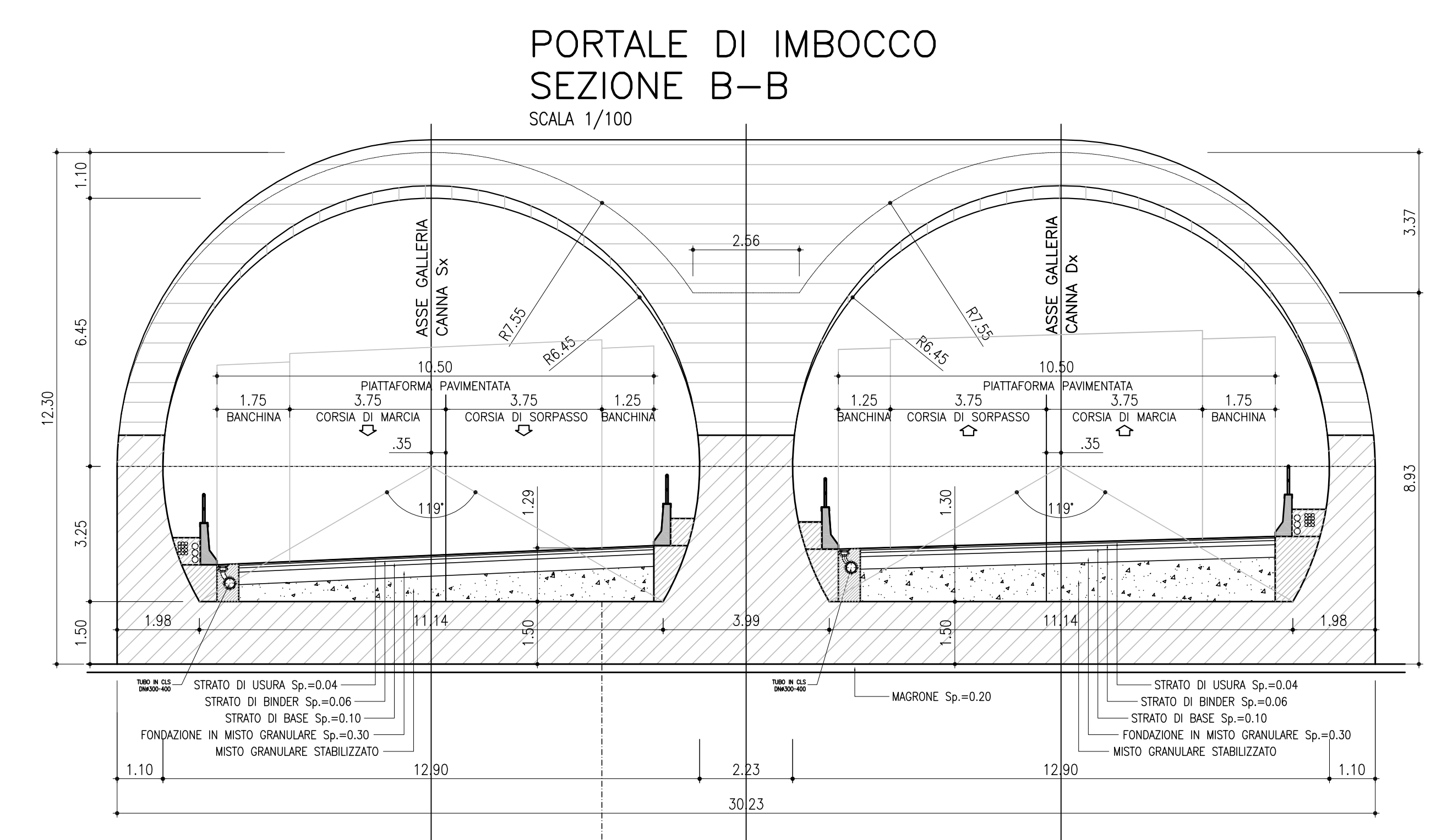
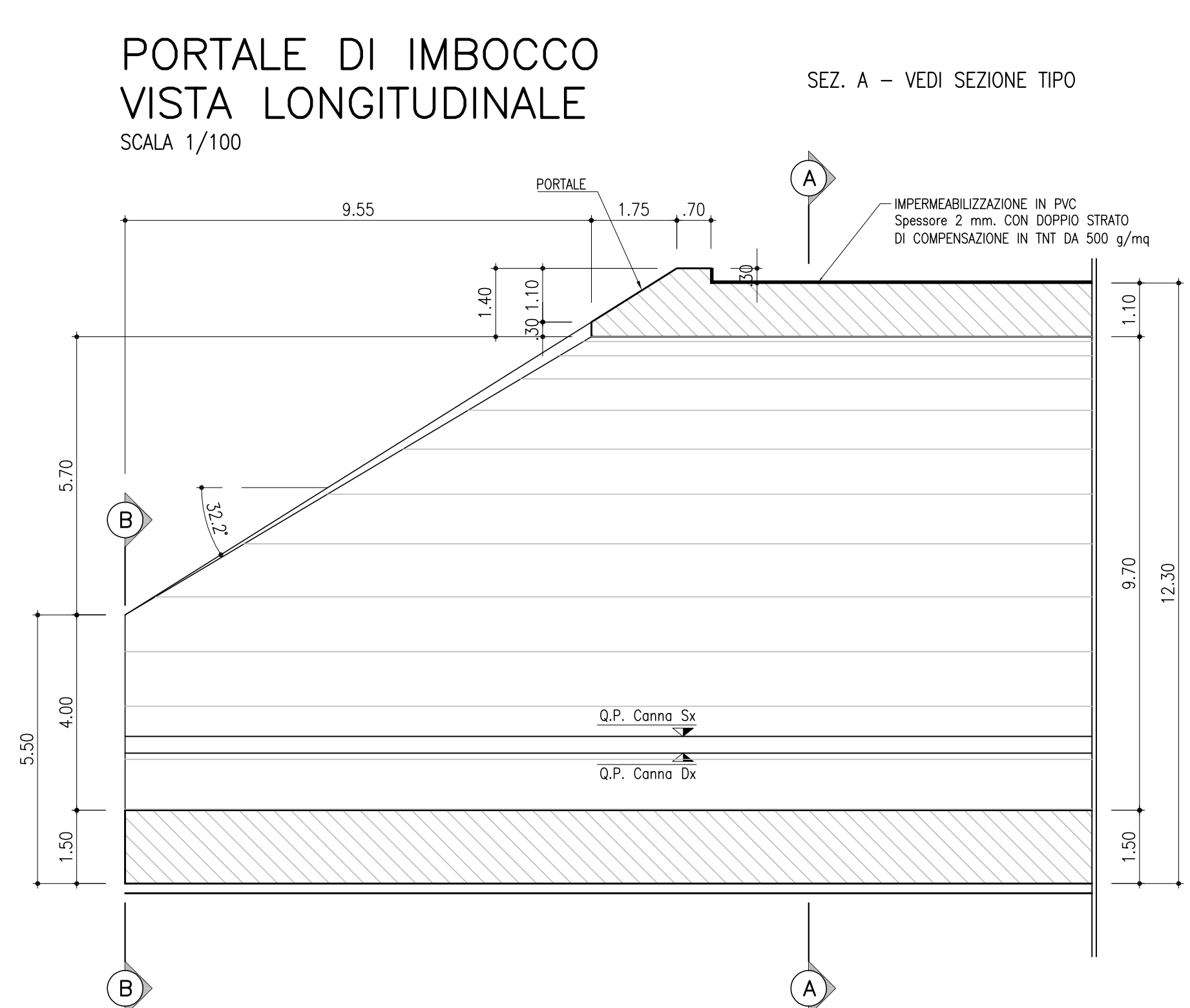


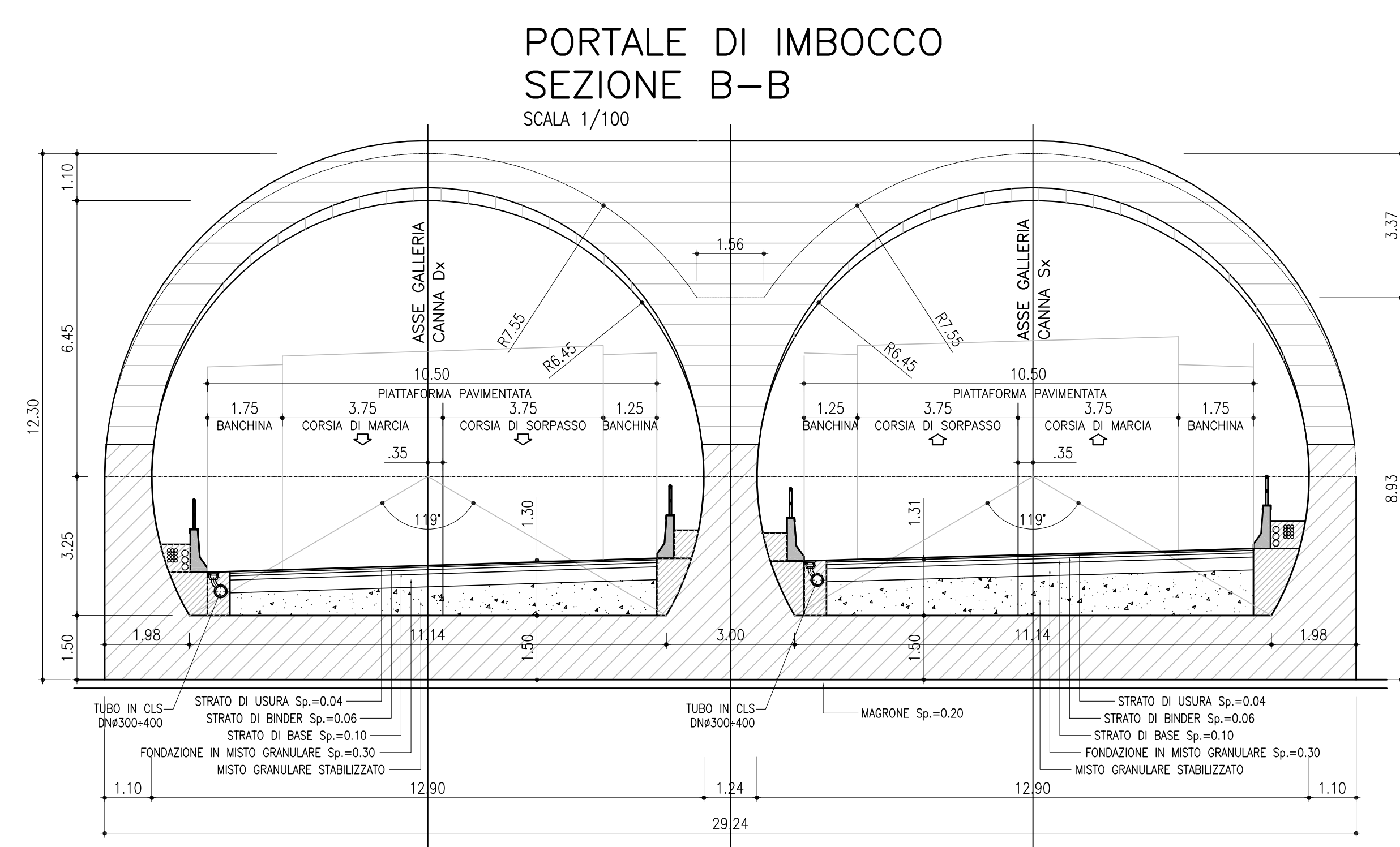
SEZIONE TIPO IMBOCCO
 PROG. DA 11+764.981 A 11+800.000
 SCALA 1/50



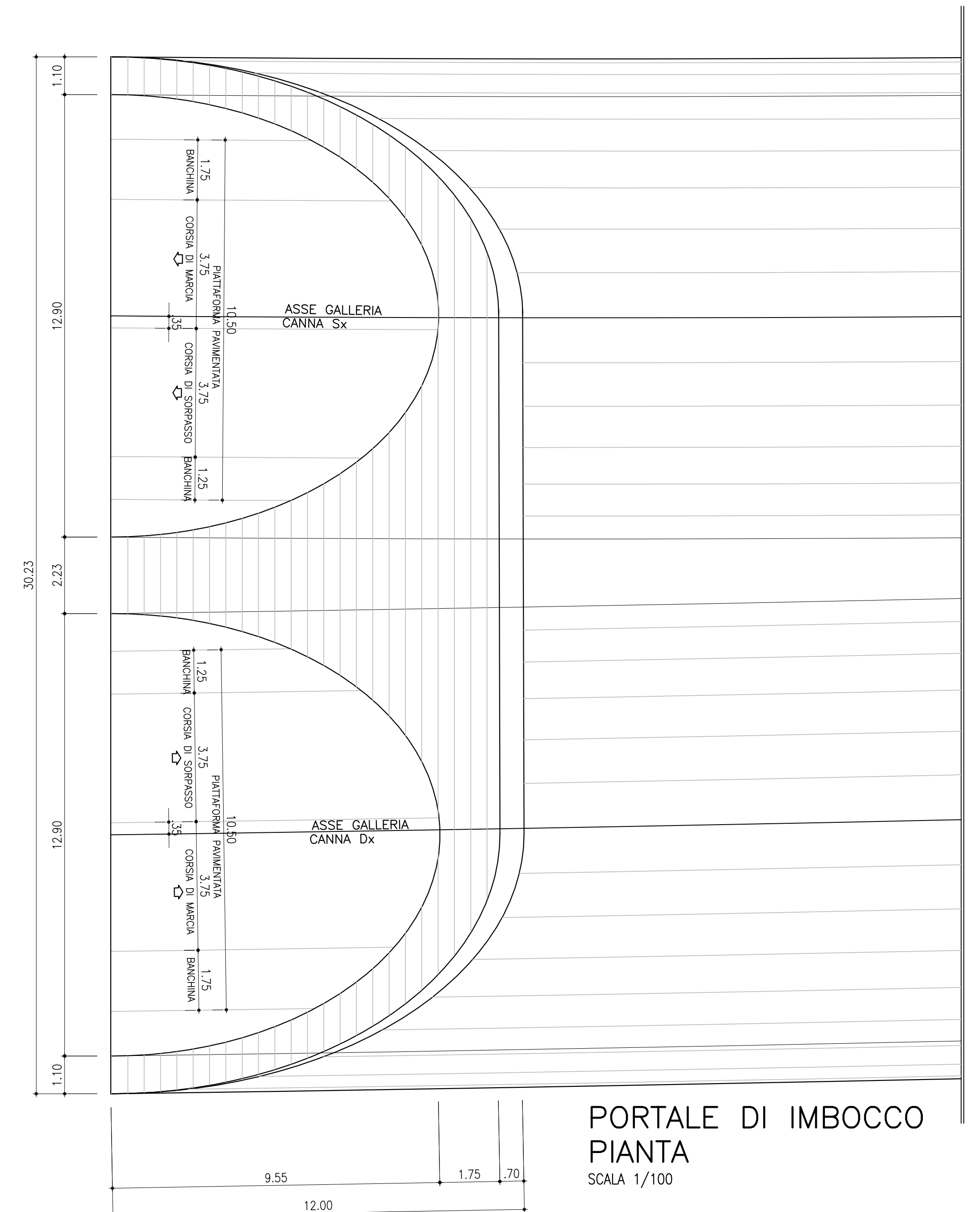
PORTALE DI IMBOCCO
 SEZIONE B-B
 SCALA 1/100



PORTALE DI IMBOCCO
 VISTA LONGITUDINALE
 SCALA 1/100



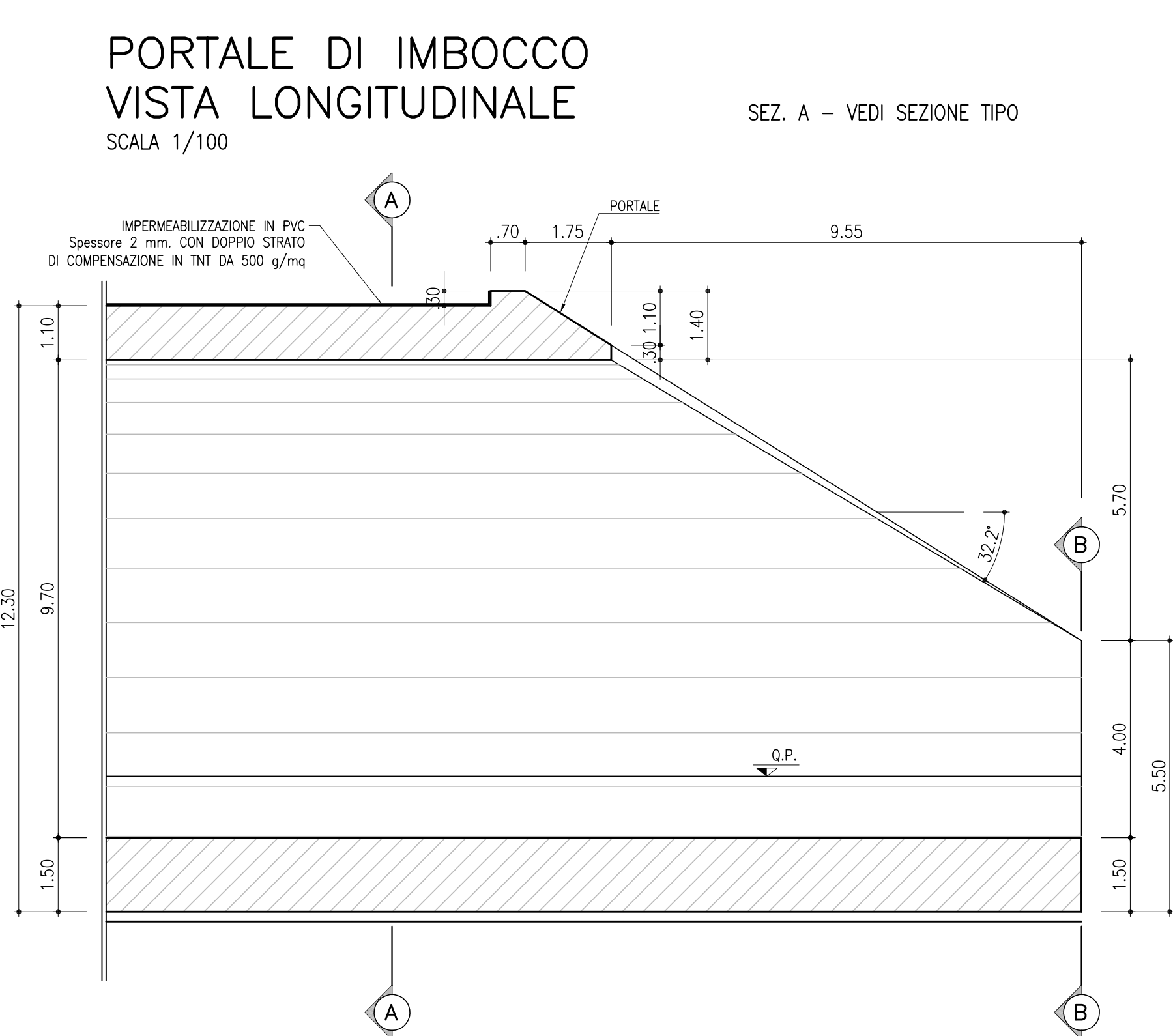
PORTALE DI IMBOCCO
 SEZIONE B-B
 SCALA 1/100



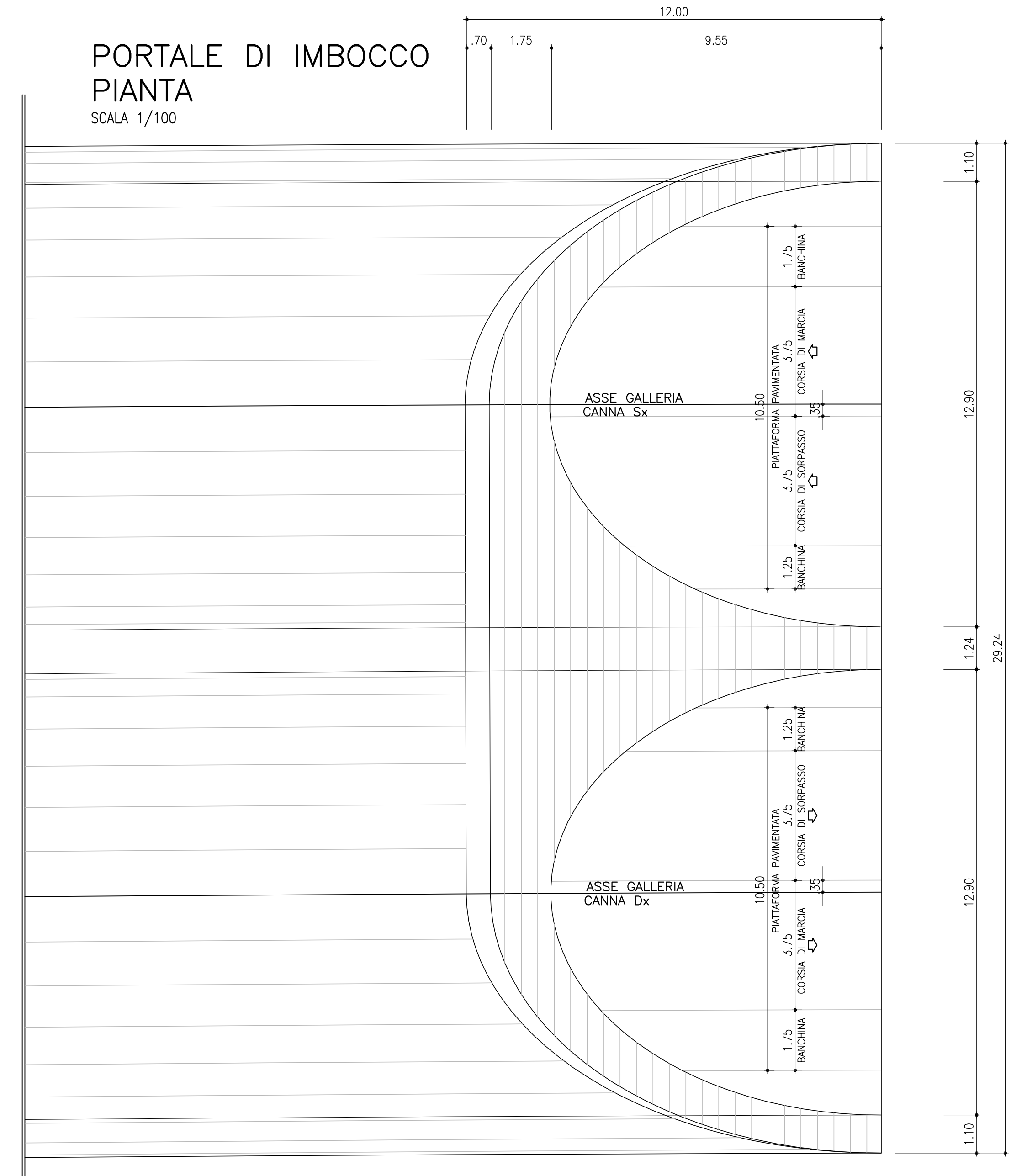
PORTALE DI IMBOCCO
 PIANTA
 SCALA 1/100

IMBOCCO Prog. Km 11+575.001

IMBOCCO Prog. Km 11+764.981



PORTALE DI IMBOCCO
 VISTA LONGITUDINALE
 SCALA 1/100



PORTALE DI IMBOCCO
 PIANTA
 SCALA 1/100

- CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1):**
- MAGRONI:
 - CLASSE DI RESISTENZA C12/15
 - PALI DI FONDAZIONE:
 - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2(1) (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 50mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
 - STRUTTURE DI FONDAZIONE:
 - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2(1) (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 50mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
 - STRUTTURE IN ELEVAZIONE (MURI, SOLETTE E CORDOLI):
 - CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2(1) (UNI EN 206-1)
 - CLASSE DI CONSISTENZA S4 (UNI 9418)
 - COPRIFERRO 50mm
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)
 - ACCIAIO PER C.A.:
 - B 450 C Controllato in stabilimento saldabile
 - ACCIAIO ARMONICO PER TRREDL:
 - F47 (K) > 1670 N/mm² F_{yk} > 1660 N/mm² Agt > 3.5
 - ACCIAIO DA CARPENTERIA:
 - S355
- NOTA:**
 - Per i dettagli relativi alle opere idriche, si rimanda agli elaborati specifici

ANAS S.p.A.
 DIREZIONE CENTRALE PROGRAMMAZIONE PROIEZIONE

PA 12/09
 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
 ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
 S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
 AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
 Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

PROGETTO ESECUTIVO

Contrattante Generale: **Empedocle**

GALLERIE ARTIFICIALI
 GALLERIA SAN CATALDO
 SEZIONI TIPO - CARPENTERIE

Codice Unico Progetto (CUP): F91B0900070001
 Codice Elaborato: PA12_09 - E 1111GA203GA03AWB010C
 Scale: 1:50

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
A	Aprile 2011	EMISSIONE	A. ANTONELLI	M. NENZI	M. LITI	P. PAGLINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: **ALDO LUCA SENZANI**
 Il Consulente Specialista: **ALDO LUCA SENZANI**
 Il Geologo: **GIORGIO DI GIACOMO**
 Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **GIORGIO DI GIACOMO**
 Il Direttore dei lavori: **PEPPINO MARINO**