

C.L.S  
 MACRONE  
 RIVESTIMENTO DEFINITIVO

CLASSE DI RESISTENZA C12/15  
 CLASSE DI RESISTENZA C28/35  
 CLASSE DI CONSISTENZA S3-S4  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE XC3  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE XD1 E XF2

CALOTTA-PIEDRITTO-MURETTE:  
 (PER I PRIMI 100m DAI PORTALI DI IMBOCCO)

RAPPORTO a/c < 0.50  
 DIAMETRO MASSIMO DEGLI AGGREGATI 20mm

COPRIFERRO  
 ACCIAIO ARMATURE

5cm  
 ACCIAIO IN BARRE TIPO B450C  
 RETE E.S. Ø6 100x100 IN ACCIAIO TIPO B450C

WATER-STOP

- g >= 1.26 g/cm<sup>3</sup>
- durezza A-SHORE ò 73
- resist. trazione ò 1.75 kN/cm<sup>2</sup>
- allungamento a rottura = 350%
- flessibilità a freddo = -30°
- dimensioni: larghezza 33 cm, spessore > 4mm

MATERIALE DI RIEMPIMENTO ARCO ROVESCIO (\*)

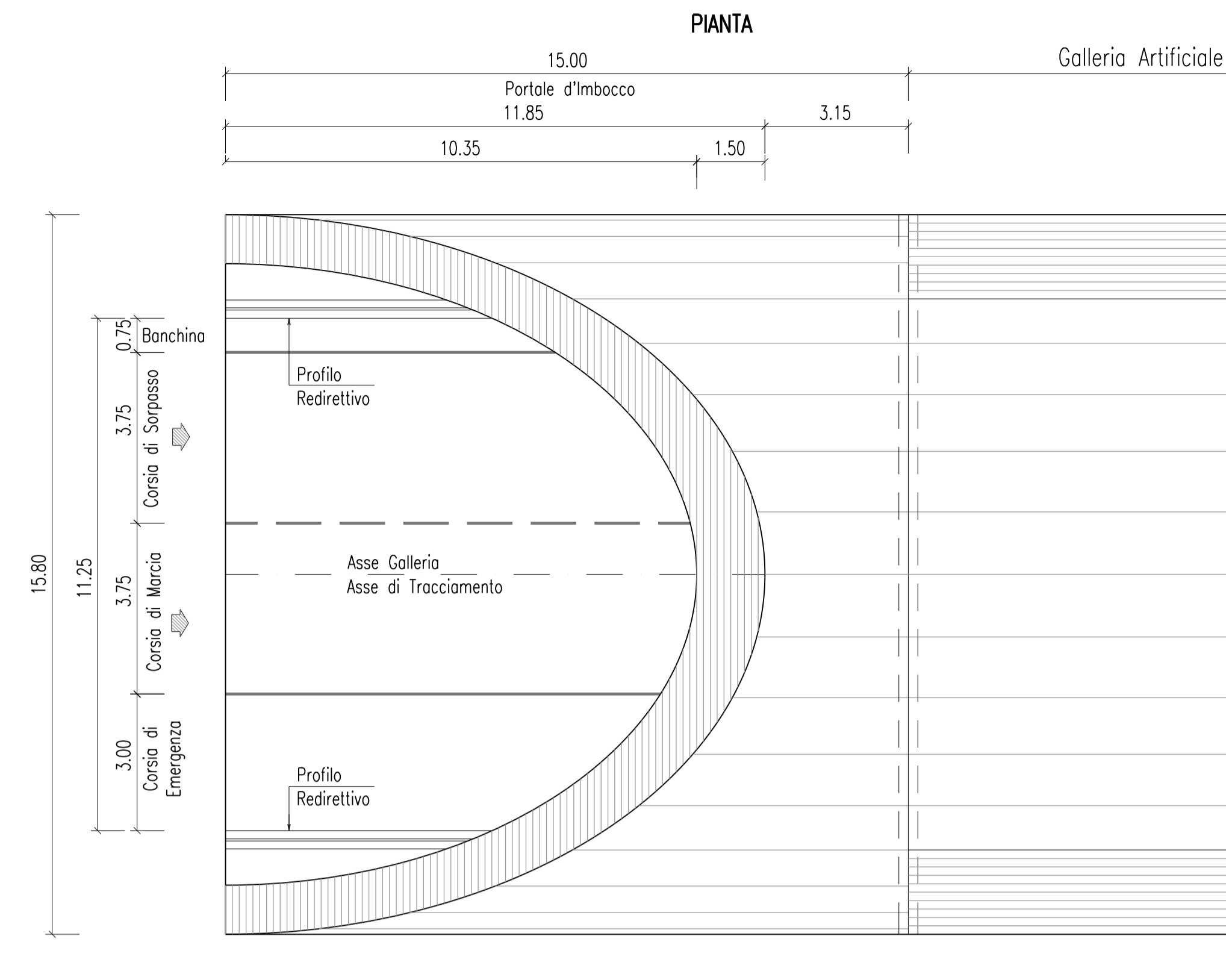
Terreni appartenenti ai gruppi A1, A2, e A3, secondo classificazione dei terreni HRB-AASHTO (CNR-UNI 10006) - Modulo Md >=20MPa

INCIDENZE ARMATURE	
MURETTE	100 kg/mc
ARCO ROVESCIO	100 kg/mc
CALOTTA	90 kg/mc

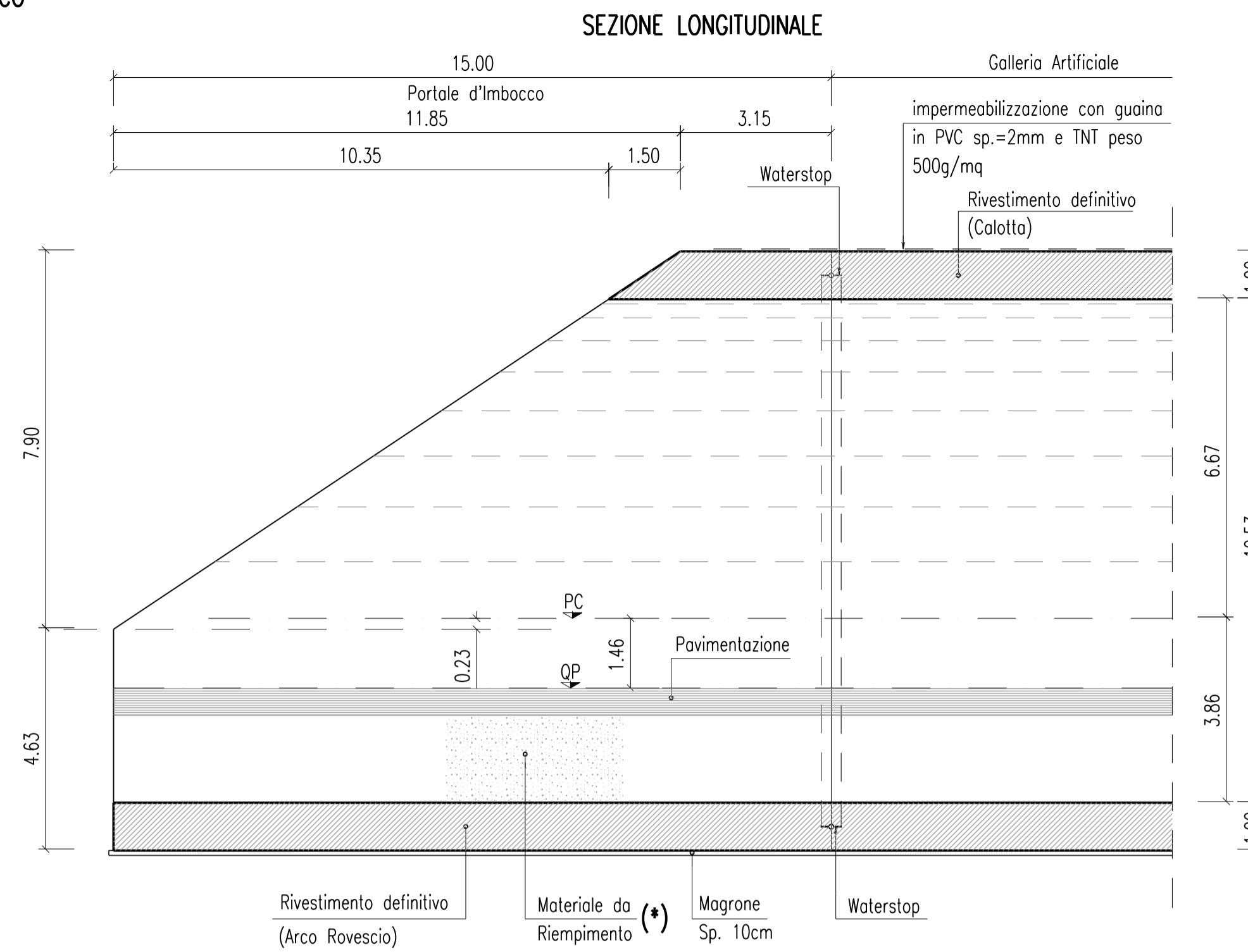


LEGENDA

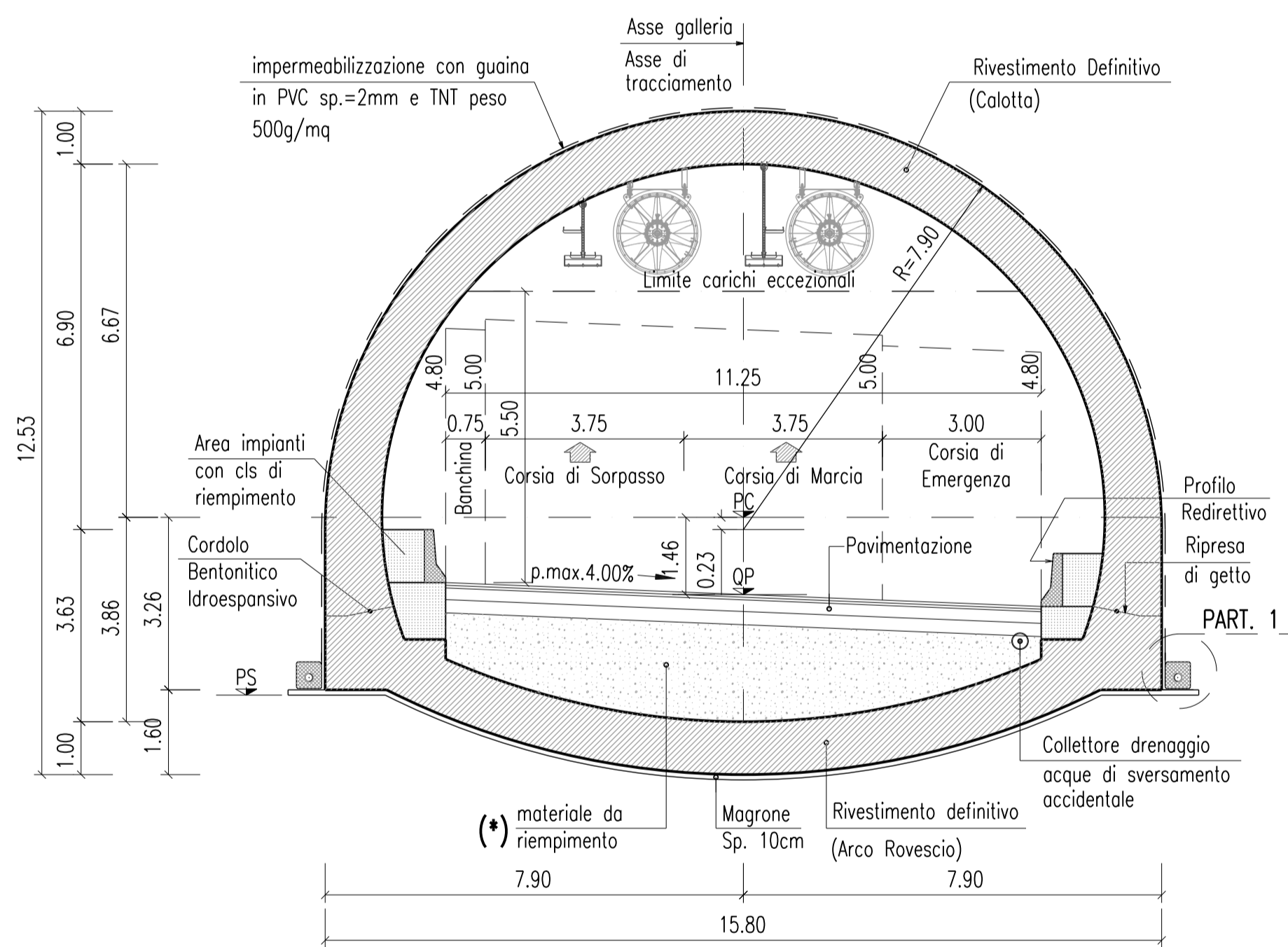
Q.P. = QUOTA PROGETTO  
 PS = PIANO DI SCAVO  
 PC = PIANO DEI CENTRI



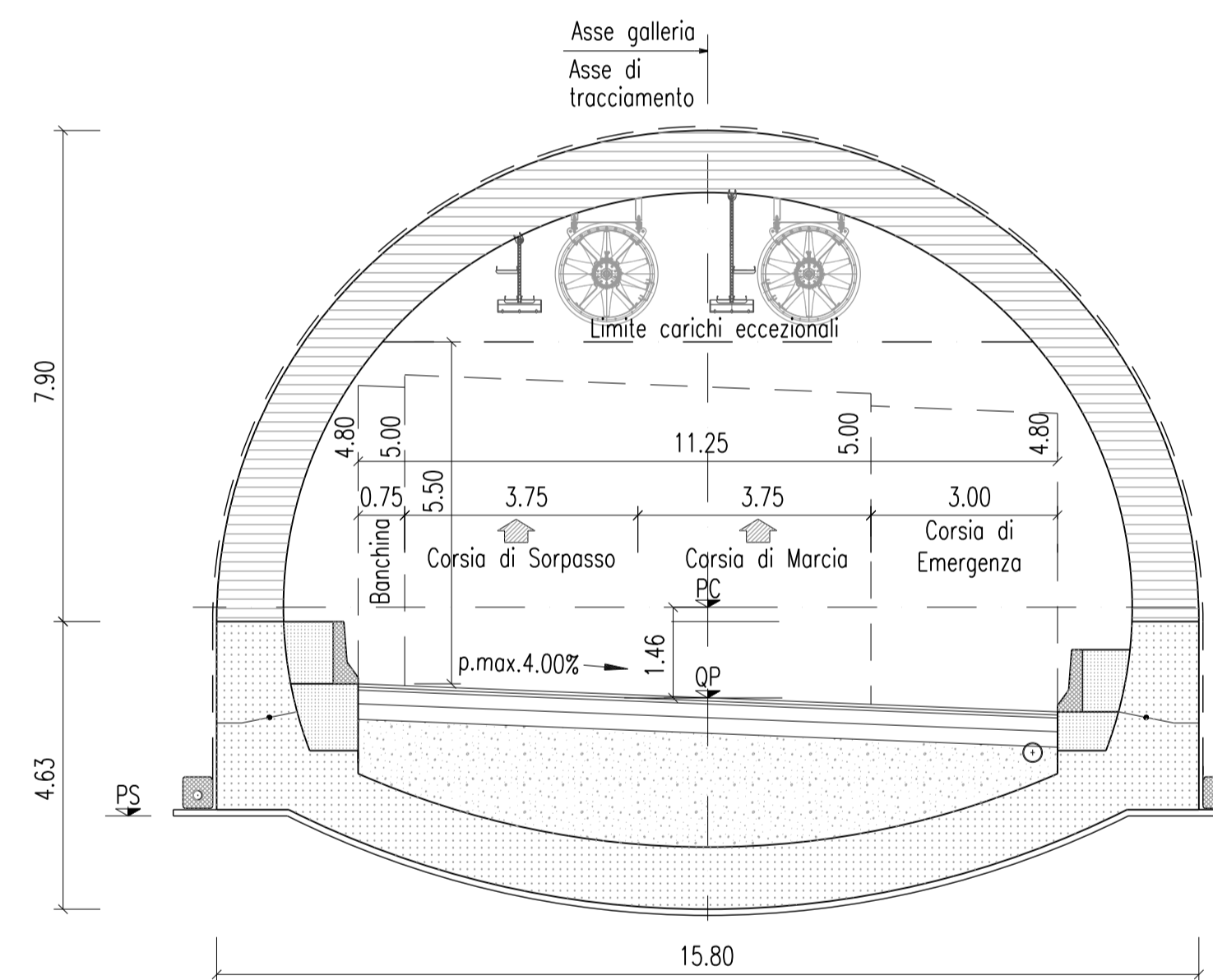
PORTALE IMBOCCO



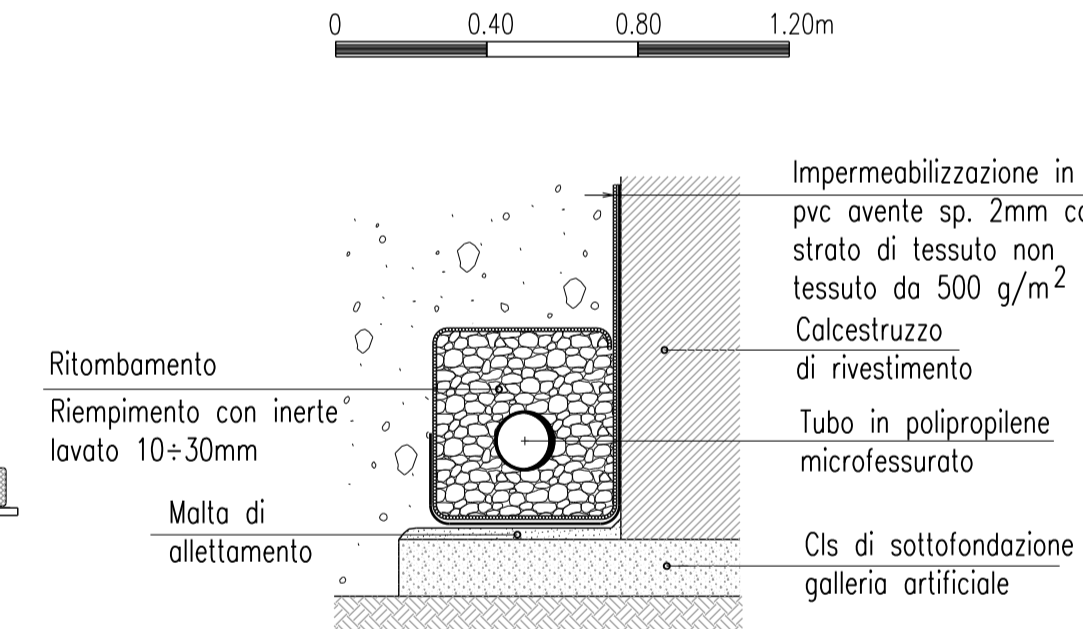
SEZIONE TRASVERSALE



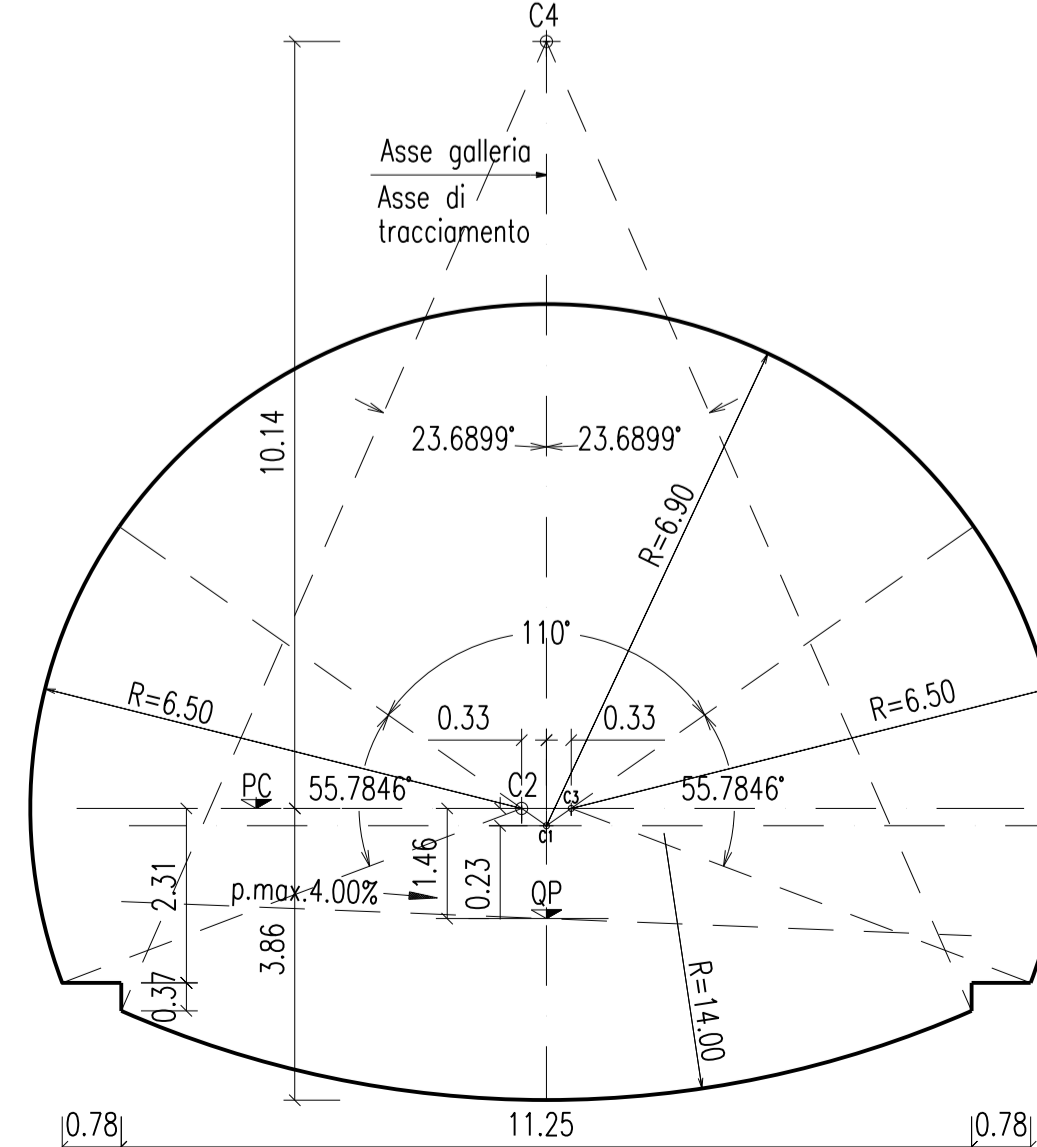
VISTA FRONTALE



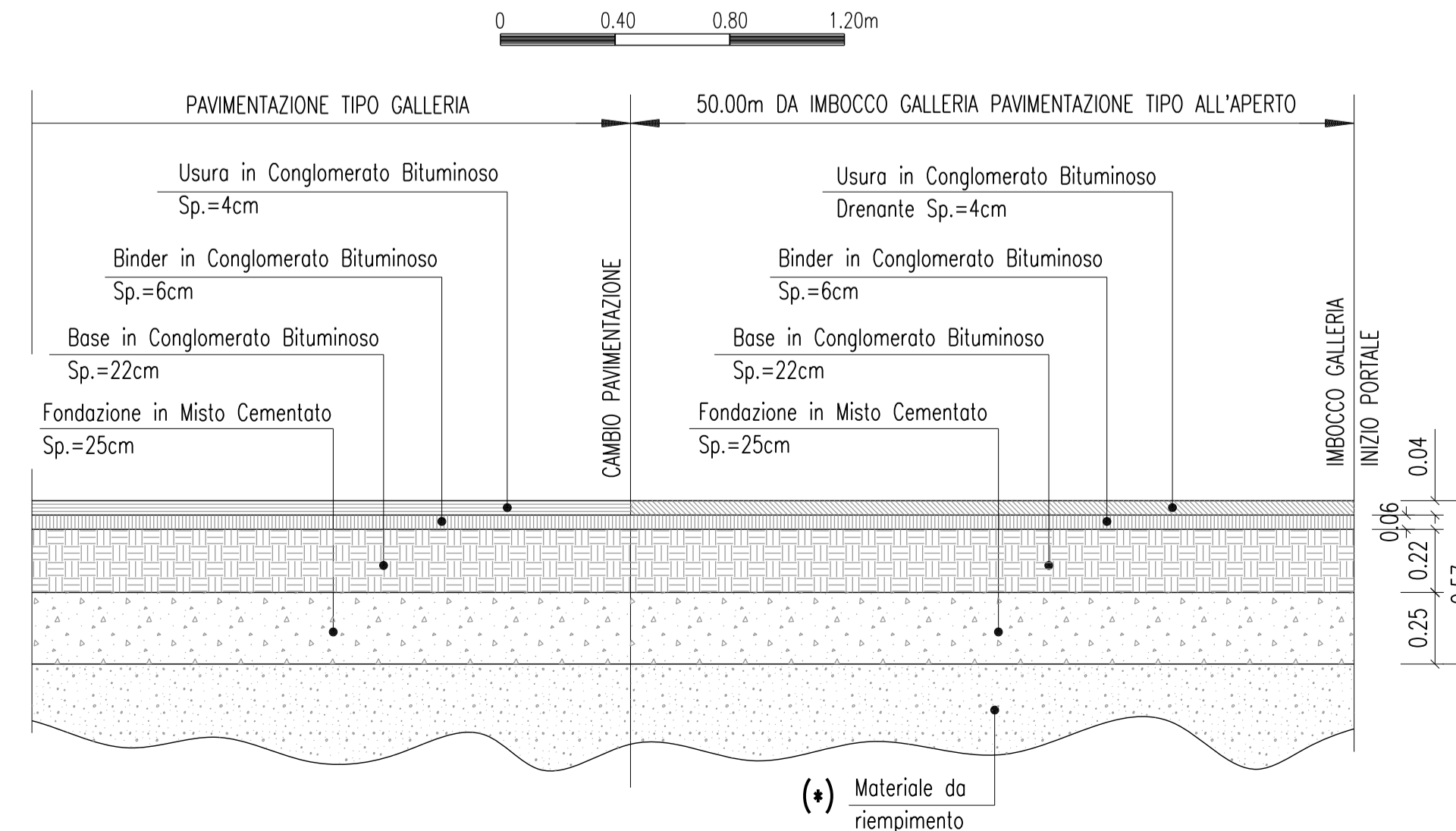
PARTICOLARE "1"



CARATTERISTICHE GEOMETRICHE



CAMBIO PAVIMENTAZIONE IN GALLERIA- SEZIONE LONGITUDINALE





Autostrada Brescia Verona Vicenza Padova SpA  
 Via Flavio Gioia 71 37135 Verona  
 tel. 0458272222 Fax 0458200511 Casella Postale 480M www.autospd.it  
 AREA COSTRUZIONI AUTOSTRADALI



## AUTOSTRADA VALDASTICO A31 NORD

### 1° LOTTO Piovene Rocchette - Valle dell'Astico

---

### PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE  
 S.p.A. AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA  
 Area Costruzioni Autostradali

PRESTATORE DI SERVIZI:  
**CONSORZIO RAETIA**

RAPPRESENTANTE: Dott. Ing. Alberto Scotti

CAPO COMMESSA  
 PER LA PROGETTAZIONE  
 Dott. Ing. Gabriella Costantini

PROGETTAZIONE:  
 Ing. Andrea

CUP G21B13000560005  
 WBS 825.A31N.L1  
 COMMESSA J16L1

---

ELABORATO: OPERE D'ARTE MAGGIORI  
 OPERE IN SOTTERRANEO - GALLERIA SANT'AGATA 2  
 PORTALE DI IMBOCCO  
 ELEMENTI COSTRUTTIVI SEZIONE CORRENTE

Progressivo Rev.  
**07 02 03 004 02**

Rev.	Data	Descrizione	Redazione	Controllo	Approvazione	SCALA:
00	14/02/2017	PRIMA EMISSIONE	TECHNICAL-LBERTOLI	C.PESCE	A.RENSO	1:100 / 1:20
01	01/02/2017	REVISIONE PER VERIFICA	TECHNICAL-LBERTOLI	C.PESCE	A.RENSO	NOME FILE: J16L1_07_02_03_004_0111_OPD_02.dwg
02	14/02/2017	RECEPIMENTO OSSERVAZIONI	TECHNICAL-LBERTOLI	C.PESCE	A.RENSO	QU. PROJ. FG. UV. REV. J16L1_07_02_03_004_0111_OPD_02

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARAN PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE. THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.