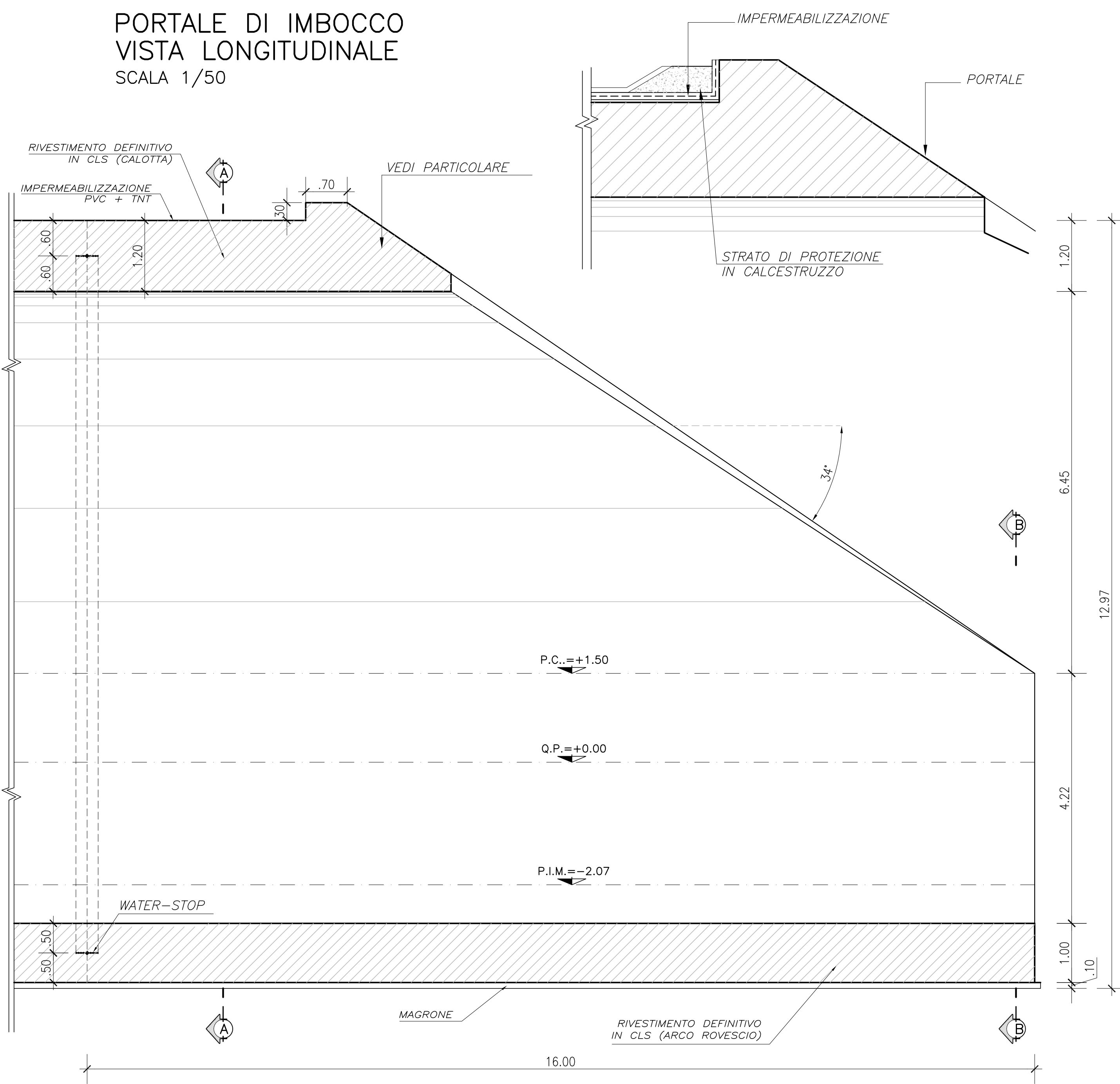
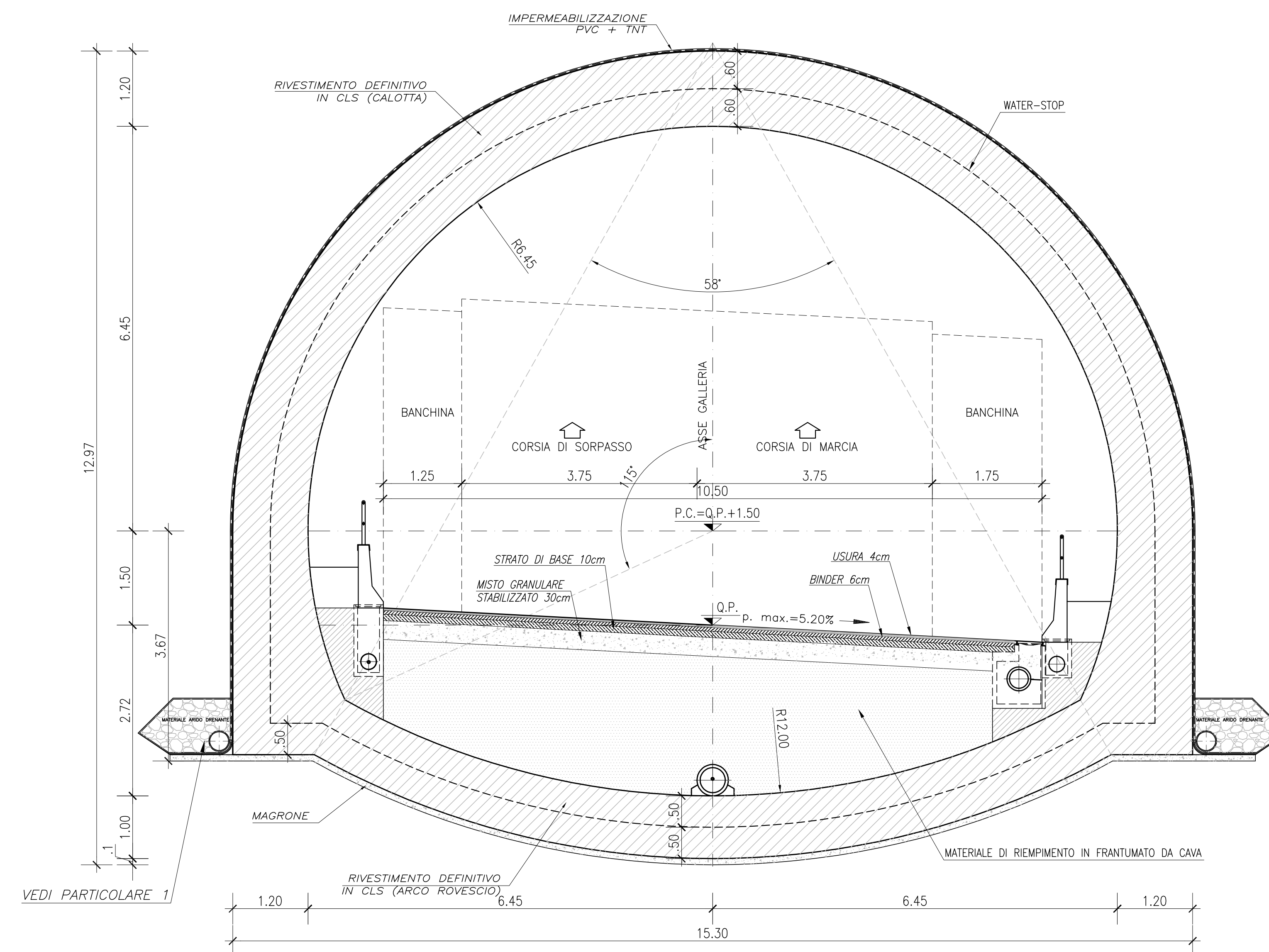


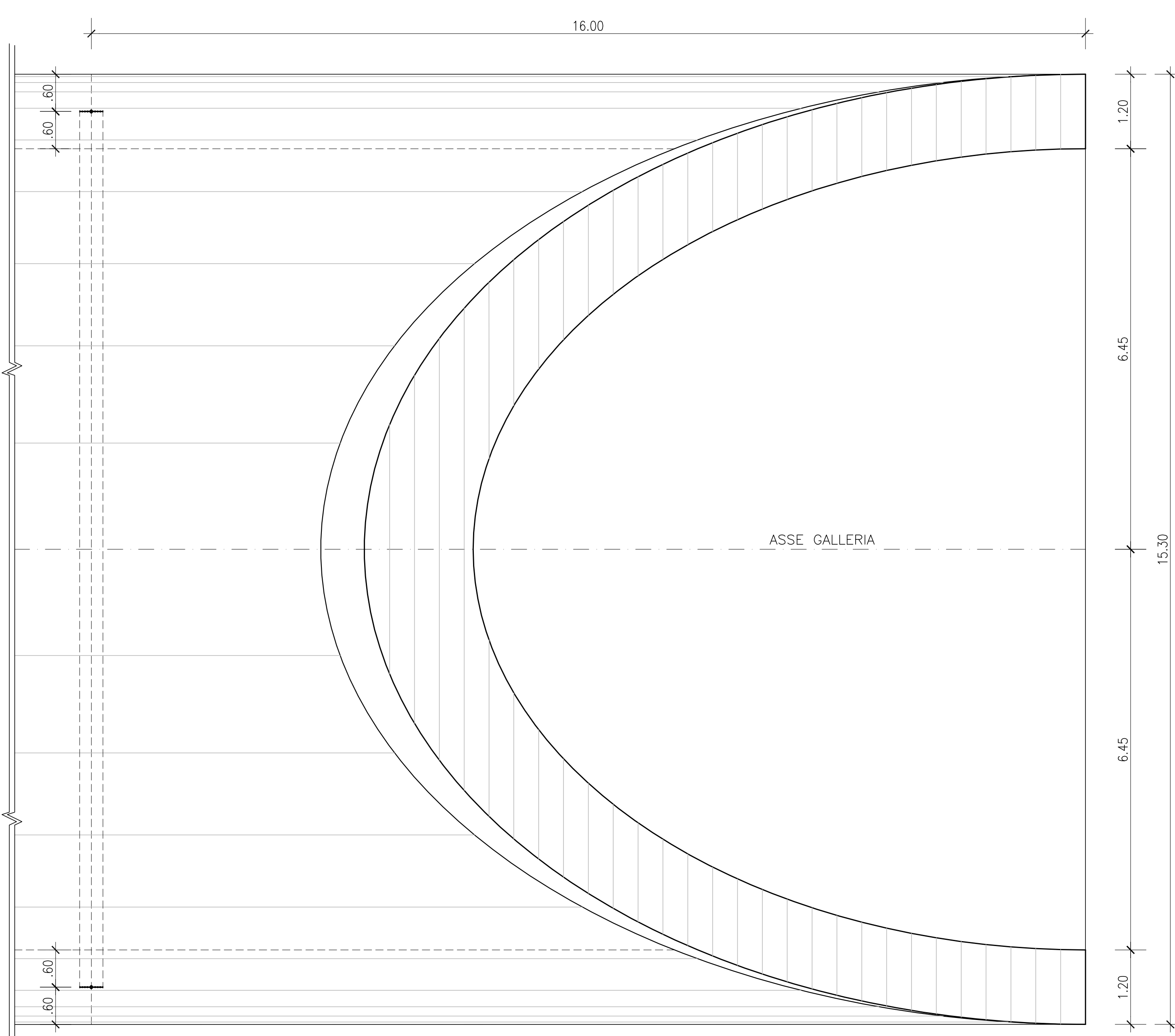
PORTALE DI IMBOCCO
VISTA LONGITUDINALE
SCALA 1/50



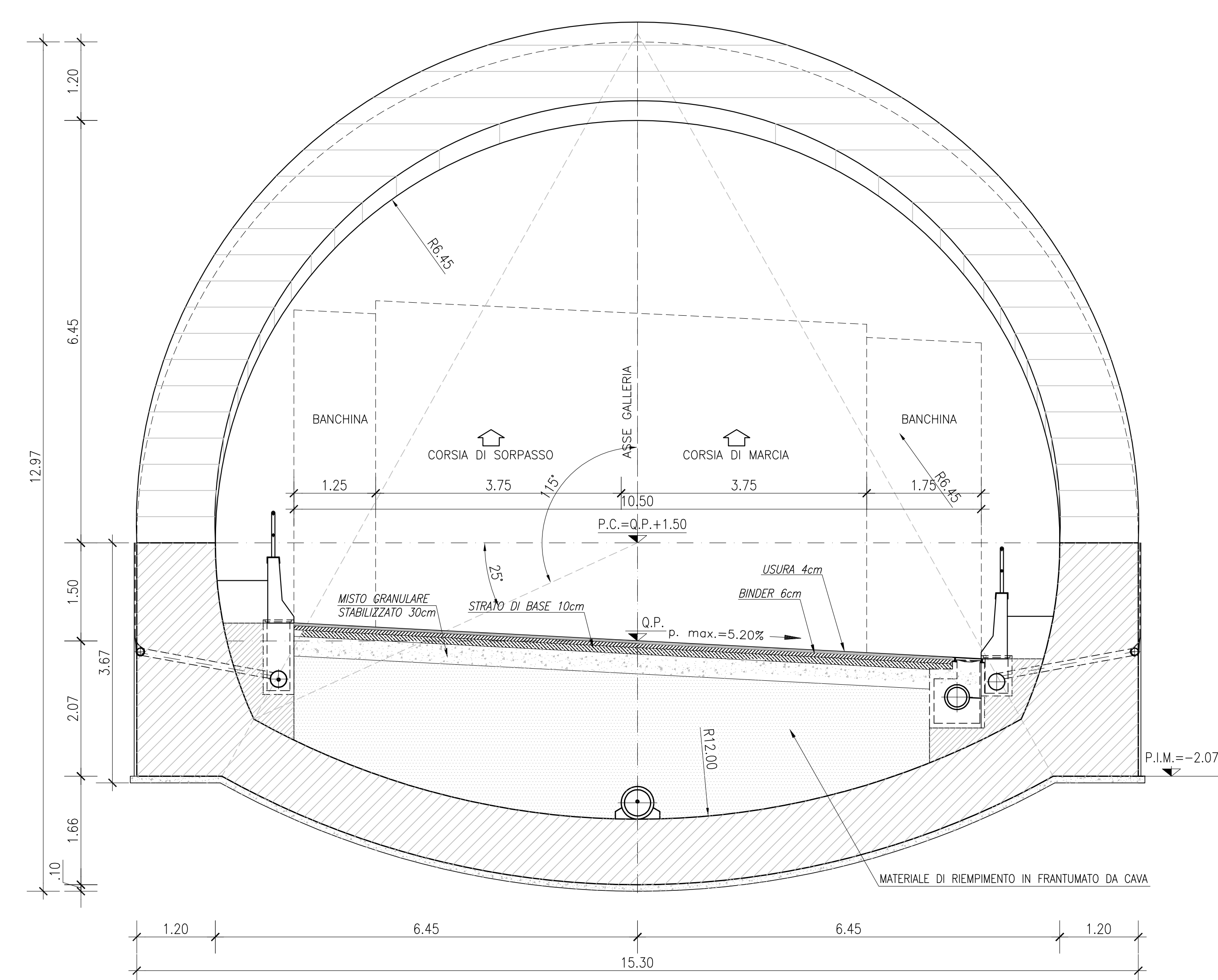
PORTALE DI IMBOCCO
SEZIONE A-A
SCALA 1/50



PORTALE DI IMBOCCO
PIANTA
SCALA 1/50



PORTALE DI IMBOCCO
SEZIONE B-B
SCALA 1/50



LEGENDA

- P.C. PIANO DEI CENTRI
- Q.P. QUOTA PROGETTO

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO:

- strutturale: Rck ≥ 30MPa
- els magro: Rck ≥ 15MPa
- riempimento: Rck ≥ 15MPa
- Classe di esposizione XC2 Norma UNI EN 206-1

ACCIAI:

- CENTINE METALLICHE: Fe 430
- PIASTRE: Fe 430
- CATENE: FeB 33k
- MICROPALI/INFILLAGGI: Fe510
- ARMATURA: FeB 44k

TNT:

- Strato di tessuto non tessuto di 400gr/mq a filo continuo

IMPERMEABILIZZAZIONE IN PVC:

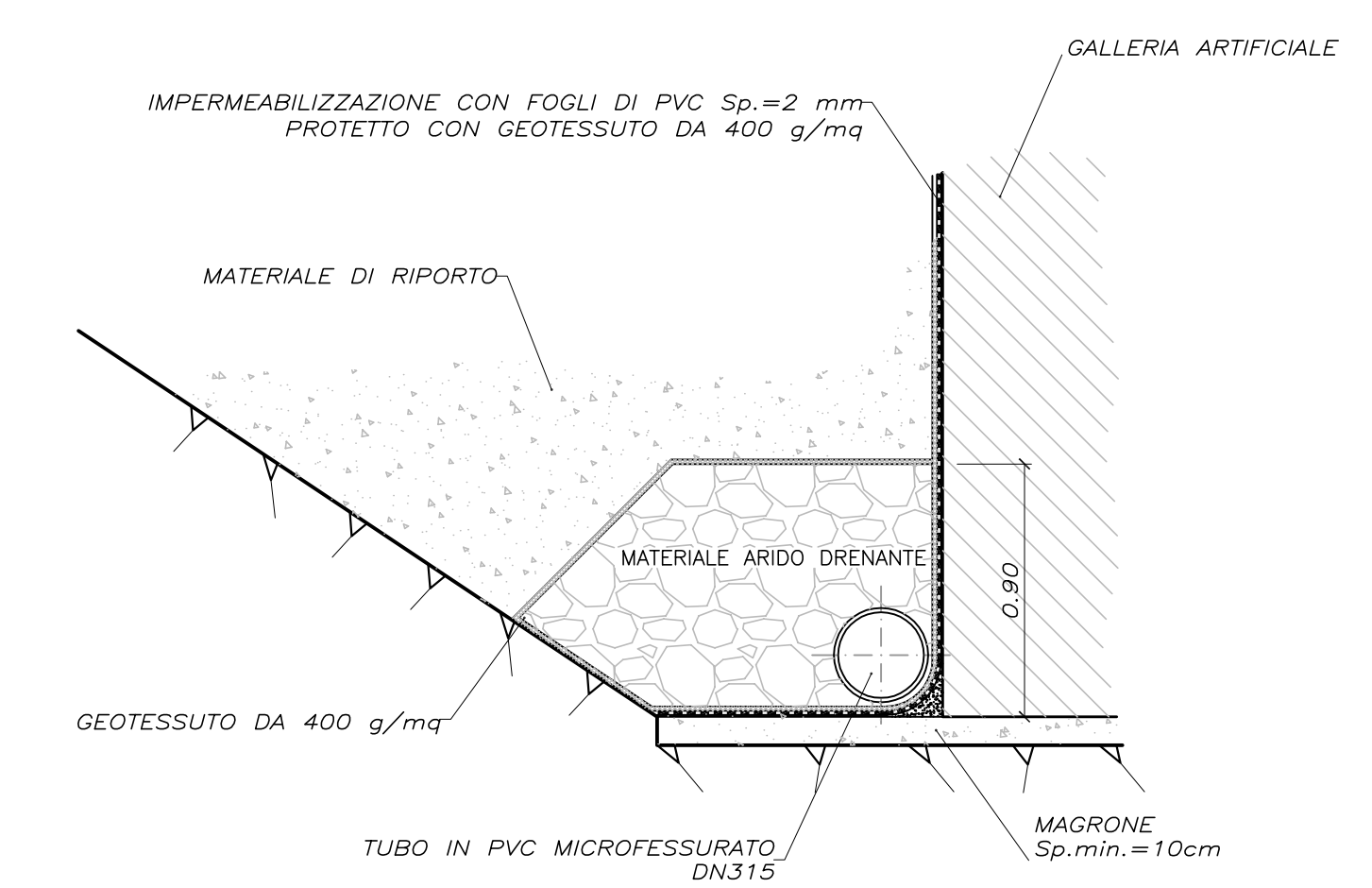
- teli per impermeabilizzazione: sp. = 2x0.5mm, y ≥ 1.3g/cmq
- Bentonite IDROESPANSIVE
- Strato di tessuto non tessuto di 400gr/mq a filo continuo

NOTE

N.B.

- IN CORRISPONDENZA DELLE RIPRESE DI GETTO, SARA' APPLICATO UN CORDOLINO BENTONITICO IDROESPANSIVO.
- PREVEDERE EVENTUALE CLS MAGRO SOTTO ARCO ROVESCIO

PARTICOLARE 1



ANAS S.p.A.

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

Contrattista Generale: **Empedocle 2**

OPERE D'ARTE MAGGIORI
GALLERIA NATURALI
GALLERIA ARTIFICIALE Cozzo Garlati
Opere di imbocco lato Agrigento
Portale a Becco di Flauto
Carpenteria

Codice Unico Progetto (CUP): F91B09000070001
Codice Elaborato: PA12_09 - E 1117GA209GN04A|B|B|044A
Scale: 1:50

F						
E						
D						
C						
B						
A	Aprile 2011	EMISSIONE	M.FAPA	A.TURSO	M.LITI	P.PAGLINI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: **STUDIO LITICA**
ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4511
Ing. Luca PUGNO Architetto
N° 1490

Il Consulente per la sicurezza in fase di progetto: **ING. MAURIZIO ARAMINI**
ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4511
Ing. Maurizio Aramini
N° 1490

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: **ING. MAURIZIO ARAMINI**
ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4511
Ing. Maurizio Aramini
N° 1490

Il Direttore dei lavori: **ING. PEPPINO ALBERTI**
ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4511
Ing. Peppino Alberti
N° 1444