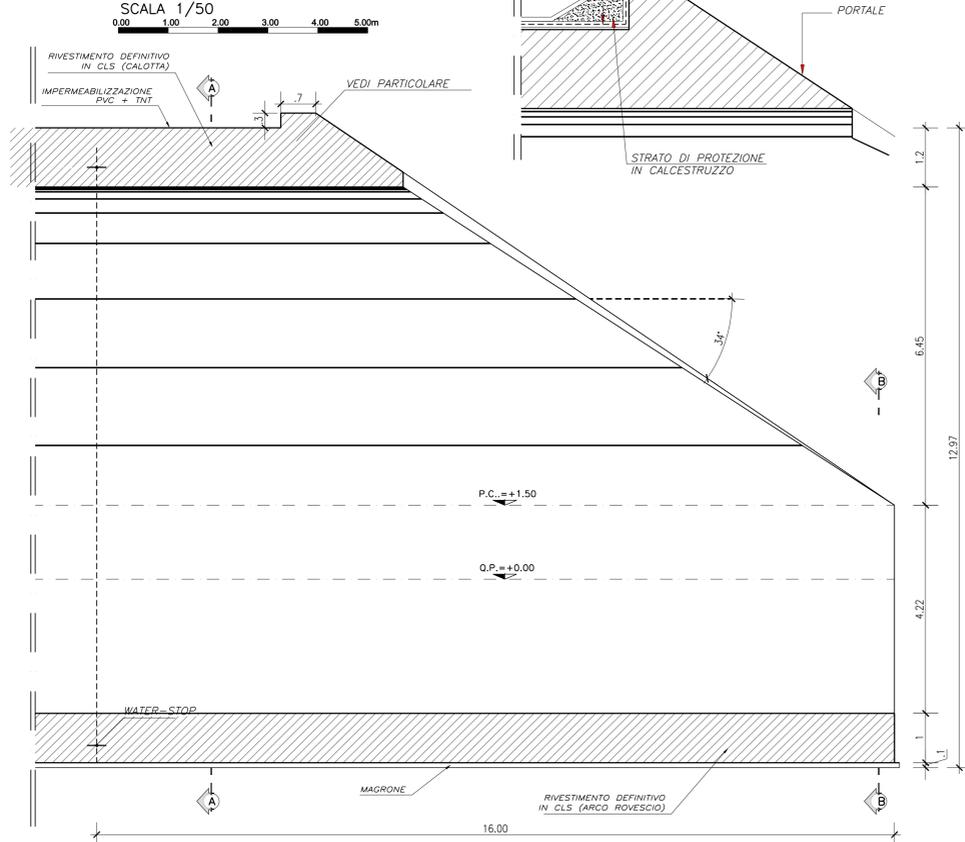
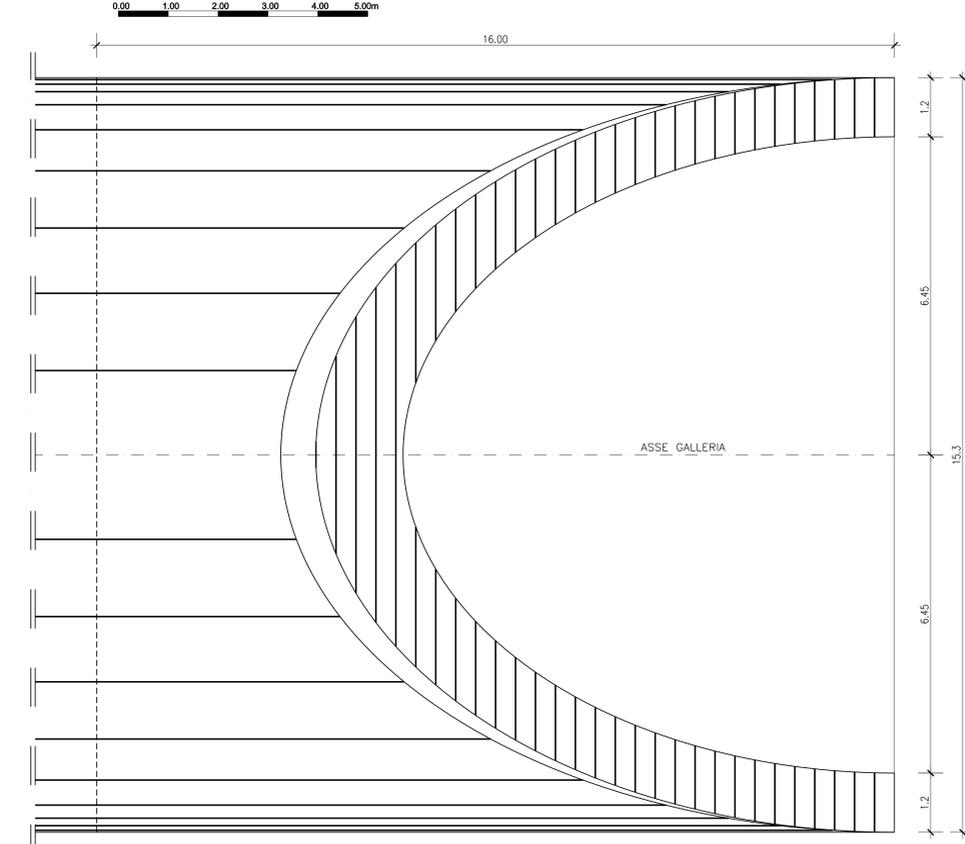


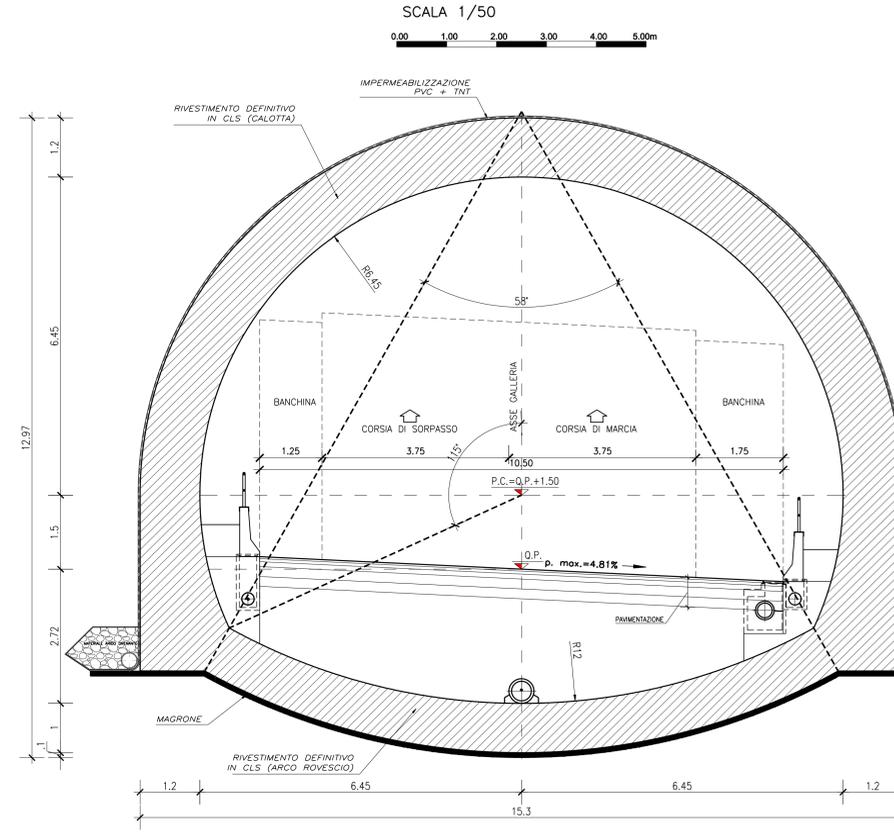
PORTALE DI IMBOCCO  
VISTA LONGITUDINALE  
SCALA 1/50



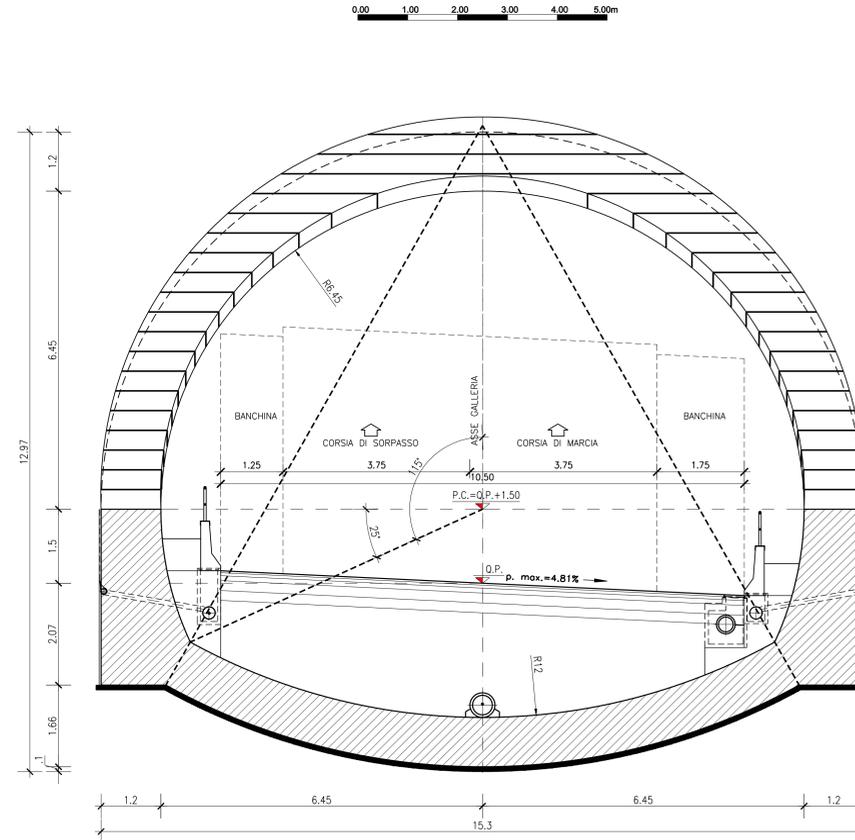
PORTALE DI IMBOCCO  
PIANTA  
SCALA 1/50



PORTALE DI IMBOCCO  
SEZIONE A-A  
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
  - cls magro: Rck ≥ 15MPa
  - riempimento: Rck ≥ 15MPa
  - Classe di esposizione XC2 Norma UNI EN 206-1
- ACCIAMI:
  - CENTINE METALLICHE: Fe 430
  - PIASTRE: Fe 430
  - CATENE: FeB 52k
  - MICROPALI/INFLAGGI: Fe510
  - ARMATURA: FeB 44k
- TNT:
  - Strato di tessuto non tessuto di 400gr/mq a filo continuo
- IMPERMEABILIZZAZIONE IN PVC:
  - tel. per impermeabilizzazione: sp. = 2±0.5mm, γ ≥ 1.3g/cmq
  - Strato di tessuto non tessuto di 400gr/mq a filo continuo

INCIDENZA ARMATURA

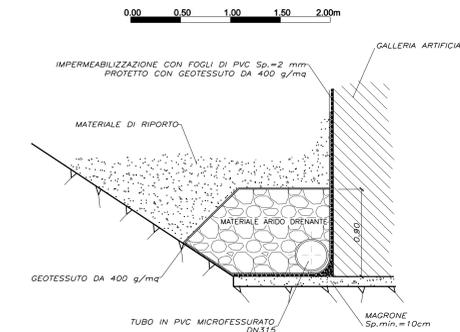
- ARCO ROVESCIO E MURETTE: 70 Kg/mc
- CALOTTA E PIEDRITTI: 70 Kg/mc

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.**  
Direzione Centrale Programmazione Progettazione

**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 DEFINITIVO**

GRUPPO DI PROGETTAZIONE	RESPONSABILI DI PROGETTO
ATI: TECHNITAL s.p.a. (mandataria) S.I.S. Studio di Ingegneria Stradale s.r.l. DELTA Ingegneria s.r.l. INFRATEC s.r.l. Consulting Engineering PROGIN s.p.a.	Dott. Ing. M. Roccosta Ordine Ing. Verona n° 41665 Prof. Ing. A. Bevilacqua Ordine Ing. Palermo n° 4058 Dott. Ing. M. Carliro Ordine Ing. Agrigento n° 6628 Dott. Ing. N. Traccoli Ordine Ing. Potenza n° 856 Dott. Ing. S. Esposito Ordine Ing. Roma n° 20837
VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VISTO IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Massimiliano Fidenzi	Dott. Ing. Antonio Valente
DATA	PROTOCOLLO
OPERE D'ARTE MAGGIORI: GALLERIE NATURALI GALLERIA NATURALE PAPAZZO - IMBOCCO LATO AGRIGENTO	
PORTALE CARPENTERIA	
CODICE PROGETTO	NOME FILE
L0407B D 0501	L0407B_D_0501_101_QM5_SIR_CP02_B.DWG
CODICE ELAB.	REVISIONE
T01GN05STRCP02	B
FOGLIO	SCALA:
B	1:50
D	
C	
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS DEL 19/05/2007
A	EMMISSIONE
REV.	DESCRIZIONE
DATA	VERIFICATO
CONTROLLATO	APPROVATO