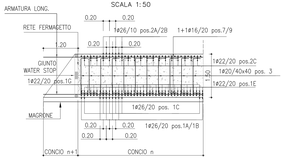
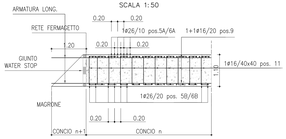
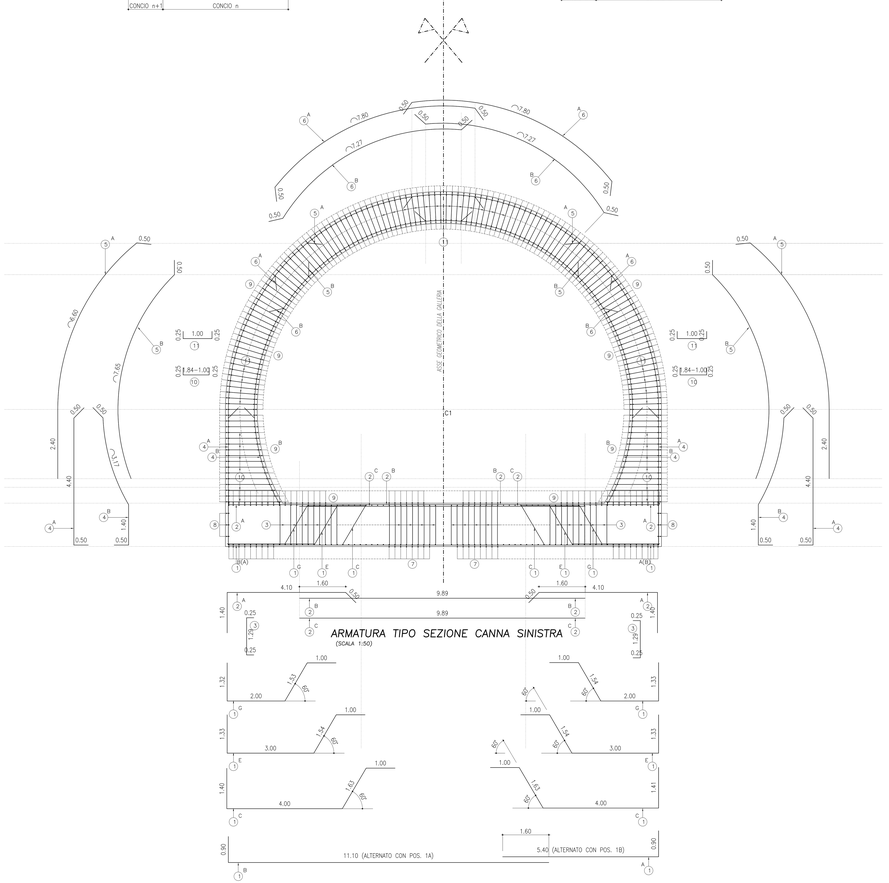
DETTAGLIO RIPRESA GETTO TRA CONCI E STRALCIO SEZ. LONGITUDINALE
(piatea)
SCALA 1:50



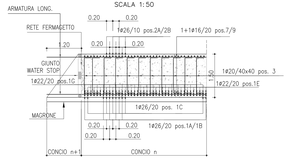
DETTAGLIO RIPRESA GETTO TRA CONCI E STRALCIO SEZ. LONGITUDINALE
(calotta)
SCALA 1:50



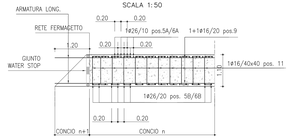


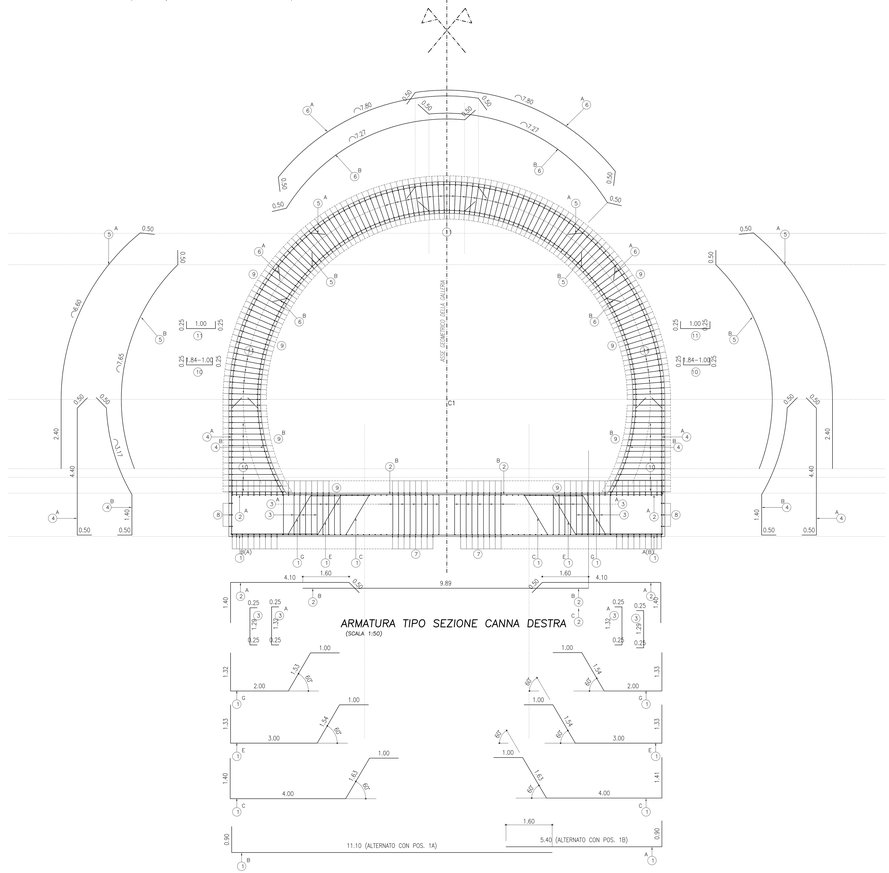
ARMATURA TIPO SEZIONE CANNA SINISTRA
(SCALA 1:50)

DETTAGLIO RIPRESA GETTO TRA CONCI E STRALCIO SEZ. LONGITUDINALE
(piatea)
SCALA 1:50



DETTAGLIO RIPRESA GETTO TRA CONCI E STRALCIO SEZ. LONGITUDINALE
(calotta)
SCALA 1:50





ARMATURA TIPO SEZIONE CANNA DESTRA
(SCALA 1:50)

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 S5 (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 S3 (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 30mm*
- *GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)*

ACCIAIO PER C.A.:
- *B 450 C Controllato in stabilimento saldabile*

ACCIAIO ARMONICO PER TIRANTI:
- *fpt/fp0,1k=1670 N/mmq fptk=1860 N/mmq 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 PROGETTAZIONE

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 FA19

PROGETTO ESECUTIVO

Contraente Generale:
empedocle 2 s.r.l.

GALLERIE ARTIFICIALI
GALLERIA FAVARELLA
ARMATURA SEZIONE TIPO CANNA DX e SX

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato:

PA12_09 - E	1	0	9	G	A	2	0	2	G	A	0	2	A	W	B	0	2	7	C	1:50

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
F						
E						
D						
C	Ottobre 2011	RE Istruttoria prot. CDG-0141142-P del 19/10/011	A. ANTONELLI	M. NUNZI	M. LITI	P. PASQUINI
B	Luglio 2011	Revisione a seguito di Incontri con il Committente	A. ANTONELLI	M. NUNZI	M. LITI	P. PASQUINI
A	Aprile 2011	EMISSIONE	A. ANTONELLI	M. NUNZI	M. LITI	P. PASQUINI

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista: ORDINE DEGLI INGEGNERI DI PALERMO N° 4223 — DR. ING. LUCIO MARCIANO
Il Consulente Specialista: DR. ING. GIUSEPPE MARINO — ORDINE DEGLI INGEGNERI DI PALERMO N° 3864
Il Geologo: DR. GEOL. D'ANGELO MAURIZIO — ORDINE DEGLI GEOLOGI DELLA SICILIA N° 1807
Il Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione: ARCH. ALESSANDRO SAVIO — ORDINE DEGLI ARCHITETTI DI PALERMO E PROVINCIA N° 1455
Il Direttore dei lavori: DR. GEOLOGO GIUSEPPE MARINO — ORDINE DEGLI GEOLOGI DELLA SICILIA N° 444