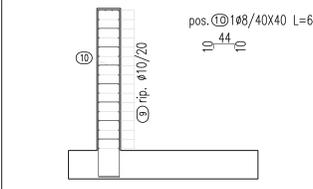
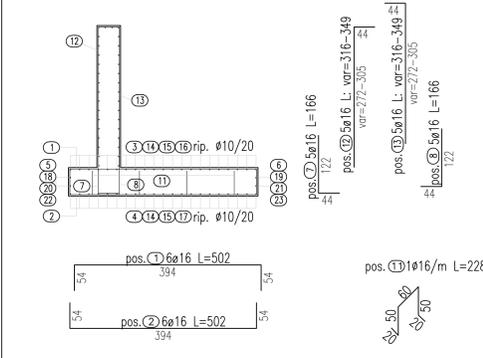
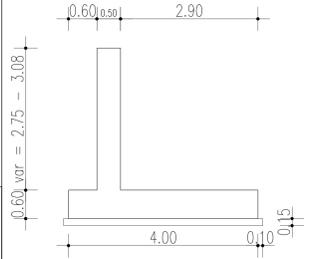


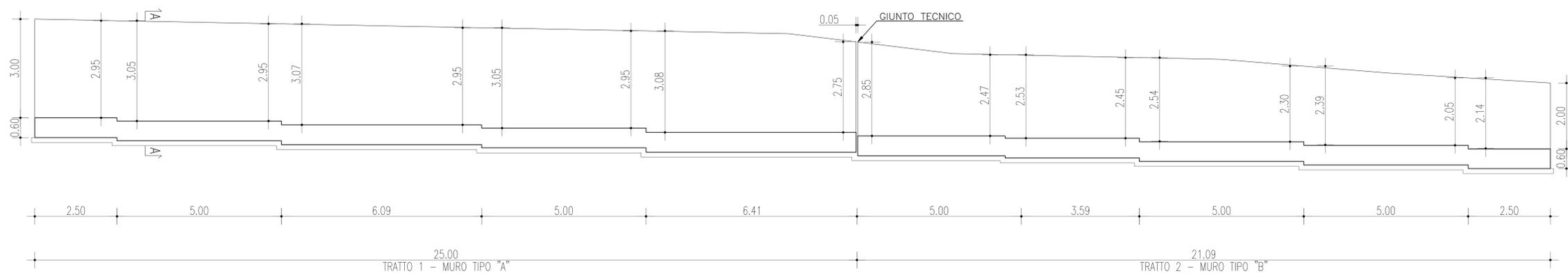
**CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1):**  
**MAGRONI:**  
 - CLASSE DI RESISTENZA C12/15  
**PALI DI FONDAZIONE:**  
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)  
 - COPRIFERRO 60mm  
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)  
**STRUTTURE DI FONDAZIONE MURI GETTATI IN OPERA:**  
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)  
 - COPRIFERRO 40mm  
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)  
**STRUTTURE IN ELEVAZIONE CONTROTERRA GETTATE IN OPERA:**  
 - CLASSE DI RESISTENZA C28/35 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE XA2 (UNI EN 206-1)  
 - CLASSE DI CONSISTENZA S3 (UNI 9418)  
 - COPRIFERRO 40mm  
 - GRANULOMETRIA MASSIMA DEGLI INERTI 30 MM (UNI 12620)  
**ACCIAIO PER C.A.:**  
 - B 450 C Controllato in stabilimento solabile

**NOTA:**  
 - Per i dettagli relativi alle opere idriche di inizio/fine muro, si rimanda agli elaborati specifici validi per tutte le opere.

MURO TIPO "A"  
 SEZIONE A-A

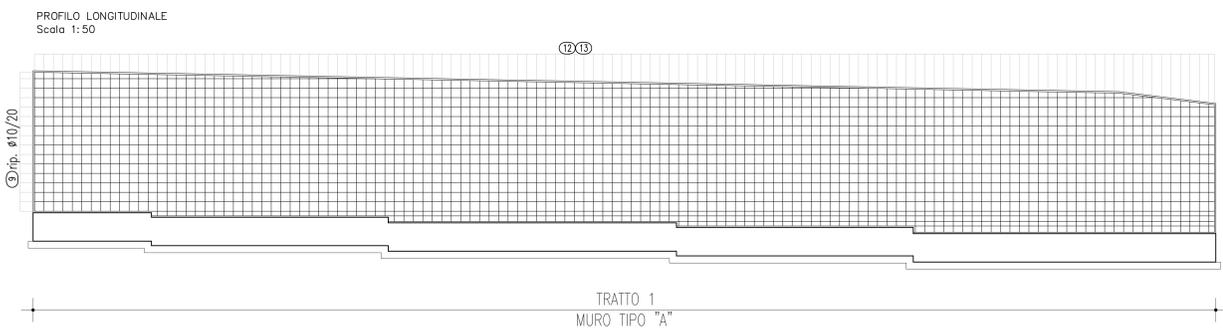


CARPENTERIA  
 PROFILO LONGITUDINALE  
 Scala 1:50

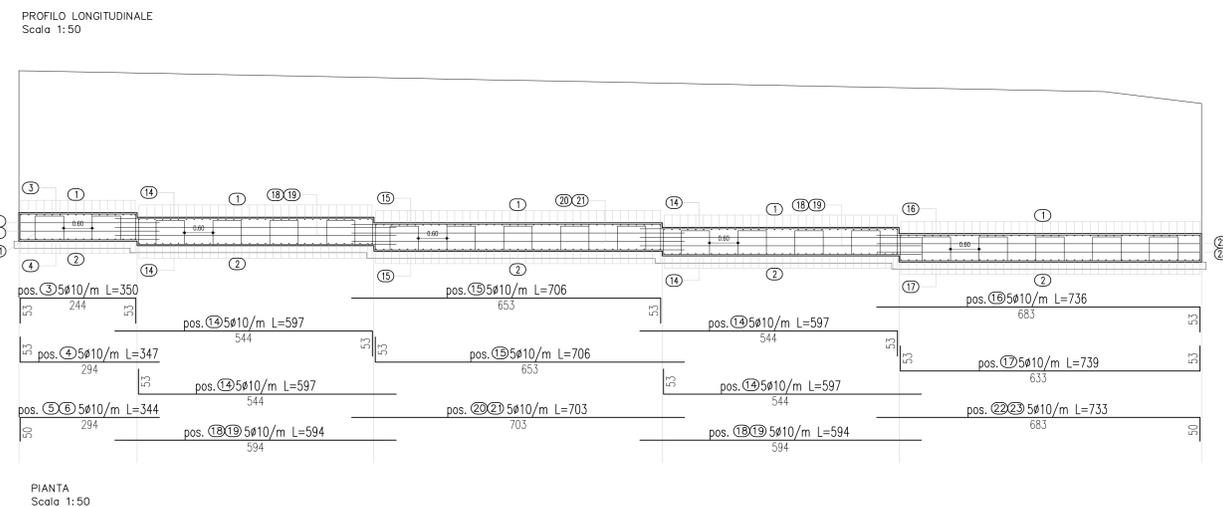


TRATTO 1

ARMATURA MENSOLA



ARMATURA FONDAZIONE



PIANTA  
 Scala 1:50



**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 l'A19  
**PROGETTO ESECUTIVO**

Contratto Generale: **Empedocle 2**

**OPERE D'ARTE MINORI**  
 MURI IN C.A.  
 MU.68 - Muro di sottoscarpa 46.09 mt - da 23+290.744 a 23+336.831 -  
 Carpenteria ed armature 1 di 2

Codice Unico Progetto (CUP): F91B09000070001  
 Codice Elaborato: PA12\_09 - E 017R | 216 | MU 68 | 6 B X | 1 8 | A  

F					
E					
D					
C					
B					
A	Aprile 2011	EMISSIONE		M. LITI	P. PAGLINO
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI					
Il Progettista:	Il Consulente Specialista:	Il Geologo:	Il Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione:	Il Direttore dei lavori:	
ING. LUCA... INGEGNERE DI FIRENZE N° 4313	ING. ANTONIO... INGEGNERE DI CALTANISSETTA N° 3276	ING. ANGELO... INGEGNERE DI MILANO N° 14853	ING. MAURIZIO... INGEGNERE DI CALTANISSETTA N° 4444	ING. PASQUINO... INGEGNERE DI CALTANISSETTA N° 4444	