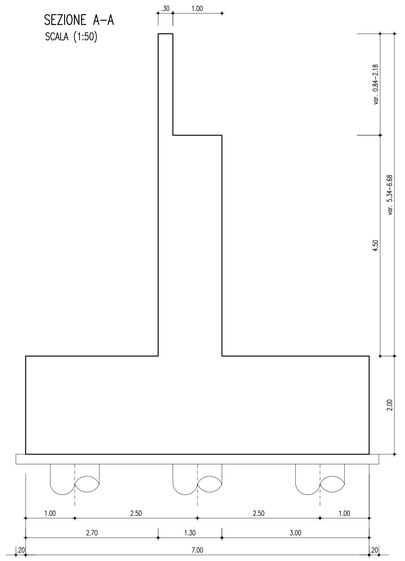
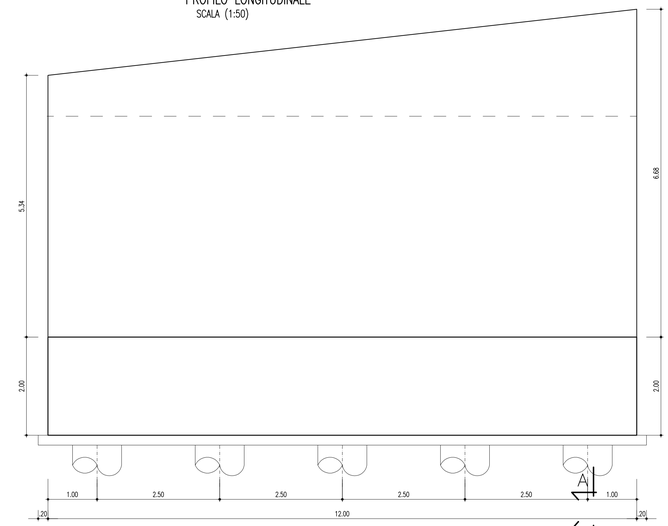
CARPENTERIA MURO TIPO 3, CONCIO 1

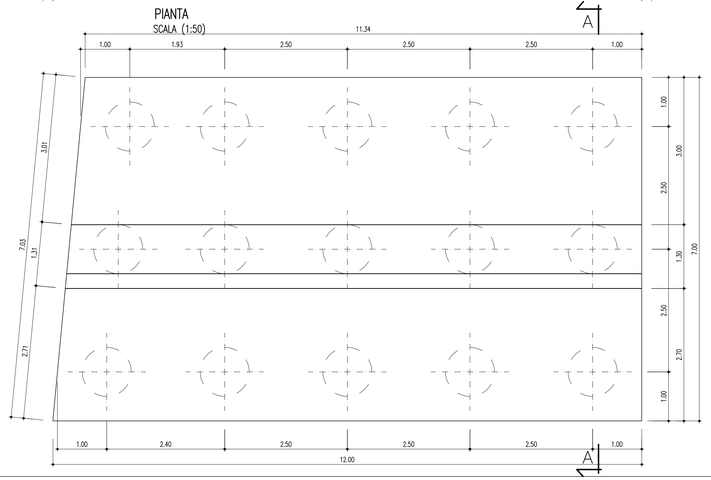
SEZIONE A-A
SCALA (1:50)



PROFILO LONGITUDINALE
SCALA (1:50)



PIANTA
SCALA (1:50)

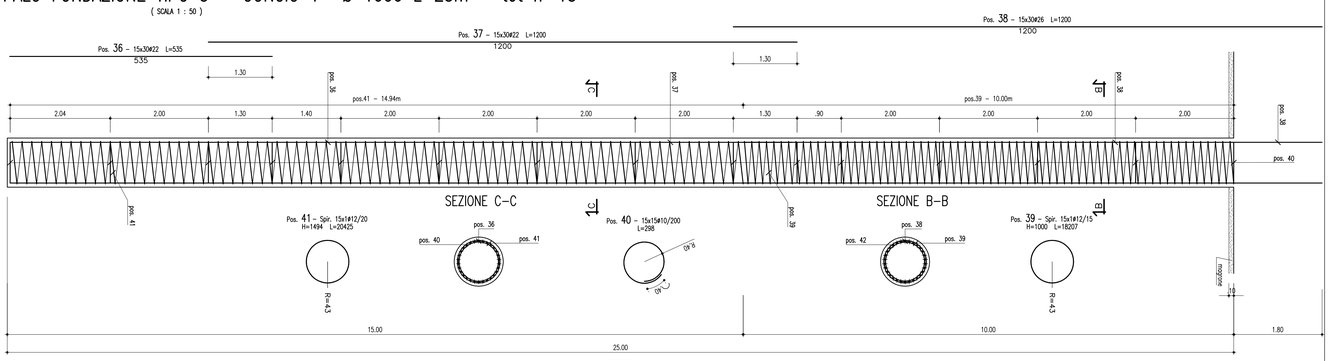


CONGLOMERATO CEMENTIZIO ORDINARIO				
Elemento Strutturale	Copriferro minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza
CLS DI PULIZIA E LIVELLAMENTO	-	C12/15	-	-
FONDAZIONI MURI	3.5	C25/30	XC2	S3 - S4
ELEVAZIONE MURI	3.5	C25/30	XC2	S3 - S4

ARMATURE PER C.A.
ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: - B450C - $f_y/f_{yk} \leq 1.35$ - $(f_t/f_y)_{k}$ medio ≥ 1.15 f_y = Singolo valore tensione di snervamento f_{yk} = Valore caratteristico di riferimento f_t = Singolo valore tensione di rottura

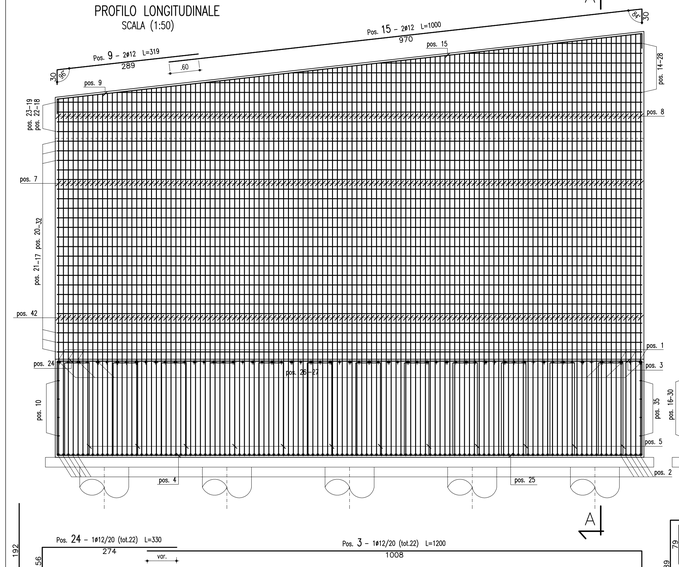
PALO FONDAZIONE TIPO 3 – CONCIO 1– Ø 1000 L=25m – tot n° 15

(SCALA 1 : 50)

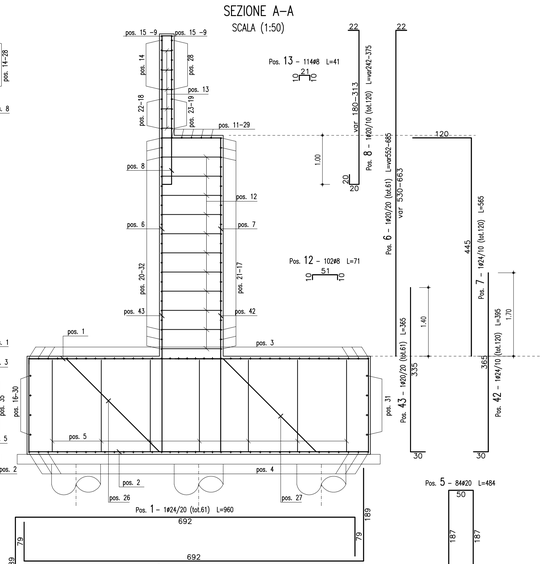


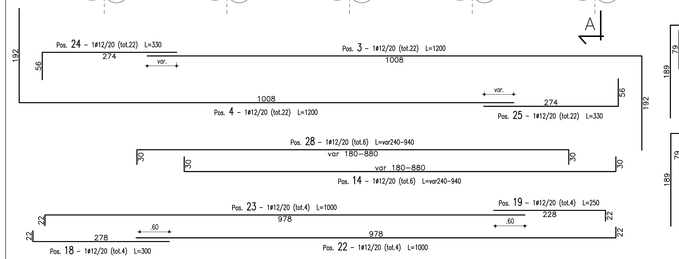
ARMATURA MURO TIPO 3, CONCIO 1

PROFILO LONGITUDINALE
SCALA (1:50)

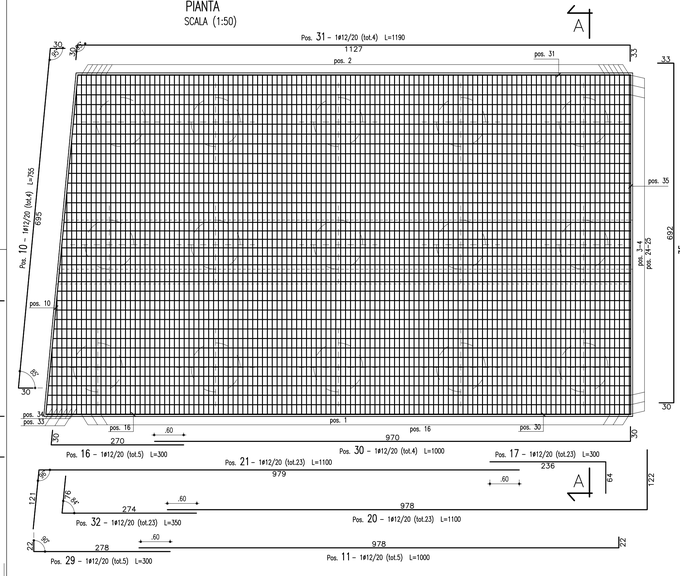


SEZIONE A-A
SCALA (1:50)





PIANTA
SCALA (1:50)



Ultima posizione : 43

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

Contraente Generale: Empedocle s.c.p.a.

OPERE D'ARTE MINORI - MURI IN C.A.

MU. 81 - Muro di controripa 117.75 mt - da 19+816.54 (Tronco 37) a 0+010,000 (Tronco 39)
Armatura muri: Armatura muro tipo 3 - concio 1

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato: PA12_09 - E 0 9 7 I N 2 3 7 M U 8 1 6 B B 2 3 2 A

Scala: 1:50

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

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO ARNONE

Il Progettista: Dott. Ing. GIAN LUCA NERI - ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE N° 4533

Il Consulente: ORDINE INGEGNERI PROVINCIA AGRIGENTO - Dott. Ing. TURSO Adriano n° 1400 - Settore Civile e Ambientale - Sezione A

Il Collaboratore: ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA - Dott. Geol. D'ANGELO MAURIZIO N. 1607

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto: Dott. Ing. ALESSANDRO SALVEO - ORDINE INGEGNERI CATANIA 14853

Il Direttore dei lavori: Dott. Ing. PEPPINO MANASCIA - ORDINE INGEGNERI ROMA n° 14447