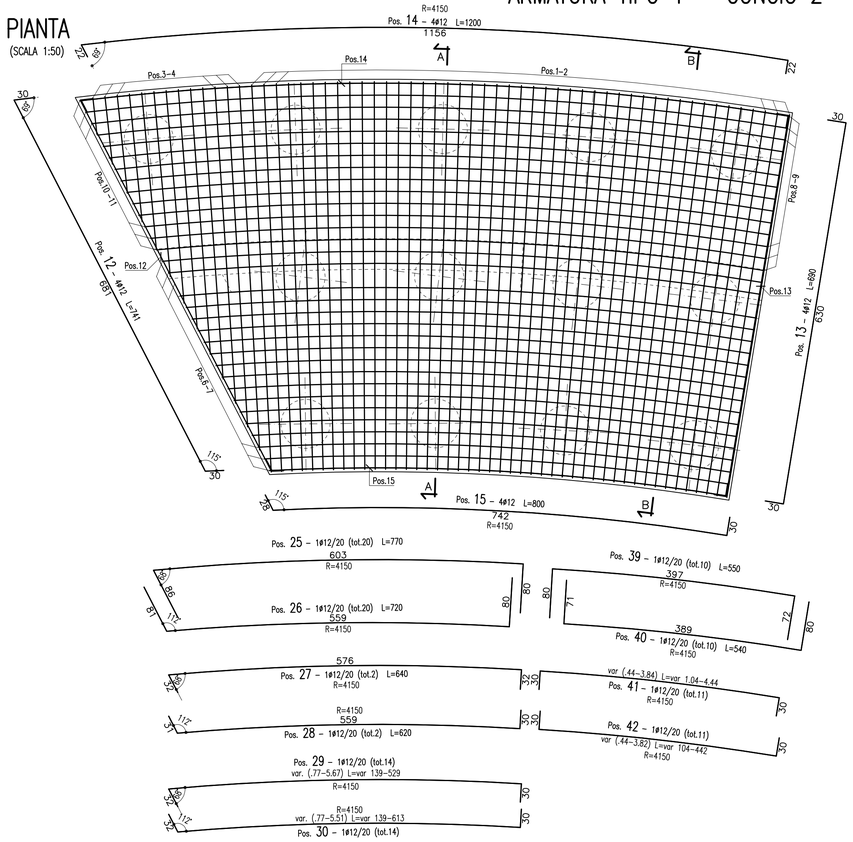
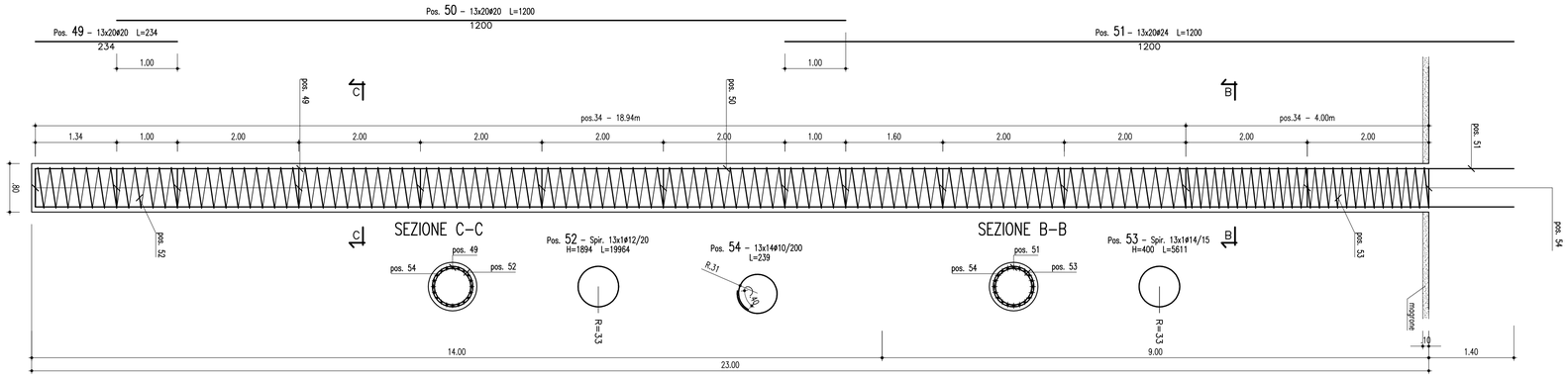
ARMATURA TIPO 1 – CONCIO 2

PIANTA
(SCALA 1:50)

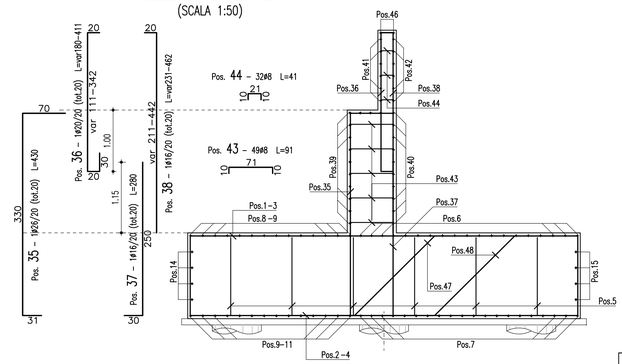


PALO FONDAZIONE TIPO 1–CONCIO 2 – Ø 800 L=23m – tot n° 13

(SCALA 1 : 50)



SEZIONE B–B
(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

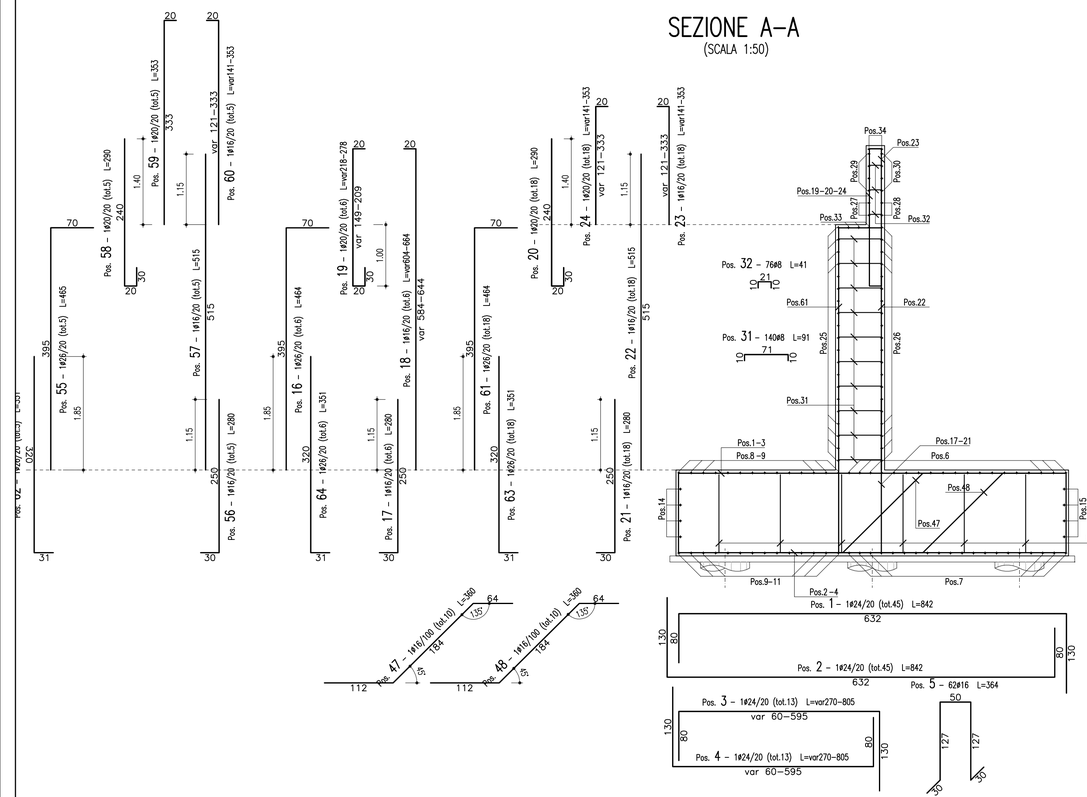
ARMATURE PER C.A.

ACCIAIO AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO IN STABILIMENTO AVENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:
- B450C
- fy/fyk ≤ 1.35
- (ft/fy) medio ≥ 1.15

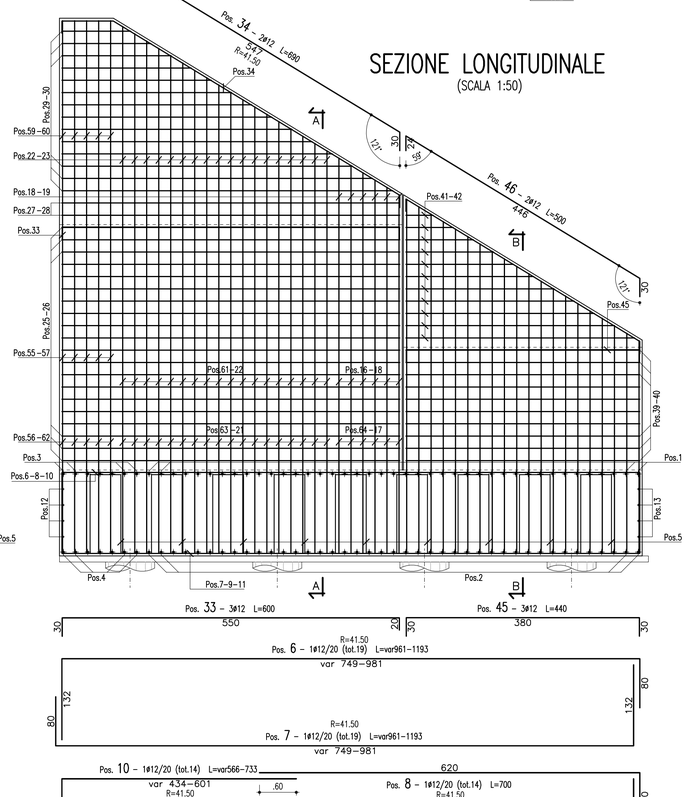
fy = Singolo valore tensione di snervamento
fyk = Valore caratteristico di riferimento
ft = Singolo valore tensione di rottura

Ultima posizione : 64

SEZIONE A–A
(SCALA 1:50)



SEZIONE LONGITUDINALE
(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

Contraente Generale: Empedocle 2 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: Muro tipo 1 - concio 2 (Tav. 2 di 2)

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 2 2 A
Scala: 1:50

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

Responsabile del procedimento: Ing. MAURIZIO TARANTO

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

Il Consulente per la sicurezza in fase di progetto: ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI AGRIGENTO – Dott. Ing. TURSO Adriano n° 1400

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 SALVATORE DI BERNARDO – ORDINE INGEGNERI ROMA n° 14853

Il Direttore dei lavori: Dott. Ing. PEPPINO MARASCIO – ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14447