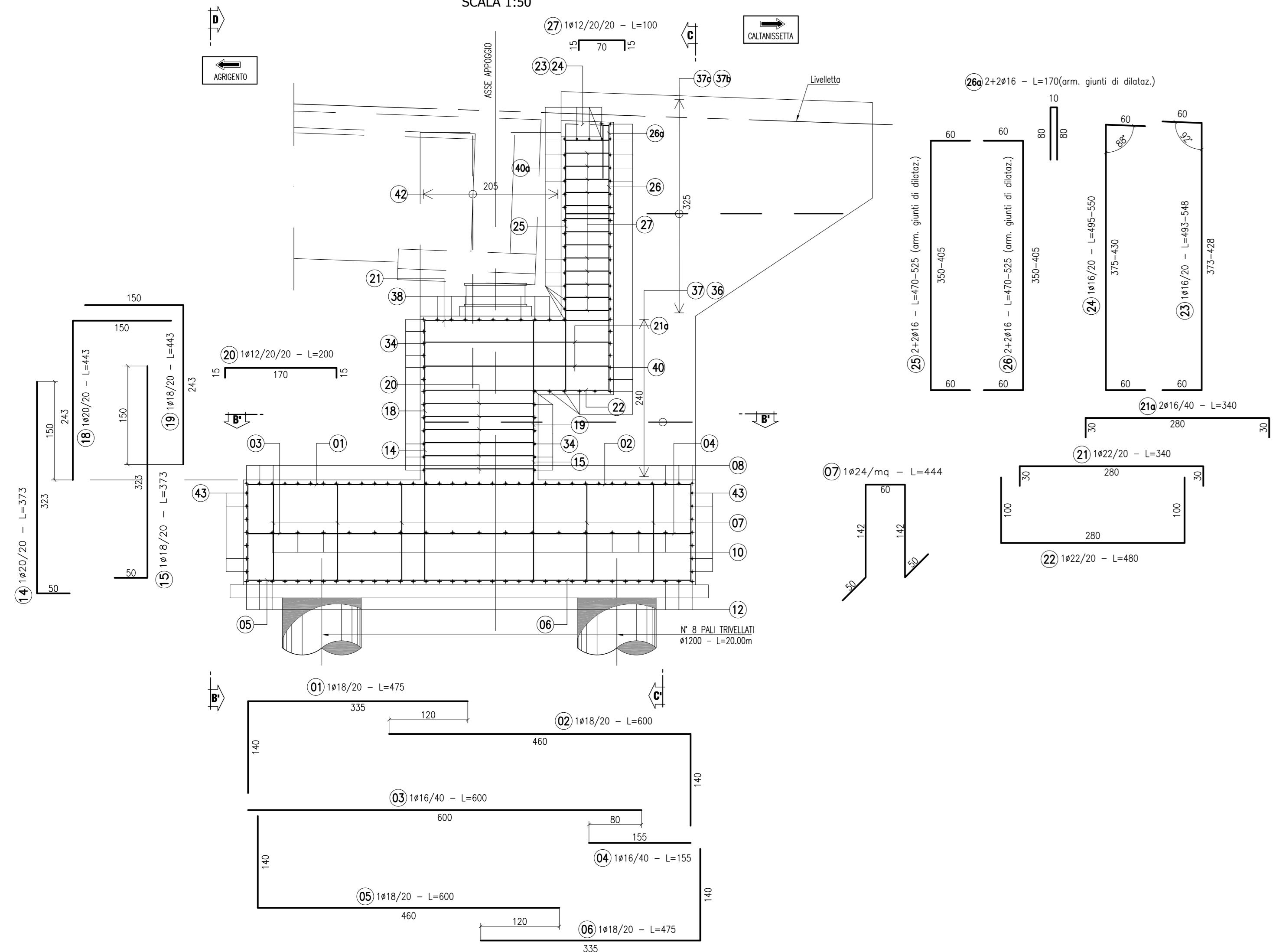
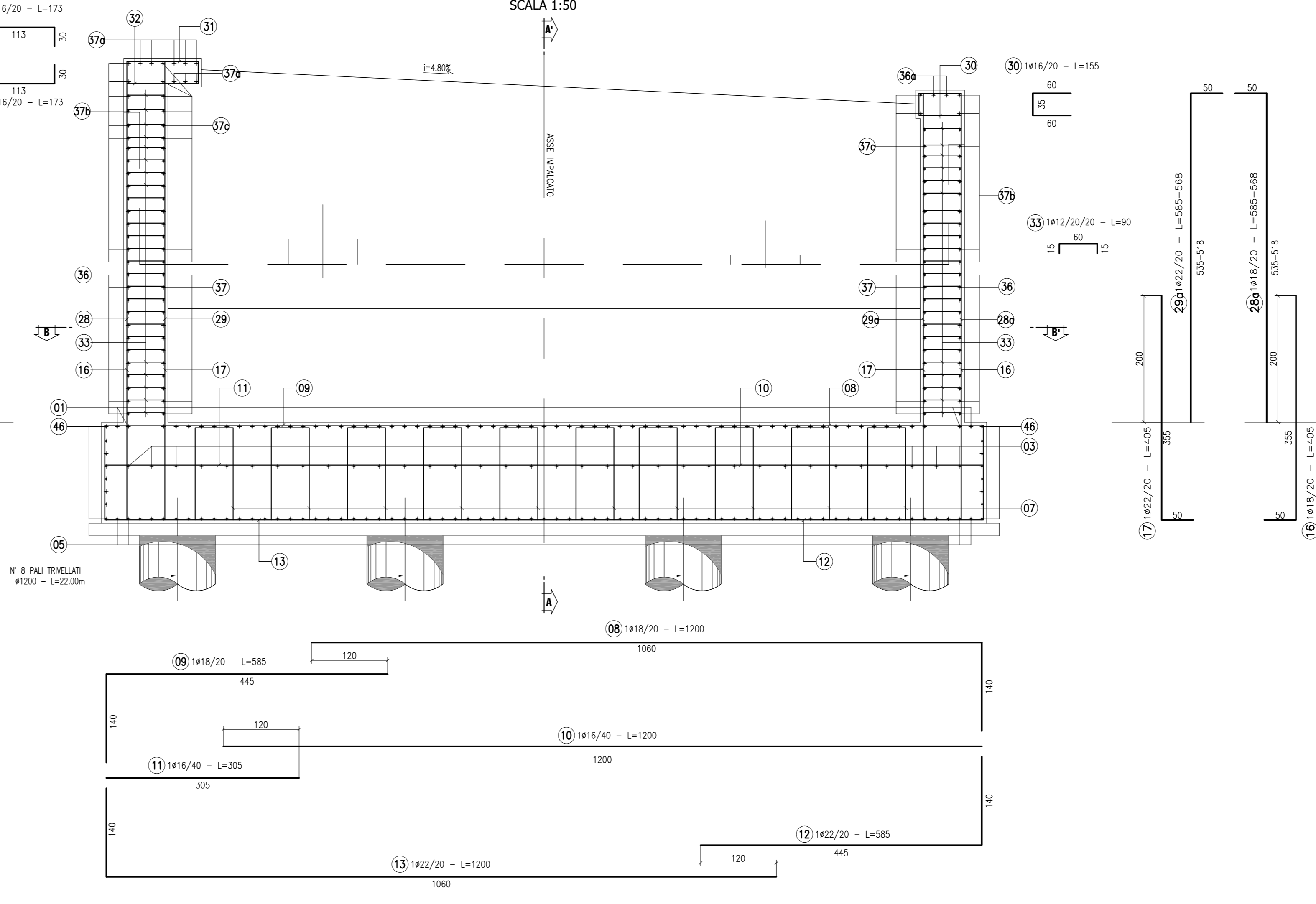


ARMATURA SPALLA SpB (Carreggiata Dx)
SEZIONE A-A'
SCALA 1:50



ARMATURA SPALLA SpB (Carreggiata Dx)
SEZIONE C-C'
SCALA 1:50



CONGLOMERATO CEMENTIZIO ORDINARIO				
Elemento Strutturale	Copri ferro minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza
CLS DI PULIZIA E LIVELLAMENTO	-	C12/15	-	-
PALI	5.0	C32/40	XA2	S3 - S4
ZATTERE DI PILE E SPALLE	3.5	C32/40	XA2	S3 - S4
ELEVAZIONE SPALLE	3.5	C25/30	XF2	S3 - S4
ELEVAZIONE PILE E PULVINI	3.5	C25/30	XF2	S3 - S4
BAGGIOLI	3.0	C35/45	XF2	S4
SOLETTA E TRAVERS IMPALCATO	3.0	C32/40	XC4	S4
CORDOLI E MARCIAPIEDI	3.0	C32/40	XF2	S4
PREDALLES	3.0	C32/40	XC4	S4
VELETTE	3.0	C32/40	XF4	S4

CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P.					
Trave C.A.P.	Copri ferro minimo (cm)	Classi di resistenza (MPa)	RcQj (MPa)	Classi di esposizione	Classi di consistenza
TRAVE C.A.P.	3.0	C45/55	45.0	XC4	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) medio ≥ 1.15

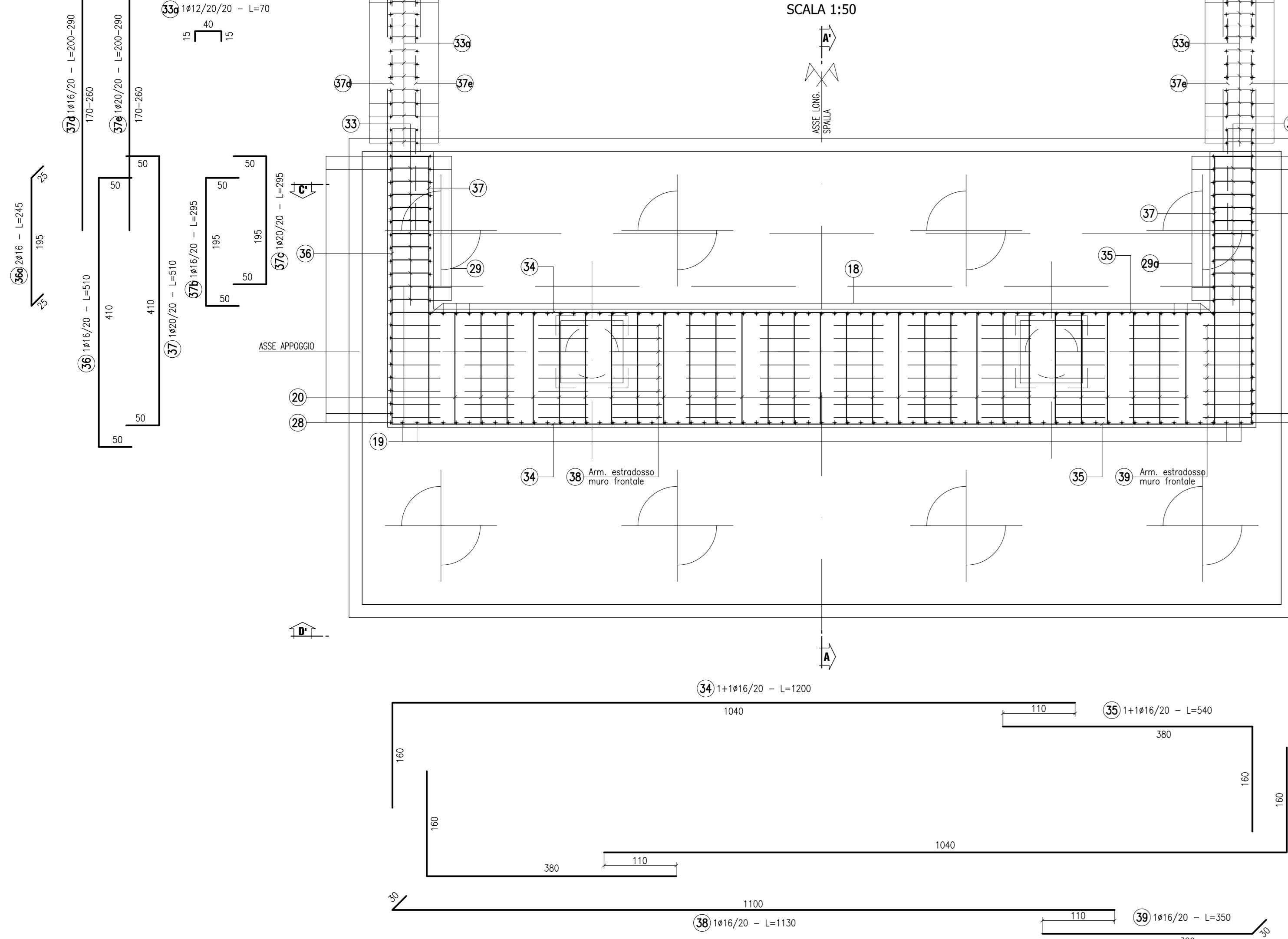
f_y = Singolo valore tensione di snervamento
 f_{yk} = Valore caratteristico di riferimento
 f_t = Singolo valore tensione di rottura

ACCIAIO ARMONICO PER C.A.P.

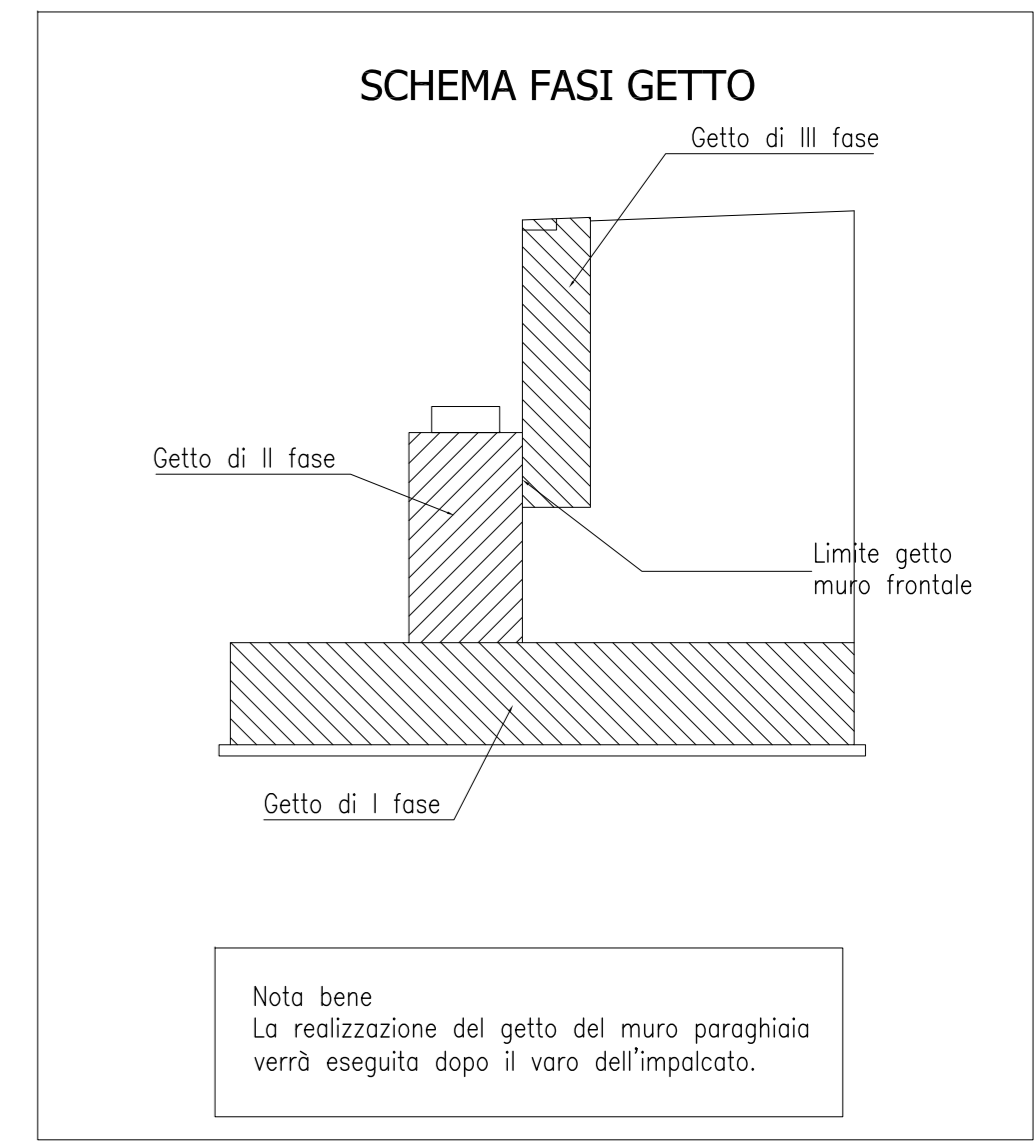
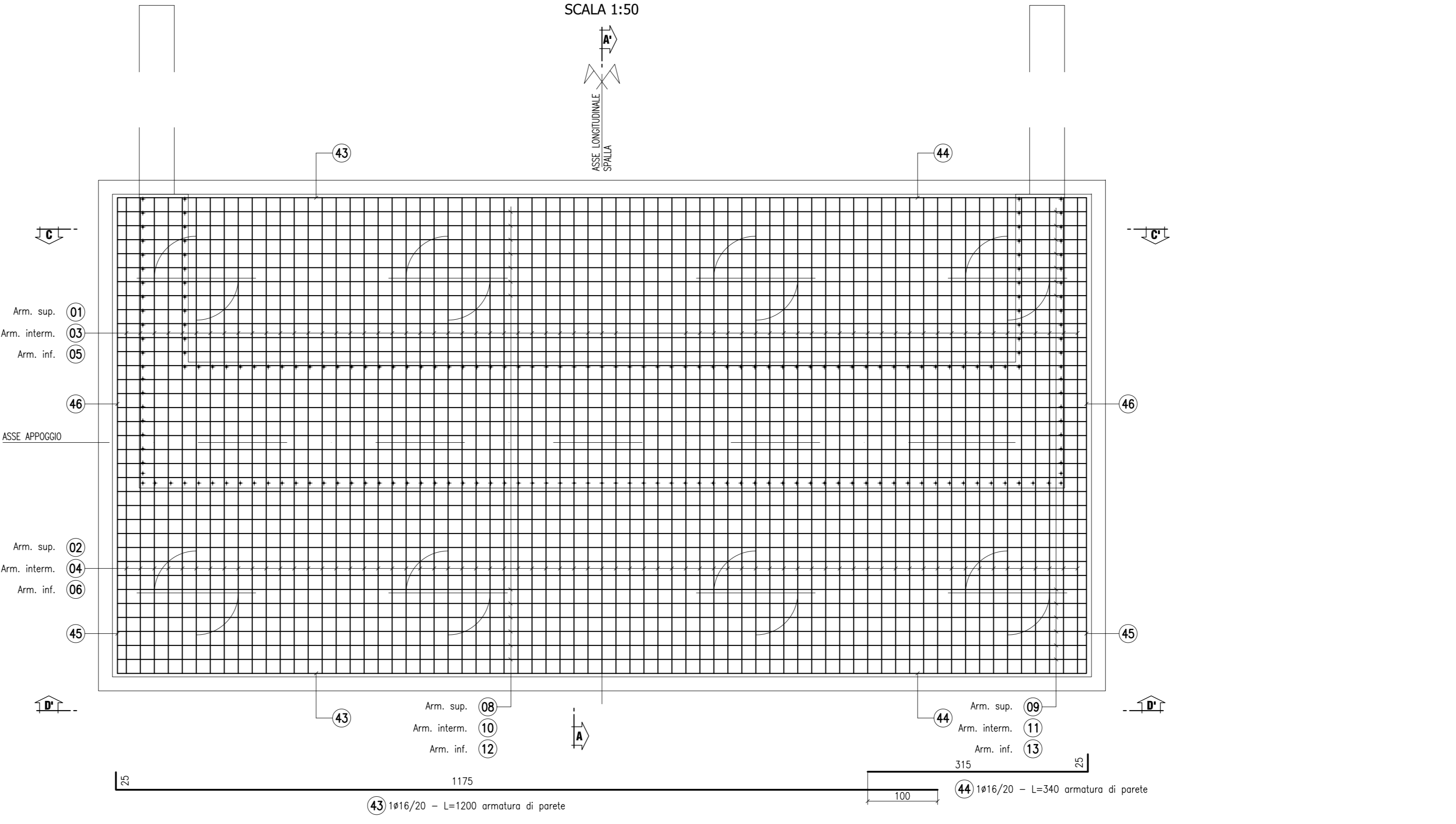
ACCIAIO TREFOLI DI PRECOMPRESIONE 6/10" STANDARD:

- $f_{yk} = 1800$ MPa (Tensione caratteristica di rottura)
- $f_{td} = 1670$ MPa (Tensione caratteristica al 1% di deform. tot.)
- $A_n = 139$ mm² (Area sezione nominale trefolo)

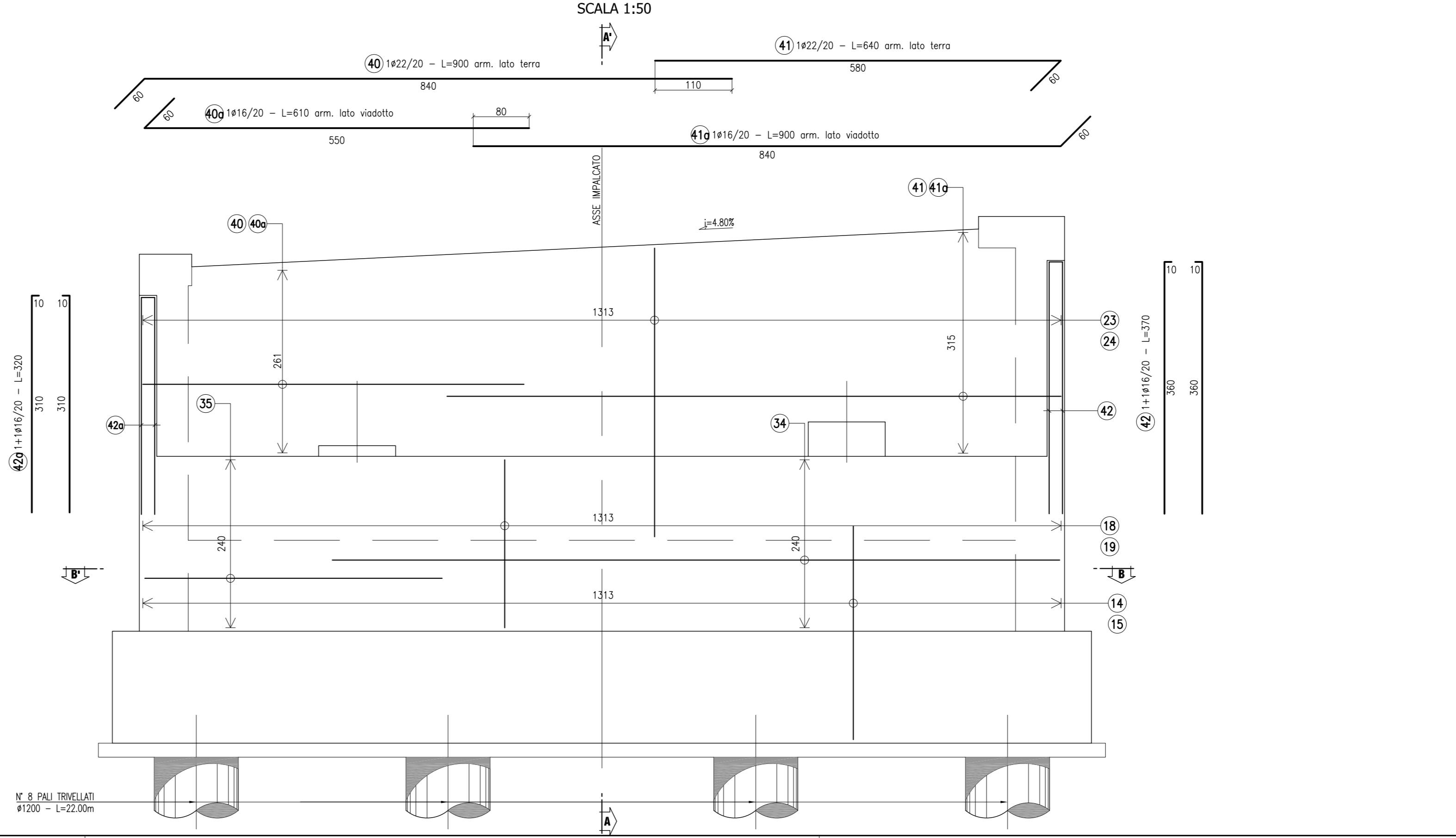
ARMATURA SPALLA SpB (Carreggiata Dx)
SEZIONE B-B'
SCALA 1:50



ARMATURA SPALLA SpB (Carreggiata Dx)
PIANTA FONDAZIONE
SCALA 1:50



ARMATURA SPALLA SpB (Carreggiata Dx)
SEZIONE D-D'
SCALA 1:50



ARMATURA BAGGIOLO
SCALA 1:20

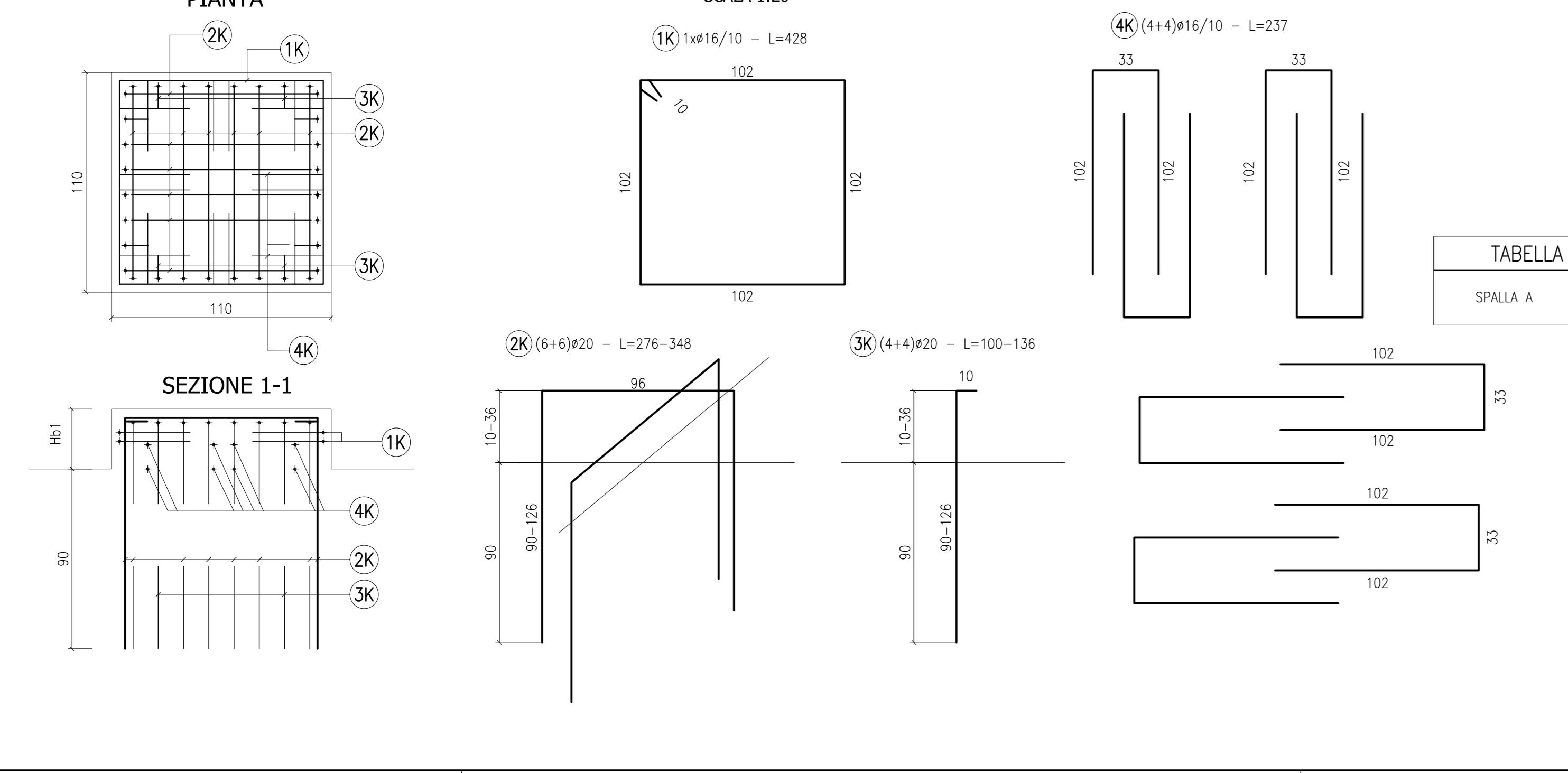


TABELLA BAGGIOLI	
SPALLA A	Hb1=13-41 cm

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

Contrattista Generale:

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI
Viadotto Arenelli I
Armatura spalla SB carreggiata DX

Codice Unico Progetto (CUP): F91B09000070001
Codice Elaborato: PA12_09 - E | 1 5 5 | V | 1 2 | 1 2 | V | 1 1 2 | B | B | B | 0 4 6 | A | 1:50

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
A	Aprile 2011	EMISSIONE	T. FASOLO	F. NIGRELLI	M. LITI	P. PACIINI

Responsabile del Procedimento: Ing. MAURIZIO ARAMINI

Il Progettista:

Il Consulente Specialista:

Il Geologo:

Il Coordinatore per la sicurezza in fase di progetto:

Il Direttore dei lavori: