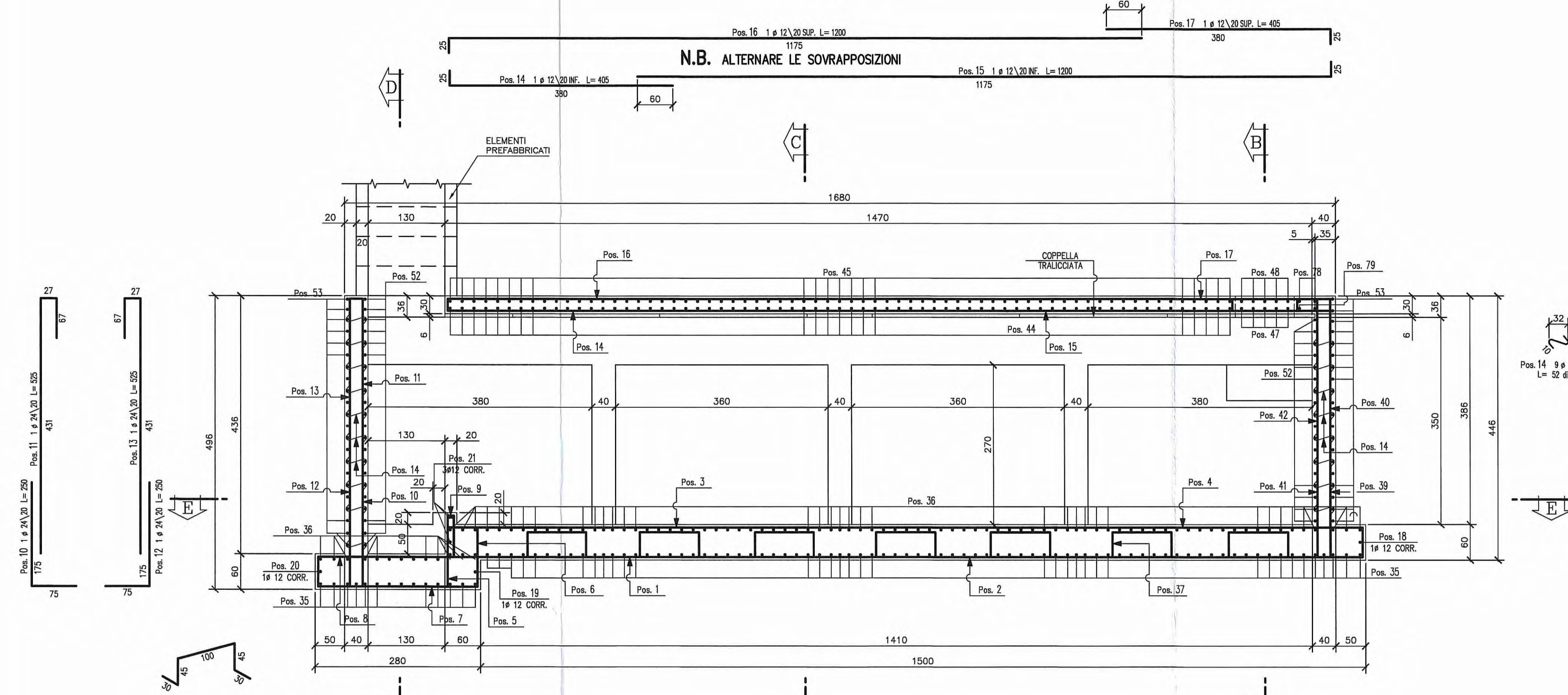
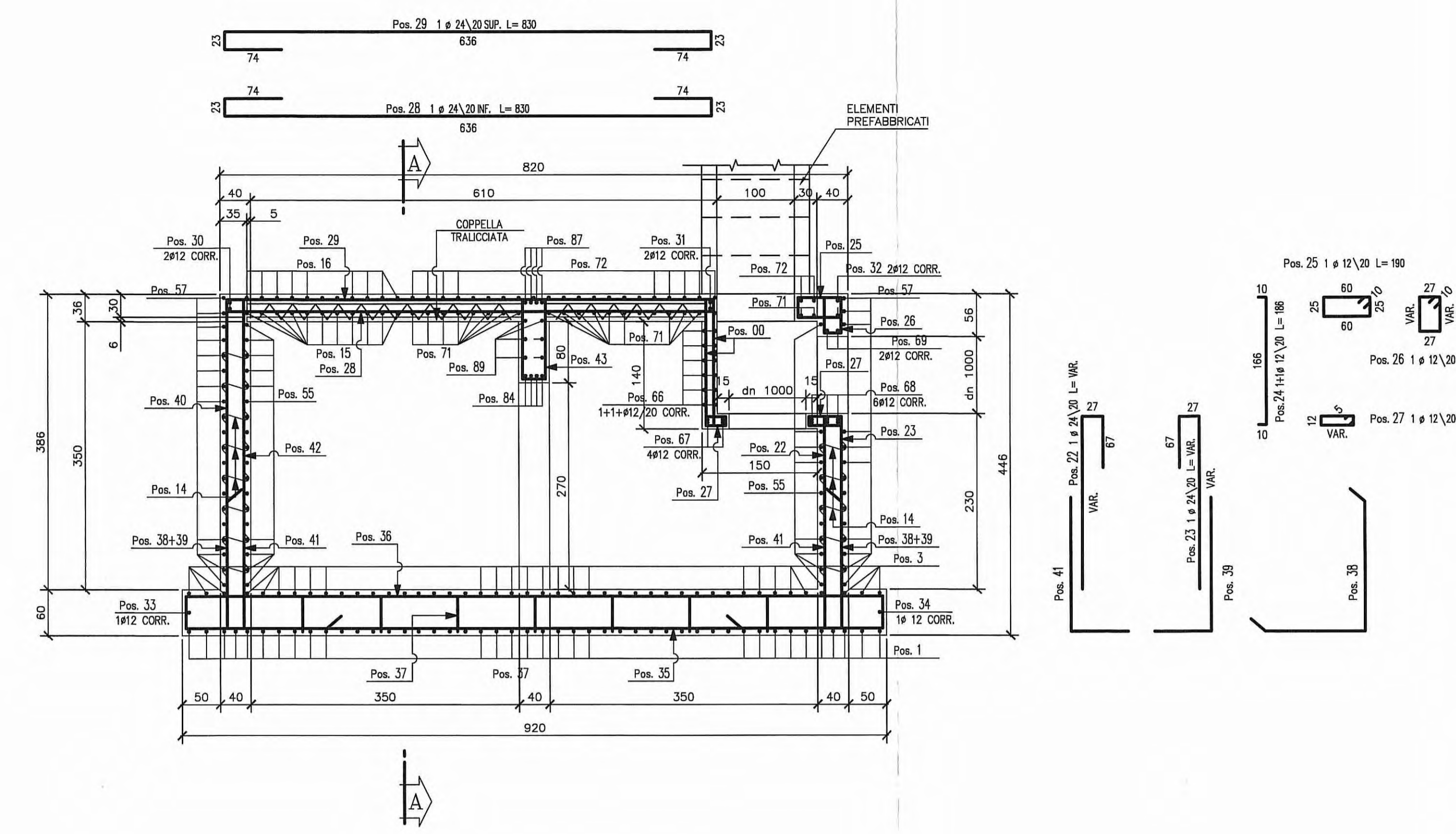


SEZIONE A-A  
SCALA 1:50

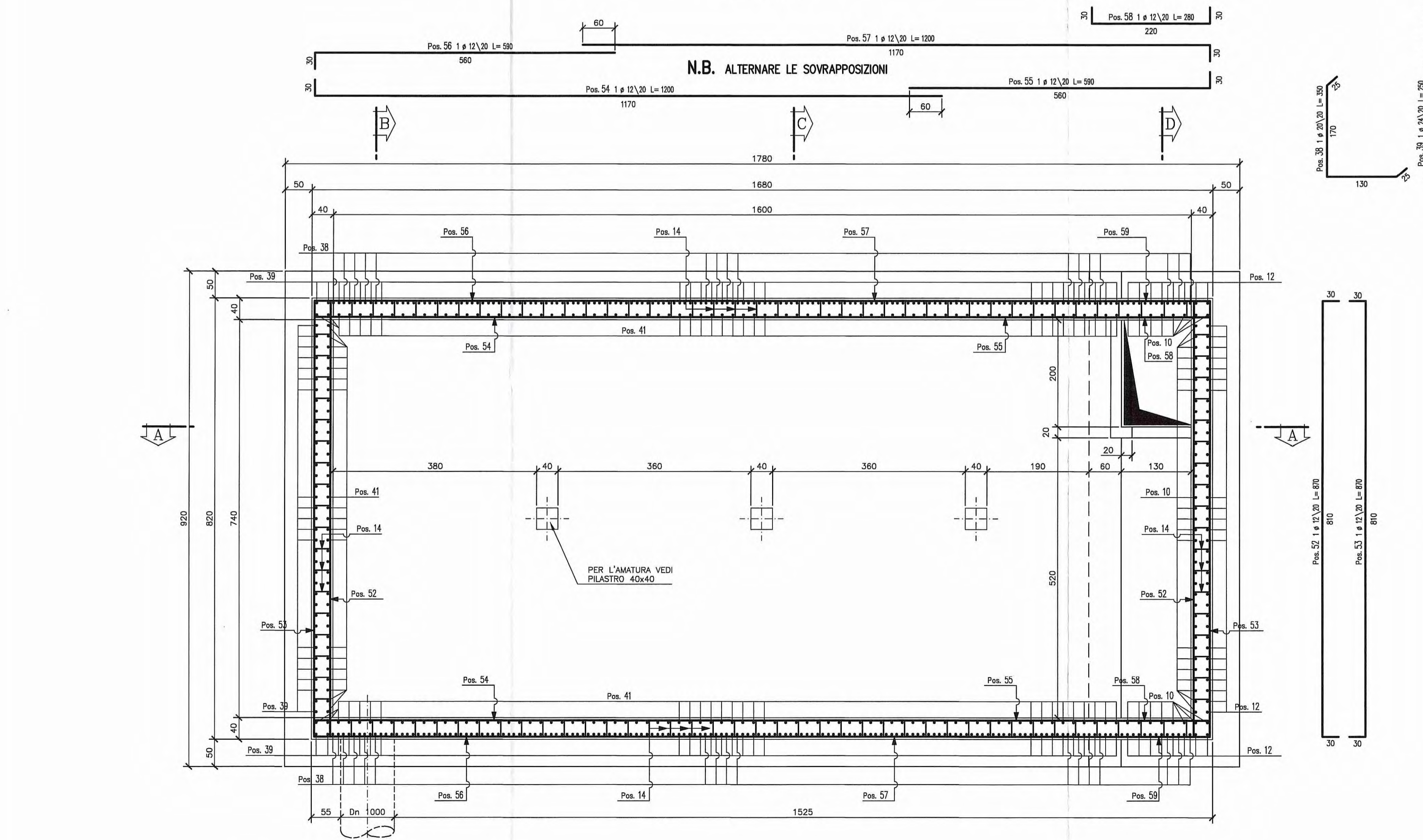


SEZIONE B-B  
SCALA 1:50



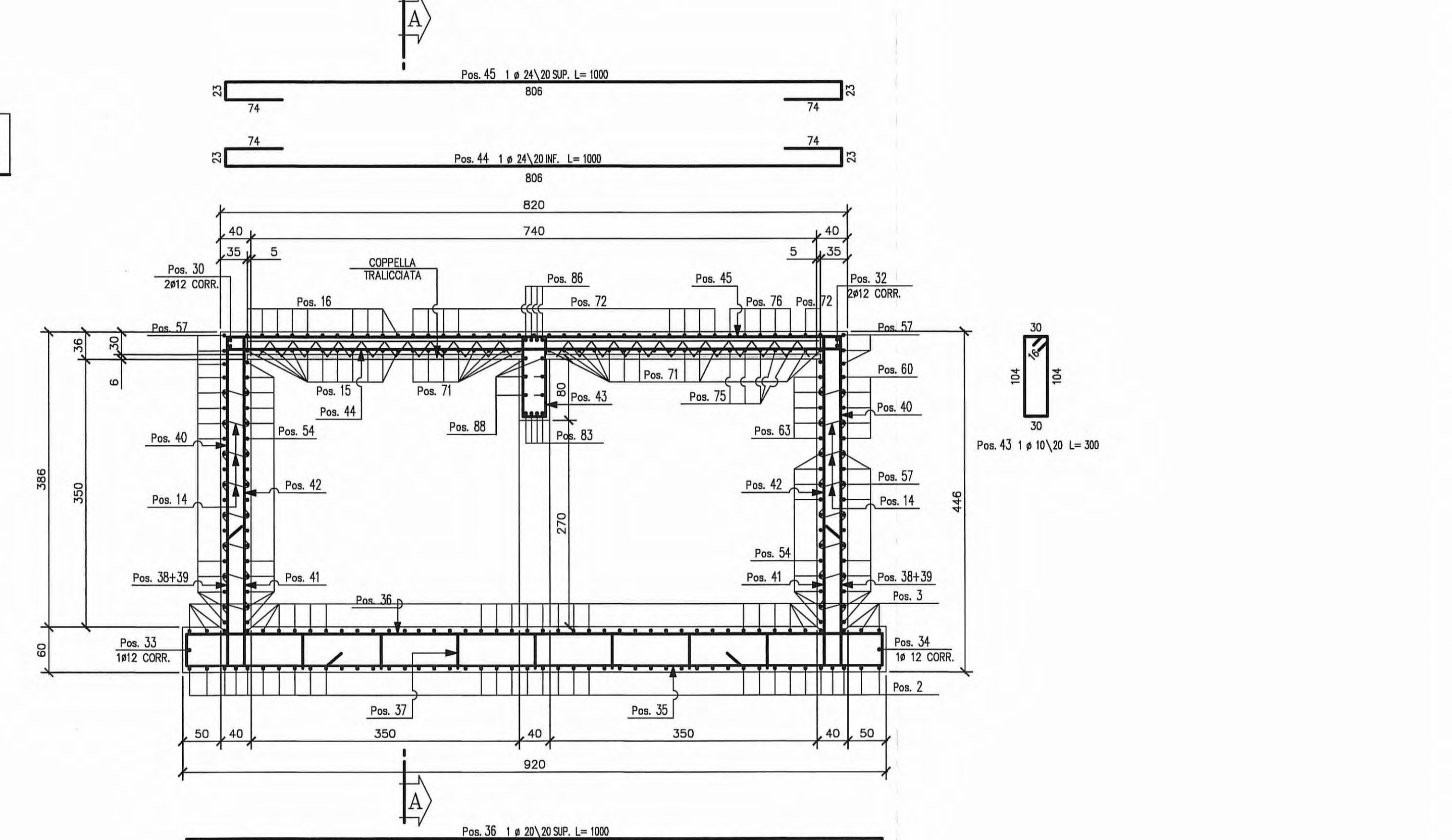
- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI  
- GLI ANGOLI DI PEGATURA E POSIZIONAMENTO DELLE BARRE SONO ESPRESI IN GRADI SESSADECEIMALI  
- DIAMETRO MINORIO DI PEGATURA BARRE :  $\phi < 20 \text{ mm} = 4\phi$   
 $\phi \geq 20 \text{ mm} = 7\phi$   
- LE DIMENSIONI INDICATE PER LA SAGOMA DELLE BARRE SONO QUELLE ESTERNE MASSIME

SEZIONE E-E  
SCALA 1:50

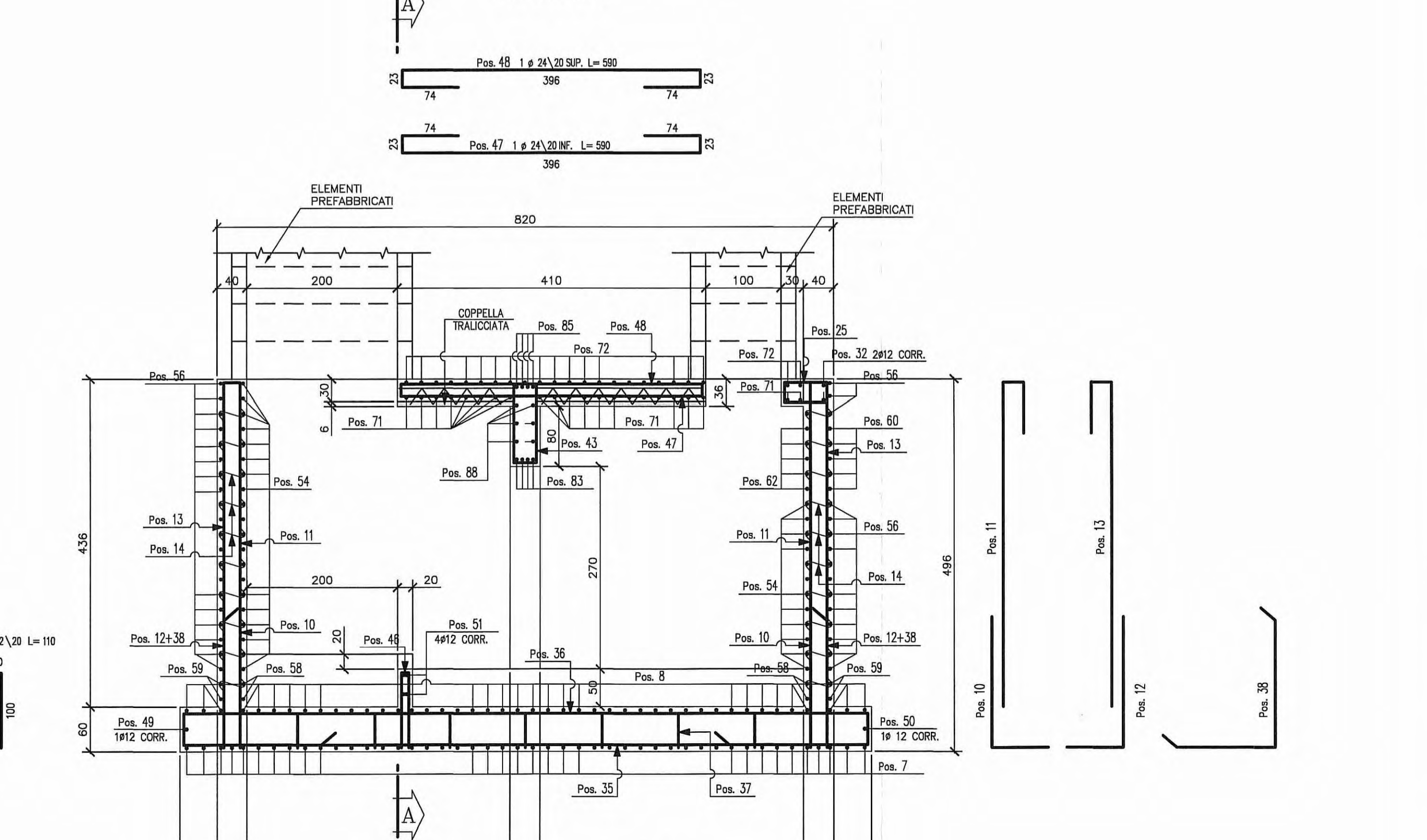


N.B.  
LE COPPELLE TRALICCIATE DEVONO ESSERE PUNTELLATE

SEZIONE C-C  
SCALA 1:50



SEZIONE D-D  
SCALA 1:50



MATERIALI E PRESCRIZIONI			
<b>Cemento Armato</b>			
Calcestruzzo <sup>1)</sup>		classi di esposizione	classi di resistenza minima
- Getti di pulizia e sottofondazione:	-	-	C12/15
- Pozzetti e manufatti gettati in opera:	XC1	S4	C20/25
- Vasche di accumulo e sedimentazione:	XC2	S4	C25/30
<b>ARMATURE:</b>			
- Basse ad aderenza migliorata tipo B450C controllato in stabilimento			
- Rete elettrosaldata di acciaio tipo B450C controllato in stabilimento			
<b>COPRIFERRO:</b>			
- elementi prefabbricati:		c = 15 mm	
- elementi gettati in opera e a contatto col terreno:		c = 50 mm	
- elementi gettati in opera non a contatto col terreno:		c = 30 mm	
<b>ADDITIVI:</b>			
- additivo antiriflora per getti in opera			
<b>Attraversamenti stradali</b>			
Tubazioni in acciaio per attraversamenti stradali tipo L235 <sup>2)</sup>			
- DN1000 spessore 20 mm	- DN800 spessore 14.2 mm	- DN400 spessore 10 mm	
- DN800 spessore 16 mm	- DN500 spessore 12.5 mm	- DN200 spessore 5.9 mm	
<b>Opere accessorie</b>			
Elementi in carpenteria metallica e grigliati zincati e caldo <sup>3)</sup>			S 235 JR
Unioni saldate classe 1 - Collegamenti bullonati classe 8.8			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Secondo UNI EN 206-1, UNI 11104-04 e linee guida C.S.LL.PP.</li> <li>2) Secondo UNI ISO 4200</li> <li>3) Secondo UNI EN 10025 (struttura secondo norme UNI EN ISO 1461)</li> </ol>			

Autocomitoriale della CISA S.p.A.  
Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

**PIZZAROTTI**  
FONDATA NEL 1910

**PROGETTO ESECUTIVO**

AUTOSTRADA DELLA CISA A15  
RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22  
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO  
RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR)  
E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR), I LOTTO.  
[C.U.P. G61B0400060008] [C.I.G. 307068161E]

Il Direttore TIRRE:	Il Responsabile del Procedimento:	Il Progettista:								
<i>[Firma]</i>	<i>[Firma]</i>	<i>[Firma]</i>								
IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Il Direttore Tecnico: <i>Dot. Ing. Enrico Bondanelli</i>	Il Geologo: NA	Il Progettista: Ing. Fabio Nigrelli Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma (PR) N. 1234 Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione: Ing. Giovanni Maria Cepparotti Ordine degli Ingegneri della Provincia di Parma (PR) N. 392								
Consulenza specializzata a cura di: NA	Progettista Responsabile: Ing. Pietro Mazzoli Ing. Pietro Mazzoli Ing. Giacomo Orlandi Ing. Giacomo Orlandi Ing. Giacomo Orlandi Ing. Giacomo Orlandi Ing. Giacomo Orlandi Ing. Giacomo Orlandi	<table border="1"> <tr> <td>Titolo Elaborato:</td> <td>ST - Smaltimento e trattamento acque di piattaforma 01 - Asse ATST da Km -2+350 A Sp. Sud Ponte Fiume Taro (Km 0+450,78)</td> <td>Data Estensione Progetto:</td> <td>18/03/2014</td> </tr> <tr> <td>TA-P02 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia, vasca di accumulo e sedimentazione ovest - Armature Tav. 1/2</td> <td>G - Generale</td> <td>Scala:</td> <td>1:50</td> </tr> </table>	Titolo Elaborato:	ST - Smaltimento e trattamento acque di piattaforma 01 - Asse ATST da Km -2+350 A Sp. Sud Ponte Fiume Taro (Km 0+450,78)	Data Estensione Progetto:	18/03/2014	TA-P02 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia, vasca di accumulo e sedimentazione ovest - Armature Tav. 1/2	G - Generale	Scala:	1:50
Titolo Elaborato:	ST - Smaltimento e trattamento acque di piattaforma 01 - Asse ATST da Km -2+350 A Sp. Sud Ponte Fiume Taro (Km 0+450,78)	Data Estensione Progetto:	18/03/2014							
TA-P02 - Impianto di trattamento acqua di prima pioggia, vasca di accumulo e sedimentazione ovest - Armature Tav. 1/2	G - Generale	Scala:	1:50							