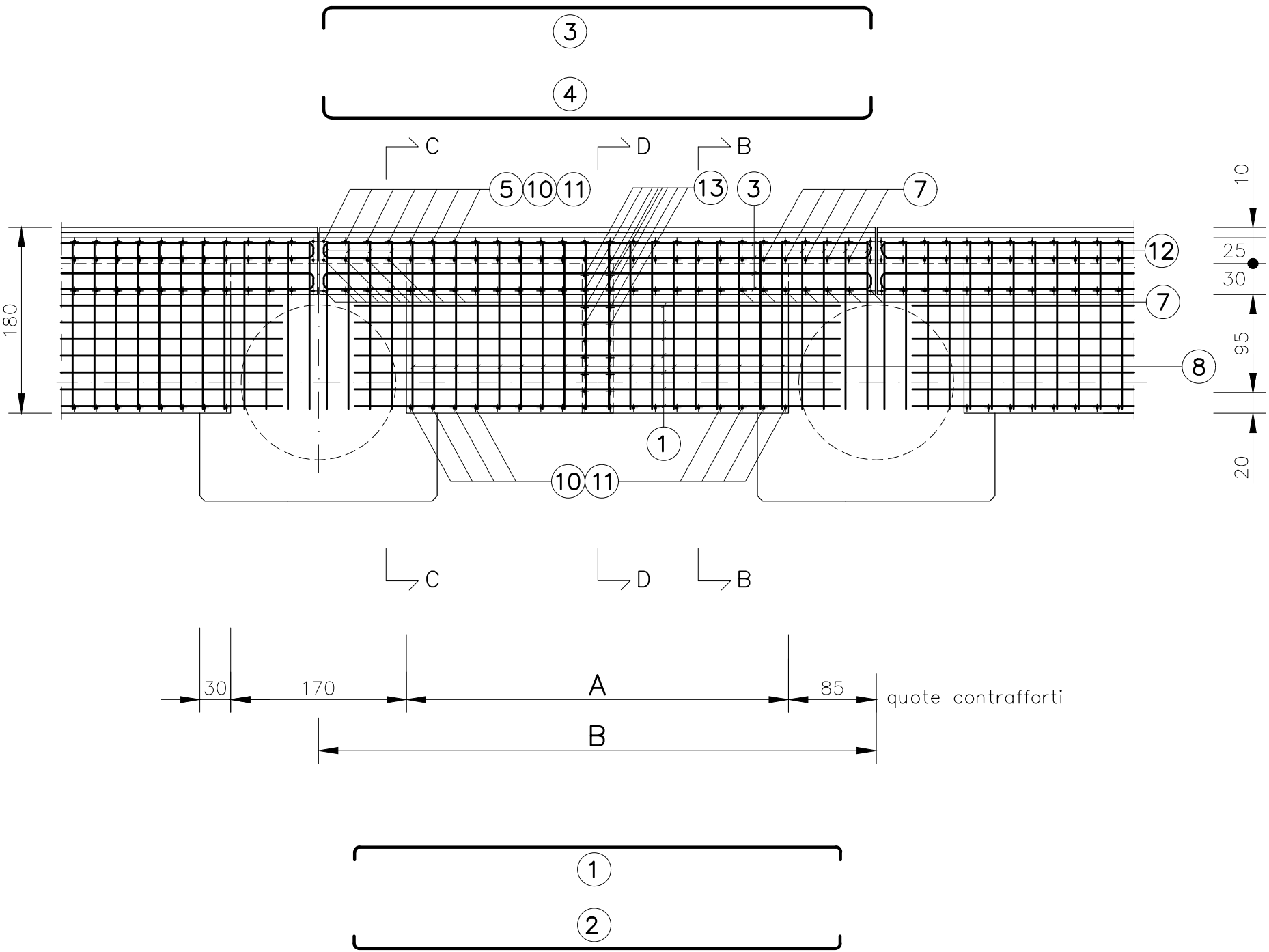


ARMATURA TRAVI DI BORDO

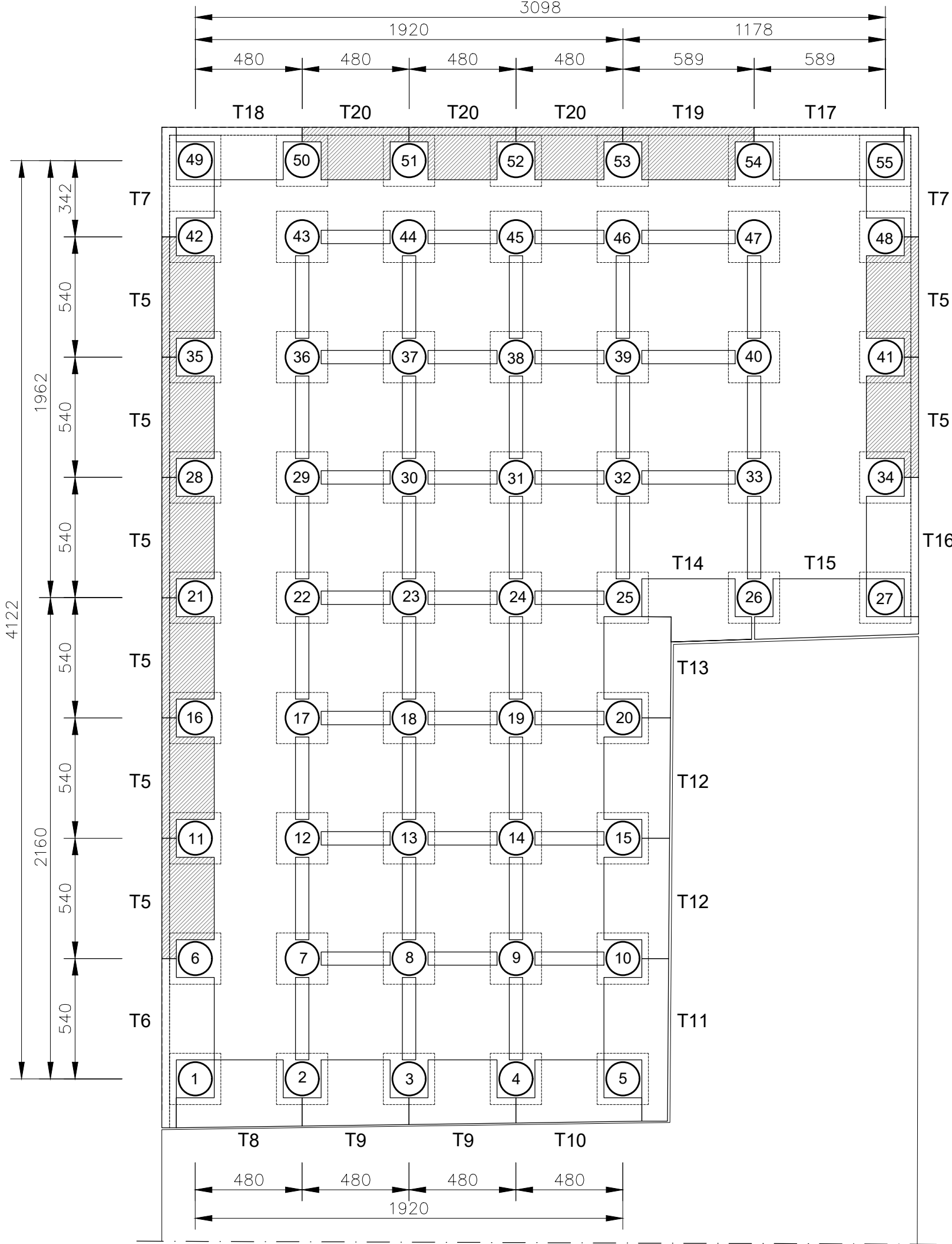
Scala 1:50

SEZIONE A-A



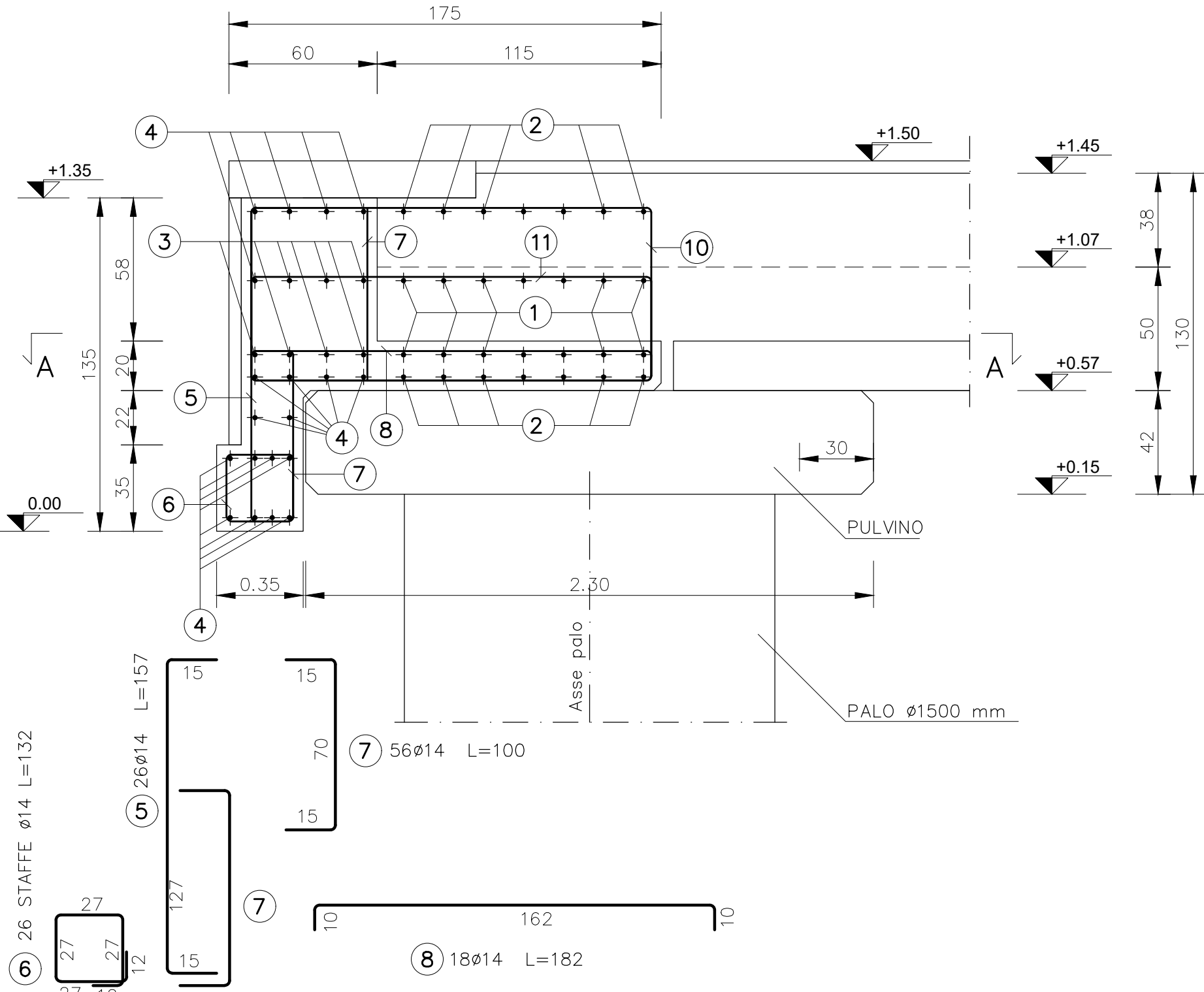
PIANTA TIPOLOGIA TRAVI

Scala 1:200



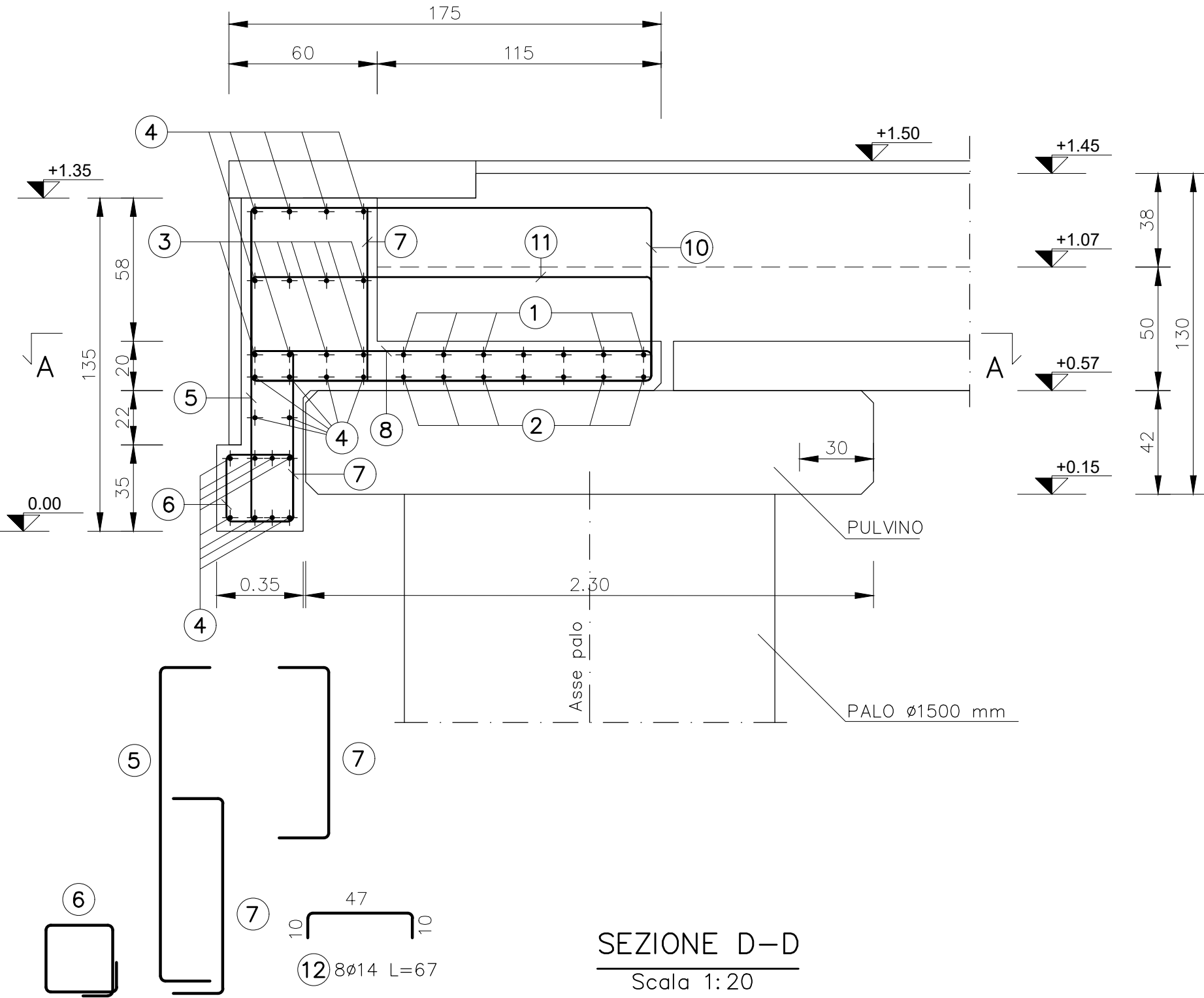
SEZIONE B-B

Scala 1:20



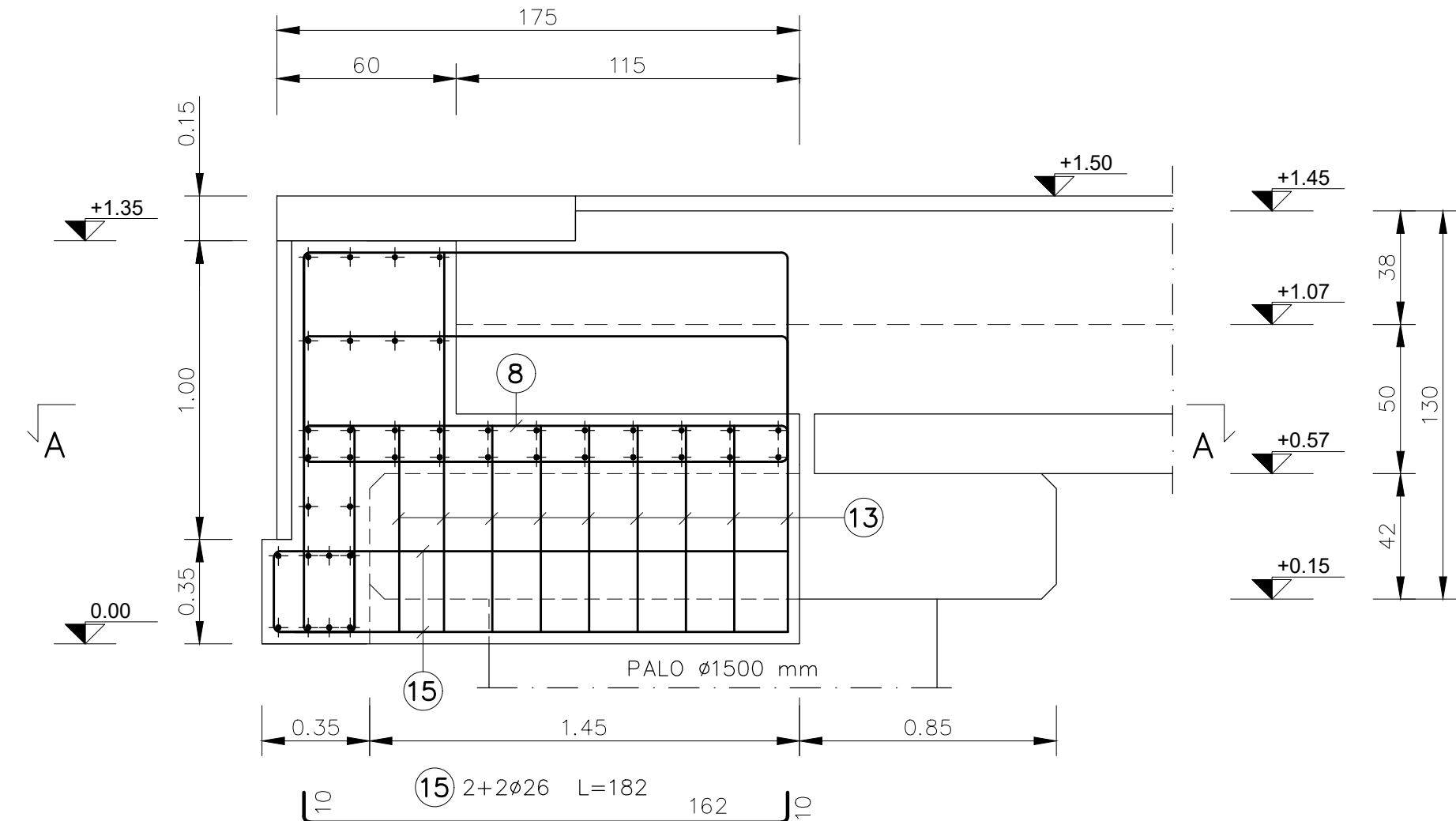
SEZIONE C-C

Scala 1:20



SEZIONE D-D

Scala 1:20



MATERIALI

- TUTTE LE ARMATURE SONO IN ACCIAIO B 450 C ZINCATO A CALDO SALVO OVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO
- ACCIAIO PER C.A. : INOX AISI 316 L
- CALCESTRUZZO : CLASSE C35/45
- COPRIFERRO : 4 cm

DISTINTA TRAVI

TRAVE TIPO	DIMENSIONI		QUANTITA' N°	DIMENSIONI POS.1	DIMENSIONI POS.2	DIMENSIONI POS.3	DIMENSIONI POS.4
	A	B					
T5	3.70	5.40	8	14x18 L=486	14x26 L=486	8x18 L=548	4x18x26 L=548
T19	4.19	5.89	1	14x18 L=535	14x26 L=535	8x18 L=597	4x18x26 L=597
T20	3.10	4.80	3	14x18 L=426	14x26 L=426	8x18 L=488	4x18x26 L=488

ARMATURA AGGIUNTIVA NEI NODI PERIMETRALI

13 9+9x14 L=114 appartengono al piano perpendicolare

**Lavori di adeguamento delle banchine**  
**nn. 13 e 14 all'ormeggio delle navi traghetto - 2° stralcio**  
**AGGIORNAMENTO DEL PROGETTO ESECUTIVO**

**Il Presidente**  
(Sig. Rodolfo Giampieri)

**Il Segretario Generale**  
(Avv. Matteo Paroli)

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO : Dott. Ing. Gianluca PELLEGRINI

PROGETTAZIONE:   
Dott. Ing. RENATO DEL PRETE  
Dott. Ing. Marco Turtulini

MODIMAR S.r.l.  
Amministratore Unico  
Dott. Ing. Marco Turtulini

TITOLO ELABORATO: **BANCHINA 13**  
Trave tipo T5-T19-T20 - carpenterie e armature

ELABORATO N°: **OS 05**

N.	DATA	DESCRIZIONE
0	OTTOBRE/2018	

REVISIONE

DATA: OTTOBRE 2018

SCALA: 1:50 1:20

AL TERMINE DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURRE LO RENDENDOLO NOTO A TERZI ANCHE PARZIALMENTE SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE.