COMUNE DI ASCOLI PICENO

P.zza Arringo, 7
63100 (AP)
P.Iva/Cod.Fisc. 00229010442

LAVORI CIRCOLO TENNIS MORELLI

PROGETTO ESECUTIVO

titolo elaborato:
ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI
Particolari costruttivi collegamenti legno acciaio

numero elaborato: Str **4**

Responsabile del Procedimento:
Arch. Ugo Galanti
Il Dirigente Settore Edilizia - Attività Produttive - Ambiente
Servizi Manutentivi, Impiantistica Sportiva e Servizi Tecnico Patrimoniali del Comune di Ascoli Piceno

Progettista:
Arch. Roberto Ripani
Ordine degli Architetti della Prov. di Ascoli Piceno n. 655

Via del Commercio nr. 18
63100 - Ascoli Piceno(AP)
Tel.- Fax. 0736-344195
P.IVA 01909160440
mail: info@robertoripani.it
PEC: roberto.ripani@archiworldpec.it

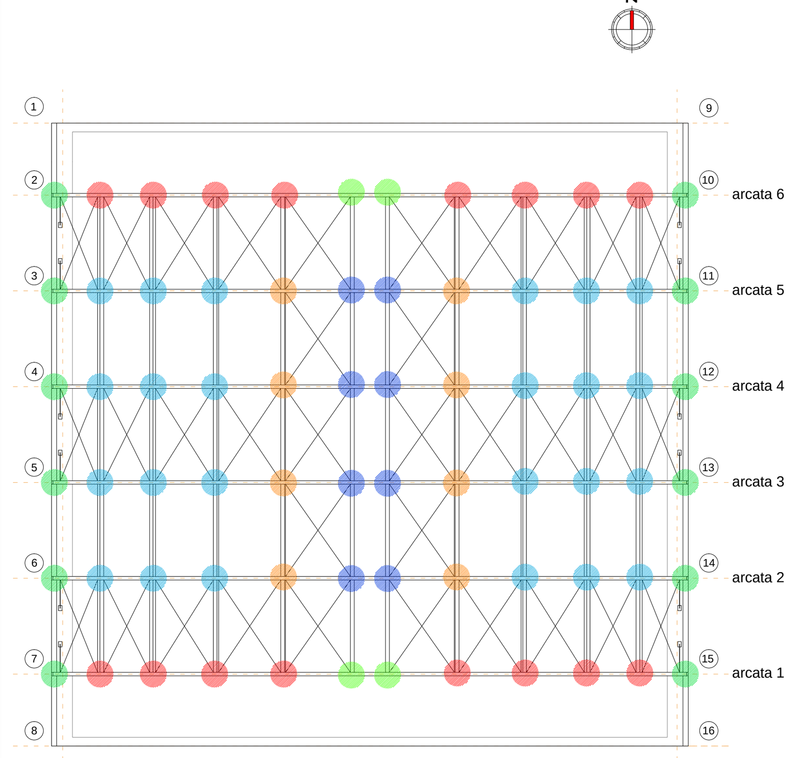
REV.	DATA	MOTIVO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	NOME FILE
1	18 Gen 2018	Progetto esecutivo				progettoesecutivo.dwg

Codice Lavoro : **01/2018** — Data : **18 Gen 2018**

Questo disegno è proprietà riservata dell'Arch. Roberto Ripani e non può essere copiato né riprodotto o mostrato a terzi senza la preventiva autorizzazione dell'Arch. Roberto Ripani.

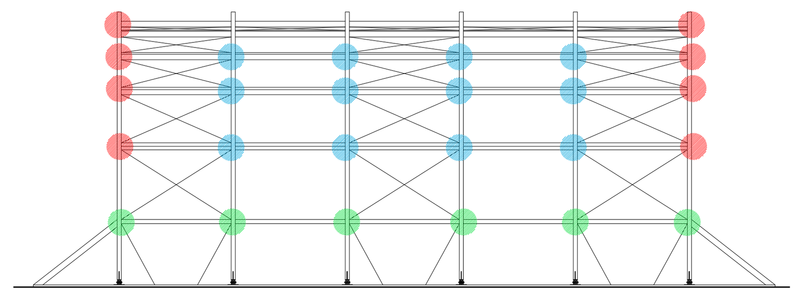
PLANIMETRIA COPERTURA - Individuazione particolari

Scala 1:200



PROSPETTO COPERTURA - Individuazione particolari

Fuoriscala



LEGENDA COLLEGAMENTI ACCIAIO - LEGNO:

- PART. 1
- PART. 2
- PART. 3
- PART. 4
- PART. 5
- PART. 6

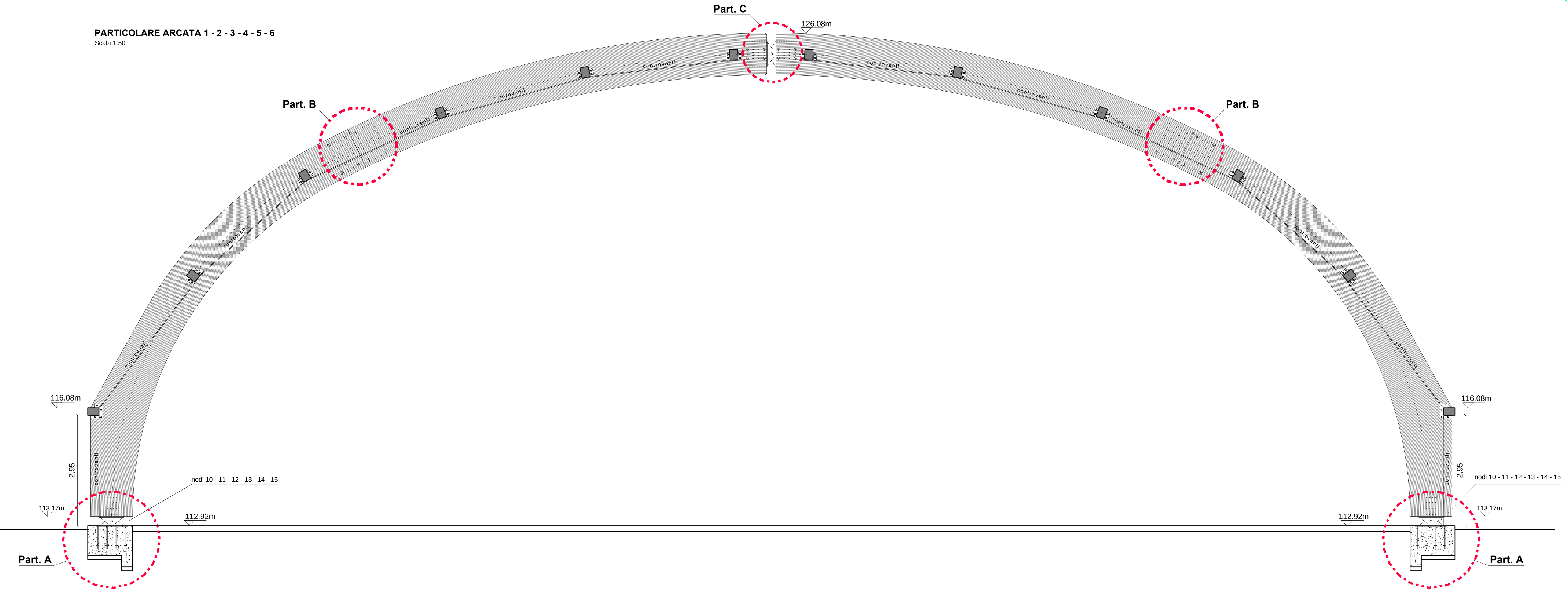
N.B.
Per i particolari costruttivi "speculari ", dovranno essere prodotti utilizzando le dimensioni, gli spessori, materiali, fori e saldature dei particolari di cui sopra invertendo sul posizionamento degli elementi, di volta in volta occorrenti.

MATERIALI		
ACCIAIO PIASTRE	S 275	Per le piastre di cui ai collegamenti Part. A, B, C Spess. 2 cm Per le piastre di cui ai collegamenti Part. 1-2-3-4-5-6 Spess. 1,5cm
SALDATURA	A cordone d'angolo 1cm su entrambe i lati	
BULLONI	M20 Classe di resistenza 8.8 Fori su elementi Ø 21mm	
SPINOTTI	M20 Classe di resistenza 8.8 Fori su elementi Ø 21mm	
CONTROVENTI	Acciaio S355 N resistente = 82,9KN	

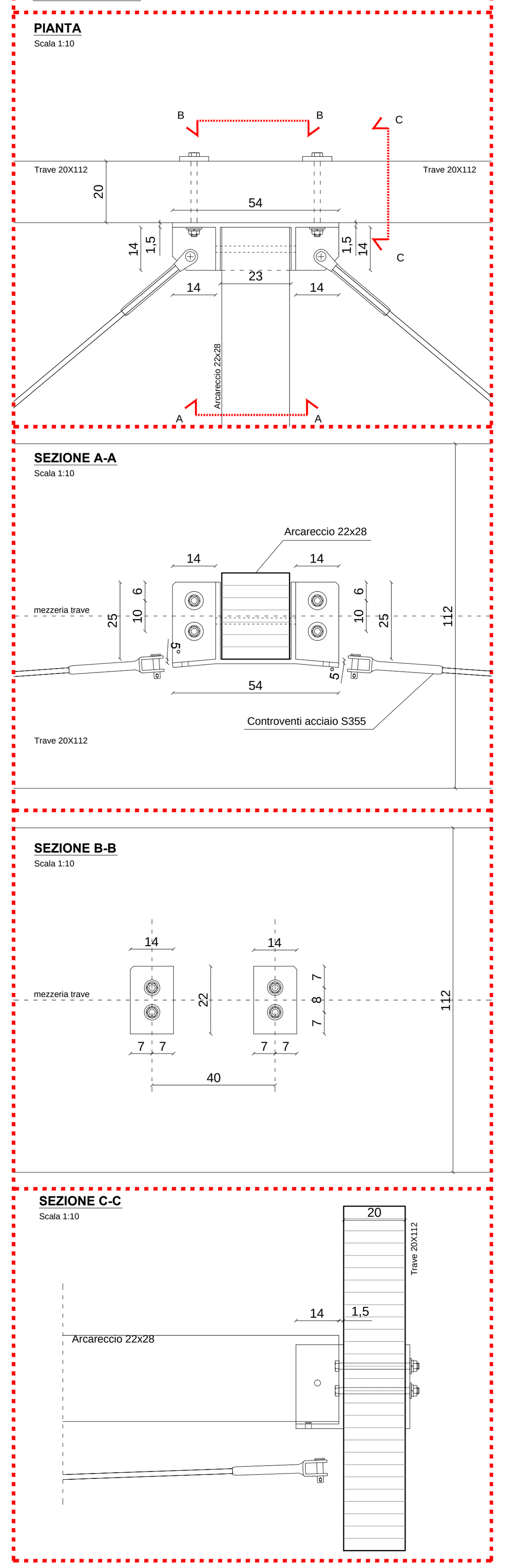
N.B.
Tutti i bulloni M20 hanno una rondella con Ø 60mm e spessore pari a 6mm
Tutti i bulloni M14 hanno una rondella min. Ø 42mm e spessore 5mm

PARTICOLARE ARCATA 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6

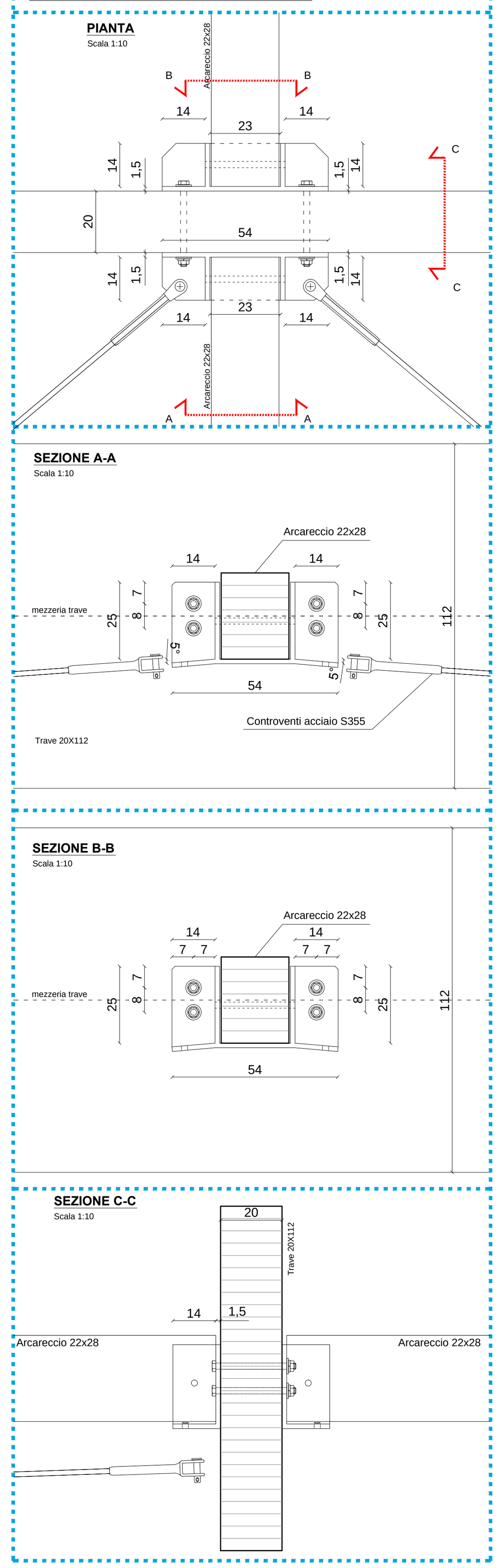
Scala 1:50



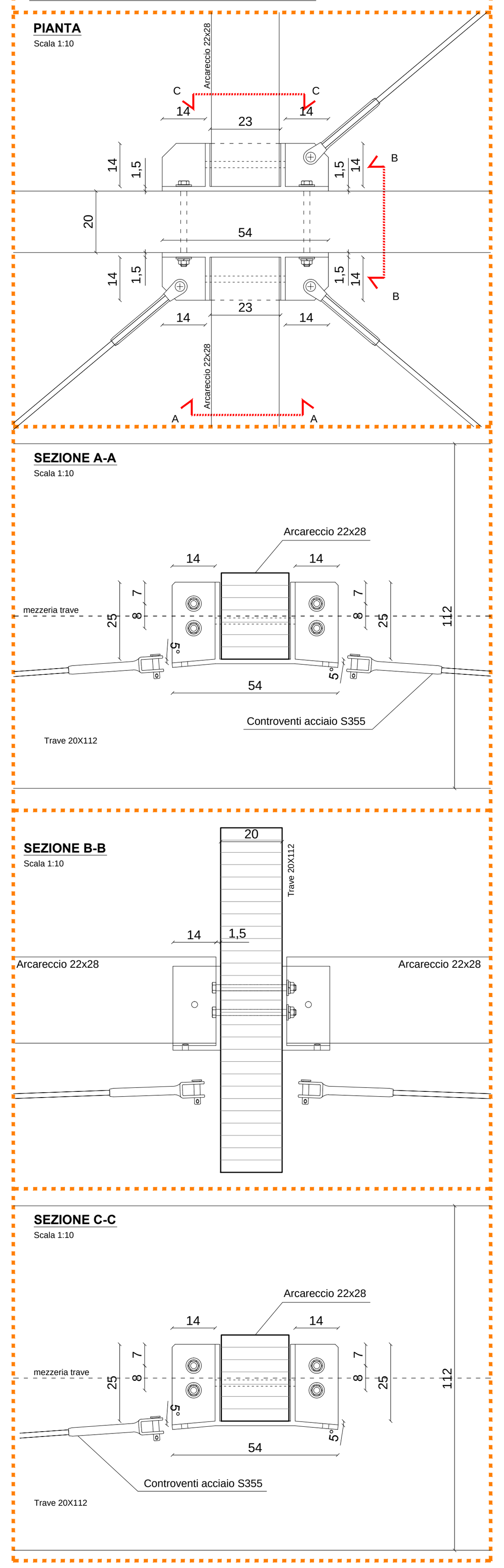
PART. 1 — Collegamento arcareccio con archi principali 1 - 6 e controventi



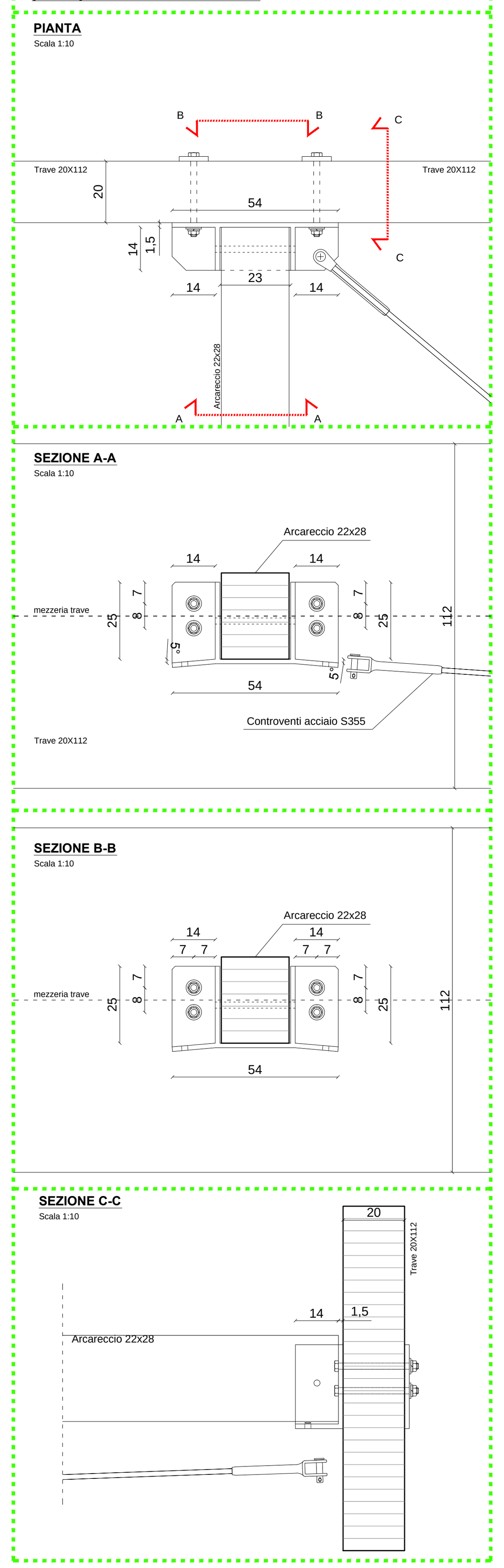
PART. 2 — Collegamento arcarecci con archi principali 2 - 3 - 4 - 5 e controventi da un lato



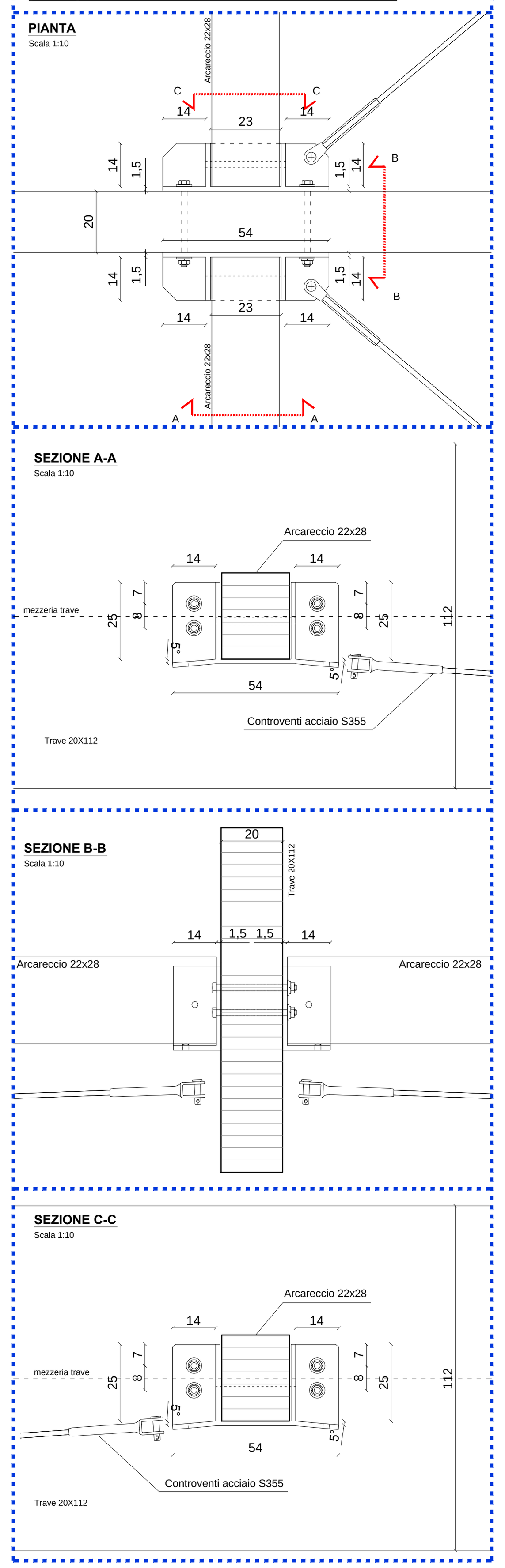
PART. 3 — Collegamento arcarecci con archi principali 2 - 3 - 4 - 5 e controventi da due lati



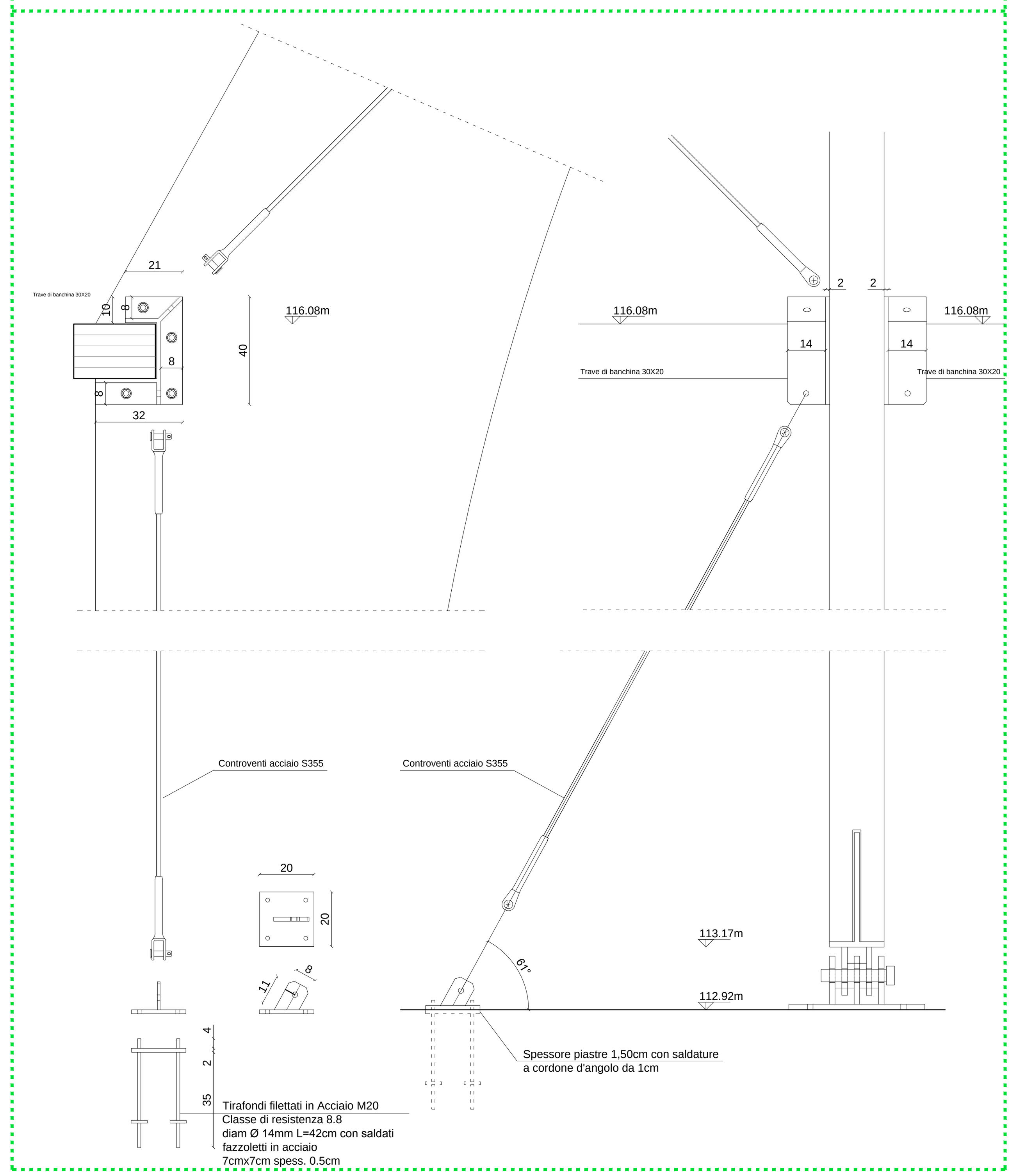
PART. 4 — Collegamento arcareccio di colmo con archi principali 1 - 6 e controventi



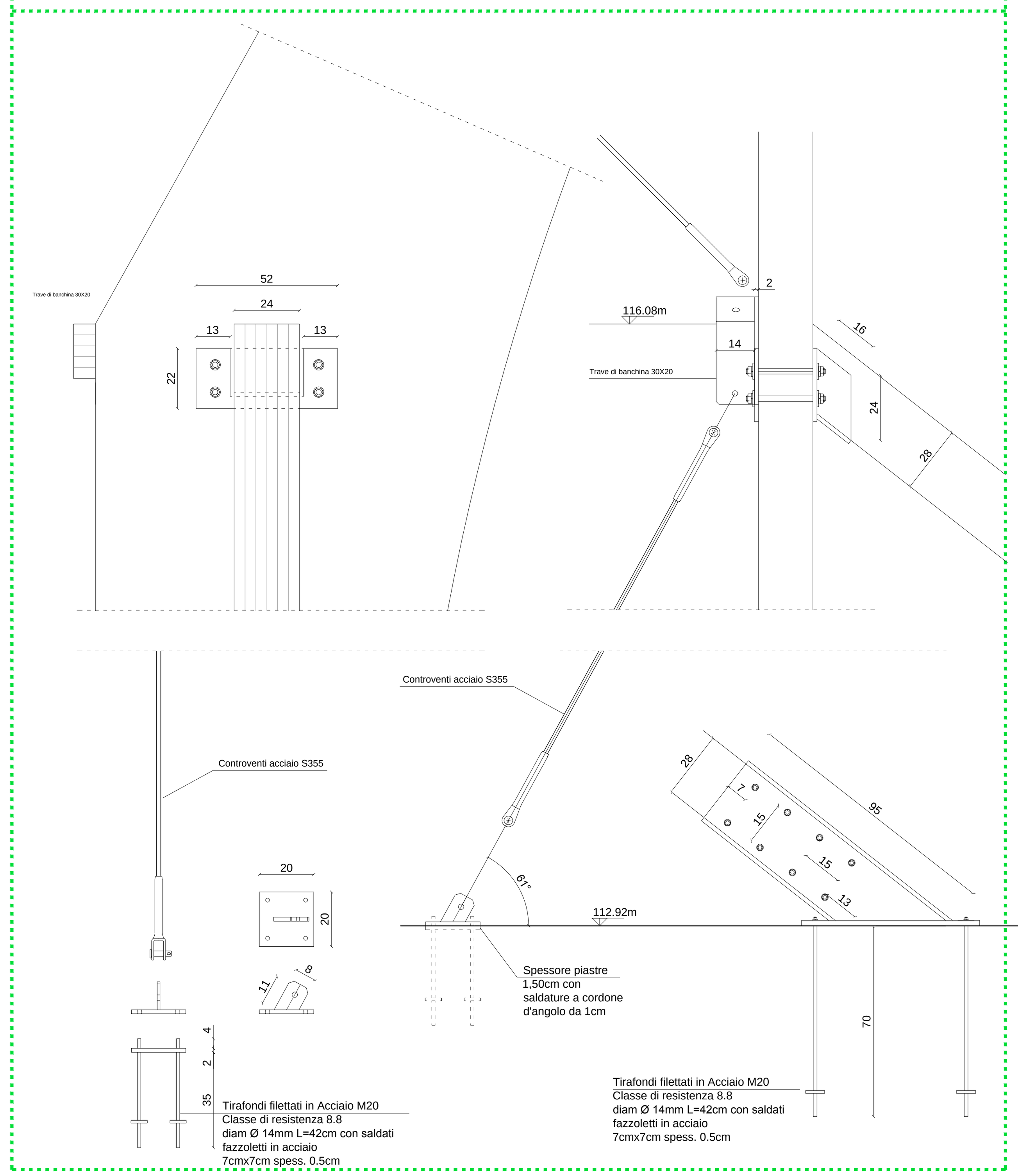
PART. 5 — Collegamento arcarecci di colmo con archi principali 2 - 3 - 4 - 5 e controventi da due lati



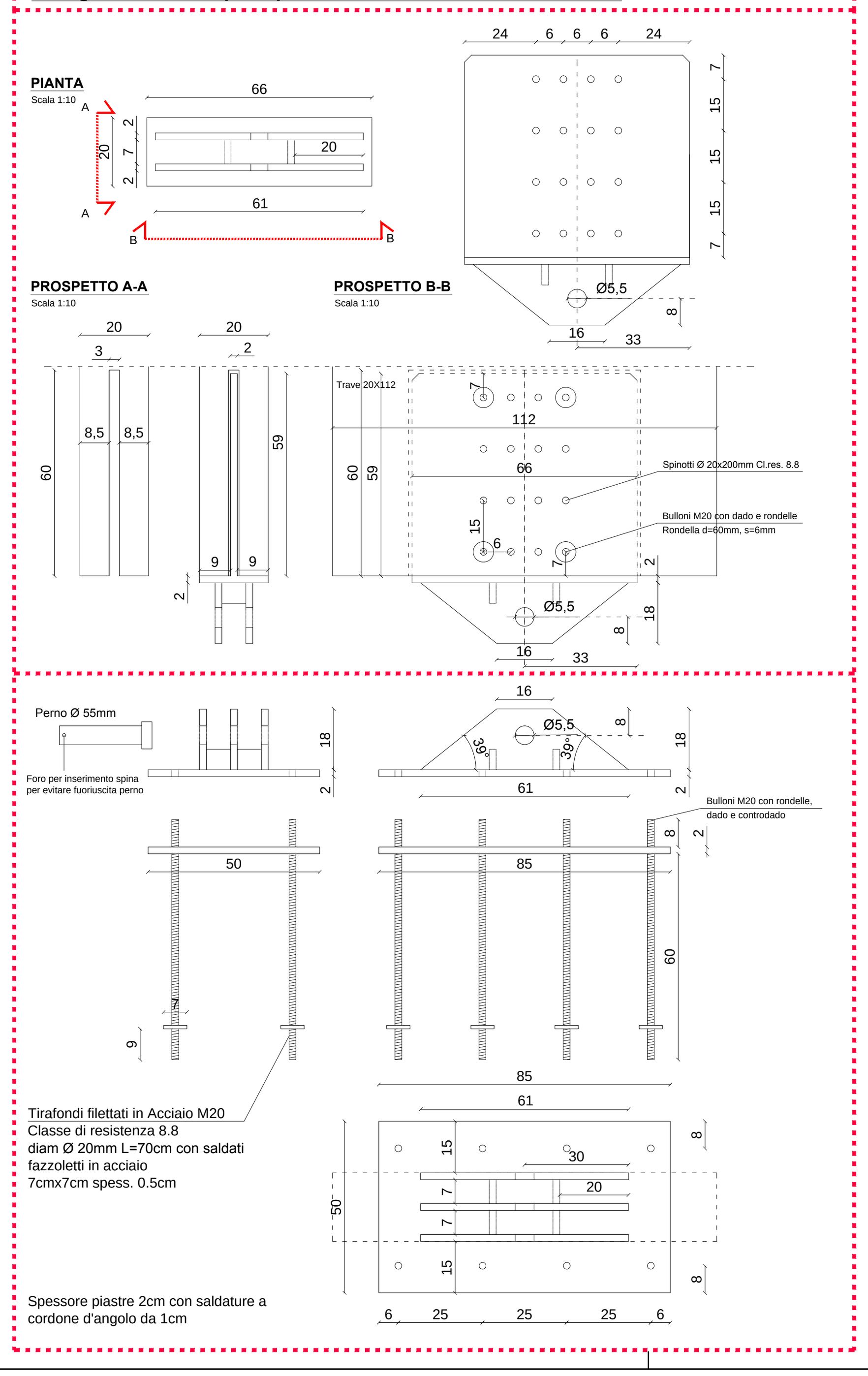
PART. 6 — Collegamento travi di banchina con archi principali 2 - 3 - 4 - 5 e controventi



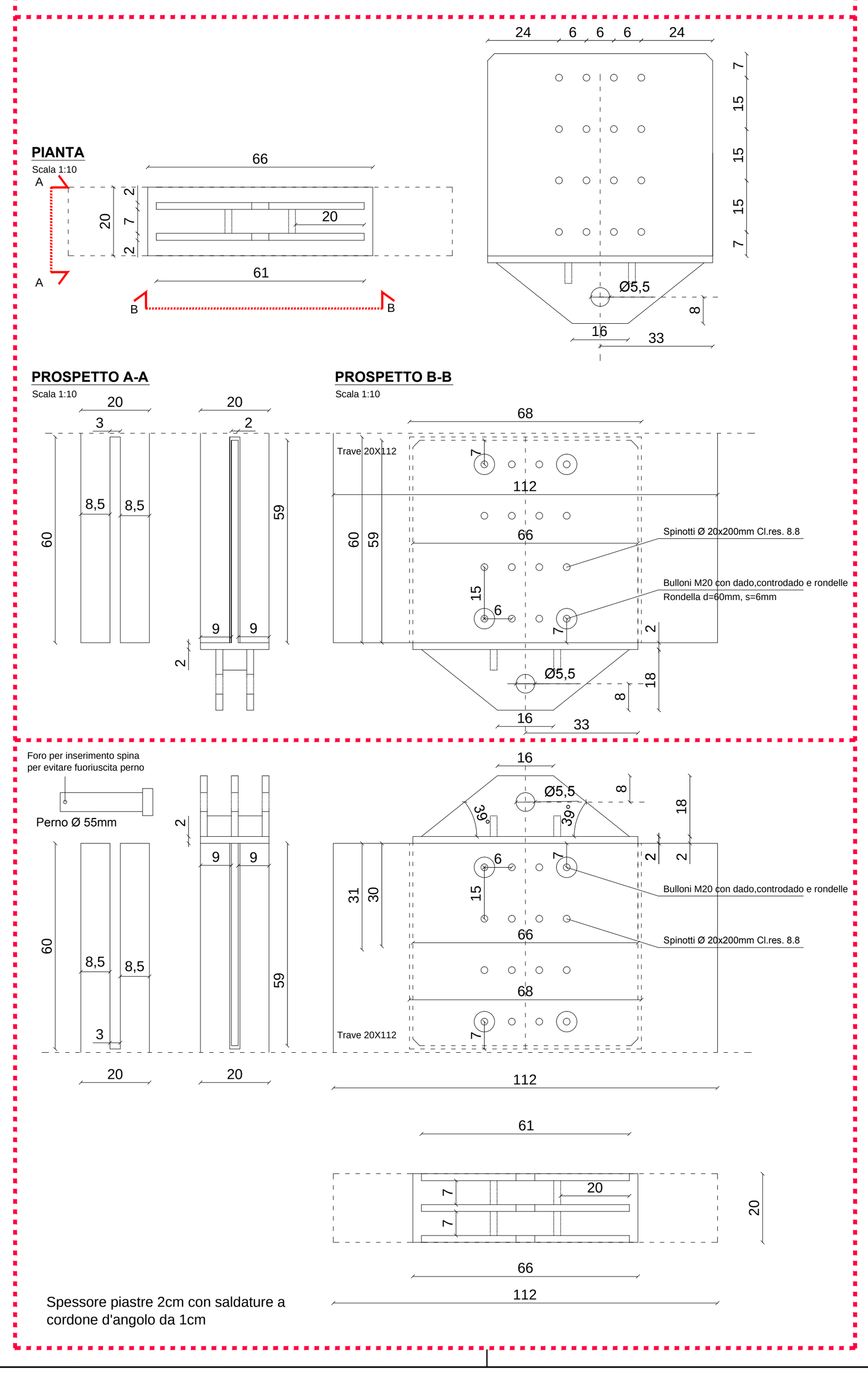
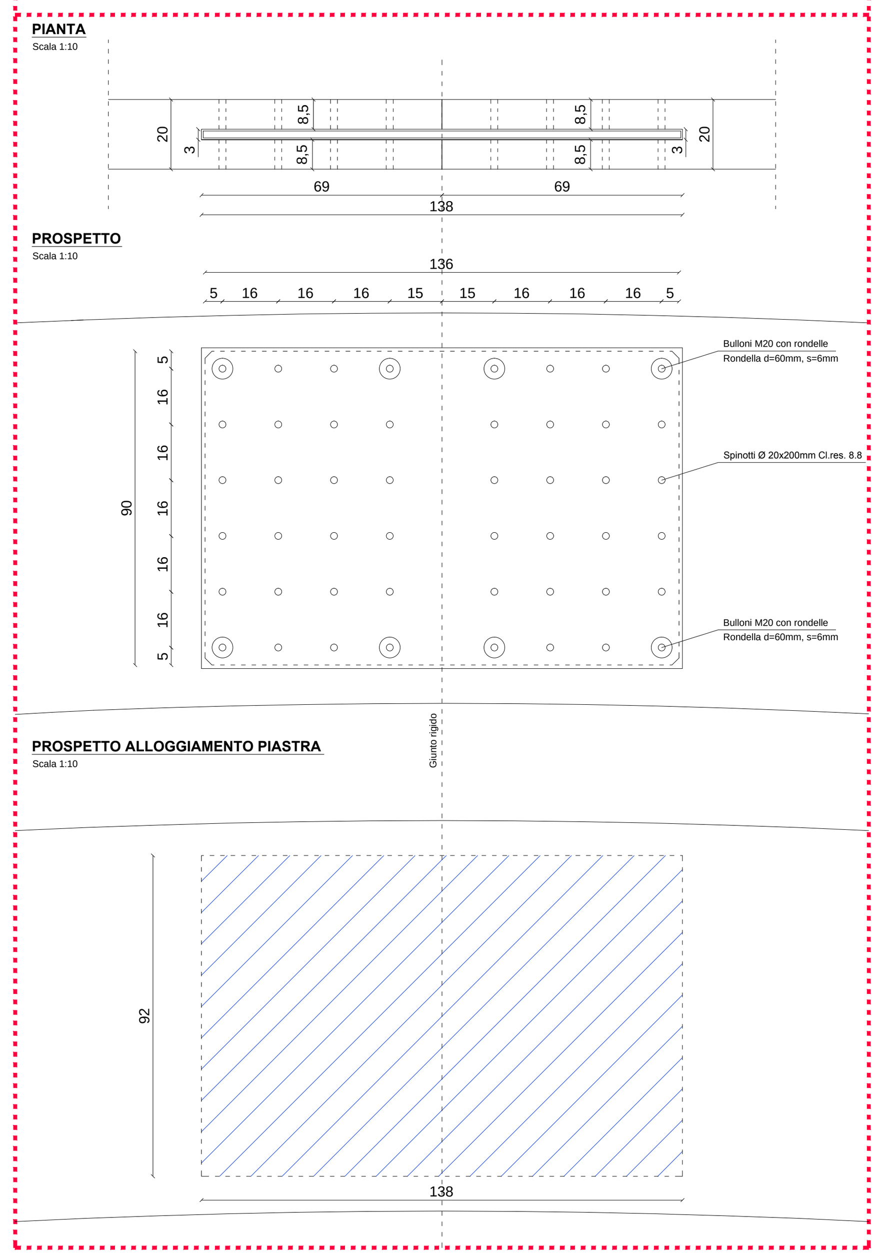
PART. 6 — Collegamento travi diagonali di testata con archi principali 1 - 6



PART. "A" CERNIERA DI BASE — Collegamento arcate principali 1-2-3-4-5-6 alla fondazione in C.A.



PART. "C" CERNIERA DI COLMO — Collegamento arcate principali alla cerniera di colmo



PART. "B" CERNIERA DI COLMO — Collegamento arcate principali alla cerniera di colmo