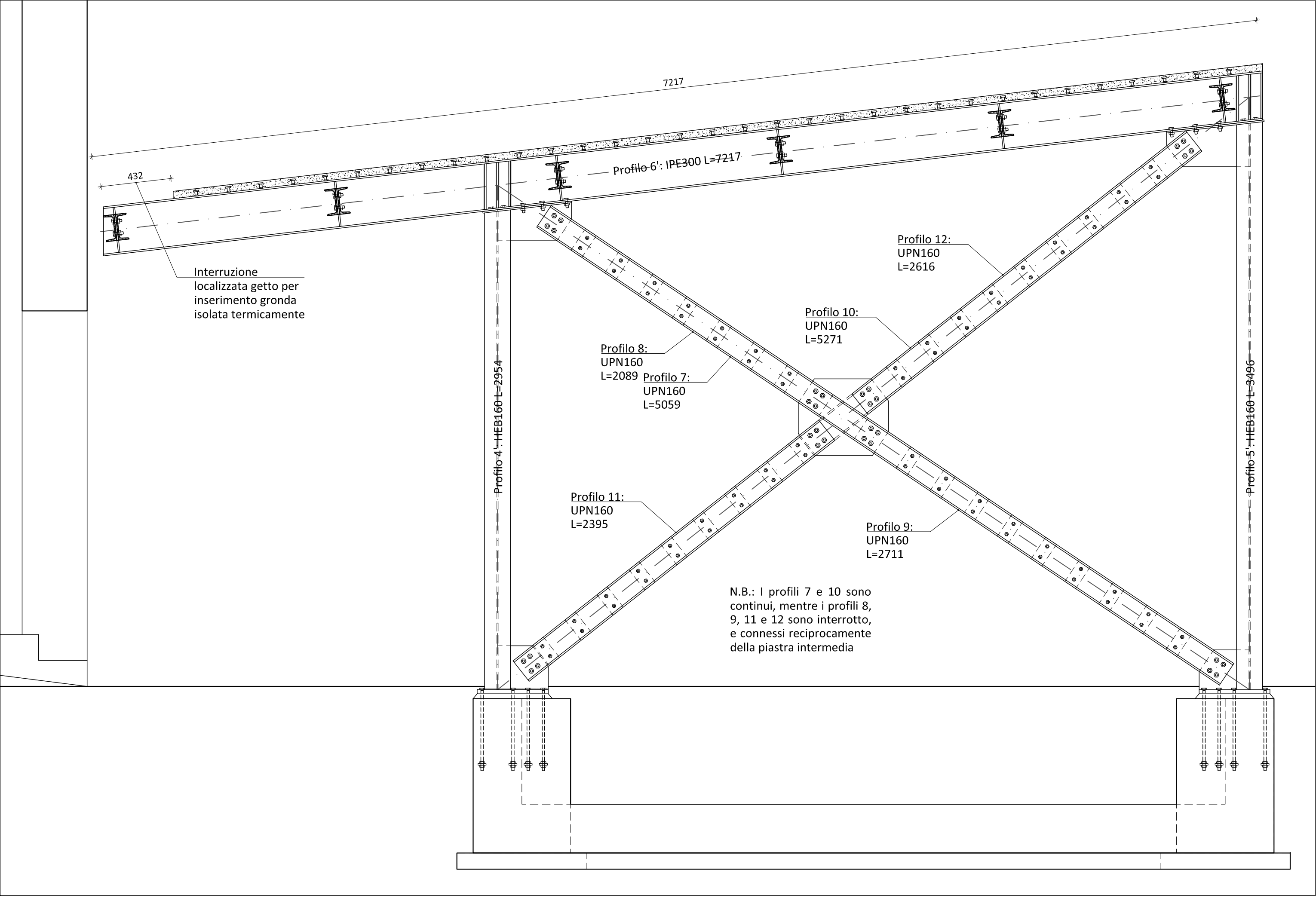
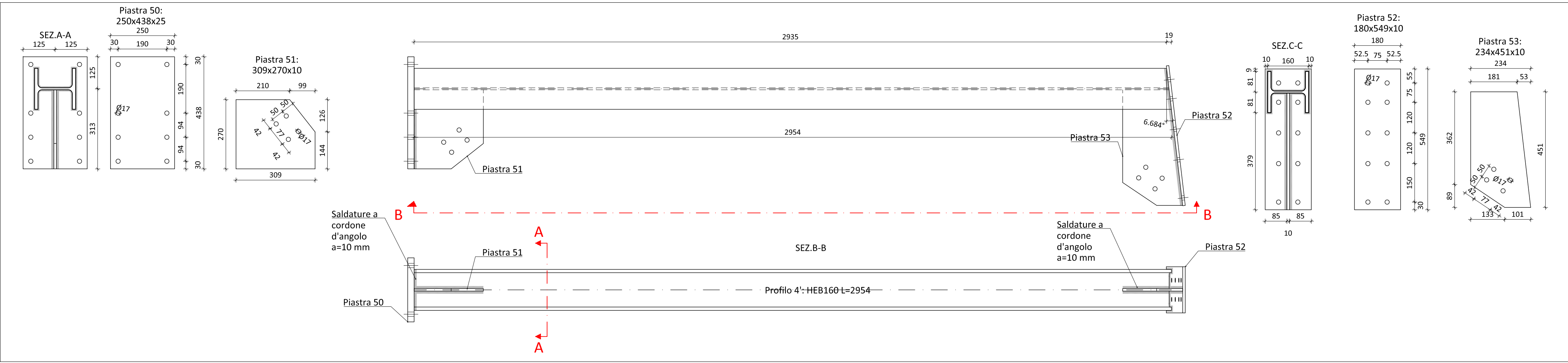


Connettivo B - Telaio controventato tipo T-B7-C

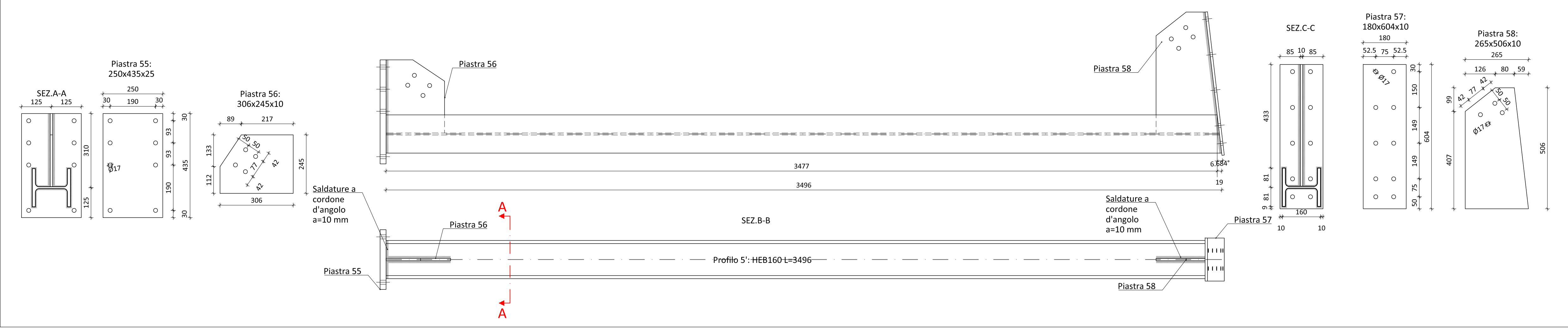
Sezione tipo telaio non controventati tipo T-B7-C - Scala 1:20



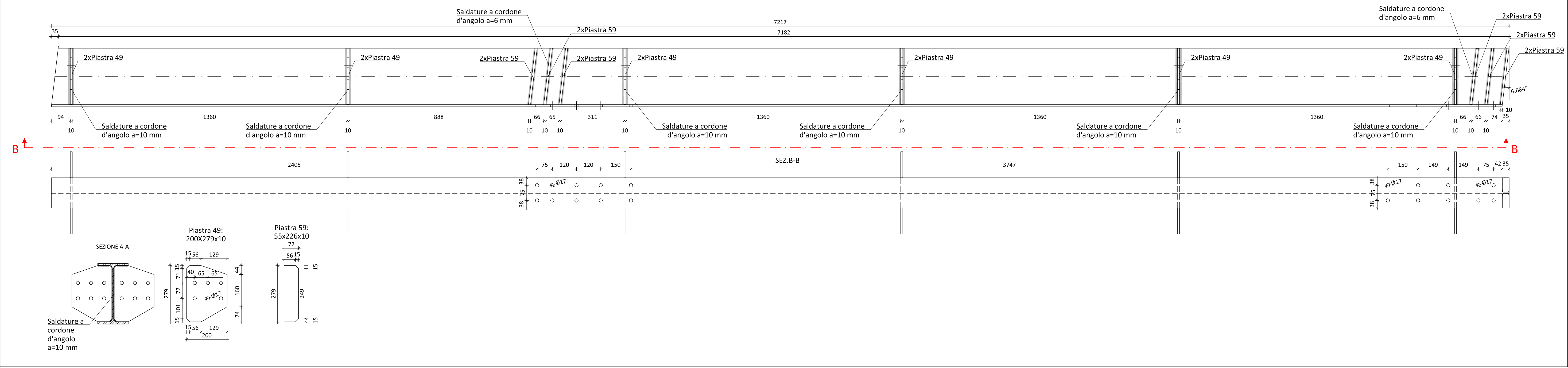
Profilo 4': HEB160 L=2954 - Scala 1:10



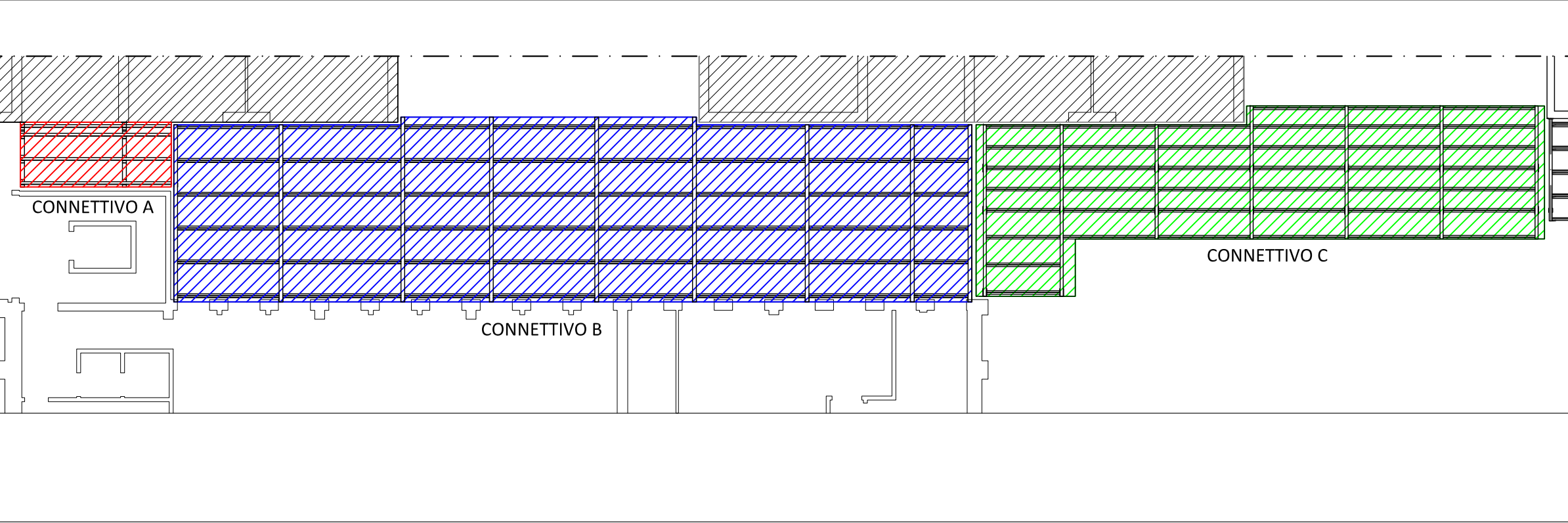
Profilo 5': HEB160 L=3496 - Scala 1:10



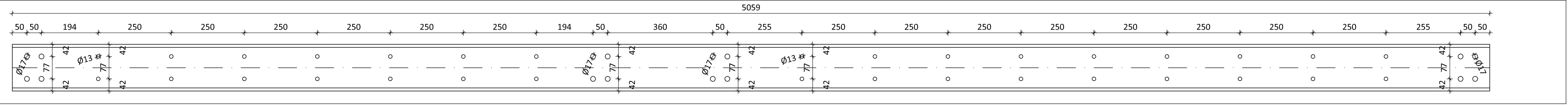
Profilo 6': IPE300 L=7217 - Scala 1:10



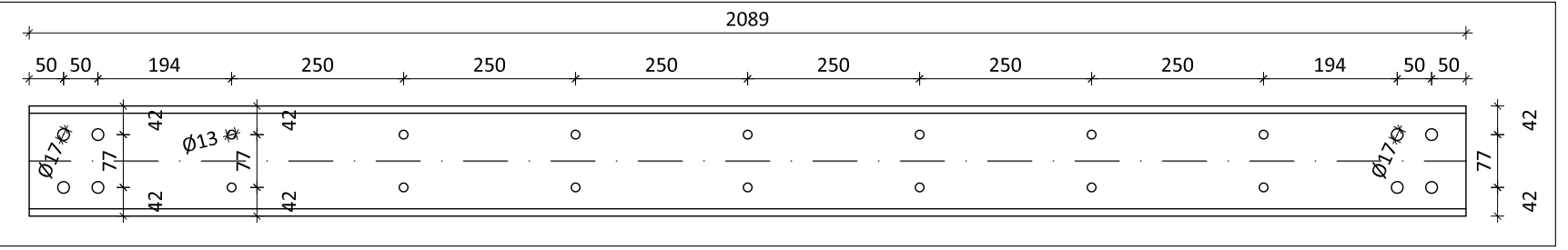
Identificazioni connettivi - Scala 1:200



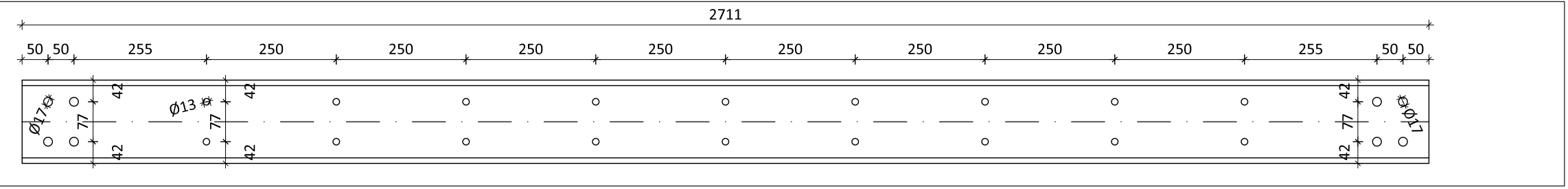
Profilo 7: UPN160 L=5059 - Scala 1:10



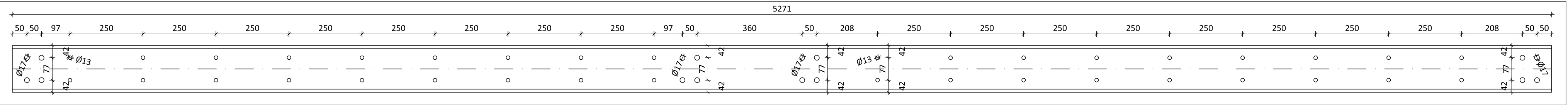
Profilo 8: UPN160 L=2089 - Scala 1:10



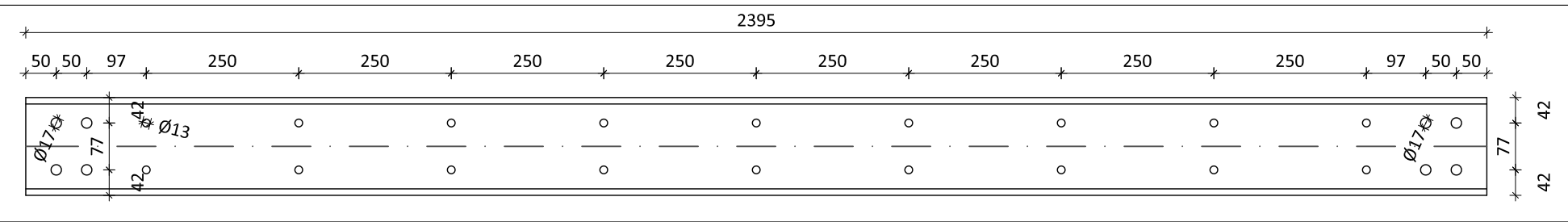
Profilo 9: UPN160 L=2711 - Scala 1:10



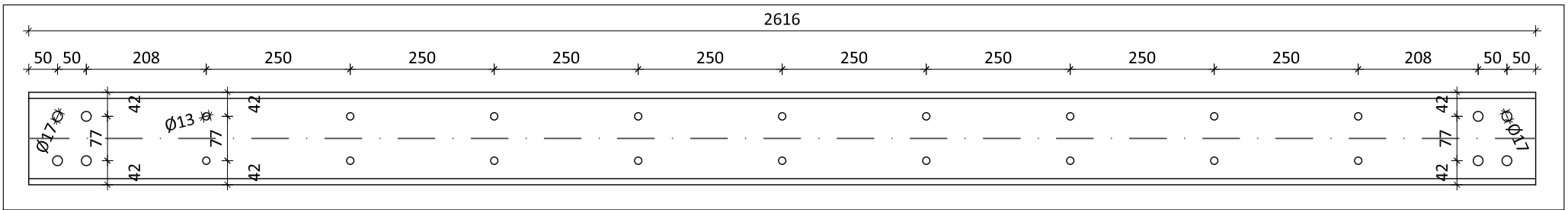
Profilo 10: UPN160 L=5271 - Scala 1:10



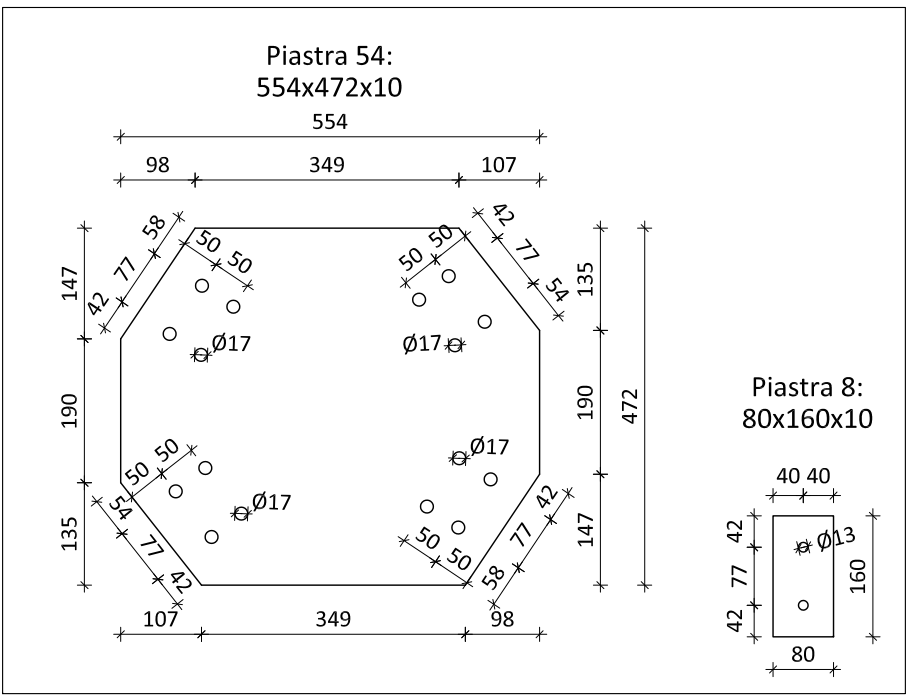
Profilo 11: UPN160 L=2395 - Scala 1:10



Profilo 12: UPN160 L=2616 - Scala 1:10



Piastre controvento - Scala 1:10



PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

CARATTERISTICHE CALCESTRUZZI	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	CM MAX AGGREGATO	CDPREFERRO
Fondazioni, travetti, pilastri, colonne, solette	C28/35	XC2	S4	mm 20	mm 25
ACCIAI PER C.A.	B490C	ACCIAI DA CARPENTERIA			5275
INGHISAGGI tipo Wurth WIT-PE 500	classe C2	Protezione corrosione (Cl. corrosività ambiente C2)			diversa
Unioni saldate:	da realizzare a c.p. salvo diversamente indicato				Cl. B.8

PRESCRIZIONI ESECUTIVE

Le quote dovranno essere verificate e stabilite in opera d'intesa con la D.L.

Esecuzione dei getti per c.a. secondo UNI EN 13670-1:2001

Tutti i getti vanno accuratamente vibrati: per favorire la penetrazione nei casseri utilizzare un vibratore ad ago Ø80 mm fino ad affioramento della balacca.

La maturazione unica delle superfici non consentita deve essere garantita mediante frequente bagnatura del getto nella fase di presa.

Durante i getti mettere in atto le cautele necessarie ad evitare la segregazione: in particolare evitare di eseguire getti da altezze elevate. In ogni fase di getto deve essere raccolta adeguata campionatura secondo le indicazioni della D.L.

- Disposizione armatura in travi, cordoli e pilastri

Se non diversamente indicato l'armatura di travi, cordoli e pilastri dovesse essere disposta come illustrato garantendo la lunghezza d'ancoraggio. La prima staffa deve essere collocata a non più di 5 cm dalla sezione a filo dell'elemento concorrente nel nodo.

Sovrapposizione delle armature metalliche:

Barre singole

Rete elettrosaldata

Piegatura barre di armatura

Assemblaggio dei bulloni

Rondella piastra

Dado esagonale

Rondella piano

Bullone

Assemblato



COMUNE DI TERNI

PROVINCIA DI TERNI

ADEGUAMENTO SISMICO
DEL COMPLESSO SCOLASTICO "LE GRAZIE" EDIFICI B-C
VIA DEI CICLAMINI 1 - TERNI
Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU

Progettato: Comune di Terni
Responsabile Unico del Procedimento: geom. Stefano Fredduzzi

progetto - connettivo
CONNETTIVO B
SEZIONI E CARPENTERIA METALLICA TELAIO T-B7-C

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO	
	EMISSIONE 01/09/2022
REVISIONE	varie
scala	varie
TAVOLA	S28
Responsabile integrazione prestazioni specialistiche: Progetto architettonico:	ing. Alfredo Alunni Macerini arch. Cristiana Brindisi ing. Nubia Salari ing. Alessio Bellucci arch. Elena Carnaroli ing. Andrea Alunni Macerini ing. Marco Andreoni ing. Alfredo Alunni Macerini ing. Gian Piero Callusi dott. per. ind. Davide Possamai ing. Chiara Callusi ing. Paolo Amadio geom. Alfredo Antonelli dott. sa. Roberta Giorgi dott. Paolo Bartoccioli
Strutture:	
Impianti:	
Impianti meccanici:	
Impianti elettrici ordinari e speciali - Acustici:	
Prevenzione incendi - Energetica:	
Rilievi:	
Geologia:	
Verifica:	ing. Giuliano Dalle Mura
Approvazione:	ing. Alfredo Alunni Macerini
Lavoro Autocad n° 3 - 343-0074659 - n° 1 - 343-5924626	
A79868 TAV.324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334 PROLO. Connettivo	