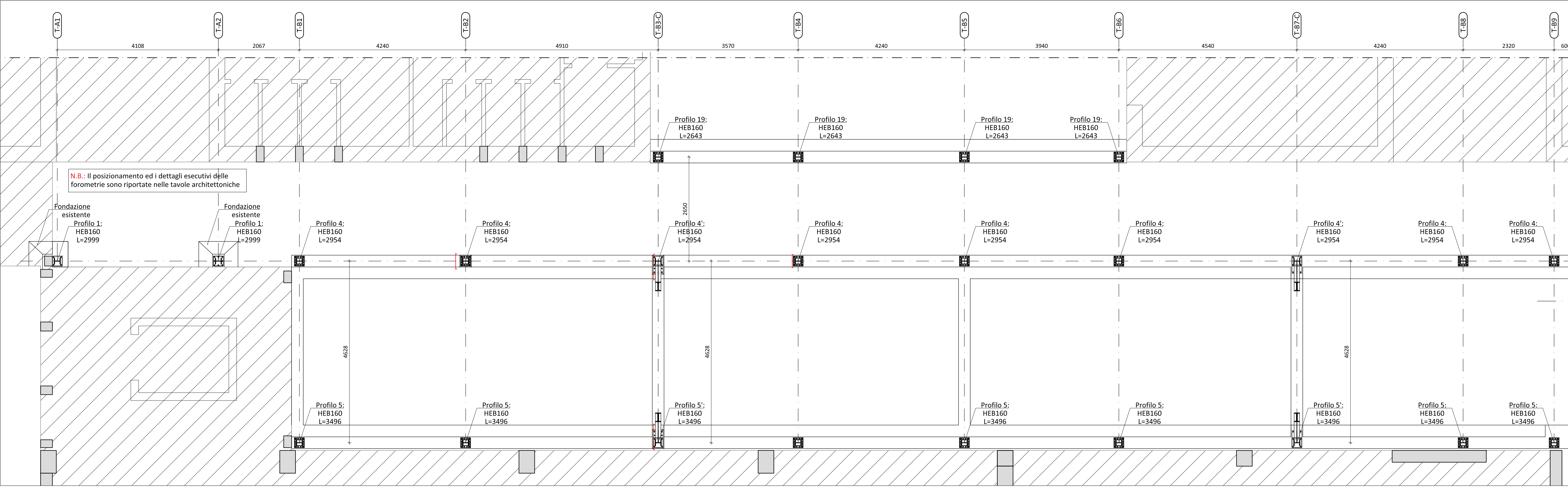
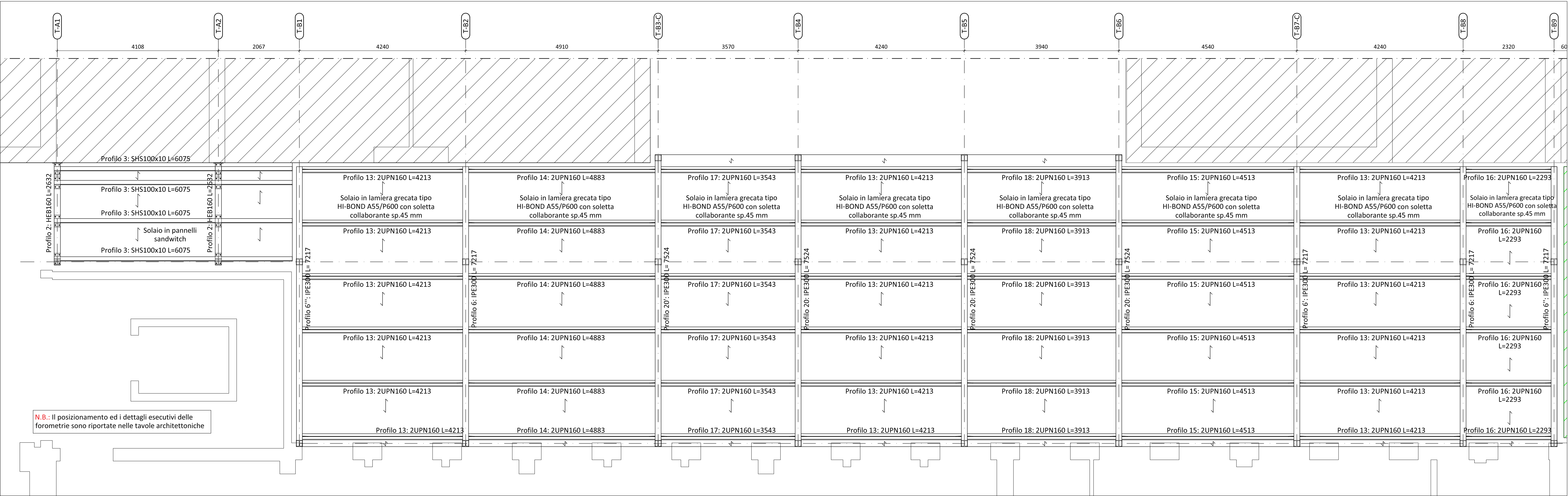


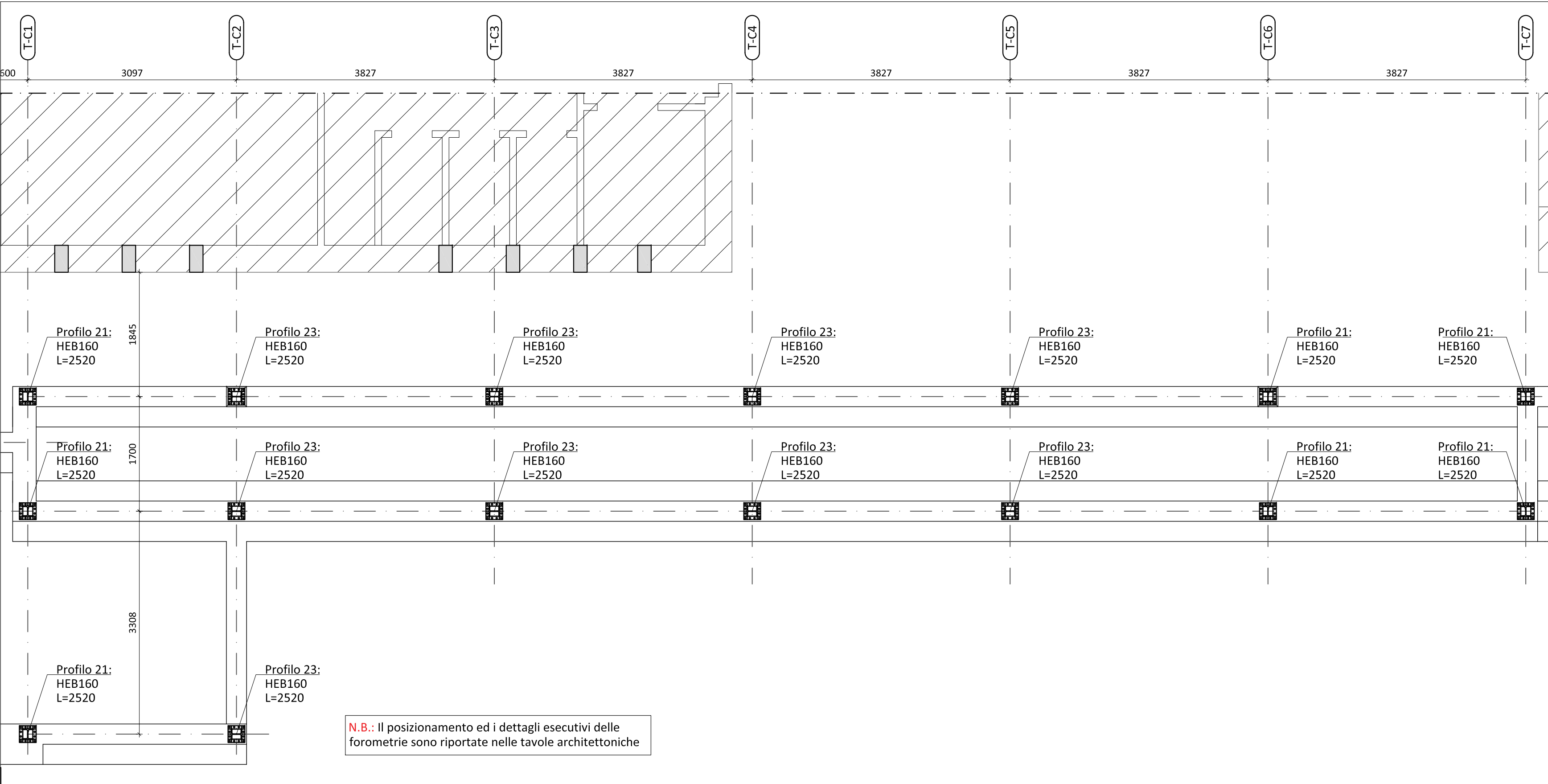
Connettivi A e B - Piano terra - Scala 1:50



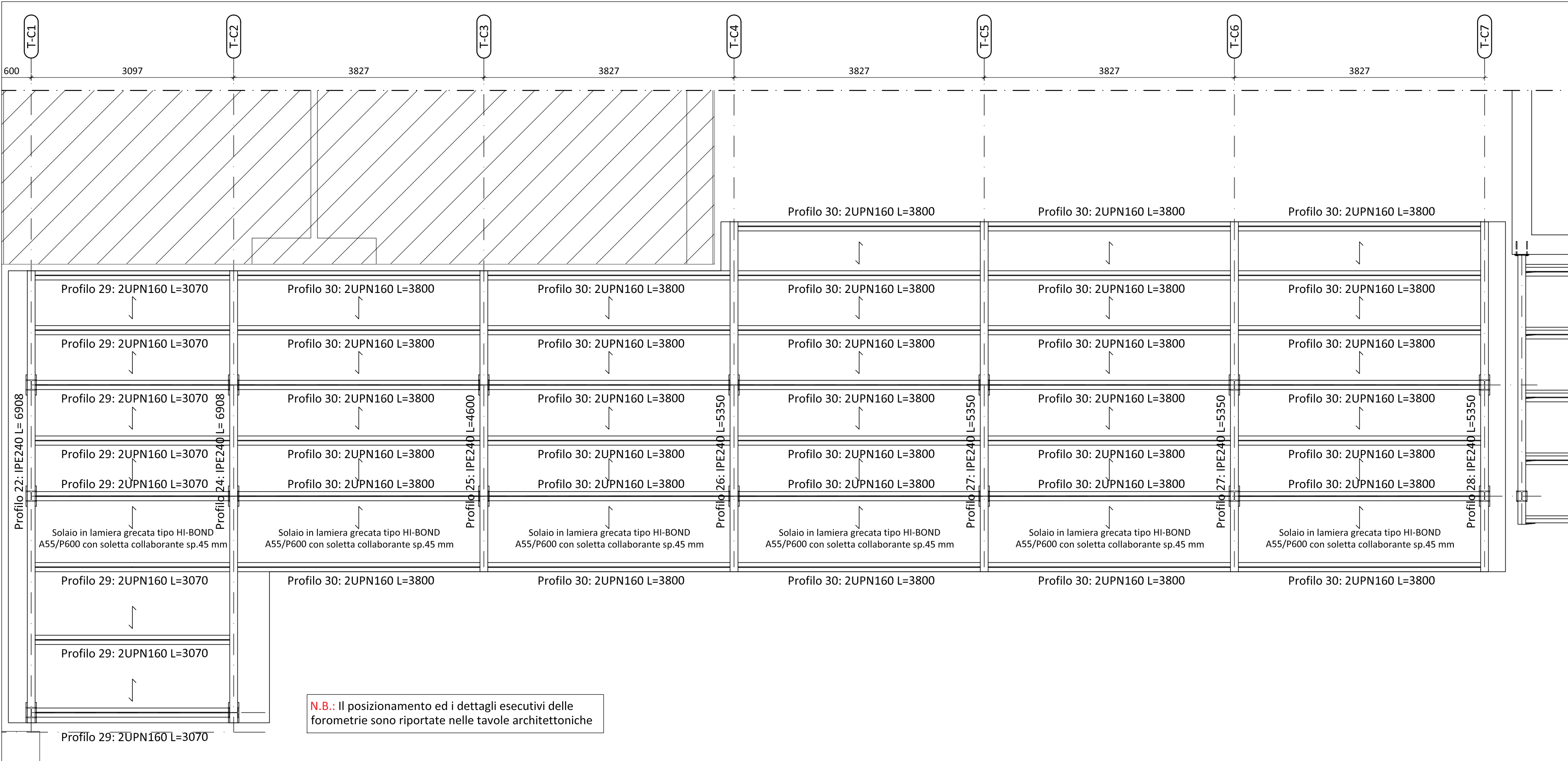
Connettivi A e B - Copertura - Scala 1:50



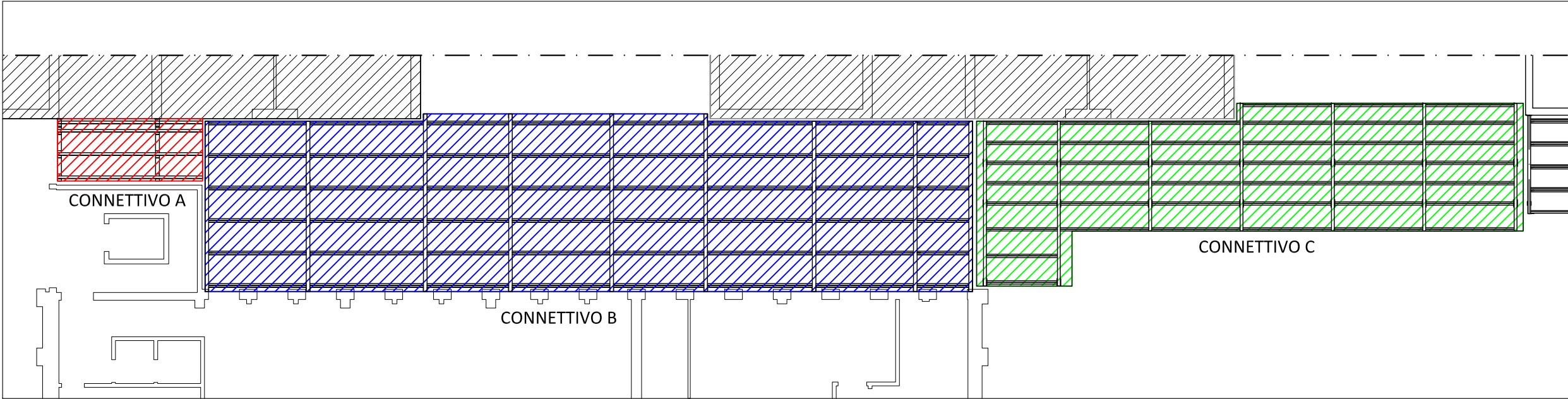
Connettivo C - Piano terra - Scala 1:50



Connettivo C - Copertura - Scala 1:50

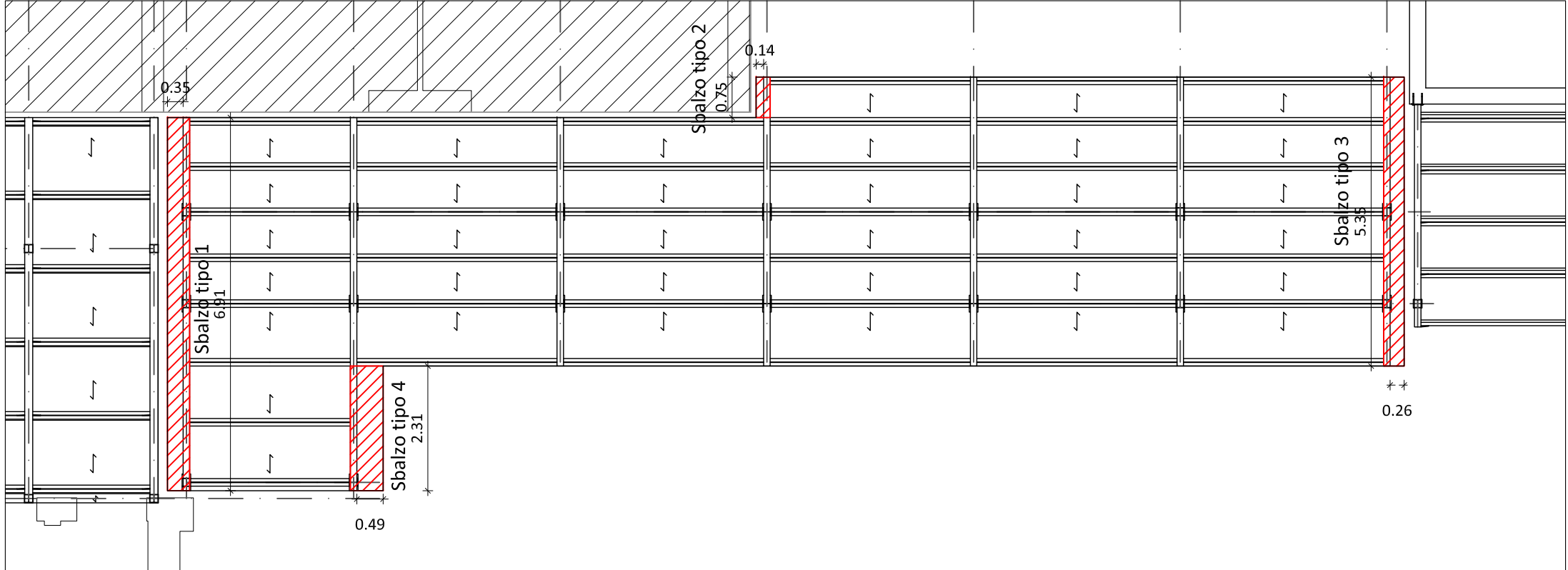


Identificazioni connettivi - Scala 1:200

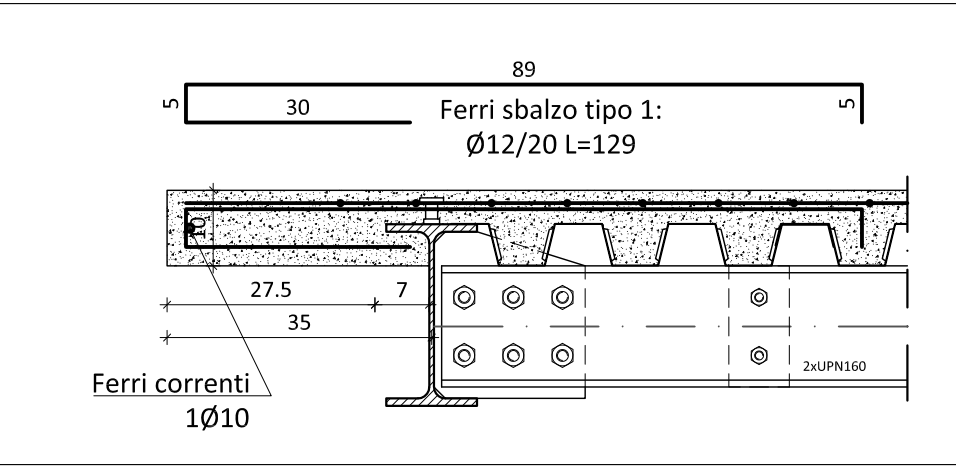


Sbalzi copertura Connettivi B e C

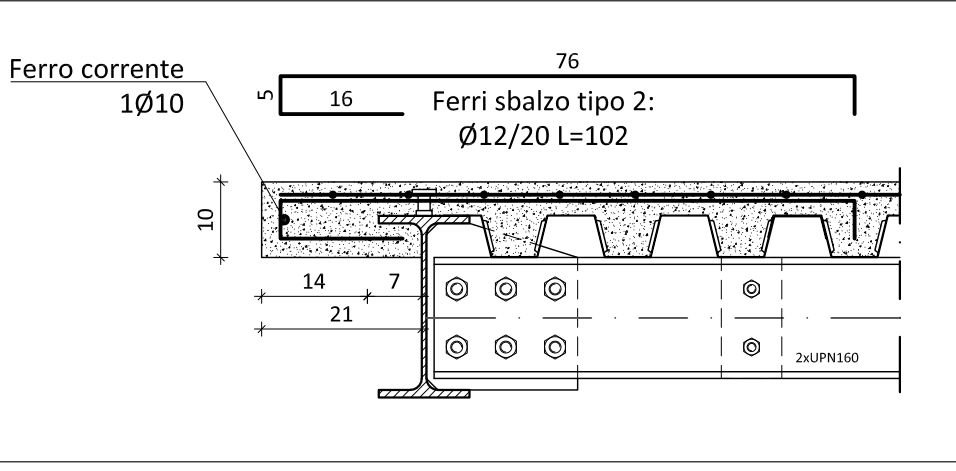
Sbalzi copertura connettivi B e C - Pianta - Scala 1:100



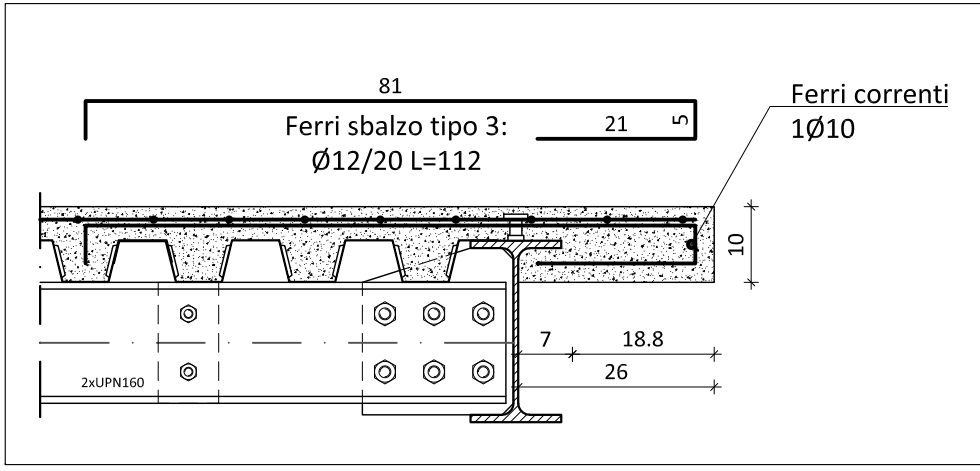
Sbalzo tipo 1 - Scala 1:10



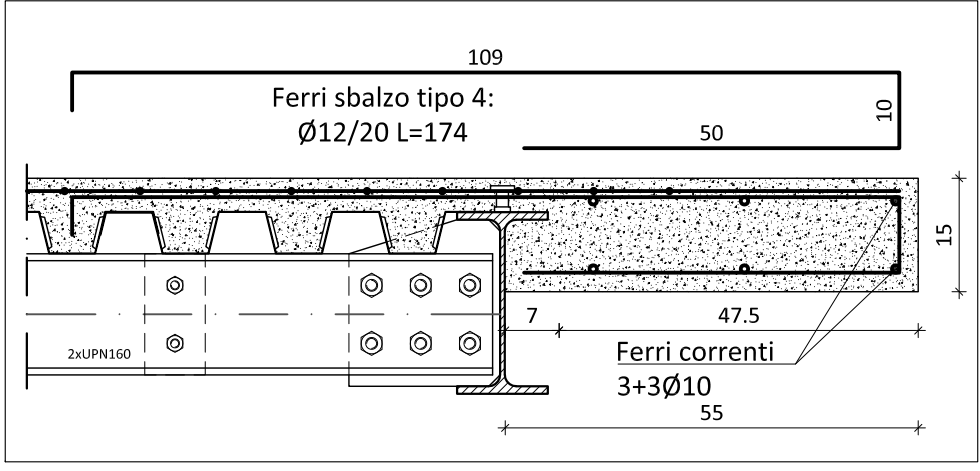
Sbalzo tipo 2 - Scala 1:10



Sbalzo tipo 3 - Scala 1:10



Sbalzo tipo 4 - Scala 1:10



PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

CARATTERISTICHE CALCESTRUZZI	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	DIM. MAX AGGREGATO	COPRIFERRO
Fondazioni, travi, pilastri, colonne, setti, soletti	C40/50	XC2	S4	mm 20	mm 25
ACQIA PER C.A.	B4000		ACCIAI DA CARPENTERIA		S275
INGHISAGGI tipo Wurth WIT-PE 500	classe C2		Protezione corrosione (Cl. corrosività ambiente C2)		alcantara
Unioni saldate:	da realizzare a c.p. salvo diversamente indicato		Unioni bullonate: ad alta resistenza		Cl. 8.8

PRESCRIZIONI ESECUTIVE

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

Esecuzione dei getti per c.a. secondo UNI 13070-1:2001

Tutti i getti vanno accuratamente vibrati, per favorire la penetrazione nei casseri utilizzare un vibratore ad ago Ø60 mm fino ad affioramento della boiacca.

La maturazione umida delle superfici non cassate 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 campionario secondo le indicazioni delle D.L.

- Disposizione armatura in travi, cordali e pilastri

Se non diversamente indicato l'armatura di travi, cordali e pilastri deve 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 piano
- Rondella piano
- 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

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

progetto - connettivo  
CONNETTIVI A-B-C  
PIANTE E PARTICOLARI SOLAI

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

	EMISSIONE	01/09/2022
	REVISIONE	varie
	SCALA	
	TAVOLA:	S25
Responsabile integratore prestazioni specialistiche: Progetto architettonico:	ing. Alfredo Alunni Macerini ing. Cristina Brindisi ing. Nubia Salani ing. Alessio Bellucci ing. Elena Camarali ing. Andrea Alunni Macerini ing. Marco Andreoni ing. Alfredo Alunni Macerini ing. Chiara Calosi ing. Gian Piero Calosi dott. per. ind. Davide Possamai ing. Chianca Calosi ing. Paolo Amadio geom. Alfredo Antonelli dott.ssa Roberta Giorgi dott. Paolo Bartocci	Produzione: ing. Marco Andreoni
Strutture:	ing. Alfredo Alunni Macerini ing. Chiara Calosi ing. Gian Piero Calosi dott. per. ind. Davide Possamai ing. Chianca Calosi ing. Paolo Amadio geom. Alfredo Antonelli dott.ssa Roberta Giorgi dott. Paolo Bartocci	Verifica: ing. Giuliano Dalle Mura
Impianti: Impianti meccanici: Impianti elettrici ordinari e speciali - Acustica: Prevenzione incendi - Energetica: Coordinamento Sicurezza: Rilievi: Geologia:		Approvazione: ing. Alfredo Alunni Macerini