

NOTE GENERALI:

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN cm;
- LE QUOTE DI LIVELLO SONO ESPRESSE IN m CON RIFERIMENTO ALLA QUOTA +0,00 DESUNTA DAL PROGETTO ARCHITETTONICO;
- LE SOLUZIONI STRUTTURALI PROPOSTE SONO DA INTENDERSI VINCOLANTI PER IL RAGGIUNGIMENTO DEI REQUISITI INDICATI DAL CAPITOLATO.

LEGENDA:

P.P.F. PIANO PAVIMENTO FINITO
P.P.R. PIANO PAVIMENTO RUSTICO

RIFERIMENTO:

- PER LE INTERFERENZE CON TEMATICHE ARCHITETTONICHE E IMPIANTISTICHE SI FACCIA RIFERIMENTO ALLE TAVOLE SPECIFICHE

DISPOSIZIONI ESECUTIVE RELATIVE AL C.A.:

- ADOTTARE DISTANZIATORI conformi alla realizzazione di un copri ferro con spessore di almeno 25 mm, con riferimento alla classe di esposizione e al tipo di struttura;
- COMPATTARE il CLS in modo da assicurare che un'eventuale carota estratta dal getto in opera presenti una massa volumica non inferiore al 97% della massa volumica del CLS compattato a rifiuto prelevato per la preparazione dei provini cubici o cilindrici in corso d'opera;
- STAGIONARE ad umido le superfici del CLS per almeno 3 giorni dal getto con membrane antievaporanti, teli di plastica, acqua nebulizzata, ecc.

VIETATA LA RAGGIUNTA DI ACQUA IN AUTOBETONIERA, E' CONSENTITO L'USO ESCLUSIVO DI CALCESTRUZZI A PRESTAZIONE GARANTITA (UNI EN 206).

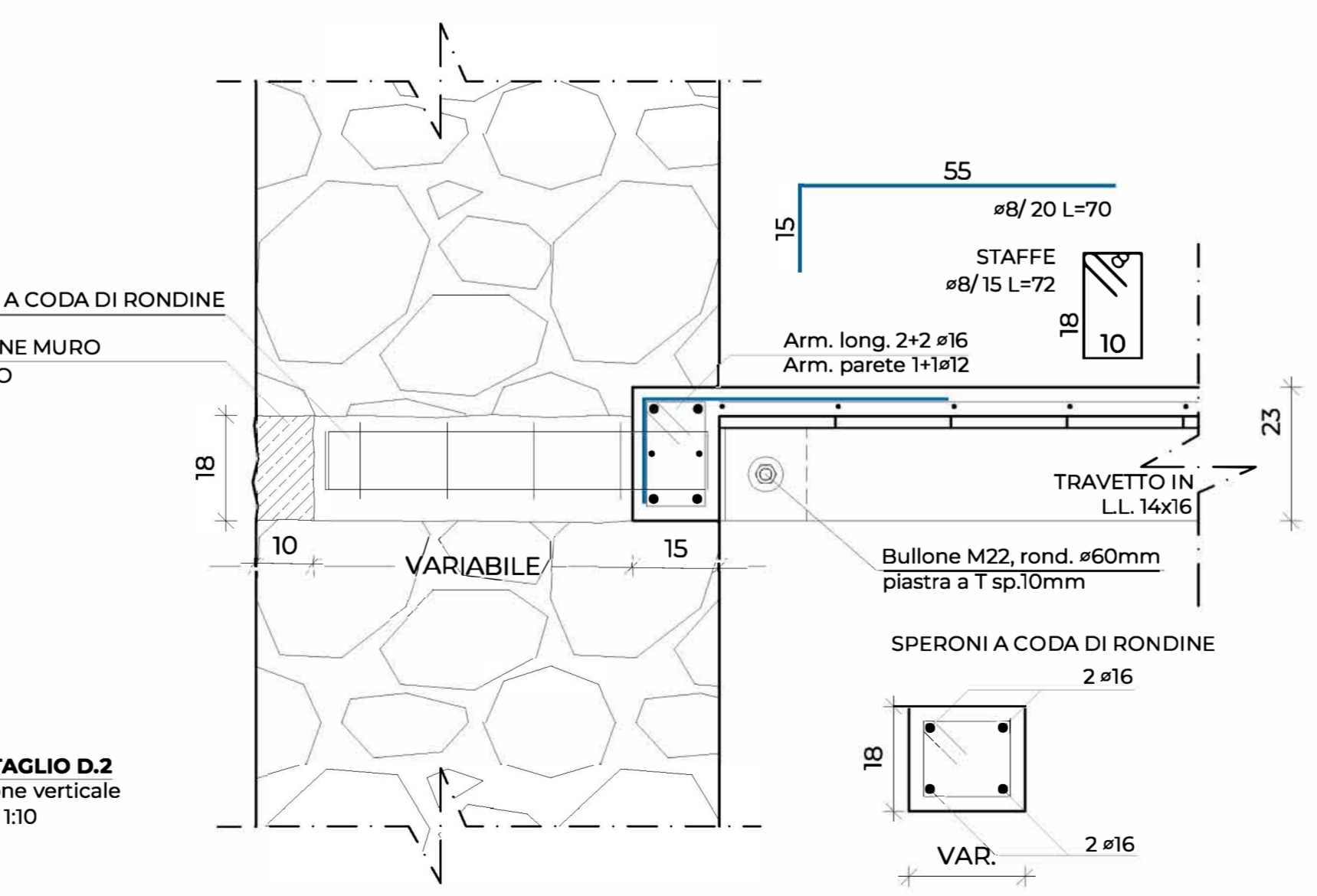
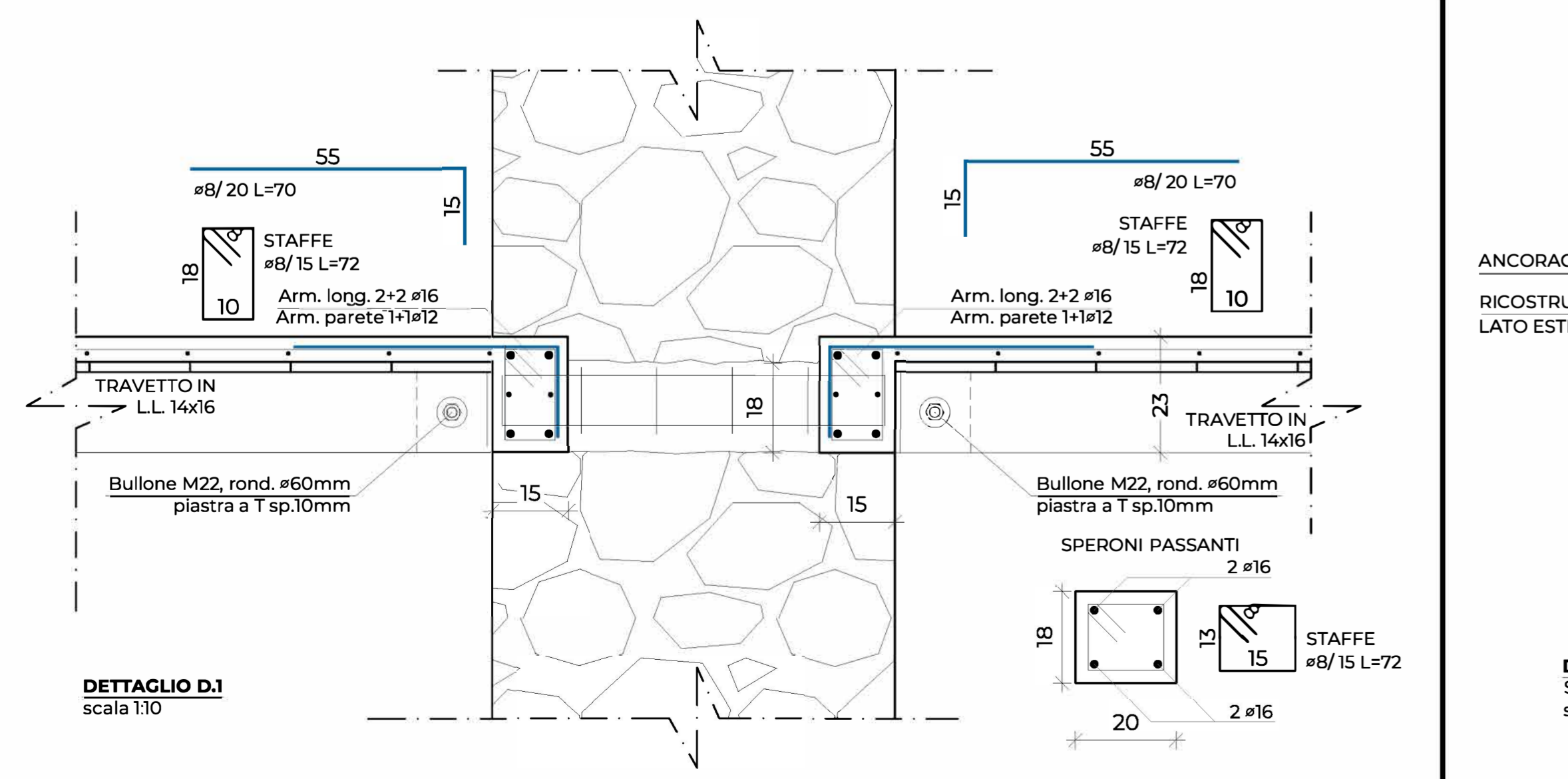
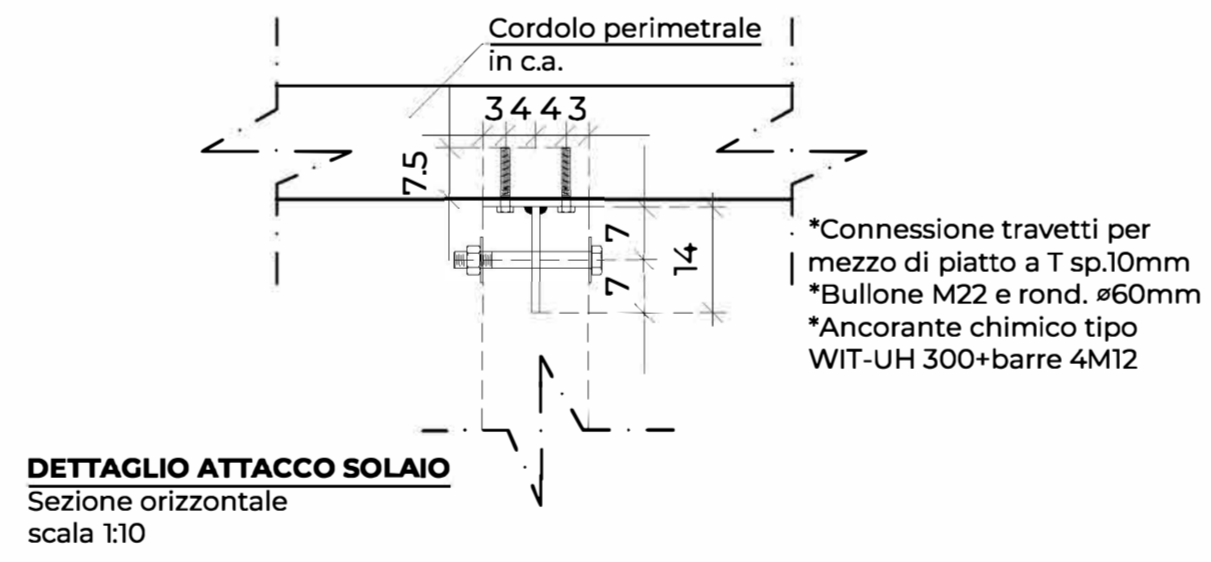
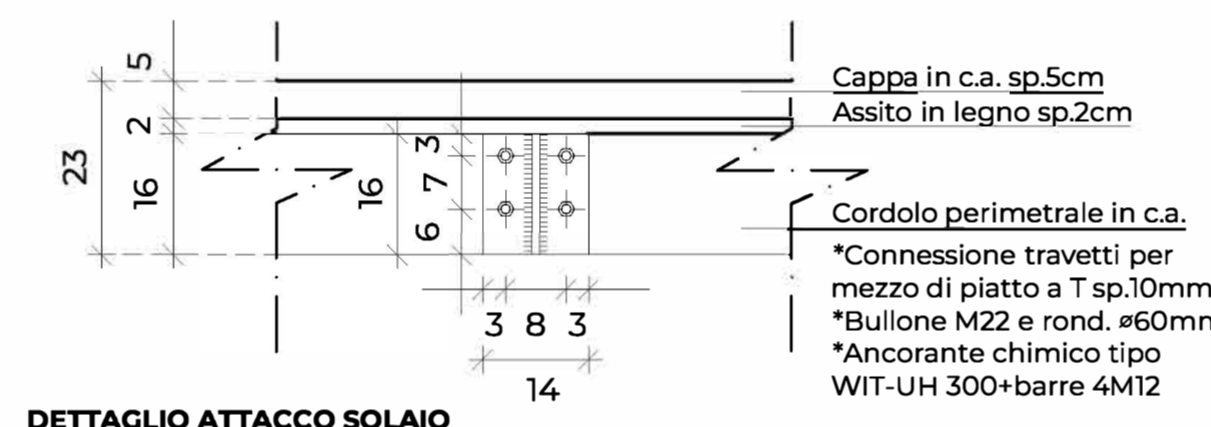
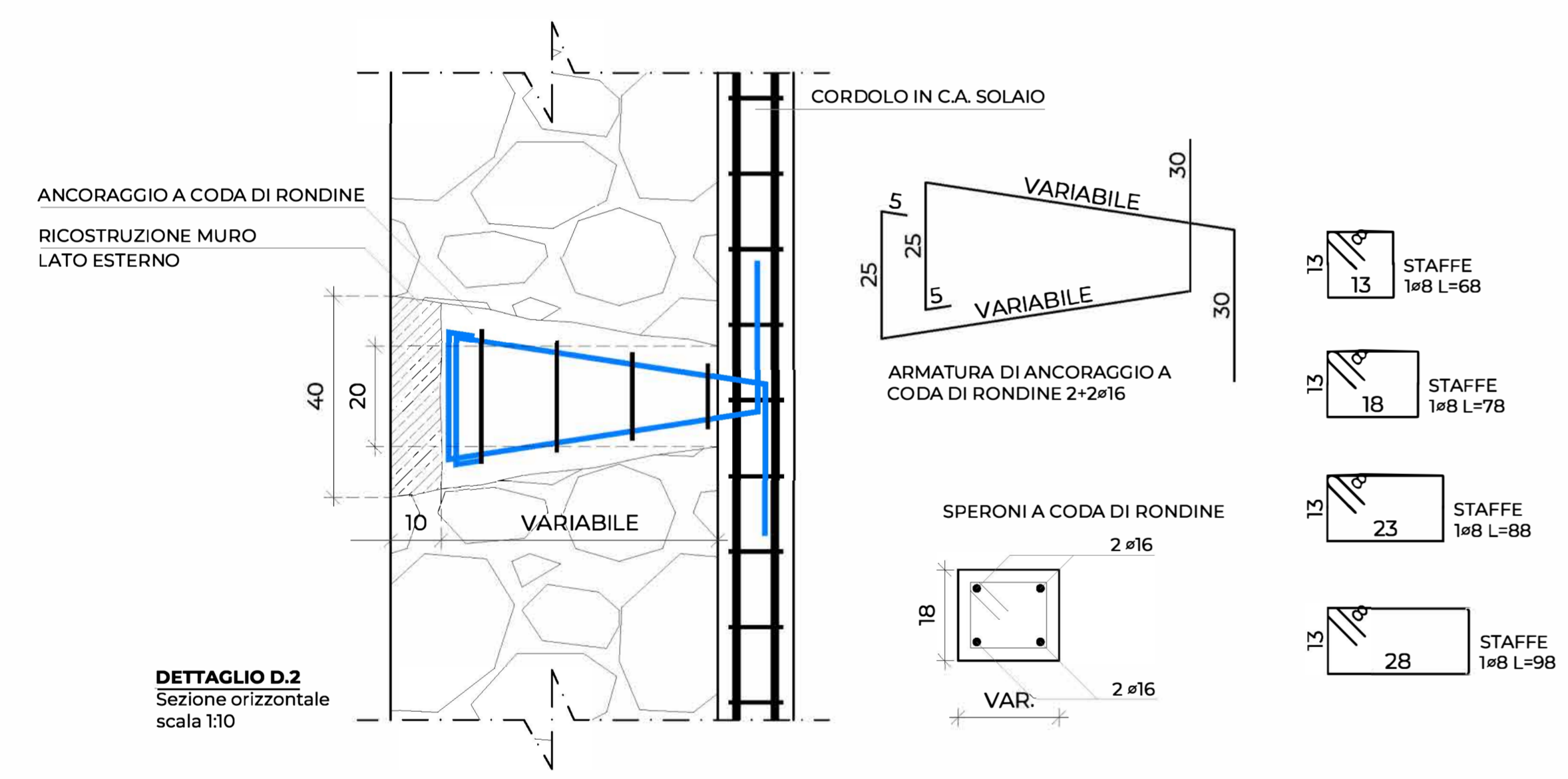
PRESCRIZIONI E QUALITA' DEI MATERIALI:

- Calcestruzzi: classe C28/ 35
- Classe di consistenza al momento del getto: S4-S5 (slump < 160-220mm)
- Rapporto A/ C: MAX 0,55
- Classe di esposizione dei cls (UNI EN 206-1:2006 E 11104:2004): XC2
- Copri ferro netto per strutture in elevazione: 2,50 cm
- Copri ferro netto per strutture di fondazione: 3,50 cm
- Acciaio per barre di armatura: B450 C
- Acciaio per reti di armatura: B450 A
- Legno impalcati inter piano: GL 24h
- Legno impalcati idi copertura: C 24
- Acciaio piastre di connessione: S275 J3
- Acciaio per Bulloni: classe 8.8

LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE DEI FERRI:		DIAMETRI MINIMI DEI MANDRINI (per piegatura barre)	
Ø8	35 cm	PIEGA	FORCELLA
Ø10	40 cm	dm	dm
Ø12	50 cm	dm	dm
Ø14	60 cm	dm	dm
Ø16	70 cm	dm	dm
Ø18	75 cm	dm	dm
Ø20	80 cm	dm	dm
Ø24	100 cm	dm	dm

NOTA BENE:

- TUTTE LE MISURE INDICATE IN TAVOLA DEVONO ESSERE SCRUPolosAMENTE VERIFICATE IN SITU AD OPERA DELL'IMPRESA ESECUTRICE. AVENDO CURA DI RIPORTARE ALLA D.L. TUTTE LE DIFFORMITA' RISCONTRATE.



Regione Piemonte

Provincia di Vercelli

Comune di Molliia

MIGLIORAMENTO SISMICO, EFFICIENTAMENTO TERMICO E IMPIANTISTICO DELL'IMMOBILE DI PROPRIETA' COMUNALE

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato:
MML_24_11_PESE_

STR T11

Titolo:
DETTAGLI SOLAIO DI COPERTURA DI PIANO PRIMO

Scala:
1:50

data:
settembre 2024

Tabella revisioni:

Rev	Data	Descrizione

Redatto	Controllato	Verificato
Simone Martinelli	Stefano Vantaggiato	Stefano Vantaggiato

Progettista strutturale
Dott. ing. Stefano Vantaggiato
Via Eugenio Donadoni 9
20151 Milano
Ordine degli ingegneri di Milano
n°31571
mail: stefano@riadatto.it
m: 3407953208

Collaboratori:
Dott. ing. Alessio Battiston
Dott. ing. Alice Randazzo
Dott. ing. Simone Martinelli