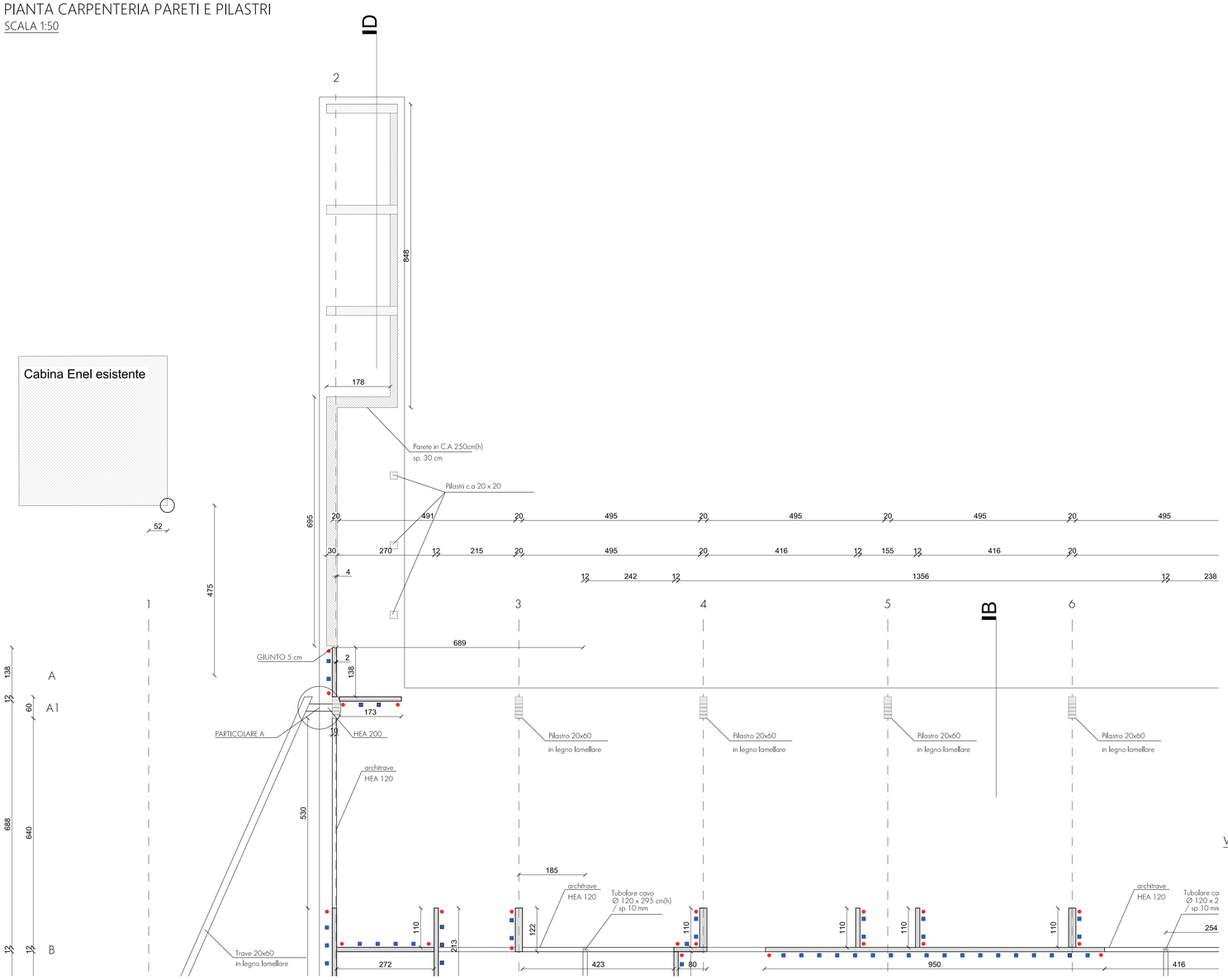
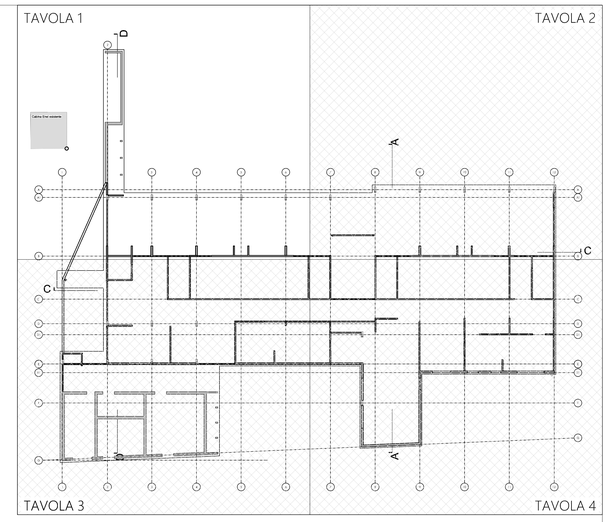
PIANTA CARPENTERIA PARETI E PILASTRI

SCALA 1:50



LEGENDA

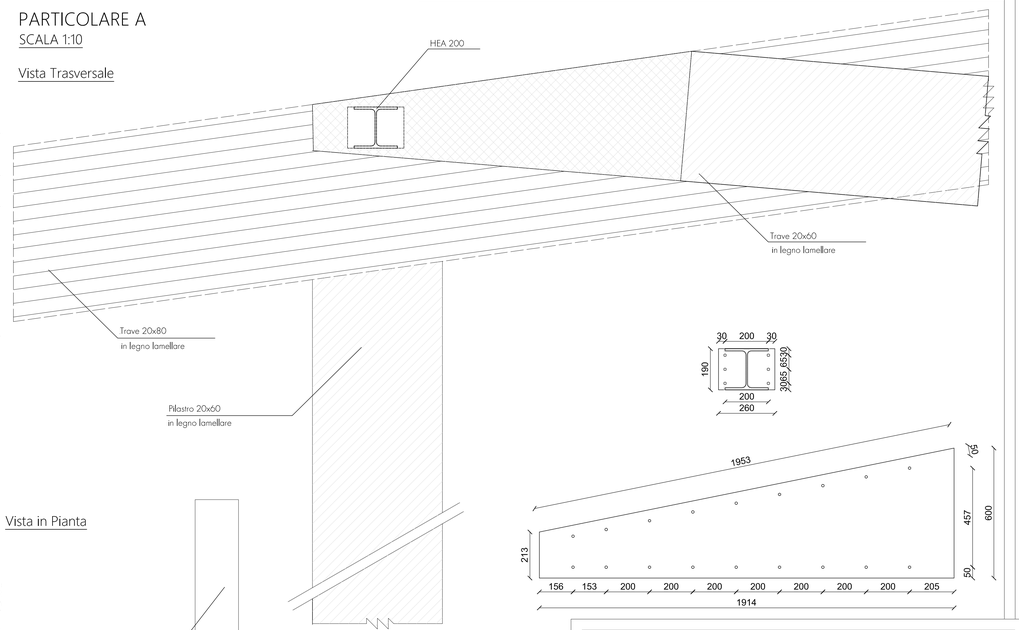
- CONNESSIONE A SCORRIMENTO
- CONNESSIONE A SOLLEVAMENTO



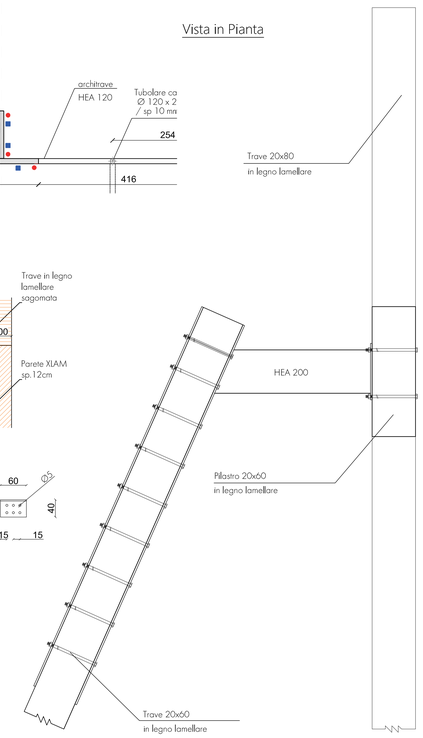
PARTICOLARE A

SCALA 1:10

Vista Trasversale



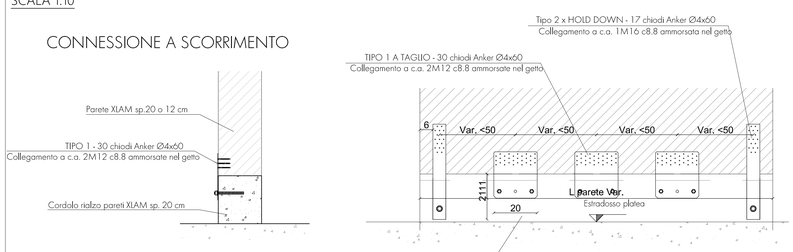
Vista in Pianta



DETTAGLIO CONNESSIONI PARETI XLAM AL PIEDE

SCALA 1:10

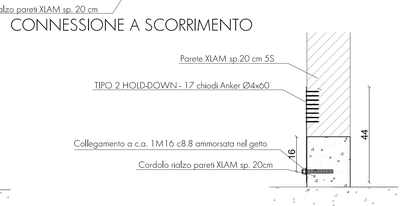
CONNESSIONE A SCORRIMENTO



CONNESSIONE A SCORRIMENTO

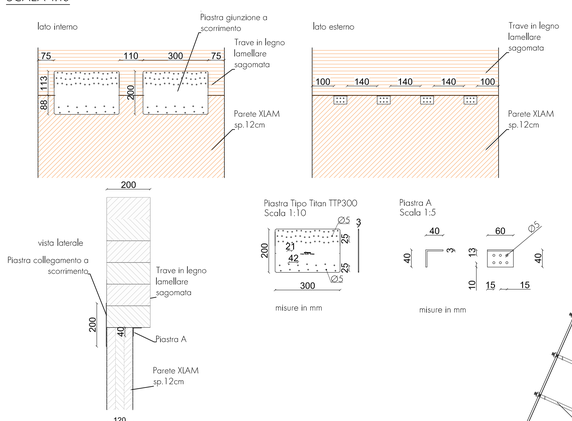


CONNESSIONE A SCORRIMENTO



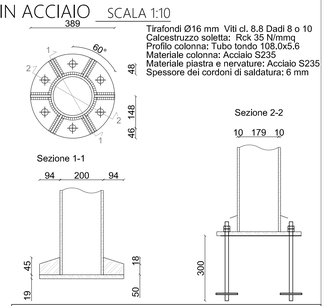
PARTICOLARE CONNESSIONE TRAVE-PARETE XLAM

SCALA 1:10



DETTAGLIO PIASTRA DI BASE COLONNE IN ACCIAIO

SCALA 1:10



Tirafondi Ø16 mm Viti cl. 8.8 Dadi 8 o 10
Calcestruzzo soletta: Rck 35 N/mmq
Profilo colonna: Tubo tondo 108.0x5.6
Materiale colonna: Acciaio S235
Materiale piastra e nervature: Acciaio S235
Spessore dei cordoni di saldatura: 6 mm

MATERIALI			DIAMETRI MINIMI DI PIEGATURA
C. L. S.	Elevazione	C25/30	
	Fondazione	C25/30	
	Magrone	C12/15	
ACCIAIO PER CARPENTERIA	GL24h	S235-EXC2	D1 = 15Ø Ø < 20 mm → D2 = 6Ø Ø > 20 mm → D2 = 8Ø
ACCIAIO PER C.A.	Armatura	B450C	
	Rete Elettrosald.		
PANNELLI XLAM CLT	3 STRATI	C24	Ø < 16 mm → D2 = 4Ø Ø ≥ 16 mm → Vedi armatura princ.
	5 STRATI	C24	
COPRIFERRO (cm)	3.5 cm		

CARATTERISTICHE CALCESTRUZZO - Classe di esposizione XC3 (elevazioni): a/c max = 0,55; dosaggio minimo di cemento = 320 kg/m³
Classe di esposizione XC2 (fondazioni): a/c max = 0,60; dosaggio minimo di cemento = 300 kg/m³
Classe di consistenza S4

GANCI DI ANCORAGGIO
Le staffe devono essere chiuse a 45°
al fine di garantire un adeguato ancoraggio.
DIMENSIONI AGGREGATO Ø<20 mm
chiusura non corretta
chiusura corretta

Comune di Castenaso

PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU
PNRR - MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA
Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia

Intervento di demolizione e ricostruzione fuori sedime di nido d'infanzia esistente, denominato "Piccolo Blu", sito tra via Amendola e via Gramsci, Castenaso (BO)

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI
CARPENTERIA PARETI
TAV 1

Committente:
Comune di Castenaso
Piazza Bassi, 1, 40055, Castenaso (BO)
Responsabile unico del procedimento:
Ing. Silvia Malaguti

Città di Castenaso

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Progettista Esecutivo Incaricato e DL generale e Strutture:
Ing. Alessandro Cesanelli
cf: CSN LSN 70S18 A944G

Coordinamento della Sicurezza PSC_CSE
Ing. Enrico Pennisi
cf: PNN NRC 86B17 C265Y

Progetto Definitivo Architettonico e DO edile:
Federico Scagliarini Architetto cf: SCG FRC 71C25 A944M
Cristina Tartari Architetto cf: TRT CST 72P51 A944J

Progetto Definitivo Impianti Meccanici e DO meccanici:
Per. Ind. Davide Guitotti
cf: GDT DVD 88M23 A944G

Progetto Definitivo Impianti Elettrici e Speciali e DO Elettrici e Speciali:
Per.Ind. Daniele Franchini
cf: FRN DNL 84D28 C467N

Progetto Prevenzione Incendi e SCIA VVF:
Ing. Alessio Amorati
cf:MRT LSS 75R31 A944B

DIS. n°	Archivio	Data	Aggiornamenti	Disegni scala
PE-ST-009	233	Luglio 2023 Settembre 2023	R0 R1	1:50 - 1:10