



**COMUNE DI RAVENNA**  
AREA INFRASTRUTTURE CIVILI  
SERVIZIO EDILIZIA



Sistema di Qualità certificato per:  
Progettazione, programmazione,  
affidamento, direzione lavori  
dei lavori pubblici  
e delle manutenzioni;  
gestione esproprio.

SCUOLA PRIMARIA "Burioli"

via Orfanelle n. 22 - Ravenna - Loc. Savio

COSTRUZIONE NUOVA AULA PER ATTIVITA' MOTORIA

PROGETTO PRELIMINARE/DEFINITIVO/ESECUTIVO

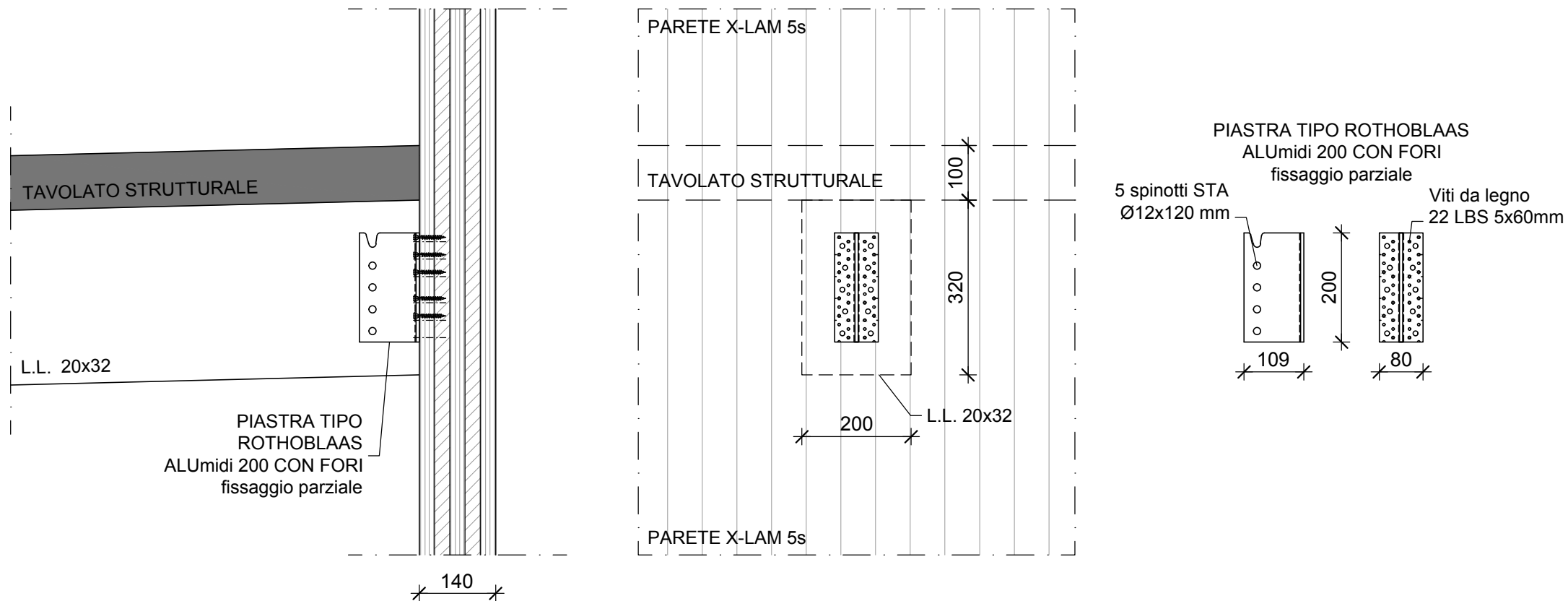


Segretario generale : Dott. PAOLO NERI		Assessore al LL. PP. ROBERTO GIOVANNI FAGNANI		Sindaco MICHELE DE PASCALE	
Capo Servizio: Ing. CLAUDIO BONDI			Capo Area: Ing. MASSIMO CAMPRINI		
			Firme:		
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:			ing. Luca Leonelli		
PROGETTISTA COORDINATORE:			ing. Alessandra Leda		
PROGETTISTA OPERE EDILI:			ing. Alessandra Leda ing. Silvia Zecchini		
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI:			ing. Alessandra Leda		
PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI:			p.i. Alessandro Somma		
PROGETTISTA IMPIANTI TERMO-IDRAULICI:			ing. Alberto Babbini		
ELABORAZIONE GRAFICA:			dis. Serena Franzel		
00	Emissione		A. Leda	A. Leda	L. Leonelli
Rev.	Descrizione:		Redatto:	Contollato:	Approvato:
					28/06/2019
					Data:
ELABORATO:					
PARTICOLARI COLLEGAMENTI PIANO COPERTURA BASSA					
Codice Intervento:		Codice Edificio:	Codice Fase:	Codice Elaborato:	
2018/514		G053	P/D/E	S06	
Scala:	File:	Data:	Revisione:		
1:10	G053-2018_514-PDE-S06-R0	28/06/2019		R0	

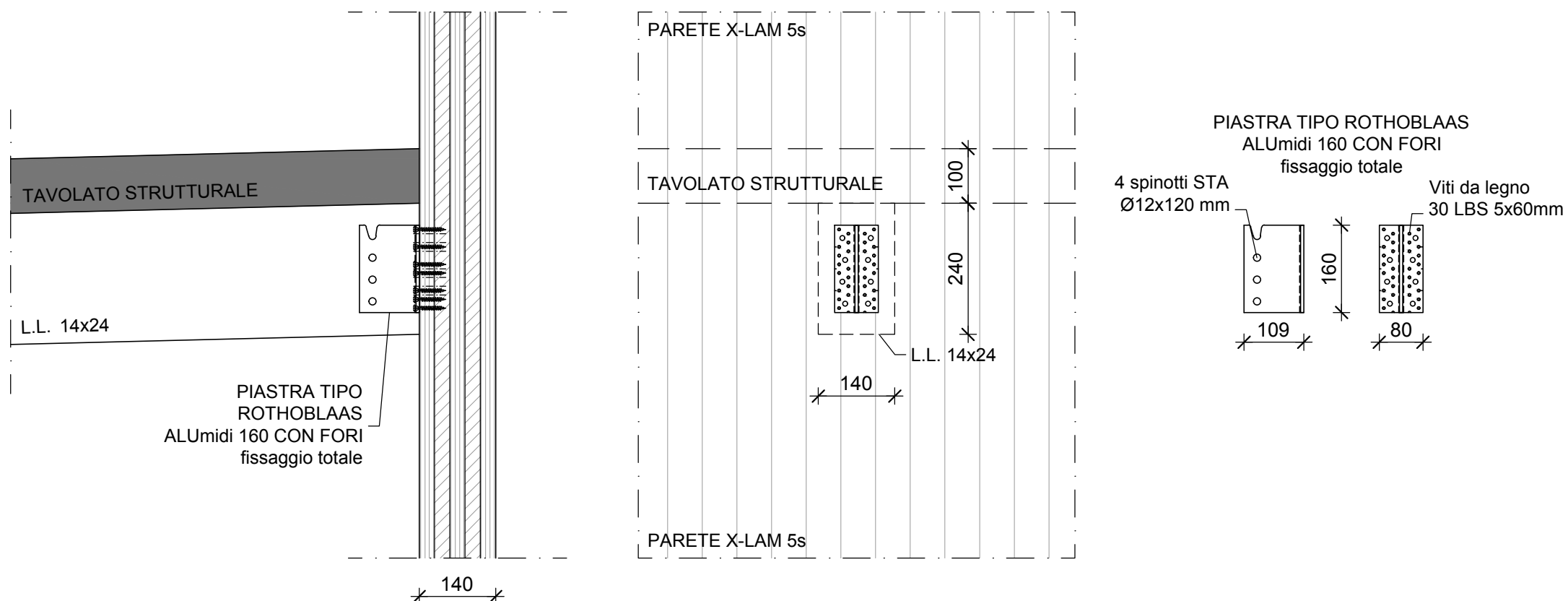
N.B. TUTTE LE QUOTE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE

<b>- MATERIALI -</b>	
<b>- CEMENTO ARMATO -</b>	
CLS FONDAZIONI     CLASSE C28/35:	Rck > 300 daN/cm <sup>2</sup>
CLASSE DI ESPOSIZIONE PER GLI ELEMENTI DI FONDAZIONE: XC2	
COPRIFERRO MINIMO IN FONDAZIONE:	3.5 cm
DIAMETRO MASSIMO INERTI IN FONDAZIONE:	15 mm
CONSISTENZA AL GETTO SOLETTA:	S4
CONSISTENZA AL GETTO PALI:	S5
ACCIAIO DA ARMATURA:	B450C
SOVRAPPOSIZIONI ARMATURA:	>= 50Ø
SOVRAPPOSIZIONI RETTI ELS.	>= 2 MAGLIE
<b>- LEGNO LAMELLARE -</b>	
TELAIO E TAVOLATO IN LEGNO LAMELLARE TIPO GL24h	
PARETI X-LAM 5s - 14 cm (28+28+28+28 mm) IN LEGNO GL 24h	
<b>- ACCIAIO DA CARPENTERIA -</b>	
TUBOLARE ARMATURA PALI:	S355
CARPENTERIA GENERICA (COLONNE, PIASTRE, TIRAFONDI, ETC):	S235
COLLEGAMENTI LEGNO: S235 SALVO TIPOLOGIE INDICATE NEI PARTICOLARI ESECUTIVI (ES. PIASTRE, VITI, CONNETTORI TIPO ROTHOBLAAS)	

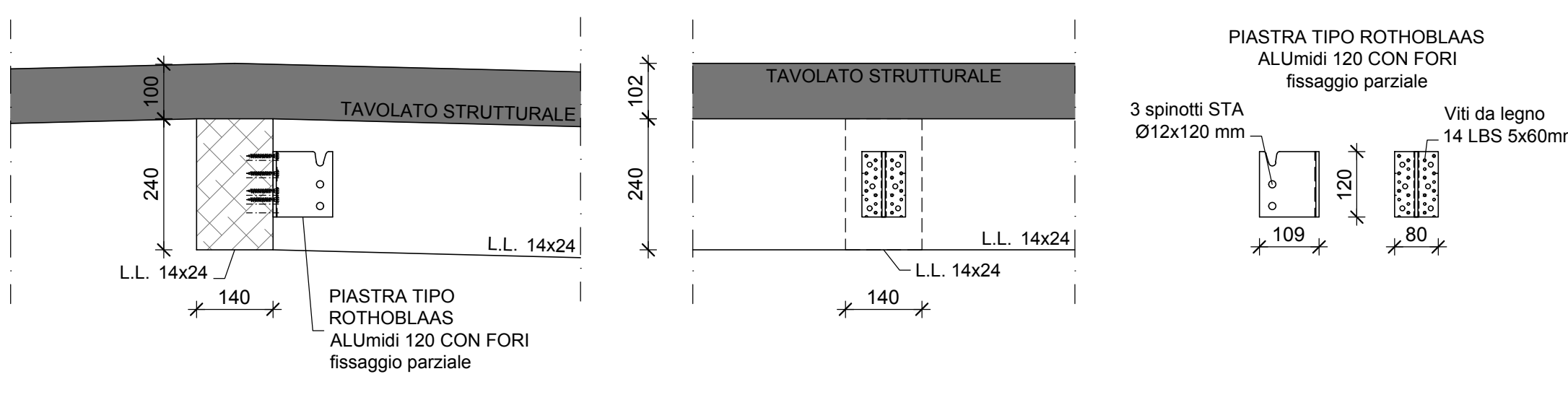
PARTICOLARE 1 - scala 1:10



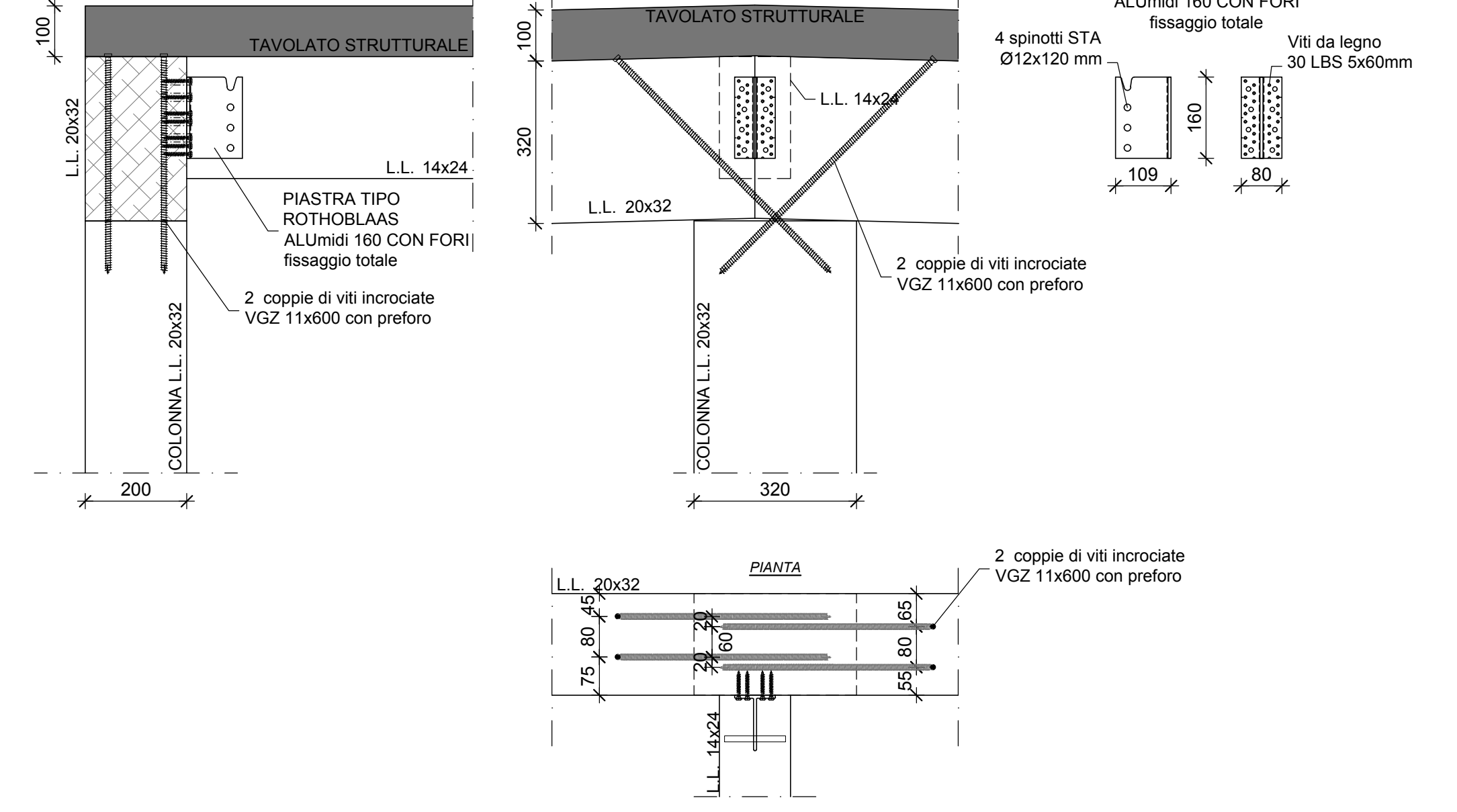
PARTICOLARE 2 - scala 1:10



PARTICOLARE 3 - scala 1:10



PARTICOLARE 4 - scala 1:10



PARTICOLARE 5 - scala 1:10

