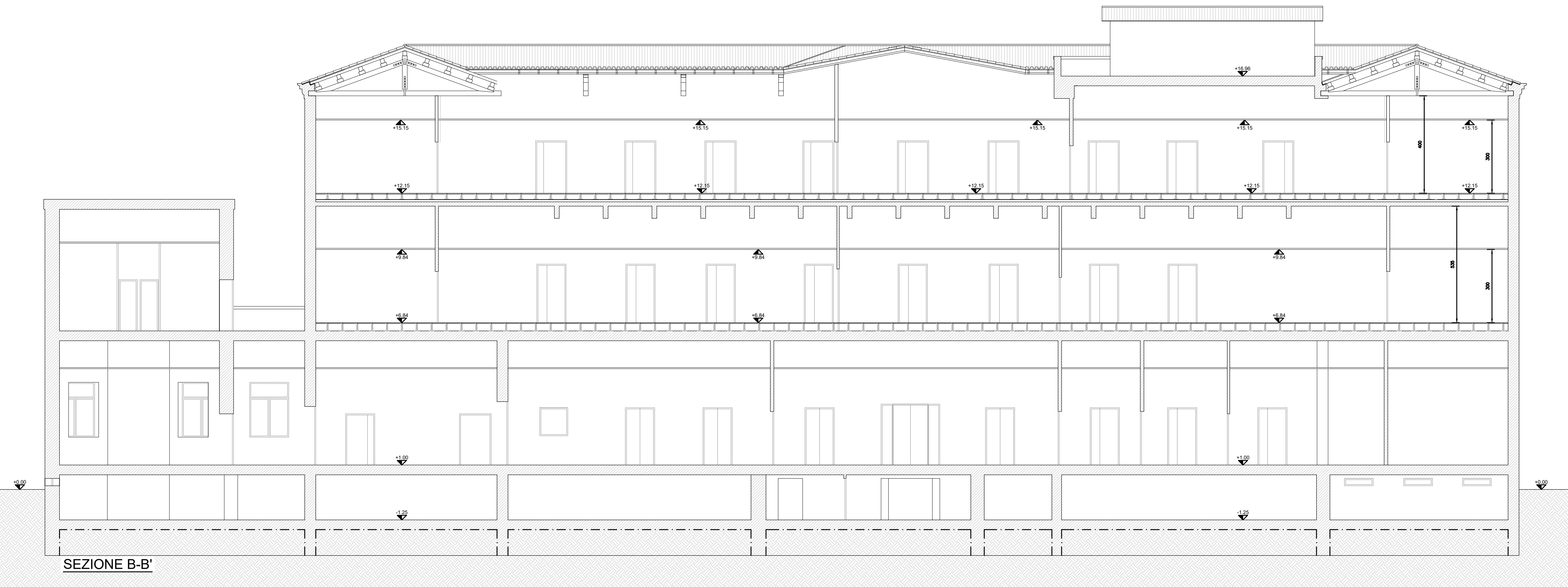


SEZIONE A-A'

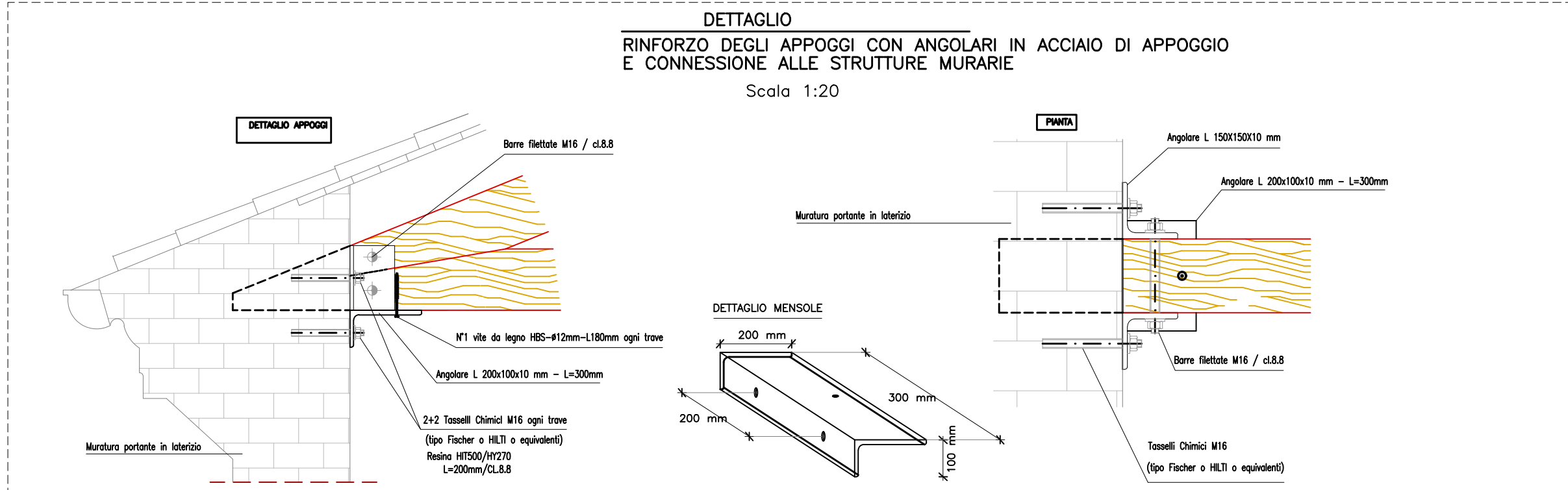


Vista delle indagini preliminari effettuate per verificare lo stato dei luoghi

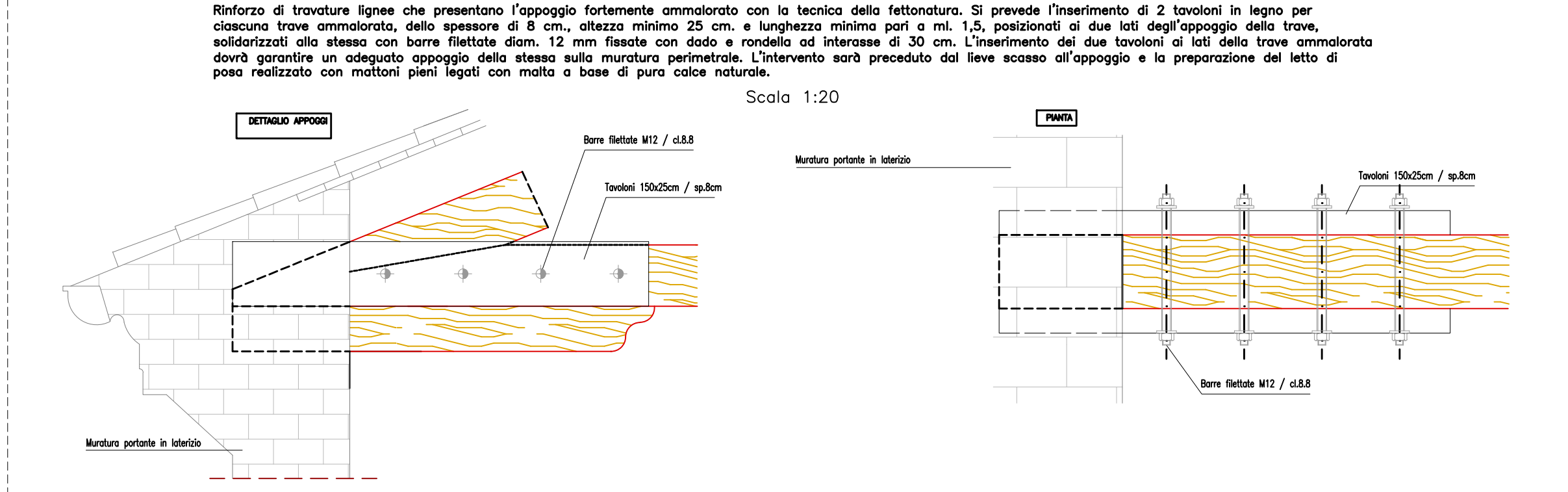


SEZIONE B-B'

DETTAGLI INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO COPERTURA



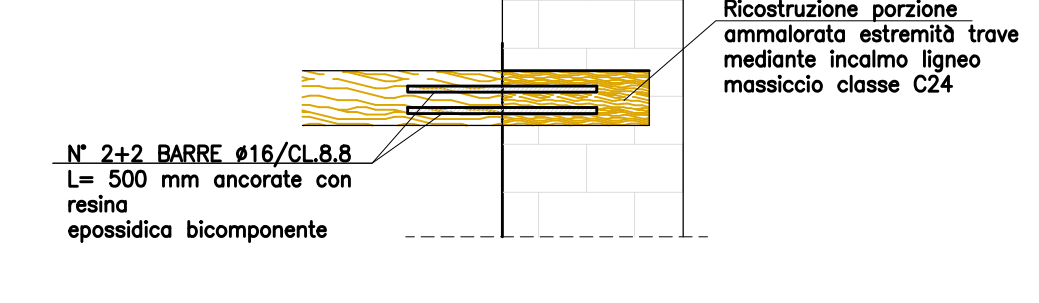
DETTAGLI RINFORZI PORZIONI TERMINALI CAPRIATE



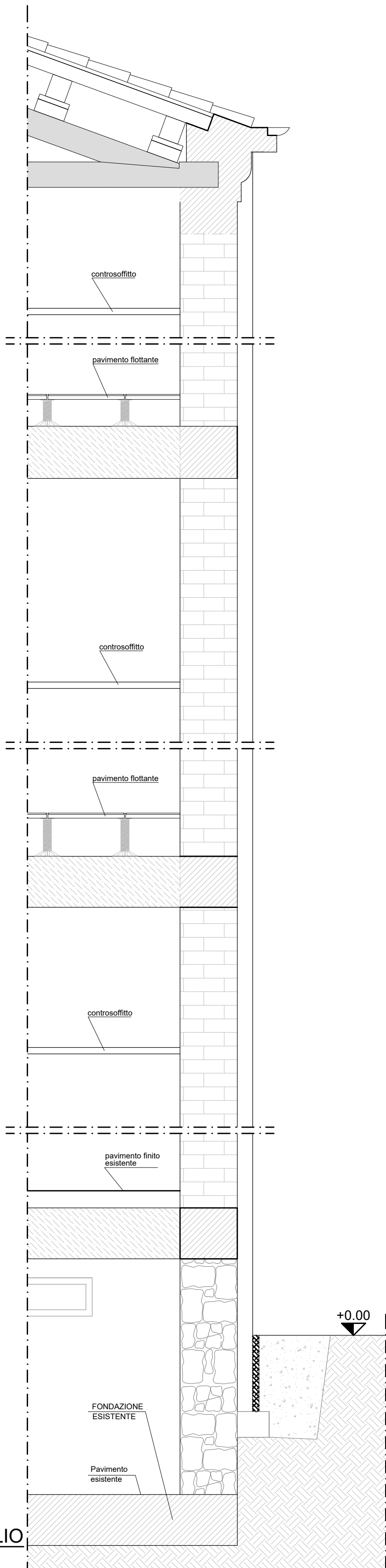
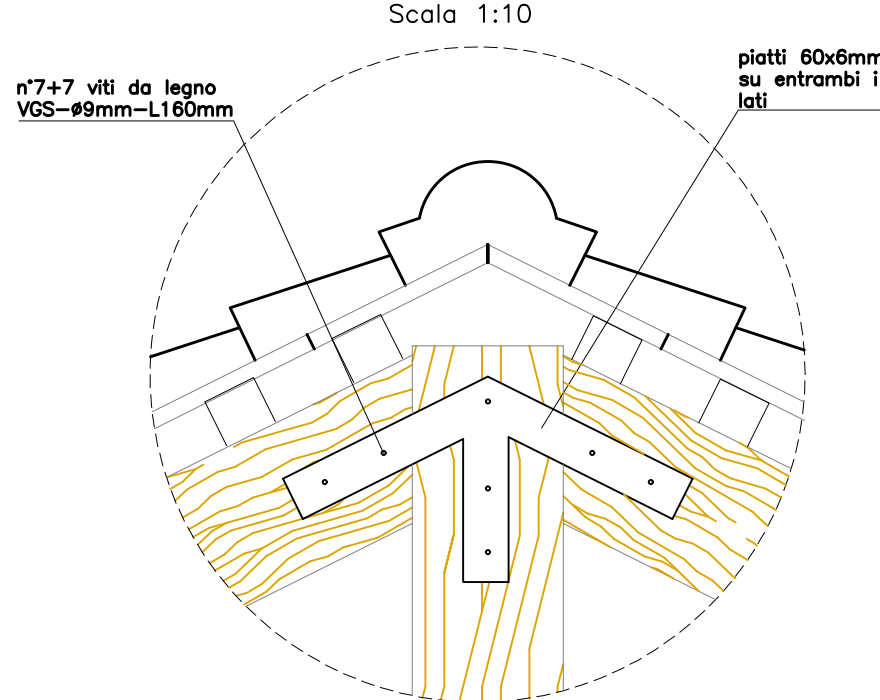
HBS - DATI TECNICI

Diametro nominale	d _n (mm)	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00	8,00	10,00	12,00
Diametro testa	d _t (mm)	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	12,00	14,50	18,25	20,75
Diametro nocciolo	d _n (mm)	2,00	2,25	2,55	2,80	3,40	3,95	5,40	6,40	6,80
Diametro gambo	d _g (mm)	2,16	2,45	2,75	3,15	3,65	4,30	5,80	7,00	8,00
Spessore testa	t _s (mm)	2,10	2,20	2,80	2,80	3,10	4,50	4,50	5,80	7,20
Torx	TX	10	15	20	25	30	30	40	40	50
Diametro preforo	d _p (mm)	2,0	2,0	3,5	3,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0

DETTAGLIO RICOSTRUZIONE TESTA DI TRAVE LIGNEA AMMALORATA [SCALA 1:10]




DETTAGLIO RINFORZO NODI DI COLMO




PRESCRIZIONI SUI MATERIALI:

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S275JR tensione caratteristica di rottura: f _{tk} >4300 kg/cm ² tensione caratteristica di snervamento: f _{yk} >2750 kg/cm ² E _s = 210000 N/mm ²
LEGNO	TRAVI IN LEGNO MASSICCIO C24 PANNELLO MULTISTRATO RINFORZO SOLAI COLLABORANTI: XLAM GL24h Trattamento superficiale: impregnante protettivo Preforature: perni e/o bulloni calibrati viti chiodi con ø gambo > 4 mm Rondelle: per legno (DIN 1052) Bull. Acciaio-Legno: classe 4.6 passo grosso (DM 09/01/96) dadi classe 4A altezza media



I.O.V. Istituto Oncologico Veneto

Via Gattamelata, 64 - 35128 Padova



REGIONE DEL VENETO



RESTAURO CONSERVATIVO DELLA COPERTURA DELL'EDIFICIO DI RADIOTERAPIA ALL'INTERNO DELL'OSPEDALE DI PADOVA

SEZIONI, DETTAGLI, STATO, PROGETTO		LIVELLO DI PROGETTO: DEFINITIVO-ESECUTIVO	
CODICE: A11	SCALA: 1:100	EDIFICIO: RADIOTERAPIA	LIVELLO: DEF-ESEC
DIRETTORE GENERALE: Dott.ssa Patrizia Benini		RESPONSABILE PROCEDIMENTO: Ing. Emanuele Scarabel	
RESPONSABILE DELLA STRUTTURA:  Arch. Andrea Simonato - Via Beccaria, 2/2 Padova - T. +39 049 88008804 studiosimonato@libero.it - andrea.simonato@archworldpec.it			
PROGETTO STRUTTURALE:  Ing. Alessandro Turatto - TRE ESSE s.r.l. Via San Marco, 14 - 30030 Vigonovo (VE) T. +39 049 8705564 - a.turatto@3esessrl.com			

REVISIONE n° 01	DATA: NOVEMBRE_2021	ELABORATI
VERIFICA: M.B.		Elaborati Tavola / Annotazioni
VALIDAZIONE: A.S.		
APPROVAZIONE: Ing. Emanuele Scarabel		