

NON RILEVARE LE MISURE IN SCALA  
In caso di difformità avvertire la D.L.

PRIMA DI OGNI GETTO AVVERTIRE  
LA DIREZIONE LAVORI

CLASSIFICAZIONE SISMICA  
COMUNE DI ROBBIO  
CLASSE IV

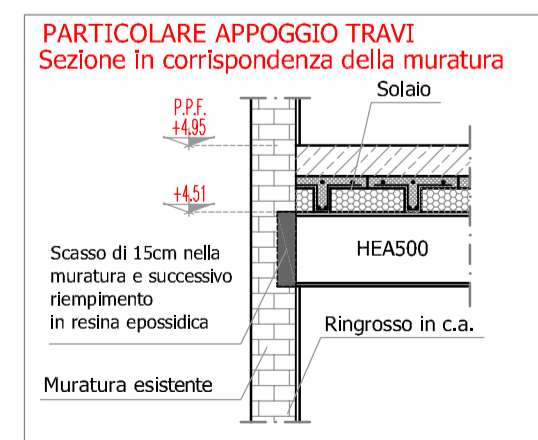
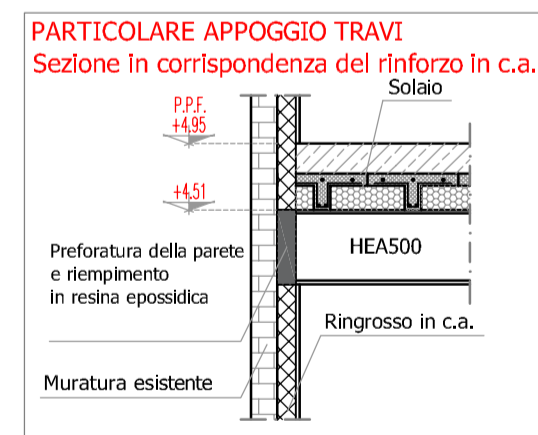
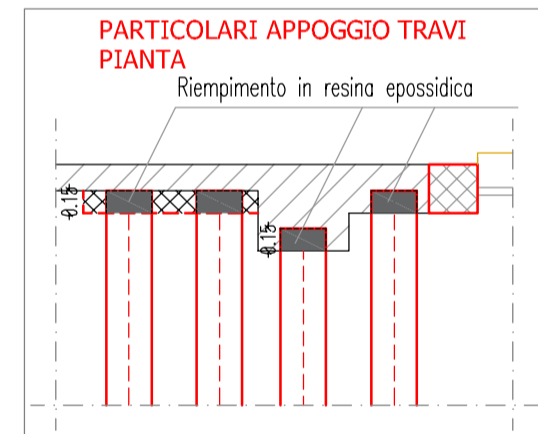
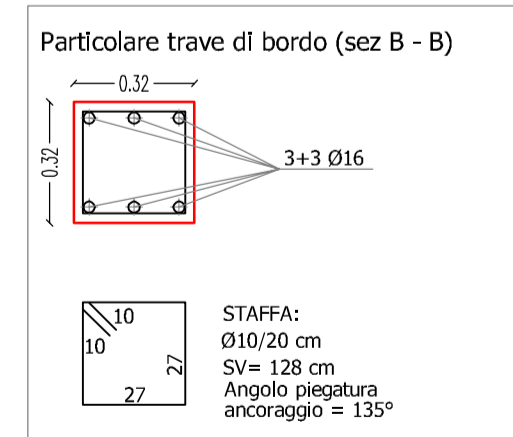
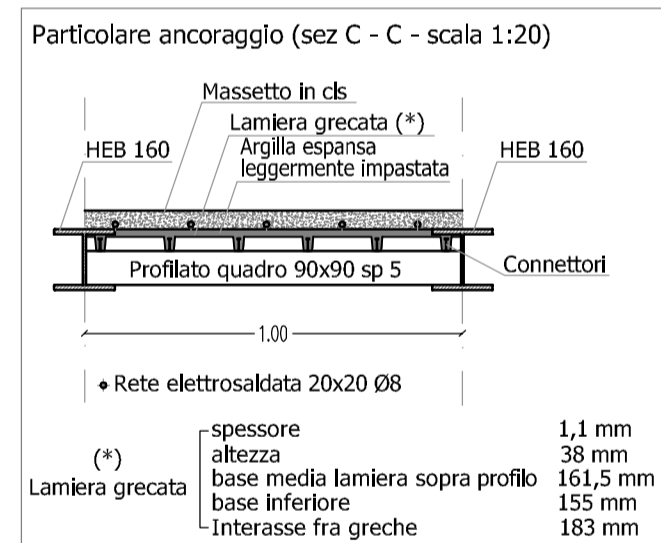
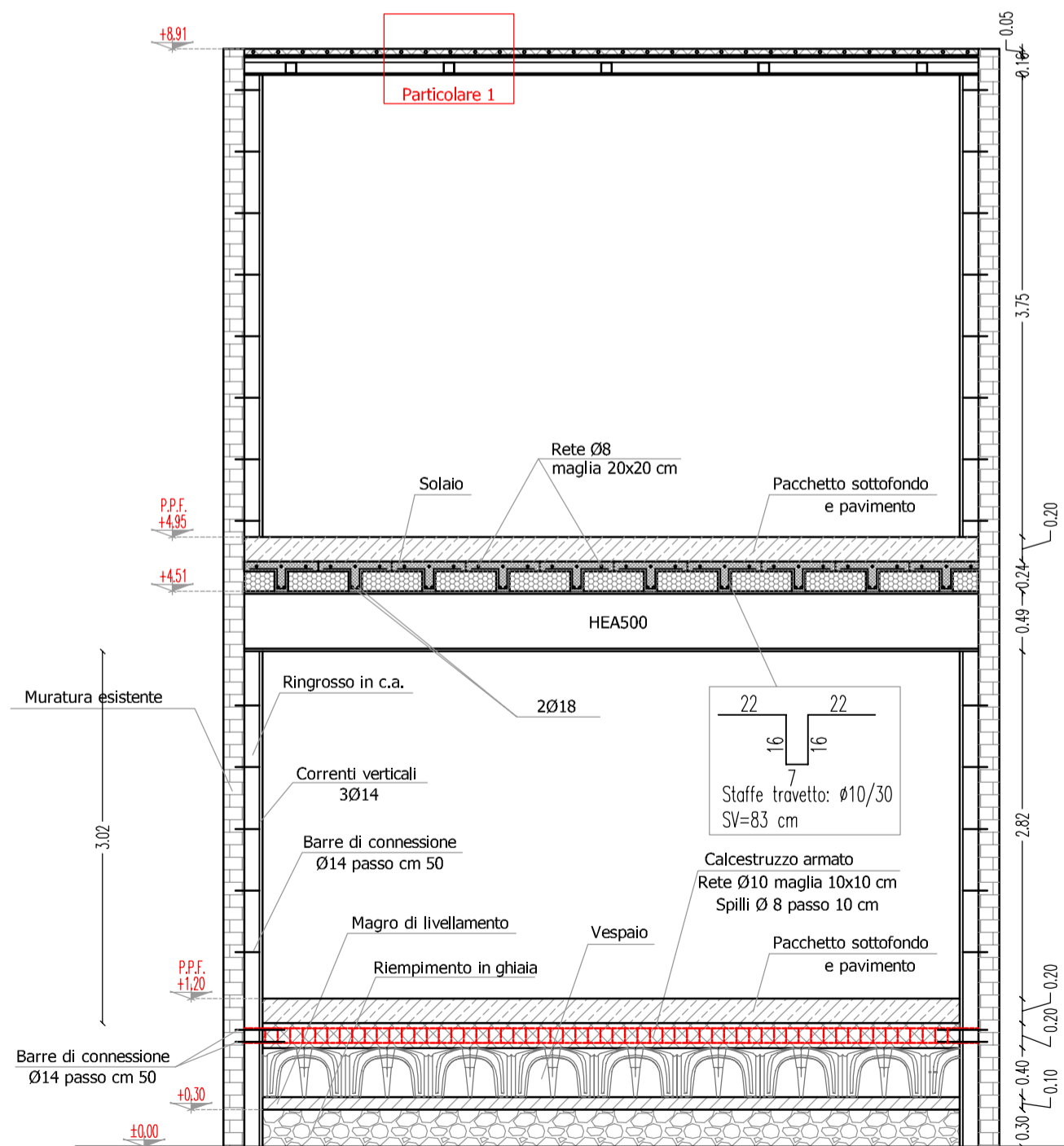
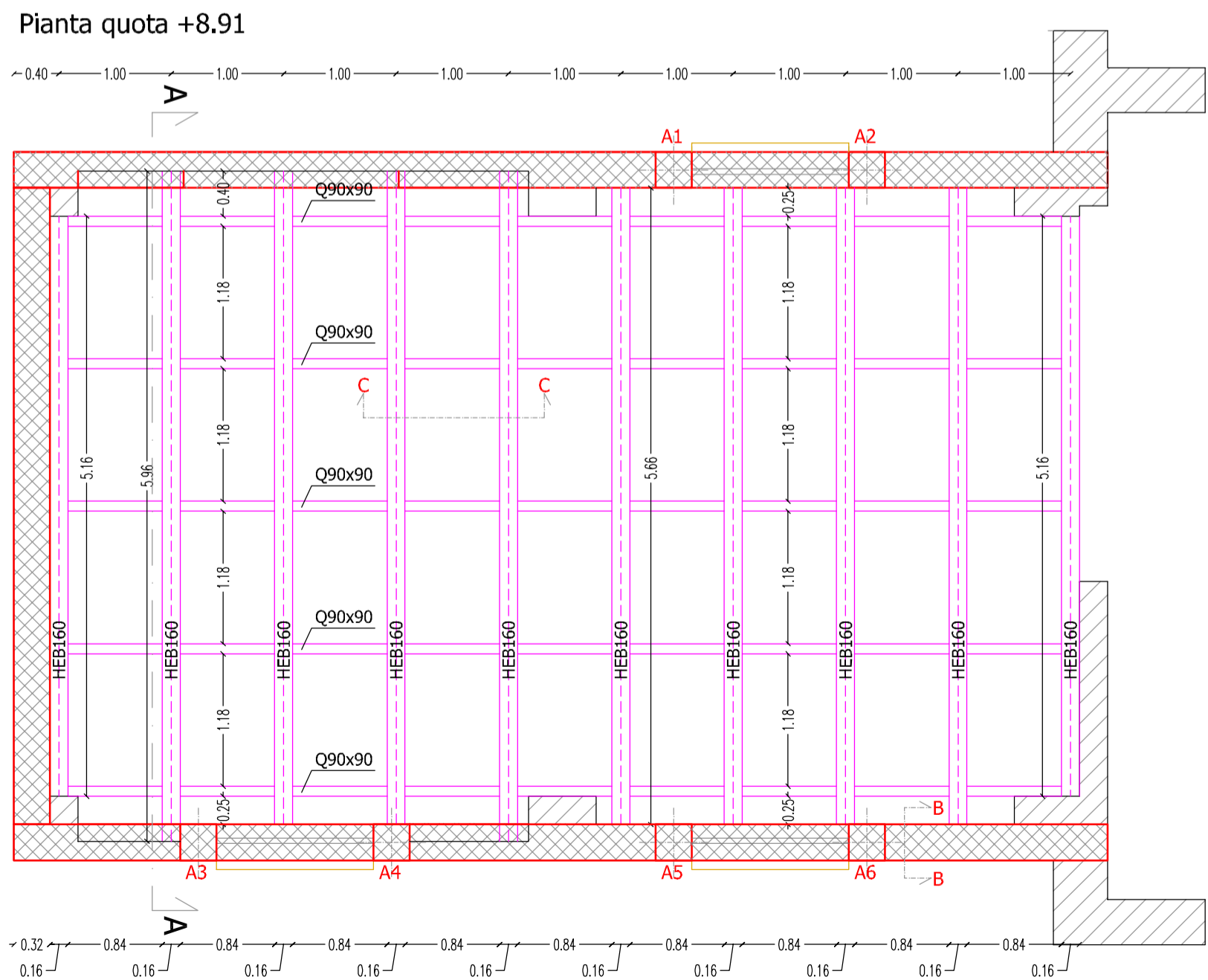
Connettori  
Acciaio tipo  
Res. caratteristica snervamento  
Diametro connettore  
Lunghezza connettore  
N° connettori per metro quadrato

9sMnPb36  
fyk = 803 N/mmq  
16 mm  
40 mm  
5

Profilato cavo  
Acciaio tipo  
Dimensione [mm]

S235  
90x90x5(sp)

Connessione profilato cavo - Trave HEB160 mediante saldatura  
a completa penetrazione



## NOTE GENERALI

### MATERIALI

Calcestruzzo <sup>(1)</sup>

	classi di esposizione	classe di resistenza minima	massimo rapporto a/c	minimo contenuto in cemento	classe di consistenza	dimensione massima aggregati	compriferro minimo
- Magrone	XC2	C20/25	0,50	300 kg/m³	S4	32 mm	40 mm
- Fondazione	XC2	C25/30	0,50	300 kg/m³	S3	32 mm	30 mm
- Elevazioni	XC2	C25/30	0,50	300 kg/m³	S4	32 mm	25 mm

Acciaio per c.a. <sup>(2)</sup>

- barre in acciaio tipo B450C

### PRESCRIZIONI

Disposizione barre di armatura:

- sovrapposizione barre longitudinali: minimo 50 ø, con sovrapposizione in ciascuna sezione di non più del 33% delle barre

- la tolleranza sulla planarità dell'estradosso delle travi di elevazione dalla fondazione è pari a: ± 3 mm

- PRIMA DI OGNI GETTO AVVISARE LA DIREZIONE LAVORI

- EFFETTUARE I PREVISTI PRELIEVI DI LEGGE SUI MATERIALI IMPIEGATI

(1) Secondo UNI EN 206-1, UNI 11104-04 e linee guida C.S.L.L.P.P.

(2) Secondo D.M.LL.PP. 17/01/2018



## CITTA' DI ROBBIO (PROVINCIA DI PAVIA)

Realizzazione della nuova Caserma dei Carabinieri e recupero  
funzionale area degradata nel Comune di Robbio (PV)

### PROGETTO DEFINITIVO

S_5	Aprile 2020	Strutture - Corpo Est	
	Scala 1:100 1:50 - 1:20	Collaboratore: F. Mocchi - R. Dondi	Valid: Agg. 1/apr_2020
PROGETTISTA: Augusto Allegrini ingegnere	DIRETTORE LAVORI:	IL SINDACO	IL RESP.del PROCEDIMENTO

augusto allegrini ingegnere

iscritto al n. 1398 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Pavia

Studio: via Tasso, 94 - 27100 - PAVIA Tel.: +39 0382 571453 e-mail: allegrini.augusto@gmail.com

Diritti d'autore riservati a norma di legge.

Riproduzione totale o parziale vietata senza consenso scritto del progettista o degli aventi diritto.