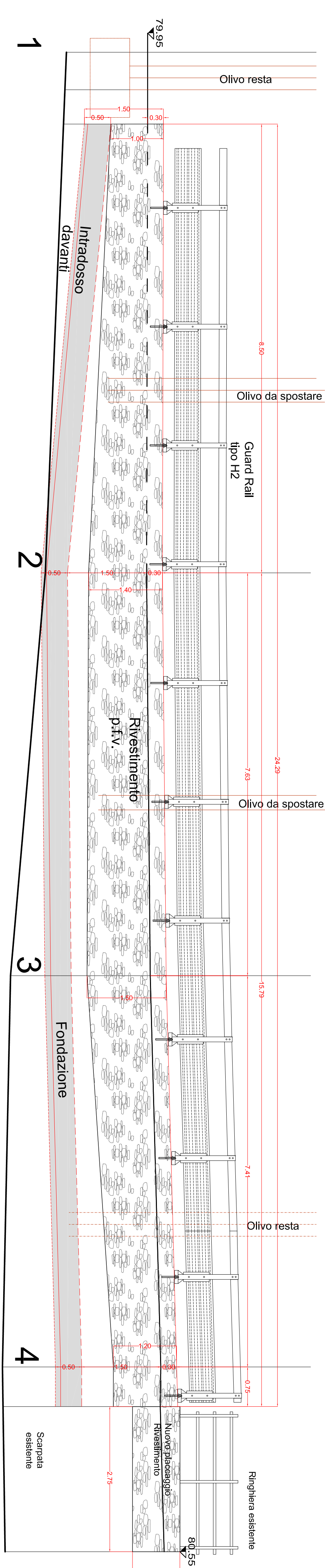


PIANTA 1:50



Nota:
Per raccordi
scarpate a fine murata
vedi sezioni

PROFILO SU NUOVO MURO 1:50

MATERIALI:
CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA (secondo Norme UNI 11104 e UNI EN 206-1):

OPERE IN C.A.
Classe di esposizione XC3
Classe di coldestruzzo C28/35 (Req. \geq 35 MPa)
 Lavorabilità S4/S5
Diametro massimo inerti 20 mm
Massimo rapporto A/C = 0,55
Dosaggio minimo di cemento 320 kg/mc
 Copriferro minimo 30 mm (usare opportuni distanzieri)

ACCIAIO
B450C (Feb 44k)

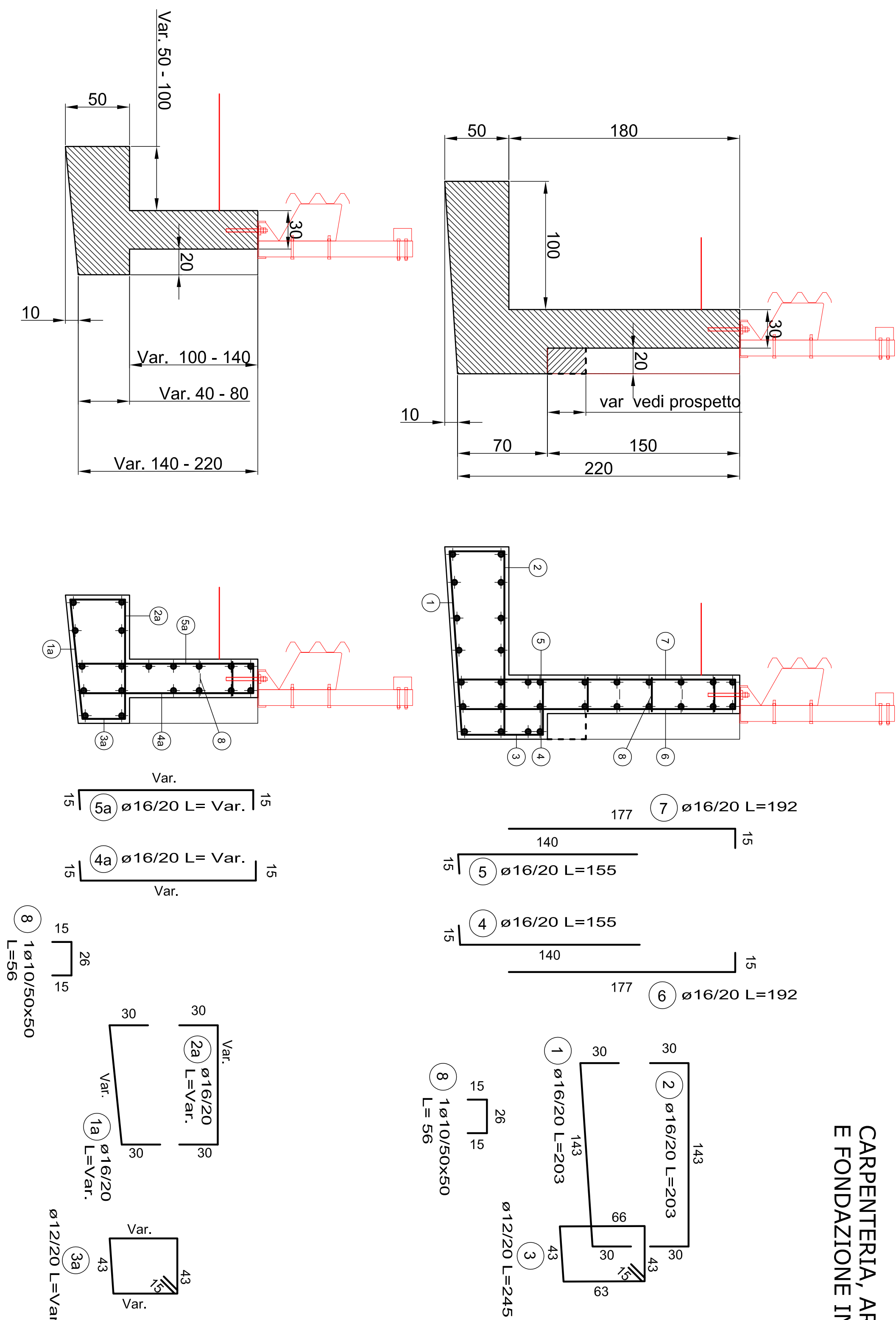
f_y nom = 450 N/mm ² valore nominale della tensione di snervamento	
f_t nom = 540 N/mm ² valore nominale della tensione di rottura	
$f_{yk} \geq f_y$ tensione caratteristica di snervamento (frattile 5%)	
$f_{tk} \geq f_t$ tensione caratteristica di rottura (frattile 5%)	
$1,13 \leq (f_{tk}/k) \leq 1,35$ (frattile 10%)	
$(f_y/f_{ynom})_k \leq 1,25$ (frattile 10%)	
$(\sigma_{gt})_k \geq 1,5$ Allungamento	

DIAMETRO MANDRINO (della piegaferri):

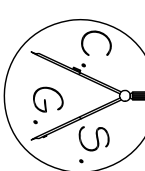
40 Per $\varnothing < 12\text{mm}$
50 Per $12 \leq \varnothing \leq 16\text{ mm}$
80 Per $16 < \varnothing \leq 25\text{ mm}$
100 Per $25 \leq \varnothing \leq 40\text{ mm}$

NOTE:

- 1 - IL PIANO DI IMPOSTA DELLA FONDAZIONE DEL MURO IN C.A. POTRA' ESSERE MODIFICATO IN CORSO D'OPERA PER ADEGUARLO ALLE CARATTERISTICHE DEL TERRENO EFFETTIVAMENTE RISCOTRATE
- 2 - LA GEOMETRIA E LE DIMENSIONI DELLE STRUTTURE ESISTENTI DOVRANNO ESSERE VERIFICATE DALL'IMPRESA SUL POSTO PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI
- 3- L'IMPRESA DOVRA' VERIFICARE LE MISURE IN CANTIERE PRIMA DEL TAGLIO DEI FERRI
- 4- E' ONERE DELL'IMPRESA VERIFICARE L'EVENTUALE PRESENZA DI INTERFERENZE AD OGGI NON RILEVATE (SCAVI A CAMPIONE);



CARPENTERIA, ARMATURA MURO
E FONDAZIONE IN C.A. - 1:25

STUDIO TECNICO ASSOCIATO C.G.S. Ing. Claudio Gagliolo e Arch. Silvano Gagliolo Piazza del Popolo 6/5 - 17031 ALBENGA (SV) tel. 0182/545446 fax. 0182/545226 - e-mail: studioctgs@beroni.it			
OGGETTO: Risanamento tratto stradale di via Costino di Monte Carmelo antistante la Chiesa di San Damiano. Progetto definitivo - esecutivo	CITTÀ: Loano LOCALITÀ: San Damiano FG.: 14 MAP.P.: 11-12	PROPRIETÀ: COMMITTENTE: COMUNE DI LOANO	TAV.: <div style="font-size: 48pt; font-weight: bold; text-align: center;">4</div> Contento: PROGETTO ESECUTIVO STRUTTURE PROFILO ESECUTIVO SU NUOVO MURO 1:50 CARPENTERIA ED ARMATURA MURO E FONDAZIONE IN C.A. - 1:25
Data: 21/11/2015	Scala: Come indicato	Note:	COMMITTENTE:
D.LL.:	IMPRESA:		