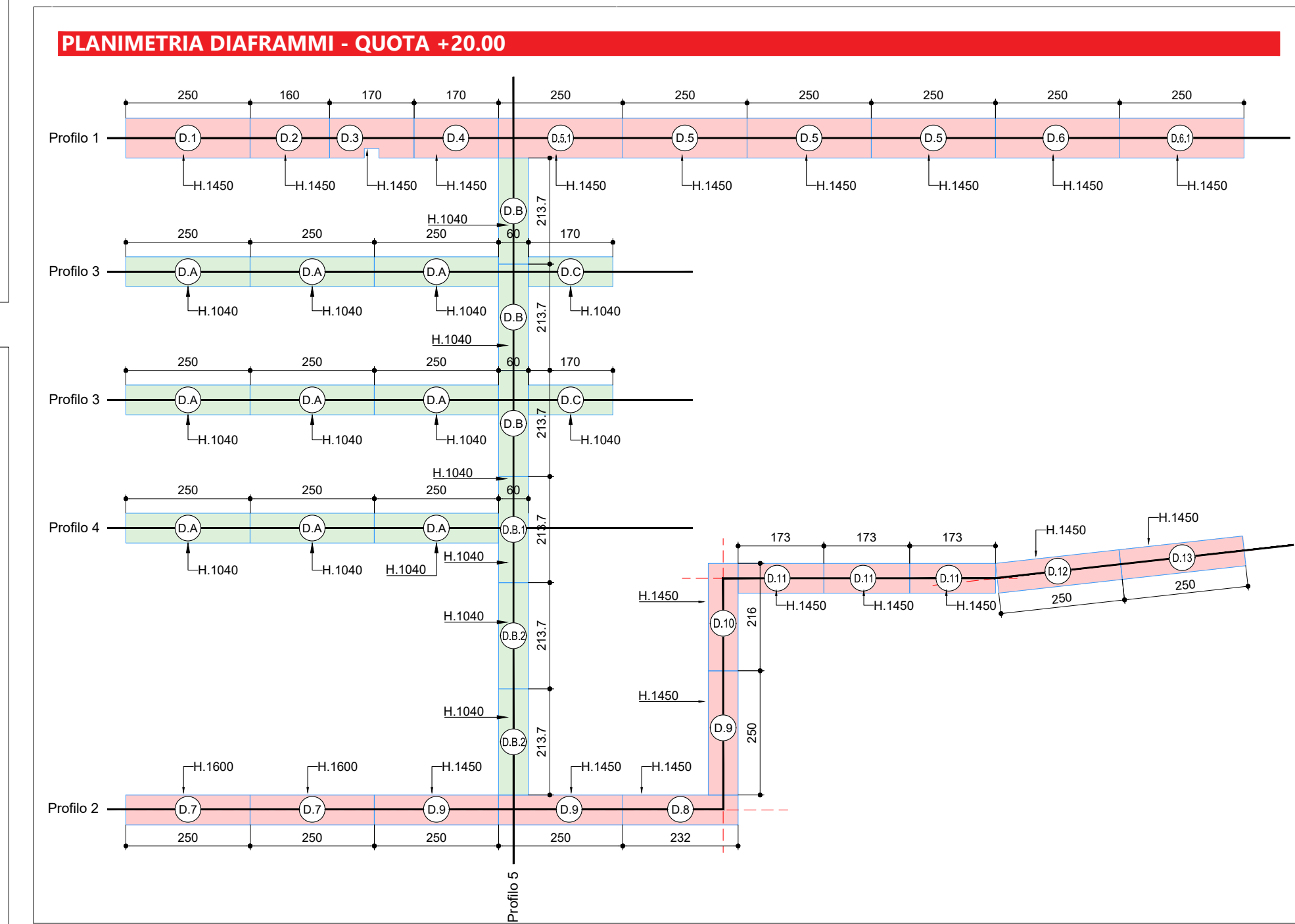
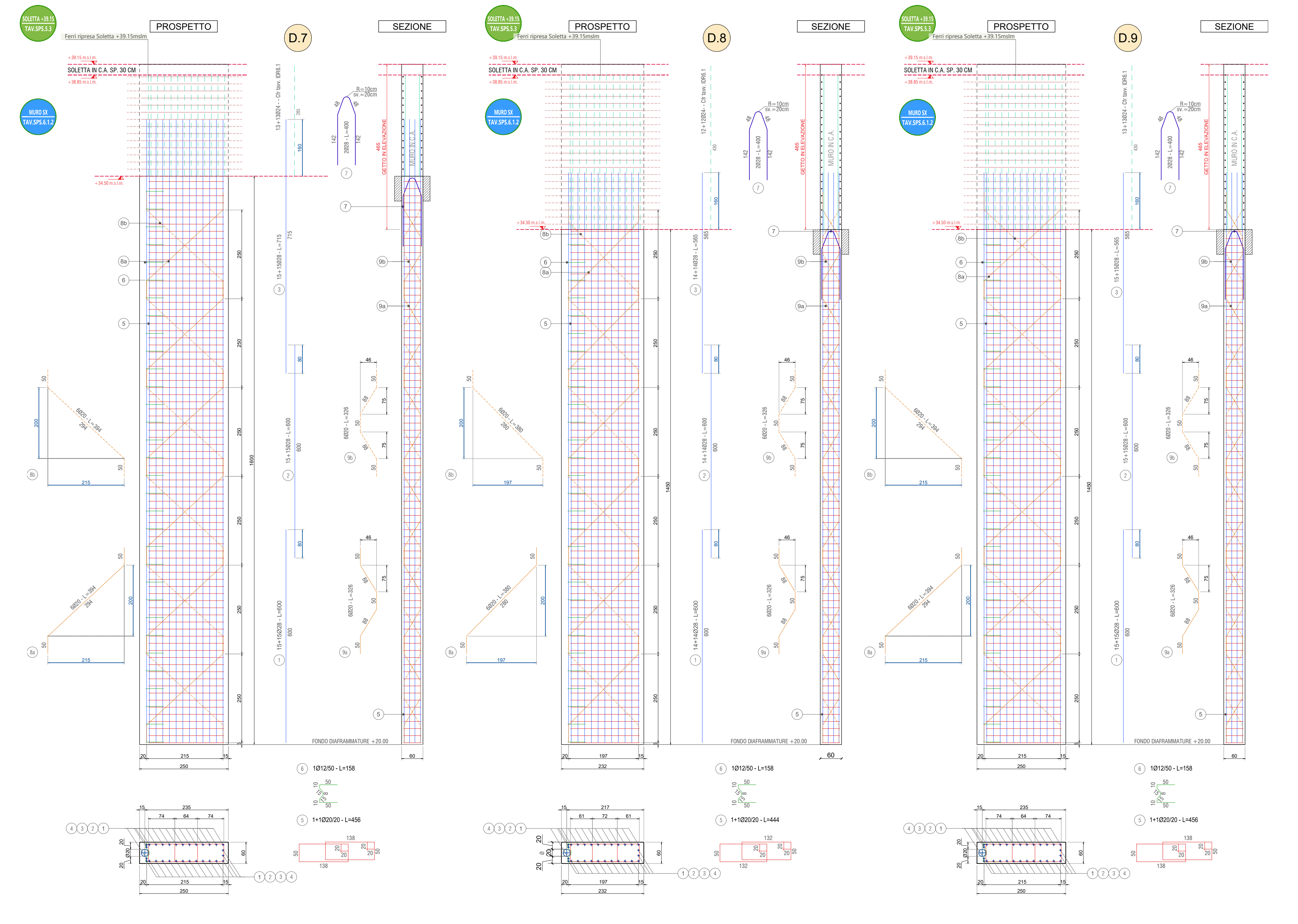
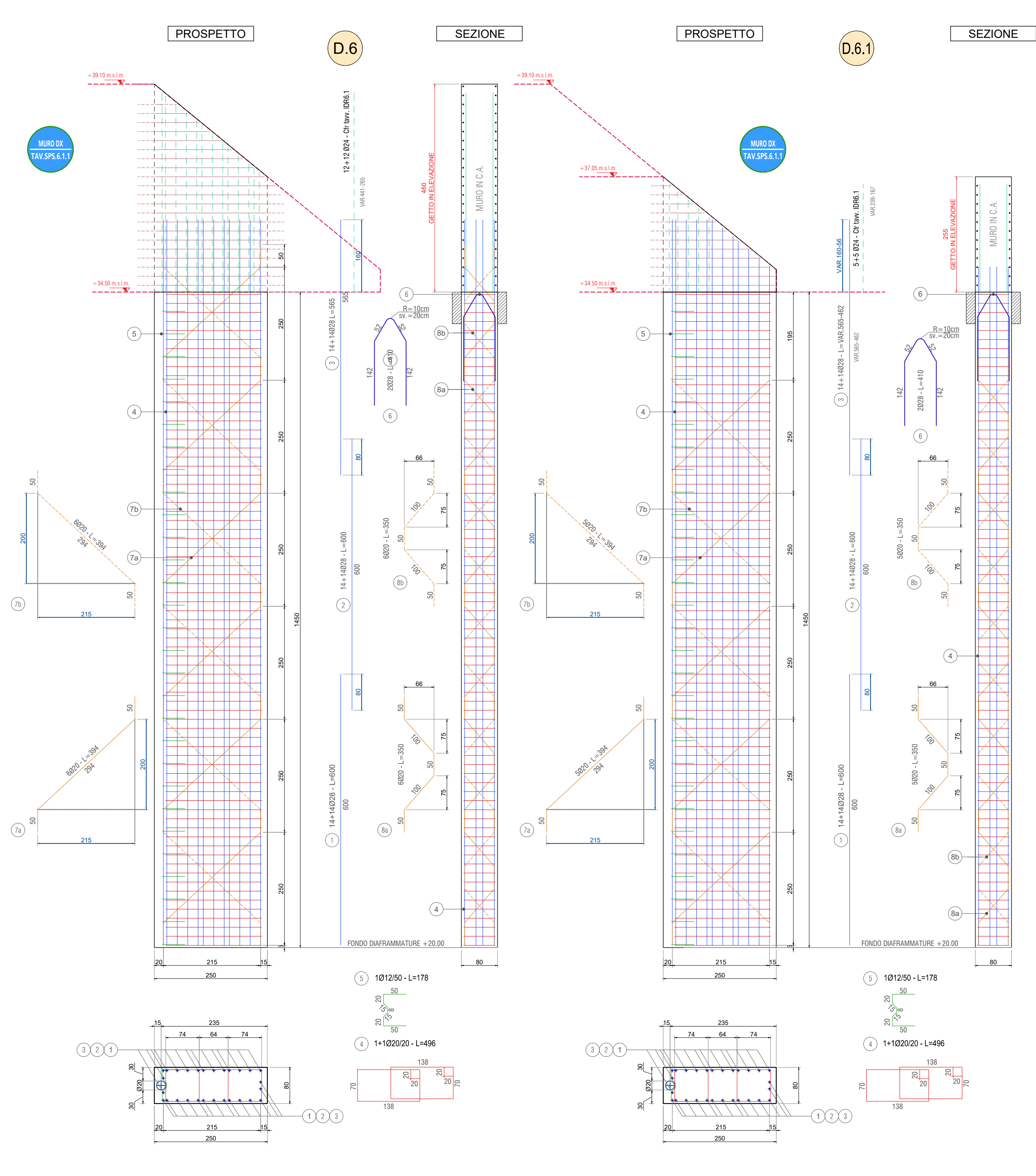


Acciaio per cemento armato: tipo B450C (Feb 44k)  
- Tensione caratteristica di snervamento  $f_{yk}$ :  $\geq 450 \text{ N/mm}^2$   
- Tensione caratteristica di rottura  $f_{tk}$ :  $\geq 540 \text{ N/mm}^2$   
- Rapporto  $f_{yk}/f_{tk}$ :  $1.13 \pm 0.04$  e  $1.30$   
- Allungamento a rottura:  $\geq 7\%$   
- SCORRIMENTO MINIMO: sovrapposizione delle barre di armatura alternate dove indicato.  
Eseguire il prelievo di 3 (tre) barre di lunghezza almeno 1,20 m, per ogni gruppo di diametri e per ogni fornitura di barre.  
Non è ammesso l'utilizzo di ferri non conformi di marcatura e certificazione.

Calcestruzzo (N/mm<sup>2</sup>): C30/37  
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP:  $\geq 20 \text{ mm}$   
- DIMENSIONE AGGREGATO:  $\leq 20 \text{ mm}$   
- RAPPORTO AGGIACCIAMENTO:  
- Dosaggio cemento:  $\geq 180 \text{ kg/m}^3$  (dosaggio di calcolo)  
- Dosaggio acqua:  $\leq 180 \text{ kg/m}^3$   
- CLASSE DI ESPOSIZIONE (EN12607-2016): XCL2  
- ARIA INTRAPPOLATA: max 2,2%  
- CLASSE CONTINUITA' (EN12607-2016): C16  
- VOLUME DI ACQUA DI BLENDING (per 1 m<sup>3</sup>):  $\leq 170 \text{ l}$   
- CONTROLO AGGREGAZIONE: F200 A

COPRIFERRI  
COPRIFERRO NOMIALE PLATEA: 40mm  
COPRIFERRO NOM. DIAFRAMMI: 50mm  
TOLLERANZA: 10mm



Comitente: Agenzia Interregionale per il fiume Po Strada Giuseppe Garibaldi 75 43121 Parma



Commissa:

CR-E-815 Rifacimento chiaveva del Fossadone sull'Argine Maestro sinistro del fiume Po in Comune di Stagno Lombardo (CR) - Cui opera 336 - CUP B3H15000290002 - CIG 82186556A7



Progetto  
**ISI**  
ingegneria e ambiente  
Idraulica Strutture Infrastrutture  
Via Martiri della Libertà 36 43126 Parma tel. 0521 841229  
info@ingegneriamambiente.it  
www.ingegneriamambiente.it  
Ing. Gian Lorenzo Bernini  
Ing. Rosaria Ragazzini

PROGETTO ESECUTIVO					STRALCIO 1	
DIAFRAMMI Armature 1 di 2					Scala: 1:50	2020-815-CR-SPS.3.3
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	
02	26.08.2020	Aut. Progettistica	MF	RR	FA	
03	23.12.2020	Progetto Definitivo	BW	RR	FA	
04	09.04.2021	Progetto Esecutivo	MF	RR	FA	
05	25.05.2021	Validazione	MF	RR	FA	