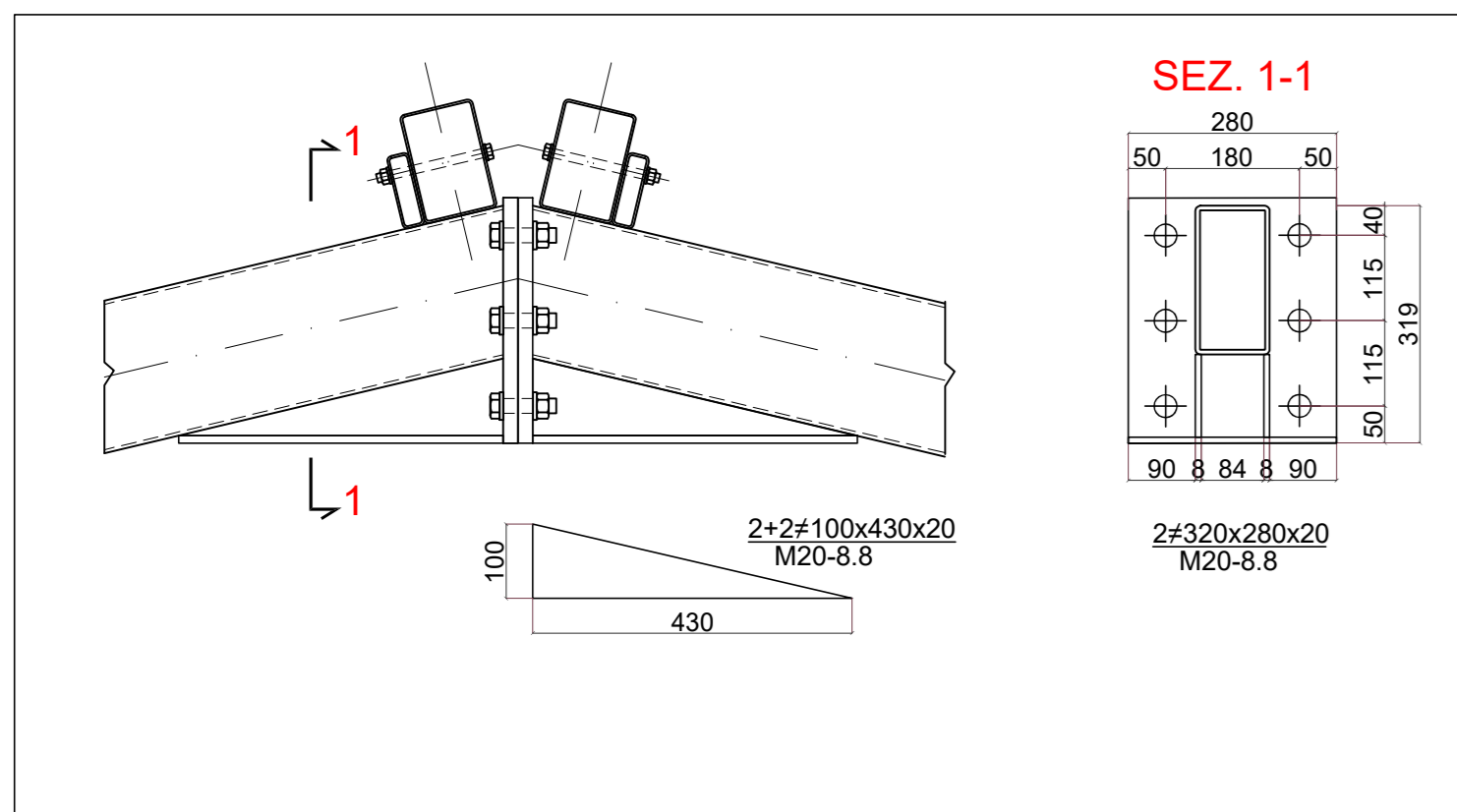
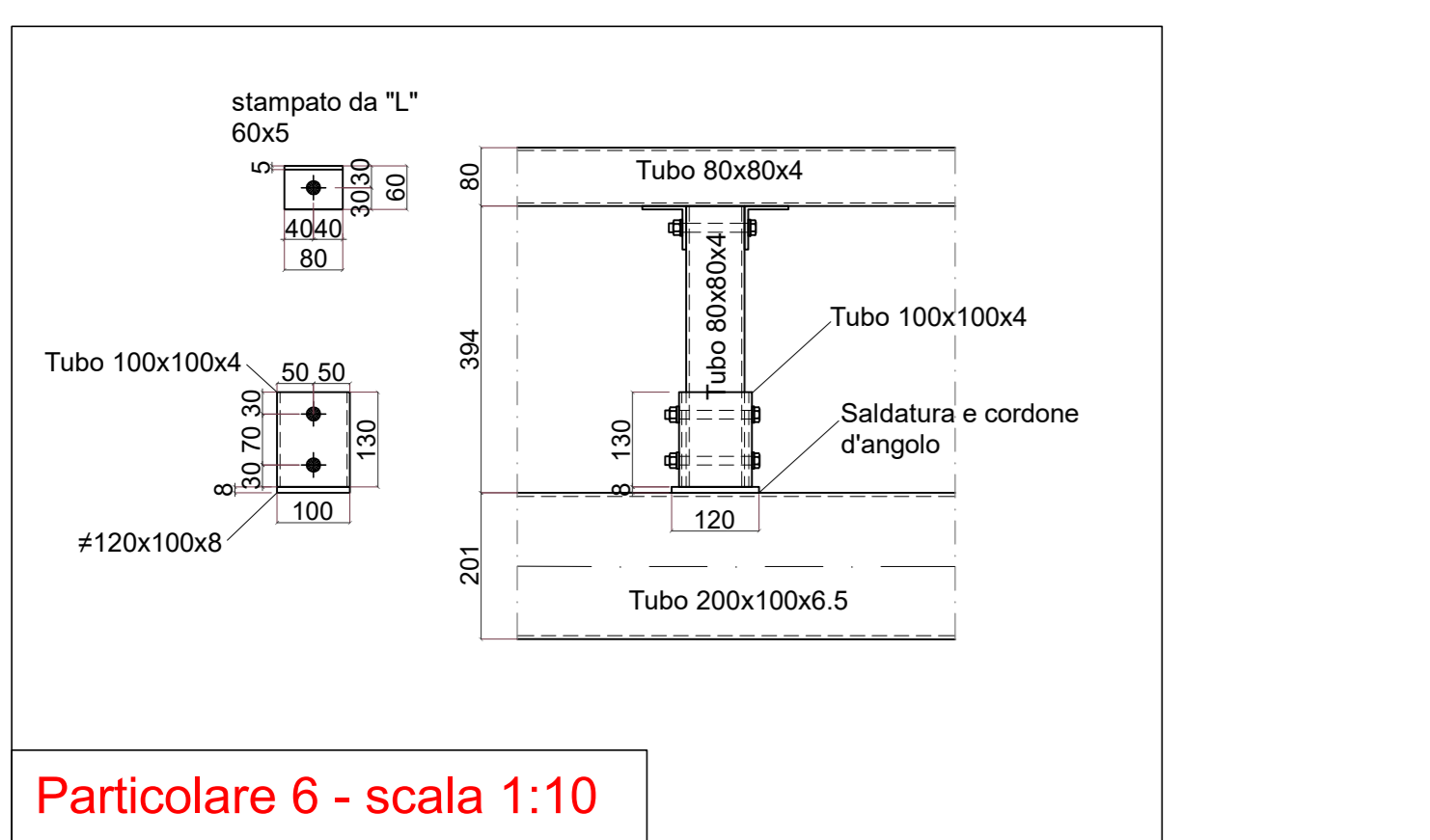


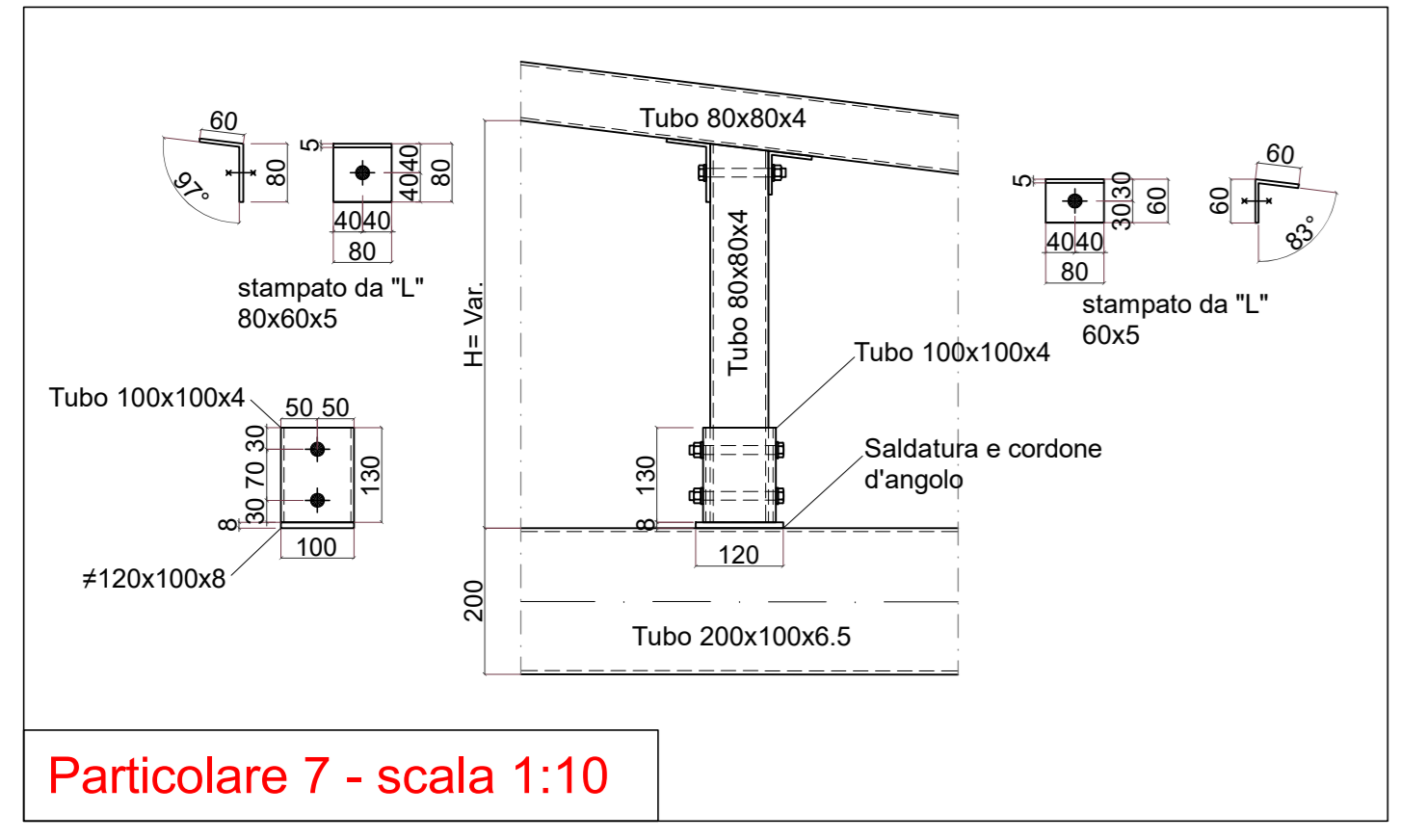
Particolare 1 - scala 1:10



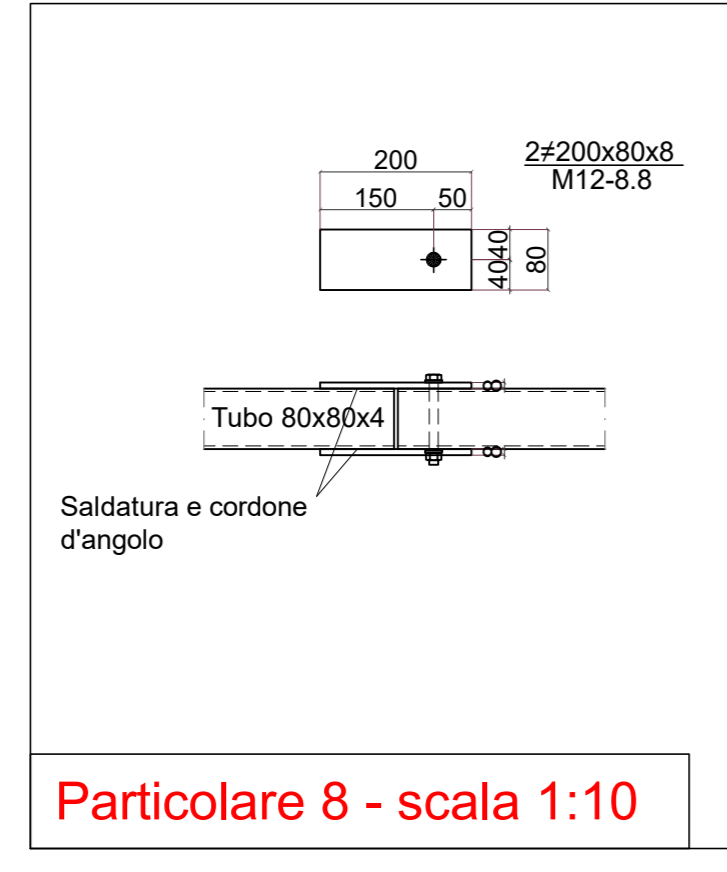
Particolare 2 - scala 1:10



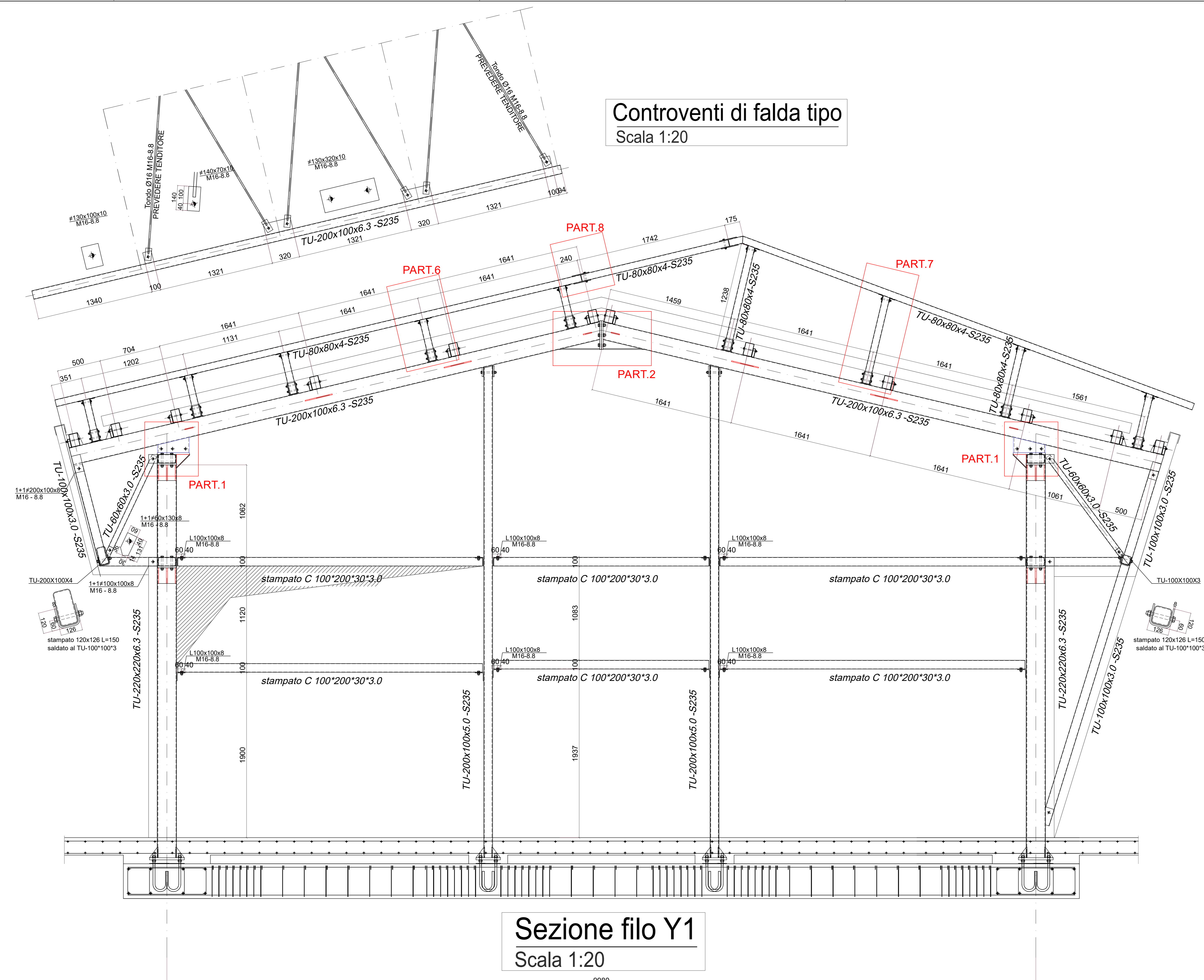
Particolare 6 - scala 1:10



Particolare 7 - scala 1:10



Particolare 8 - scala 1:10



Controventi di falda tipo
Scala 1:20

Sezione filo Y1
Scala 1:20

CLASSI DI ESPOSIZIONE E MATERIALI DA IMPIEGARE

Calcestruzzo per opere di fondazione	Classe di esposizione secondo UNI EN 206-1:	XC2
	Classe di esposizione secondo UNI 9858:	2/a
Classe di resistenza	C25/30 - Rck300	Rapporto A/C=0.6 Dmax=25 mm Consistenza S3
Additivi:	Additivi conformi UNI 934-2	
Cemento:	Cemento Portland 325 in quantità maggiore a 300 kg/mc	
Acciaio per c.a.:	B450C - fy/fyk ≥ 1.15 (fy/fyk)medio: 1.35	
Inerti per c.a.:	Sabbia 0.40 mc e ghiaia 0.80 mc con percentuali e diametro conformi alle composizioni granulometriche prescritte dalla normativa: tali inerti devono essere privi di sostanze organiche o comunque dannose al conglomerato cementizio armato	
Acqua:	Conforme a UNI EN 1008-2003 Limpiata, dolce, priva di impurità di natura organica e con contenuto di solfati e cloruri inferiori a percentuali dannose EN10025, EN10210 e EN10219-1 S235 (fyk = 2350 kg/cm² e ftk = 3600 kg/cm²) S355 (fyk = 3550 kg/cm² e ftk = 5100 kg/cm²) per piastre e tirafondi	
Acciaio da carpenteria:	Bulloni da carpenteria conformi alle UNI EN 15048 Vite: classe 8.8 (fyb = 6490 kg/cm² e ftk = 8000 kg/cm²) Dado: classe 8 (fyb = 6490 kg/cm² e ftk = 8000 kg/cm²) Saldature conformi a UNI EN 1090-2 cordone d'angolo 7x7mm (sezione di gola 5 mm).	
CLASSE DI ESECUZIONE DELLE OPERE EXC2 - 1090 1-2	Copriferro minimo nelle opere di fondazione cm 3.5 e cm 2.5 nelle opere in elevazione	
Sovrapposizione minima delle barre in acciaio pari a 600 e la minima distanza (inferiore) nella sovrapposizione non deve superare i 400	Verificare tutte le quote in cantiere e confrontarle con i disegni architettonici. In caso di difformità avvisare la D.L.	

SALDATURE ANGOLARI TIPICHE
ECCETO DOVE ALTRIMENTI ANNOTATO

FORI PER BULLONI STANDARD

SIMBOLIA BUL	DIAMETRO FORO	TENSIONE	MOMENTI	SIMBOLIA BUL	DIAMETRO FORO	TENSIONE	MOMENTI
⊕	M10	11	11.5	⊕	M20	21	21.5
⊕	M12	13	13.5	⊕	M22	23	24
⊕	M14	15	15.5	⊕	M24	25	26
⊕	M16	17	17.5	⊕	M27	28	29
⊕	M18	19	19.5	⊕	M30	31	32

COMUNE DI ANNONE VENETO
Città Metropolitana di Venezia

Zanet Scorzon
STUDIO DI INGEGNERIA
Via Prati Guori, 35/A - 30026 Portogruaro (VE) - P.IVA 03582700278
Tel. +39.0421.72533 - mail: studio@zanetscorzon.it

Progetto per la realizzazione di un edificio polivalente funzionale alla cucina scolastica di Annone Veneto
PROGETTO ESECUTIVO

UBICAZIONE:	Piazzale del Donatore 30020 Annone Veneto (VE)	FG. 3 Mapp. 584
Il Committente	Comune di Annone Veneto Piazza Vittorio Veneto, 1 30020 - Annone Veneto (VE)	SPAZIO RISERVATO AL COMUNE
Il Progettista	Dott. Ing. Alessandro Scorzon	
REVISIONI	DATA: 14/10/2020	EMISSIONE
PROGETTO DELLE STRUTTURE SEZIONE FILO Y1 E PARTICOLARI		
SCALA:	1:50 / 1:20 / 1:10	TAVOLA: E-28A
DATA:	14/10/2020	

Questo disegno è di nostra esclusiva proprietà; a termini di legge è rigorosamente vietata qualsiasi riproduzione o concessione a terzi