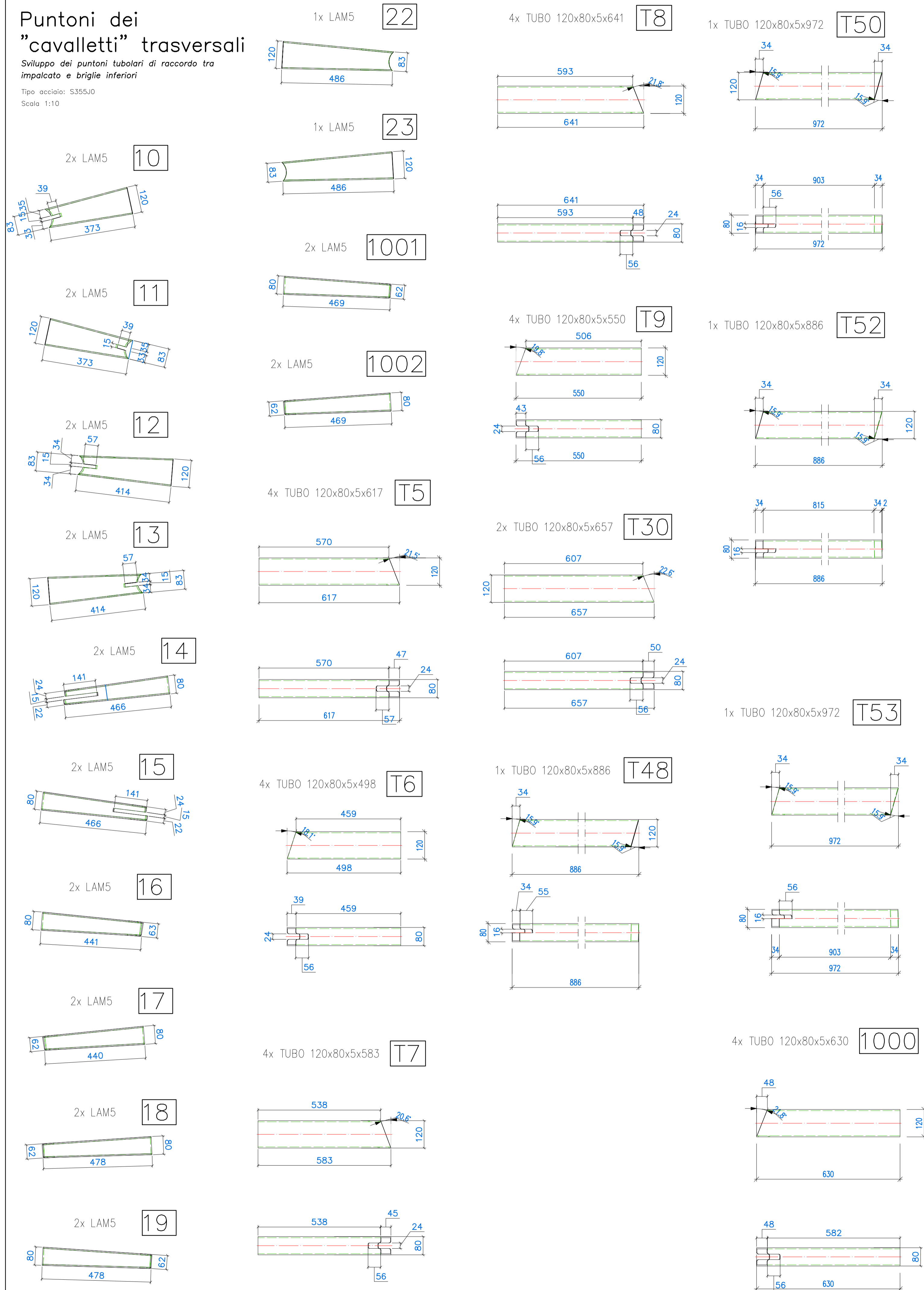


# Puntoni dei "cavalletti" trasversali

Sviluppo dei puntoni tubolari di raccordo tra impalcato e briglie inferiori

Tipo acciaio: S355J0  
Scala 1:10



**NOTA SULLE SALDATURE:** In mancanza di diverse indicazioni le saldature dovranno essere realizzate in continuo su tutti gli spigoli di contatto, a cordone d'angolo o a completa penetrazione (a seconda dei dettagli di nodo)

Prima di procedere con l'esecuzione delle carpenterie, sarà onere dell'impresa verificare le misure direttamente in cantiere.

**MATERIALI** (ove non specificato diversamente):

**Bulloneria:**  
Ad alta resistenza classe 8.8 (grado 11.3.4.6 - D.M. 17/01/2018) (UNI EN 15048-1:2007)  
composizione: 1 vite + 2 rosette + 1 dado  
VITE: 8.8 secondo UNI EN ISO 898-1:2001  
DADO: 8-10 secondo UNI EN 20898-2:1994  
ROSETTE: Acciaio C50 UNI EN 10083-2:2006 temprato e rinvenuto HRC 32/40  
PIASTRINE: Acciaio C50 UNI EN 10083-2:2006 temprato e rinvenuto HRC 32/40

- foro #13 per M12
- foro #15 per M14
- foro #17 per M16
- foro #19 per M18
- foro #21 per M20
- foro #23,5 per M24
- foro #25,5 per M24
- foro #28,5 per M27
- foro #31,5 per M30

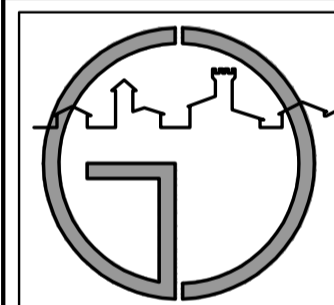
**Profilati e Lamiere:**  
Acciaio: S235J0-S275J0-S355J0  
PROFILATI/LAMIERE secondo UNI EN 10025  
PROTEZIONE: ZINCATURA A CALDO

**SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:**  
 $t_f \leq t_1$     $a = 1,0 \times t_2$  (punti 4.2.8.2 e 11.3.4.5 del D.M. 17 gennaio 2018)

**SALDATURE A COMPLETA PENETRAZIONE SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:**  
 $d = 1,3 \times t$  (punti 4.2.8.2 e 11.3.4.5 del D.M. 17 gennaio 2018)



**Finanziato dall'Unione europea**  
NextGenerationEU



**Ing. Giovanni Corti**  
INGEGNERE CIVILE  
T 0577 937763 | C 388 4930148 | e-mail info@giovincorti.com | pec: giovanni.corti@ingpec.eu  
Via Monte Sabotino n. 60 - 53036 POGGIBONSI (SI) | CF: CRTGNN48R24G782D | P.Iva 02916790520



PROGETTO:			
INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DELLA PASSERELLA PEDONALE SUL TORRENTE AGLIENA TRA VIA TRENTO E VIA B. CIARI Progetto ESECUTIVO			
COMUNE	Certaldo	SCALA: 1:10	
LOCALITA'	Via B. Ciari - Via Trento	DATA: Marzo 2022	
STAZ. APPALTANTE	Comune di Certaldo	TAV.	
ELABORATO	IMPALCATO Campata "C" - Dettagli degli elementi metallici Puntoni dei "cavalletti" trasversali	<b>S53</b>	
STAZ. APPALTANTE	COSTRUTTORE	PROGETTISTA	DIRETTORE LAVORI
Comune di Certaldo		Ing. Giovanni Corti	