



**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	1:50 (1:20/1:5)
LOCALITA'	Via B. Ciari - Via Trento	DATA	Marzo 2022
STAZ. APPALTANTE	Comune di Certaldo	TAV.	S60.1
ELABORATO	STRUTTURE DEI PARAPETTI SULLE RAMPE Pianta, prospetto, sezioni e particolari costruttivi		
STAZ. APPALTANTE	Comune di Certaldo	COSTRUTTORE	
		PROGETTISTA	Ing. Giovanni Corti
		DIRETTORE LAVORI	

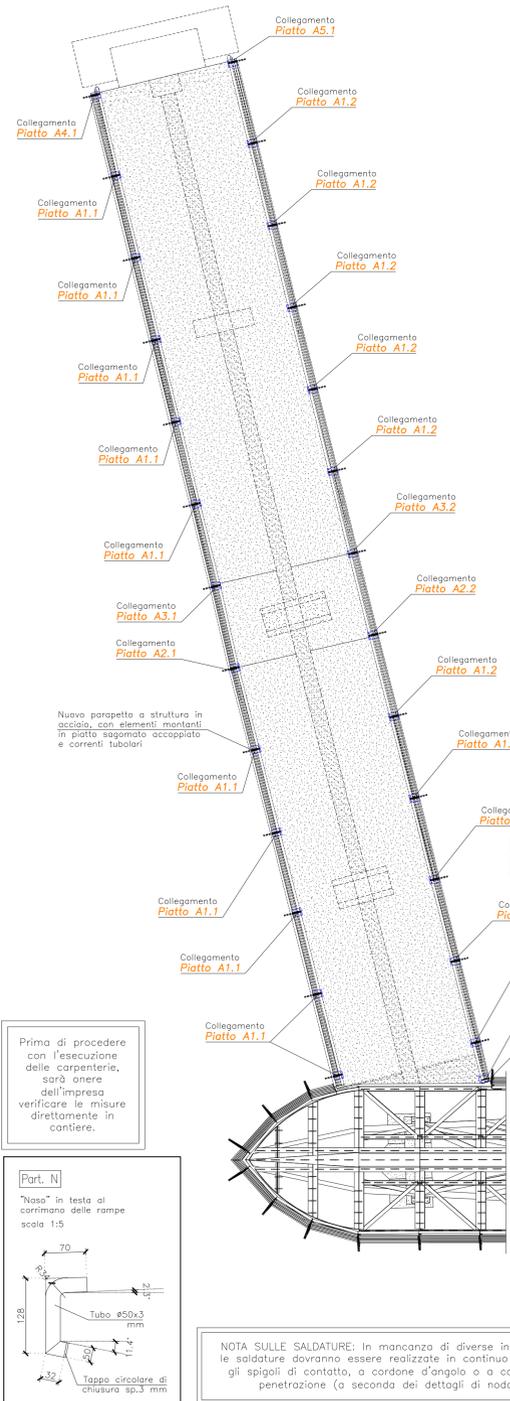
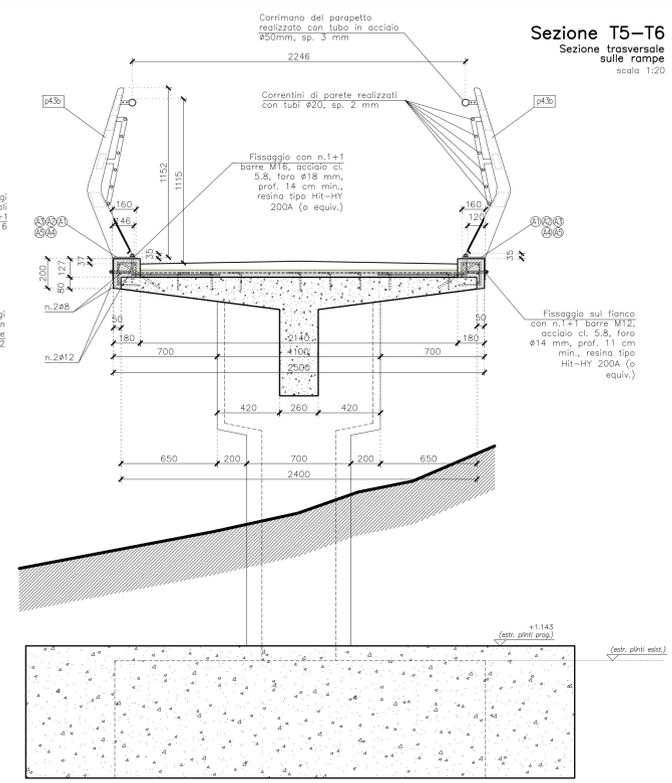
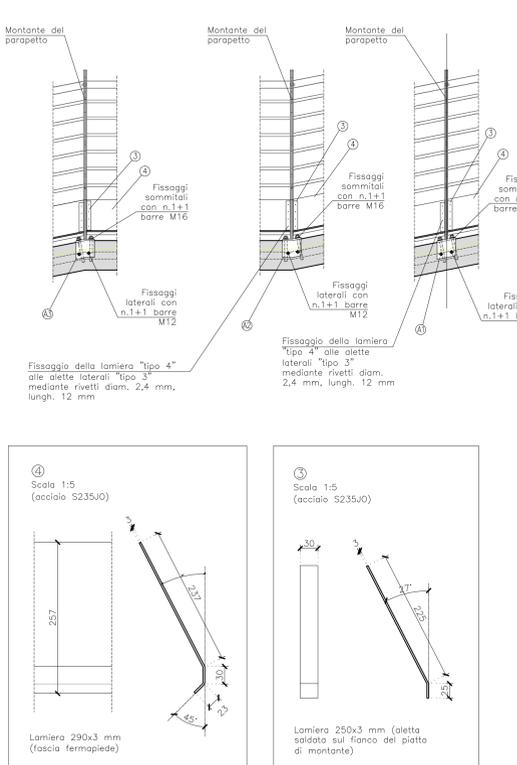
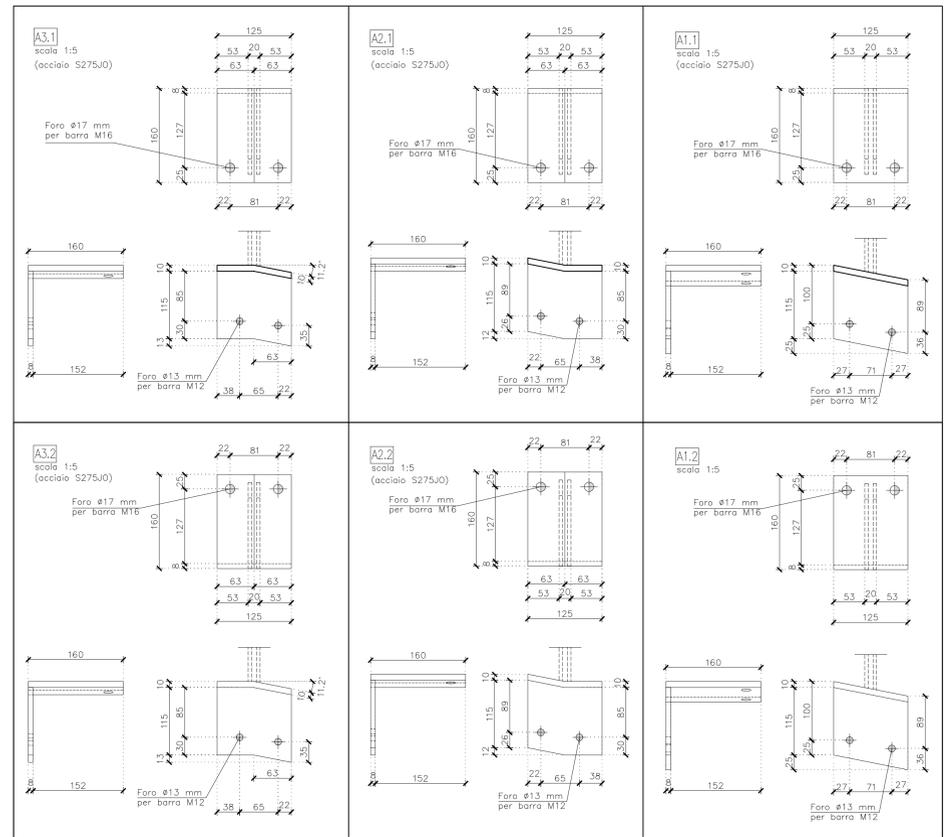
**MATERIALI** (ove non specificato diversamente):

**Bulloneria:**  
 - M12: coppia di serraggio 90 Nm  
 - M14: coppia di serraggio 144 Nm  
 - M16: coppia di serraggio 225 Nm  
 - M18: coppia di serraggio 309 Nm  
 - M20: coppia di serraggio 439 Nm  
 - M22: coppia di serraggio 597 Nm  
 - M24: coppia di serraggio 759 Nm  
 - M27: coppia di serraggio 1110 Nm  
 - M30: coppia di serraggio 1508 Nm

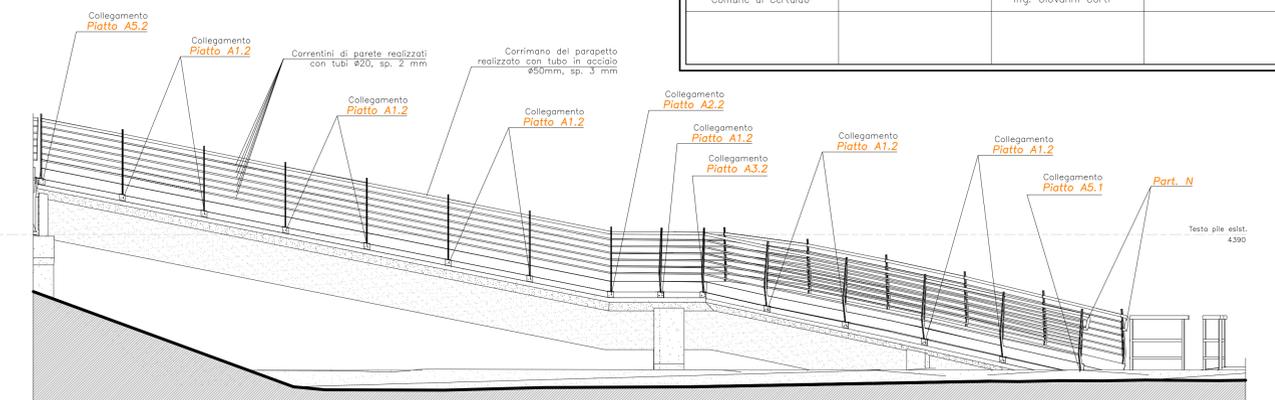
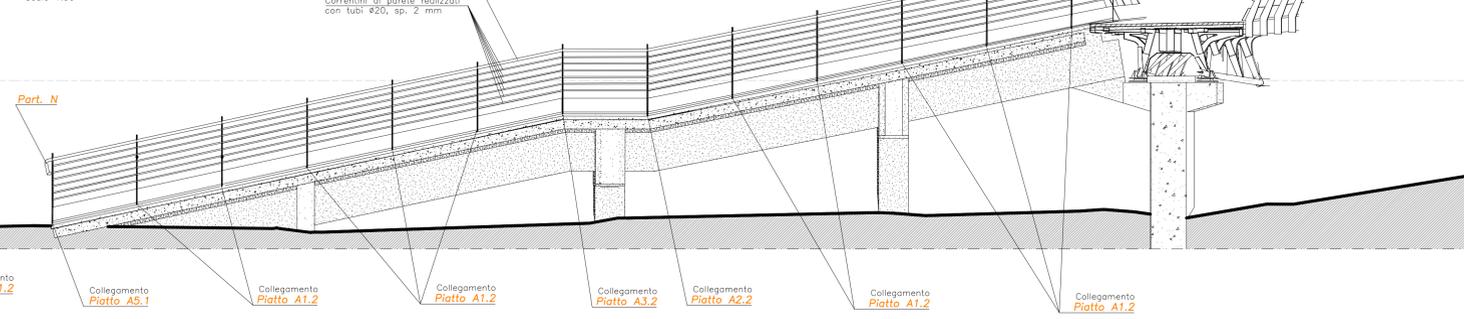
**Profili e Lamiere:**  
 Acciaio: S235J0-S275J0-0355H40  
 PROFILI/LAMIERE secondo UNI EN 10025  
 PROTEZIONE: ZINCATURA A CALDO

**SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO**  
 SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:  
 $f_y < f_t$ ,  $a = 1,0d_1$  (vedi 4.2.8.2 e 11.3.4.3 del DM 17 gennaio 2018)

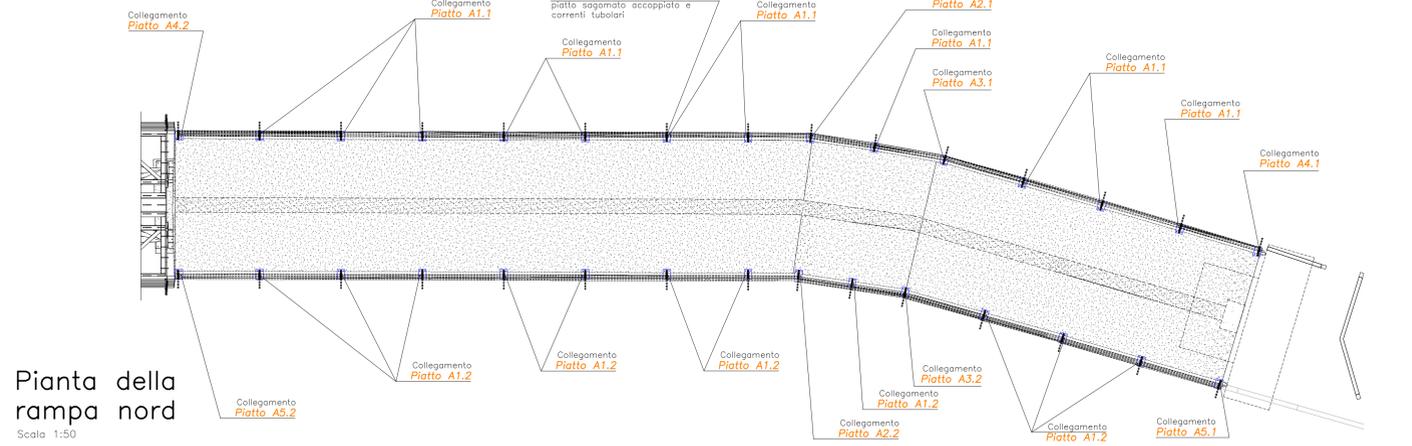
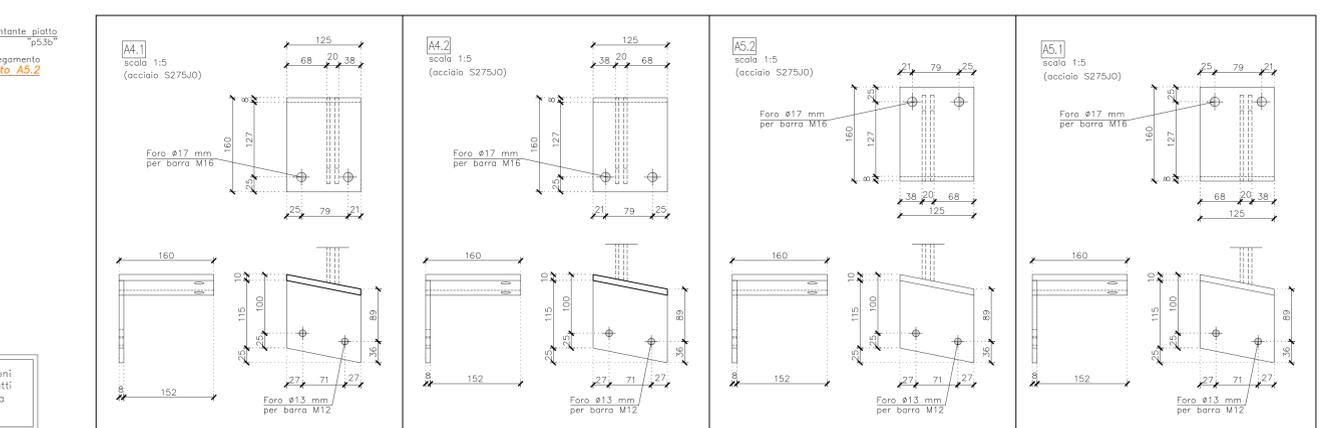
**SALDATURE A COMPLETA PENETRAZIONE**  
 SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:  
 $d = 1,5t$  (vedi 4.2.8.2 e 11.3.4.3 del DM 17 gennaio 2018)



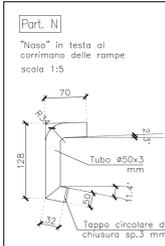
**Sezione L2**  
Sez. longitudinale sulla rampa sud



**Vista laterale della rampa nord**  
Scala 1:50



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



**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 (o seconda dei dettagli di nodo)