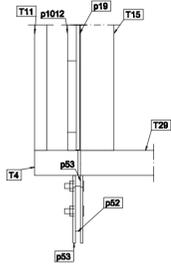
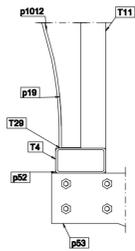


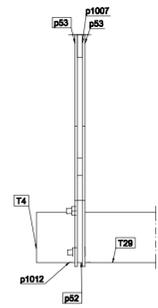
Nodo pos. C01.e



Nodo bordo impalcato - Pos. C01 - 01

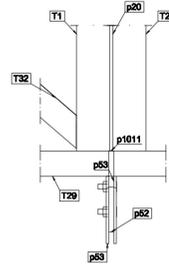


Nodo bordo impalcato - Pos. C01 - 02

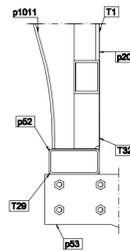


Nodo bordo impalcato - Pos. C01 - 03

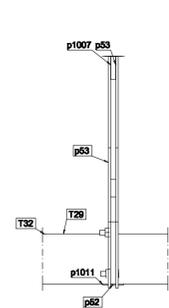
Nodo pos. C02.e



Nodo bordo impalcato - Pos. C02 - 01

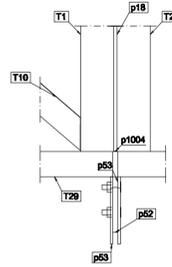


Nodo bordo impalcato - Pos. C02 - 02

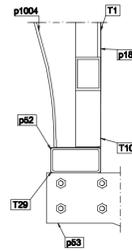


Nodo bordo impalcato - Pos. C02 - 03

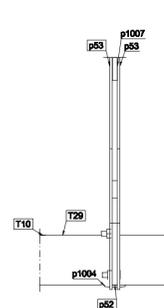
Nodo pos. C03.e



Nodo bordo impalcato - Pos. C03 - 01

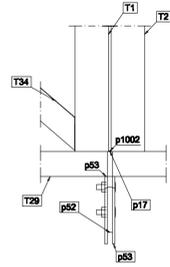


Nodo bordo impalcato - Pos. C03 - 02

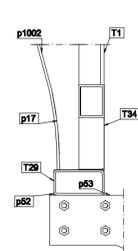


Nodo bordo impalcato - Pos. C03 - 03

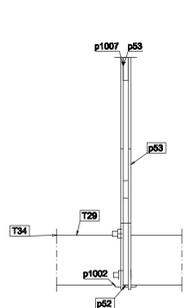
Nodo pos. C04.e



Nodo bordo impalcato - Pos. C04 - 01



Nodo bordo impalcato - Pos. C04 - 02

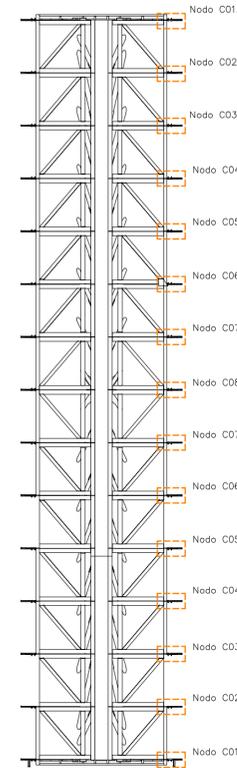


Nodo bordo impalcato - Pos. C04 - 03

Nodi a quota impalcato

Dettaglio dei nodi esterni

Scala 1:20



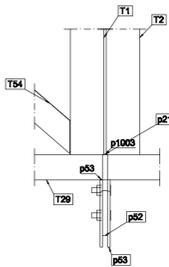
Pianta di riferimento
Scala 1:100

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)

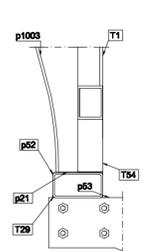
Prima di procedere con l'esecuzione delle carpenterie, sarà onere dell'impresa verificare le misure direttamente in cantiere.

MATERIALI (ove non specificato diversamente):	
Bulloneria: Ad alta resistenza classe 8.8 (punti 11.3.4.6 - DM 17/01/2018) (UNI EN 15048-1:2007)	<ul style="list-style-type: none"> ◆ foro ø13 per M12 ◆ foro ø15 per M14 ◆ foro ø17 per M16 ◆ foro ø19 per M18 ◆ foro ø21 per M20 ◆ foro ø23.5 per M22 ◆ foro ø25.5 per M24 ◆ foro ø28.5 per M27 ◆ foro ø31.5 per M30
<ul style="list-style-type: none"> VT: 8.8 secondo UNI EN ISO 898-1:2001 DAD: 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 	<p>Profilati e Lamiere: Acciaio: S235JO-S275JO-S355HJO PROFILATI/LAMIERE secondo UNI EN 10025 PROTEZIONE: ZINCATURA A CALDO</p> <p>SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA: $l_2 \leq l_1$ $a = 1.0 \cdot l_2$ (punti 4.2.8.2 e 11.3.4.5 del D.M. 17 gennaio 2018)</p> <p>SALDATURE A COMPLETA PENETRAZIONE SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA: $d = 1.3 \cdot t$ (punti 4.2.8.2 e 11.3.4.5 del D.M. 17 gennaio 2018)</p>
<ul style="list-style-type: none"> 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 <p>1 Nm ≈ 0.1 kg m</p>	

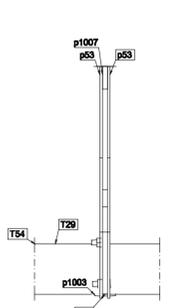
Nodo pos. C05.e



Nodo bordo impalcato - Pos. C05 - 01

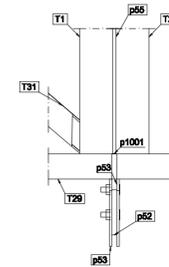


Nodo bordo impalcato - Pos. C05 - 02

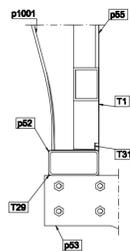


Nodo bordo impalcato - Pos. C05 - 03

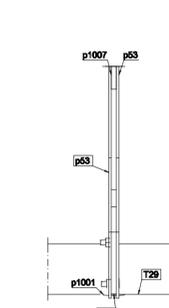
Nodo pos. C06.e



Nodo bordo impalcato - Pos. C06 - 01

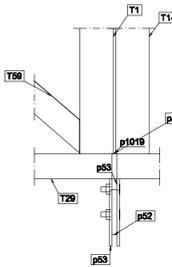


Nodo bordo impalcato - Pos. C06 - 02

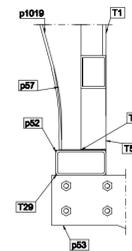


Nodo bordo impalcato - Pos. C06 - 03

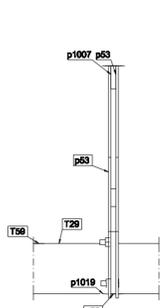
Nodo pos. C07.e



Nodo bordo impalcato - Pos. C07 - 01

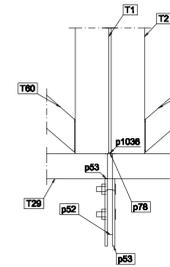


Nodo bordo impalcato - Pos. C07 - 02

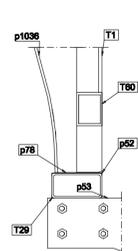


Nodo bordo impalcato - Pos. C07 - 03

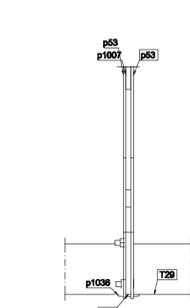
Nodo pos. C08.e



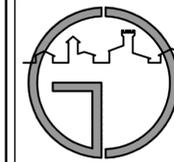
Nodo bordo impalcato - Pos. C08 - 01



Nodo bordo impalcato - Pos. C08 - 02



Nodo bordo impalcato - Pos. C08 - 03



Ing. Giovanni Corti
INGEGNERE CIVILE

T 0577 937743 | C 336 4950146 | e-mail info@giovincorti.com | pec: giovincorti2@ingpec.eu
Via Monte Sabotino n. 60 - 53036 POGGIBONSI (SI) | CF CRIGNN48124G782D | P.Iva 00916770520



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Comune di Certaldo



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	1:20/1:100
LOCALITA'	Via B. Ciari - Via Trento	DATA	Marzo 2022
STAZ. APPALTANTE	Comune di Certaldo	TAV.	S46.2
ELABORATO	IMPALCATO Campata "C" - Dettaglio dei nodi Nodi sul bordo esterno a quota impalcato		
STAZ. APPALTANTE	COMSTRUTTORE	PROGETTISTA	DIRETTORE LAVORI
Comune di Certaldo		Ing. Giovanni Corti	