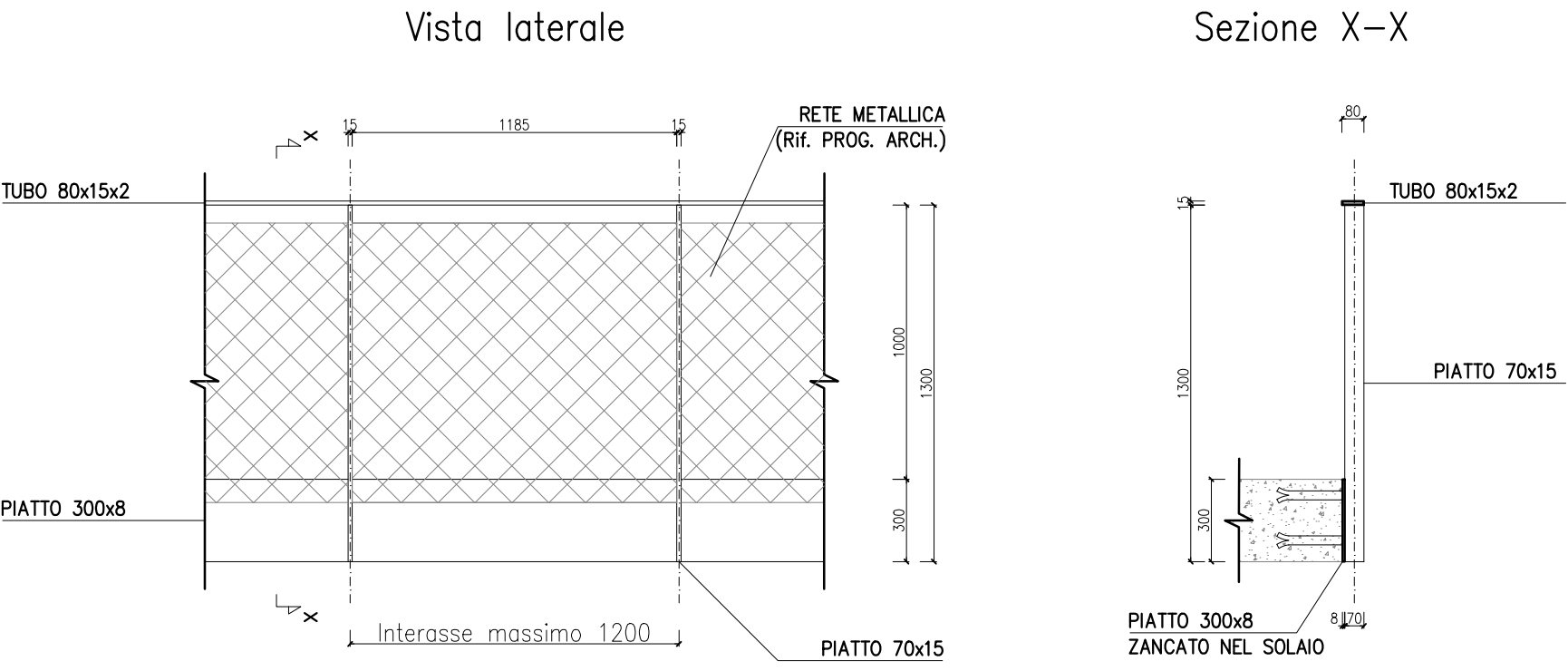
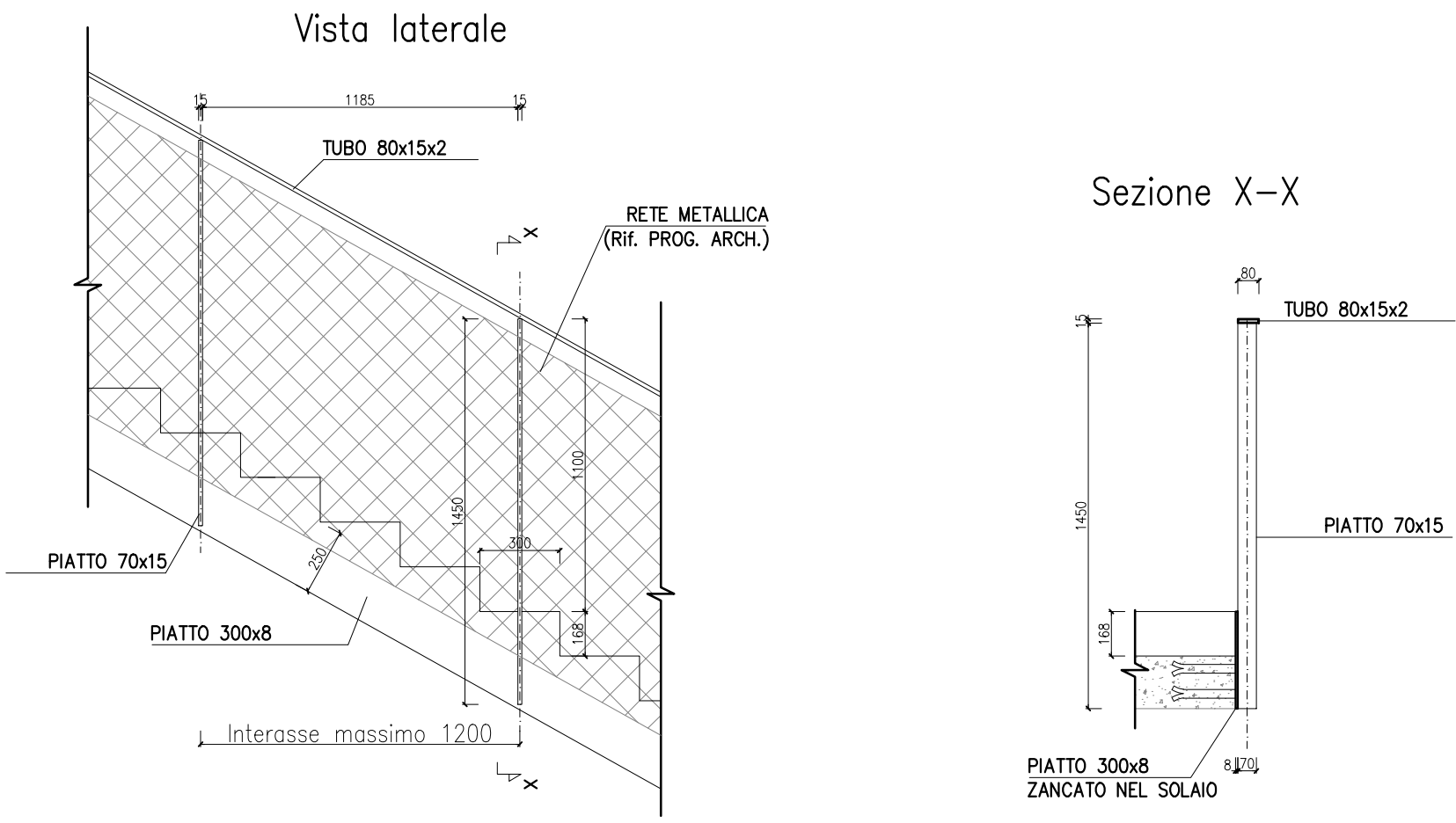


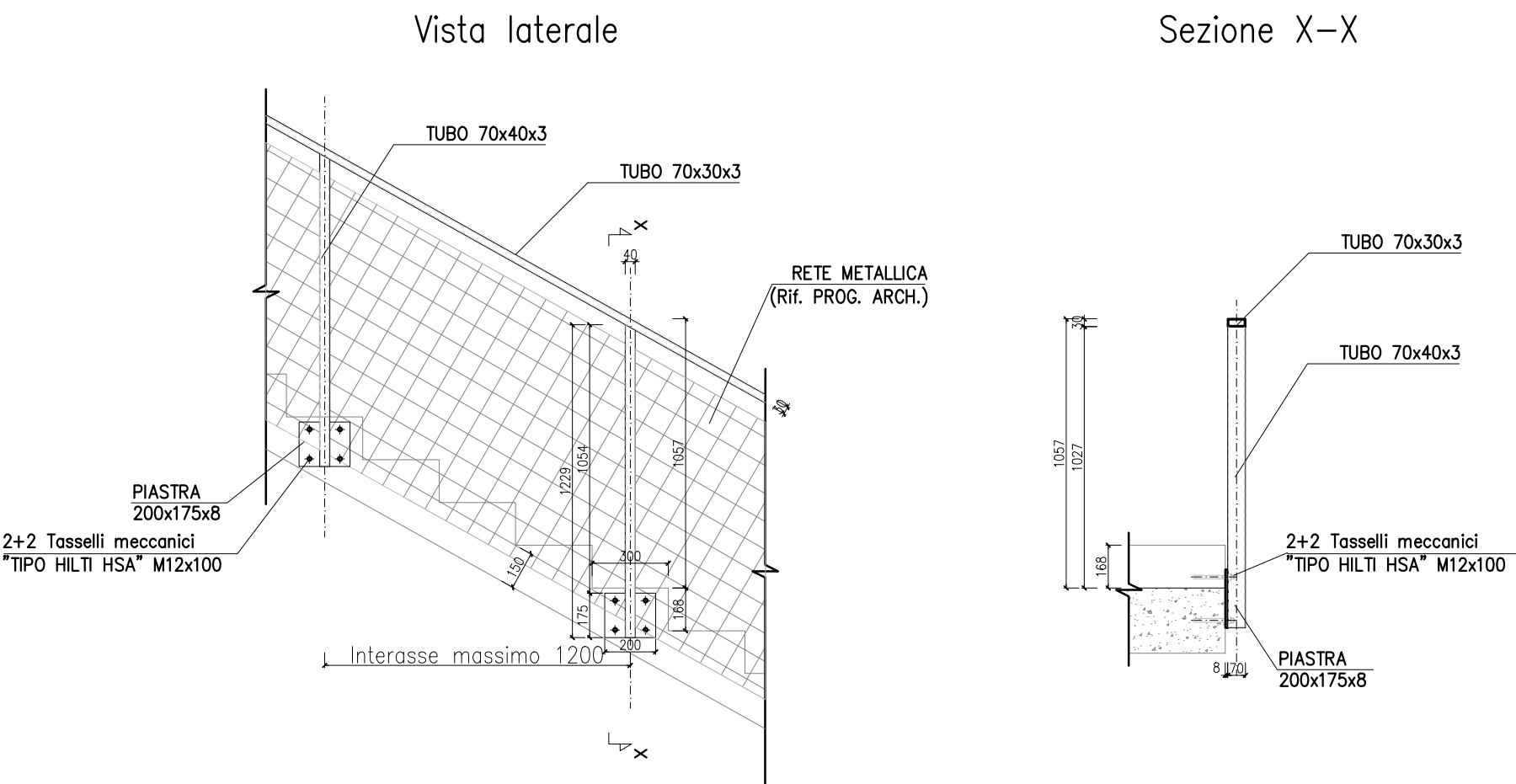
Dettaglio parapetto
PASSERELLE E SOPPALCO
scala 1:25



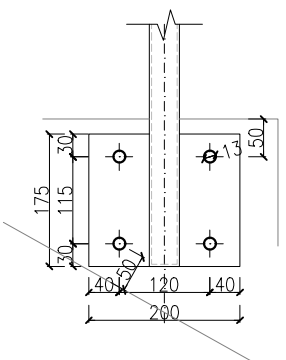
Dettaglio parapetto
SCALE CORTE INTERNA
scala 1:25



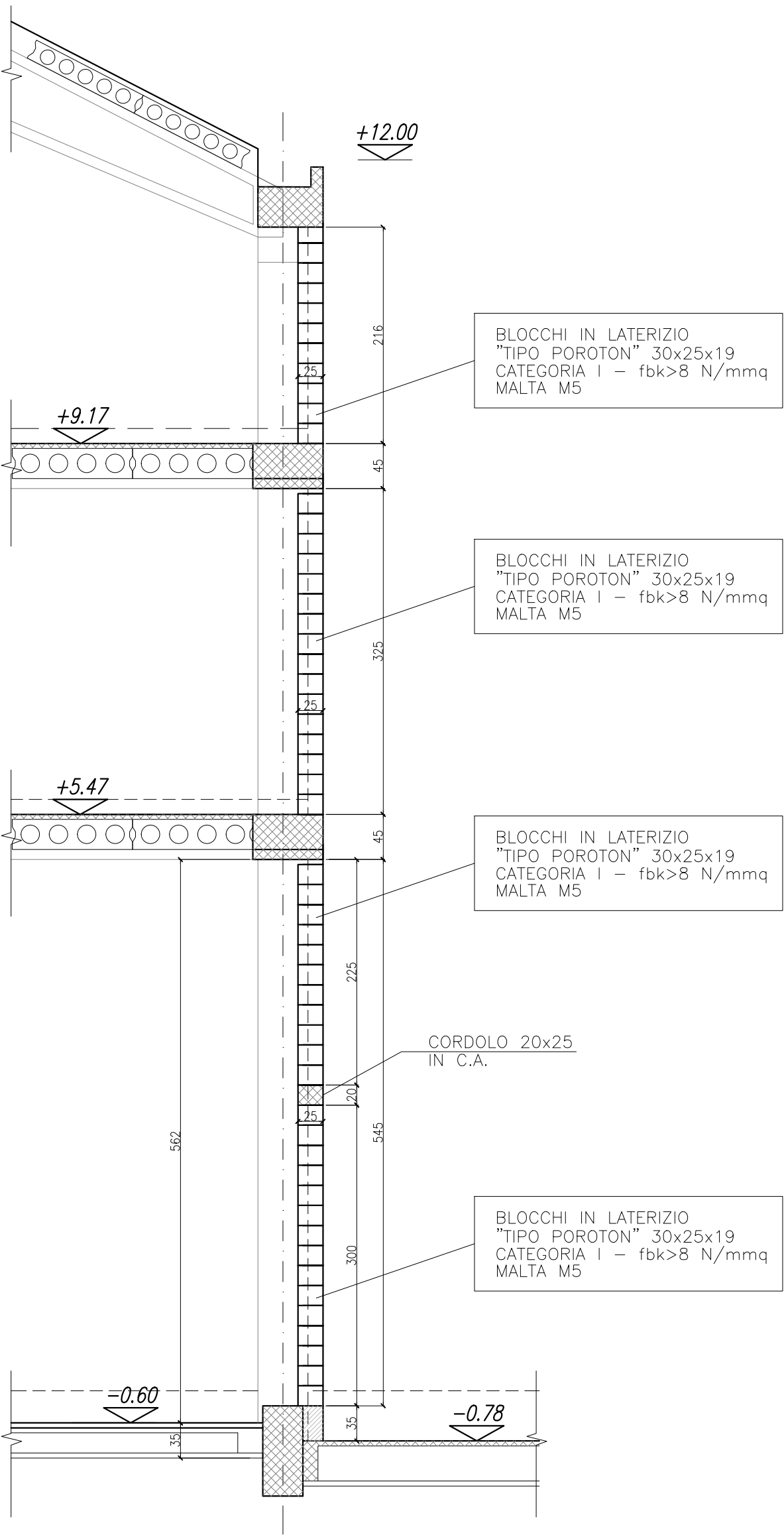
Dettaglio parapetto
VANI SCALA
scala 1:25



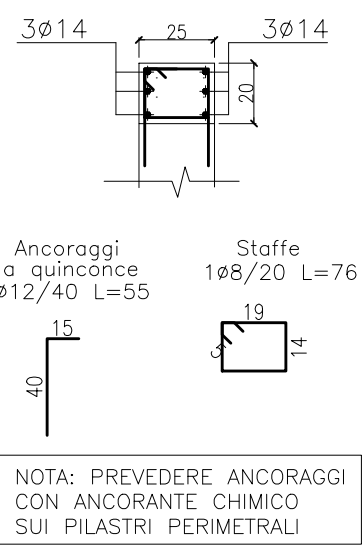
Dettaglio ancoraggio
scala 1:10



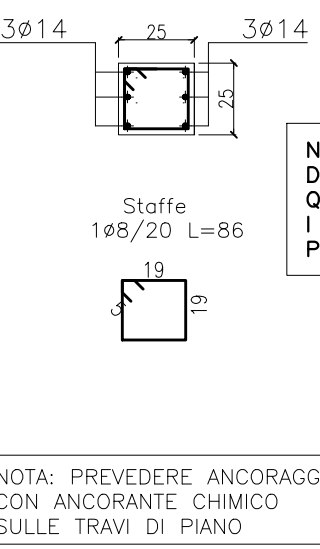
Tipologico
CORDOLI TAMPONAMENTI
P.Terra
scala 1:50



CORDOLO TESTA MURO
20x25



PILASTRI INTERMEDI
25x25



NOTE			
LE INDICAZIONI DELLE TAVOLE SONO DA VERIFICARE IN SEDE DI ESECUZIONE PREVEDENDO TUTTE LE VERIFICHE NECESSARIE A GARANZIA DEL CORRETTO POSIZIONAMENTO.			
PREVEDERE LA PREPARAZIONE DI SPEZZIONI CAMPIONE PER LE PROVE DI CONTROLLO DI QUALITÀ DELL'ACCIAIO DA CARPENTERIA.			
PREVEDERE IL TRACCIAMENTO RISPETTO AD UN PUNTO FISSO - L'IMPRESA E' OBBLIGATA AL CONTROLLO PUNTUALE DEL TRACCIAMENTO PRIMA DELL'ESECUZIONE. OGNI MODIFICA NECESSARIA NON COMPORTE ONERI AGGIUNTIVI RISPETTO AL CONTRATTO E DOVRA' ESSERE APPROVATA DAL DIRETTORE DEI LAVORI DELLE STRUTTURE.			
PRIMA DELLA PRODUZIONE DELLE STRUTTURE L'IMPRESA DOVRA' PRESENTARE SPECIFICO PROGETTO COSTRUTTIVO DA SOTTOPORRE ALL'APPROVAZIONE DEL DIRETTORE DEI LAVORI DELLE STRUTTURE.			

MATERIALI													
ACCIAIO PER STRUTTURE METALLICHE Profili laminati a caldo quali profili normali HE, UPN, L, IPE, piastre, angolari, ecc. secondo UNI EN 10025-2.		SALDATURE Le saldature dovranno essere conformi al D.M. 17 gennaio 2018 §11.3.4.5 con riferimento alla UNI 5132:											
<table><tr><th>GRUPPO ACCIAIO</th><th>CARICO DI SNERVAMENTO</th><th>RESILLENZA</th></tr><tr><td>S</td><td>355</td><td>JR</td></tr></table>	GRUPPO ACCIAIO	CARICO DI SNERVAMENTO	RESILLENZA	S	355	JR		<table><tr><th>CLASSE SALDATURA</th><th>CLASSE ELETTRODO</th></tr><tr><td>I</td><td>3 o 4</td></tr></table>	CLASSE SALDATURA	CLASSE ELETTRODO	I	3 o 4	
GRUPPO ACCIAIO	CARICO DI SNERVAMENTO	RESILLENZA											
S	355	JR											
CLASSE SALDATURA	CLASSE ELETTRODO												
I	3 o 4												
Ogni fornitura dovrà essere identificata e qualificata secondo le procedure del D.M. 17 gennaio 2018 §11.1 e dovrà possedere le seguenti caratteristiche meccaniche: • Spessore nominale t<40 mm • f _y >355 N/mm ² ; f _u >510 N/mm ² • Spessore nominale 40<t<80 mm • f _y >335 N/mm ² ; f _u >490 N/mm ²		Tutte le saldature dovranno avere le seguenti caratteristiche: • Altezza di gola > 0,7 t _{min} TRATTAMENTO DI PROTEZIONE DEI PROFILI <table><tr><td>ZINCATURA A CALDO</td></tr><tr><td>VERNICIATURA</td></tr></table>		ZINCATURA A CALDO	VERNICIATURA								
ZINCATURA A CALDO													
VERNICIATURA													
ANCORANTI Classe di resistenza dei bulloni secondo UNI EN ISO 898-1:2001		Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere riportate nella relative bolle di consegna. CLASSE DI ESECUZIONE Classe di esecuzione secondo UNI EN 1090-1:2011											
<table><tr><th></th><th>VITE</th><th>DADO</th></tr><tr><td>CLASSE</td><td>8.8</td><td>8</td></tr></table>		VITE	DADO	CLASSE	8.8	8		<table><tr><td>EXC 1</td></tr><tr><td>EXC 2</td></tr><tr><td>EXC 3</td></tr></table>		EXC 1	EXC 2	EXC 3	
	VITE	DADO											
CLASSE	8.8	8											
EXC 1													
EXC 2													
EXC 3													
Ogni fornitura dovrà avere le seguenti caratteristiche meccaniche: • f _y >640 N/mm ² ; f _u >800 N/mm ²													

civicHUB

Comune di Malnate (VA)

REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO NUOVO POLO CIVICO E RIQUALIFICAZIONE URBANA DEGLI SPAZI ESTERNI ADIACENTI

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI PROFESSIONISTI E SOCIETA' DI INGEGNERIA
COORDINAMENTO PROGETTUALE
3+ PROGETTI Srl
corso Re Umberto 48, Torino
Ing. Antonio PRESICCE

PROGETTO ARCHITETTONICO
DAP STUDIO
Arch. Paolo DIANELLI
Arch. Elena SAGGIO
3+ PROGETTI s.r.l.
Ing. Antonio PRESICCE
Ing. Carlo ROSSI
Arch. Andrea TOMASI

PROGETTO STRUTTURE
3+ PROGETTI Srl
Ing. Diego IERARDI

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI - EGEE
EQ INGEGNERIA - Ghibauda Cagni Zilloli Associati
Ing. Andrea CAGNI

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
COLLETTI INGEGNERIA
Ing. Giorgio COLLETTI

GEOLOGO
Dott. geol. Ugo DE LA PIERRE

GIOVANE PROFESSIONISTA
3+ PROGETTI Srl
Arch. Sara SABIA

COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
3+ PROGETTI Srl
Ing. Antonio PRESICCE

COMUNE DI MALNATE (VARESE)
Il Responsabile del Procedimento
Arch. Daniela GALLI

ESECUTIVO
SCALE:
1:25 - 1:50
FORMATO:
A3
DATA:
26/10/2023
TITOLO:
DETTAGLI ELEMENTI - PARAPETTI E MURATURE PERIMETRALI
NOME FILE:
STR_TAV_246.1

	6				
	5				
	4				
	3				
20.11.2023	1	REVISIONE PROGETTO ESECUTIVO	BG	DI	CR
26.10.2023	0	EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	BG	DI	CR
DATA	RV.	OGGETTO	RED	VER	CON