

PIEMME TECNOSTUDIO
 di ing. RENZO DALLA CIA
 via Roma n. 91/A - PONZANO V.to (TV) - Tel. 0422-967288 Fax 0422-962134 e-mail info@piemmetecnostudio.it

Committente: Comune di Povegliano (TV) data: 05/2017
 Progetto: Lavori di completamento dell'edificio sede del magazzino e dell'archivio comunale con ricavo di magazzino e servizi per la protezione civile comunale. scala: 1:20/1:50
 Elaborato: Strutture - Scala esterna tav. N° 3-STR

Il Progettista	AGG.	DATA	DESCRIZIONE
		09.06.2017	Agg pareti in cartongesso

N.B. PER LE QUOTE VERIFICARE IL DISEGNO ARCHITETTONICO IN CASO DI INCONGRUENZE CONTATTARE PROGETTISTA O DIRETTORE LAVORI

PARTICOLARE SOVRAPPORZIONI ORIZZONTALI

PARTICOLARE CHIUSURA DELLE CABBIE

N.B. MISURA DELLE BARRE RIFERITA AL FILO ESTERNO

PARTICOLARE CHIUSURA STAFFE

PARTICOLARE SOVRAPPORZIONI VERTICALI

GANCI 608 AL MQ SU TUTTI I MURI

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA

CATEGORIA GL24H

MURATURA

NOTE

- VERIFICARE MISURE E QUOTE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO (in caso di incongruenza contattare progettista o d.l.)
- VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI EFFETTUARE L'ORDINATIVO DEI MATERIALI
- NELLE RIPRESSE DI GETTO USARE SEMPRE PRIMER EPOSSIDICO FRESCO SU FRESCO
- VERIFICARE PIANO DI POSA FONDAZIONI

N.B. PER STRUTTURE INDICATE CON REI 120 COPRIFERRO > 4.0 cm

VERIFICHE ESEGUITE AGLI STATI LIMITE secondo DM2008-B

Calcestruzzo per	Magnesi/Fondazioni	Cappa	Strutture in elevazione
Classe calcestruzzo	C12/15	C25/30	C25/30
Classe esposizione ambientale (UNI EN 206)	XC2	XC1	XC1
Cemento tipo	32.5	32.5	32.5
Rapporto max acqua/cemento	0.60	0.55	0.50
Contenuto min. cemento (kg/mc)	100	280	280
Ø max inerti (mm)	35	15	20
Classe di consistenza	S4	S4	S4
Copertura medio-rob. (mm)	35	20	30

MINIMO	STRUTTURE ESPOSTE ALL'ESTERNO	STRUTTURE A CONTATTO CON IL TERRENO	REI120
20 mm	25 mm	30 mm	>30 mm

Acciaio S275
 Bulloni A.R. classe 8.8 (UNI 3740)
 Saldature di I° classe con elettrodi E44 classe di qualità 4B (UNI 5132)
 Trattamenti : zincatura a caldo (UNI 5744)

NODI IMBULLONATI

SALDATURE DI PRIMA CLASSE PER GIUNTO A T A COMPLETA PENETRAZIONE

PER TUTTE LE FLANGE OVE NON ALTRIMENTI INDICATO

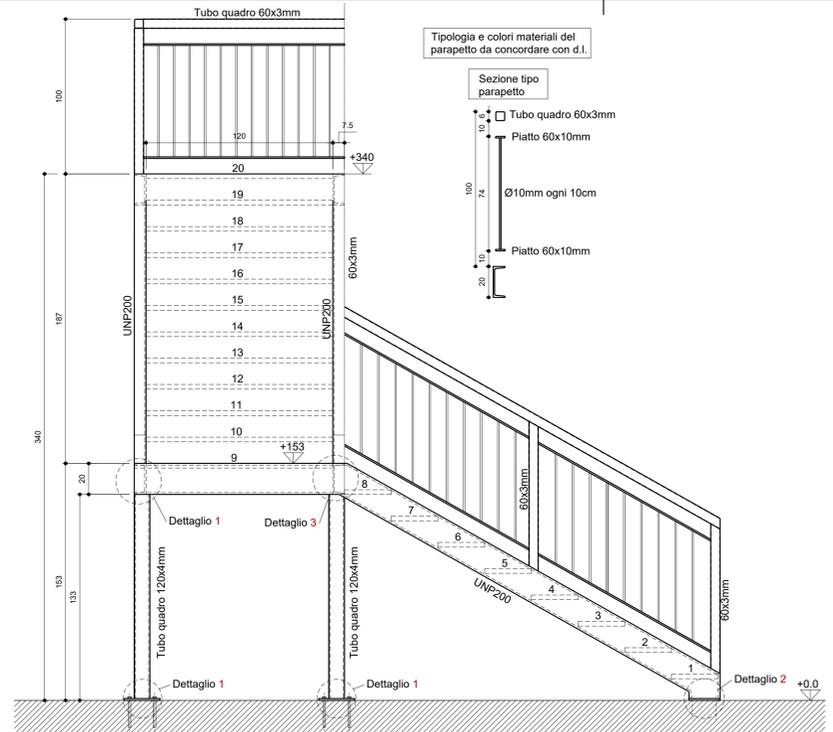
S1>=S2
 H=0.7xS2
 G=1.3xS2

BULLONI classe 8.8

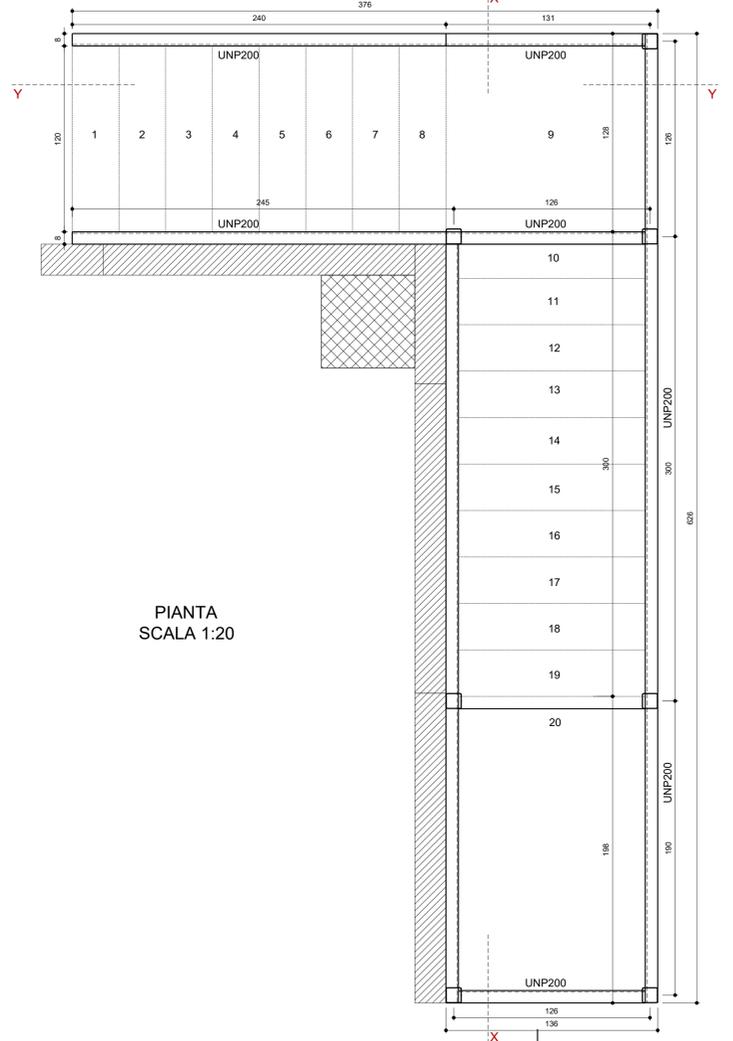
Ø BULL	12	14	16	18	20	22	24	27
Ø FORO	13	15	17	19	21	23	25	28
COPPIA DI SERRAGGIO (N.m)	90	144	225	309	439	597	759	1110

SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO OVE NON ALTRIMENTI INDICATO

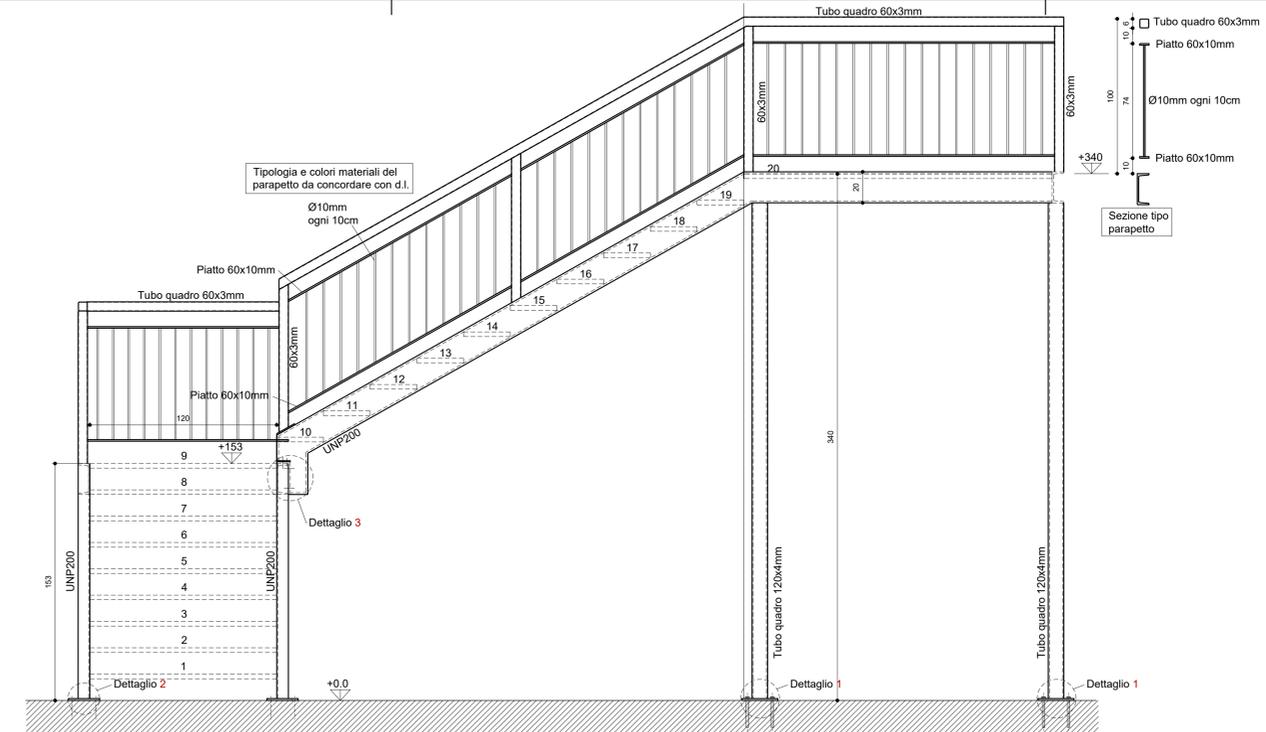
S1>=S2
 H=S2
 G=0.7xS2



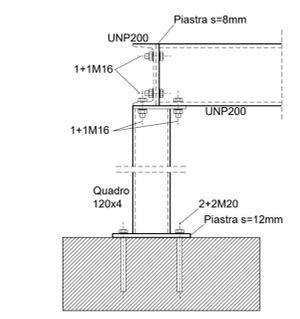
SEZIONE TIPO - YY
 SCALE 1:20



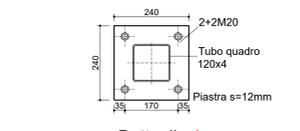
PIANTA
 SCALE 1:20



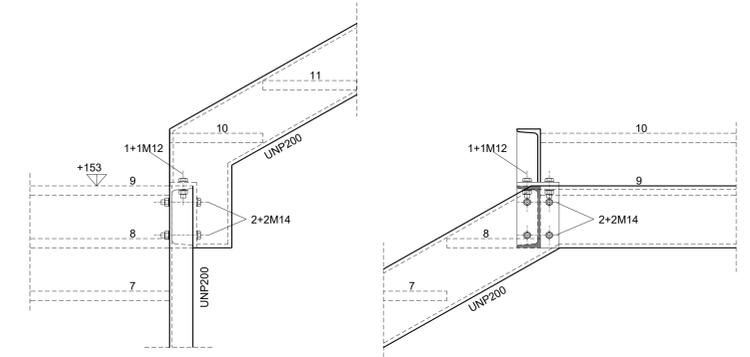
SEZIONE TIPO - XX
 SCALE 1:20



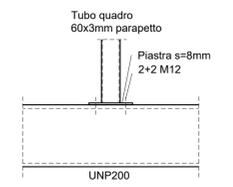
Dettaglio 1
 Base colonna per scala in acciaio
 SCALE 1:10



Dettaglio 2
 Partenza scala
 SCALE 1:10



Dettaglio 3
 Curva scala
 SCALE 1:10



Dettaglio 4
 Ancoraggio parapetto
 SCALE 1:10