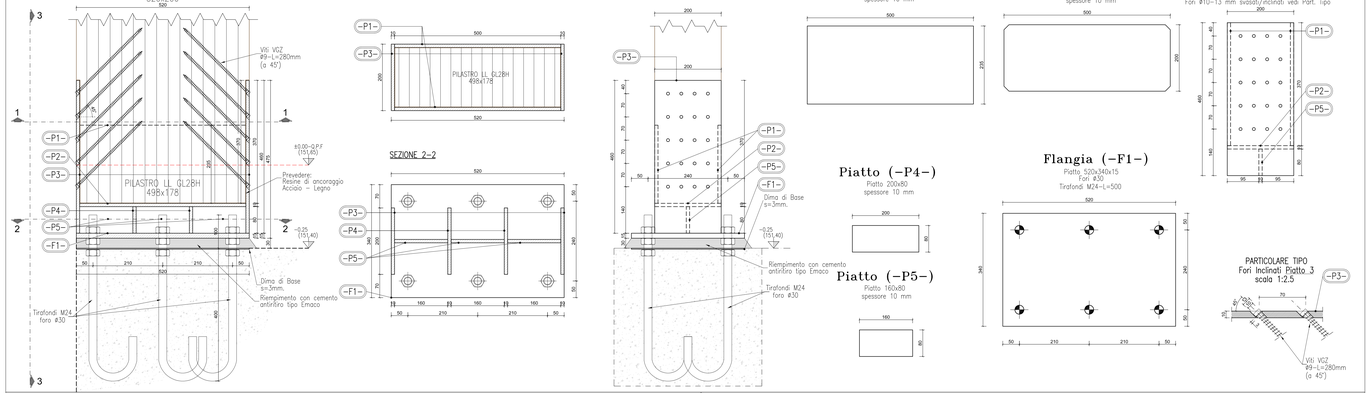
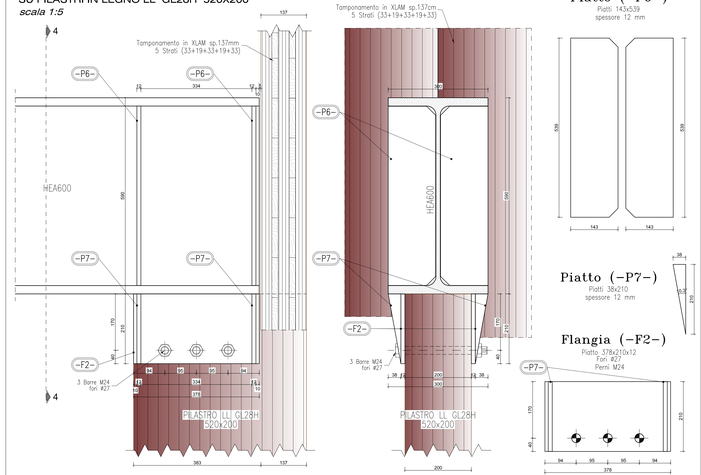
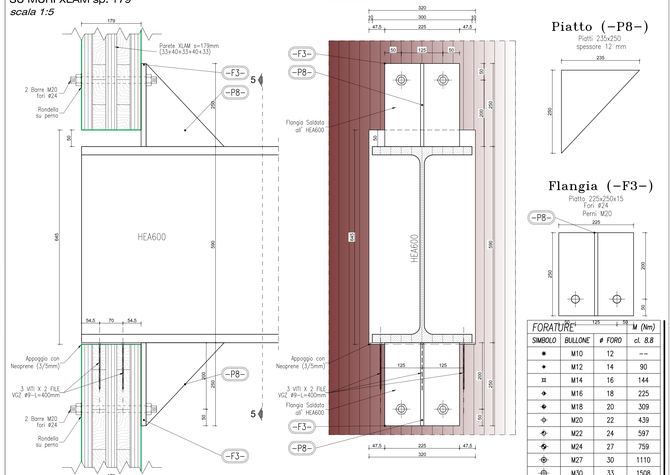
PARTICOLARE TIPO PIASTRA DI BASE
PILASTRI IN LEGNO LL GL28H 520X200
scala 1:5



PARTICOLARE TIPO APPOGGIO HEA600
SU PILASTRI IN LEGNO LL GL28H 520X200
scala 1:5

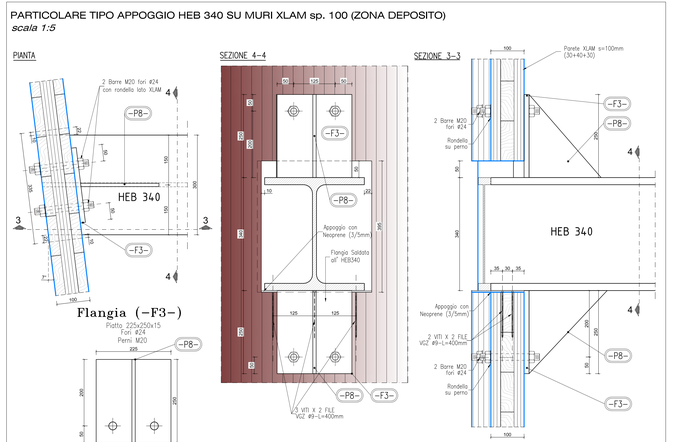


PARTICOLARE TIPO APPOGGIO HEA600
SU MURI XLAM sp. 179
scala 1:5

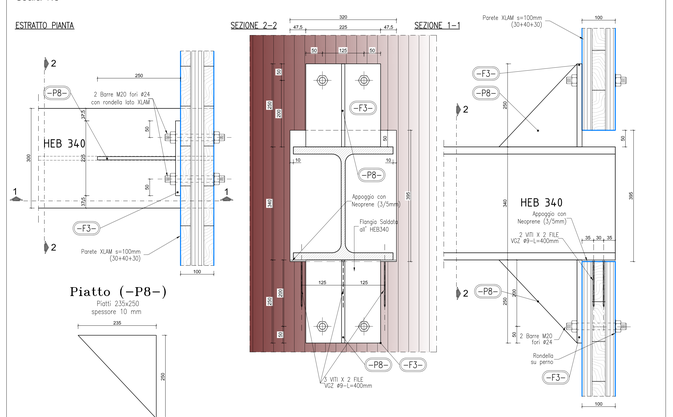


FORATURE		M (Nm)	
SIMBOLO	BULLONE	ø FORO	cl. 8.8
●	M10	12	--
✦	M12	14	90
✠	M14	16	144
✈	M16	18	225
✥	M18	20	309
✣	M20	22	439
✤	M22	24	597
✧	M24	27	759
⊕	M27	30	1110
⊕	M30	33	1508

PARTICOLARE TIPO APPOGGIO HEB 340 SU MURI XLAM sp. 100 (ZONA DEPOSITO)
scala 1:5



PARTICOLARE TIPO APPOGGIO HEB 340 SU MURI XLAM sp. 100 (ZONA DEPOSITO)
scala 1:5



ELENCO MATERIALI

UNI EN 10025 – LAMINATI
- ☐ S235JR ☐ ZINC S355JR
- ☐ S275JR ☐

UNI EN 10219 – PROFILATI A FREDDO
- ☐ S235JR ☐ ZINC S355JR
- ☐ S275JR ☐

UNI EN 10210 – PROFILATI A CALDO
- ☐ S235JR ☐ ZINC S355JR
- ☐ S275JR ☐

BULLONERIA

- ☐ UNI EN 14399-3 (A) ☐ ZINC cincotto sendzimir
- ☐ ZINC UNI EN 15048-1 (B) ☐ grezzo
- ☐ 8.8 ☐ 10.9 ☐ ZINC cincotto a caldo
- (A) = giunzione ad Attrito (B) = giunzione a Taglio

SALDATURE

SALDATURE TESTA A TESTA

SALDATURE D'ANGOLO

PROCEDIMENTO
- ZINC Sotto gas protettivo (135)
- ☐ At elettrodo rivestito (111)

Rappresentazione delle saldature in accordo con UNI EN 22553/2013.

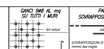
PROTEZIONE SUPERFICIALE

- ☐ Grezzo
- ☐ ZINC Zincatura a caldo UNI EN ISO 1461:2009
- ☐ Sabbiatura SA 2 1/2 (vedi ab. 2-PFC)
- ☐ Primer tipo (vedi ab. 2-PFC)
- ☐ Vernice a finire tipo (vedi ab. 2-PFC)

PARTICOLARE SOVRAPPOSIZIONI VERTICALI

PARTICOLARE CHIUSURA DELLE GABBIE

GANCI SMIC AL 1%/ SU TUTTI I MURI



PARTICOLARE SOVRAPPOSIZIONI ORIZZONTALI

CALCESTRUZZO

Caratteristiche per	Magrone	Fondaz.	Str. in elevazione	Solaio/ Scala
Classe di resistenza (Fck/Rck)	C12/15	C25/30	C28/35	C28/35
Classe esposizione ambientale	XC0	XC2	XC2	XC2
Cemento tipo	32.5	32.5	32.5	32.5
Rapporto max acqua/cemento	CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE			
Contenuto min. cemento (kg/mc)				
Classe di consistenza				
Copriferro netto (mm)				
Copriferro netto consentito (mm)				
Pendenza superficiale solaio esterno				
Dimensione massima degli aggregati	ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO			
Additivi, fluidificanti, ritardanti, ecc.	ACCIAIO TIPO B450C controllato in stabilimento e saldabile			

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA

Carpenteria metallica: S355J2 zincato
Bulloni classe 8.8 Dadi 8.0 Rosette C50 (non per bulloni)
Tasselli chimici: acciaio inox A2 CR-Ni 18/12 Mo 304

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO						
ACCIAIO TIPO B450C controllato in stabilimento e saldabile						
BARRE	ø	12	16	20	24	27
	A*ø/40	13,0	17,0	21,0	25,5	29
	A*ø/50	10,4	13,6	16,8	20,4	23,2

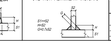
BULLONI classe 8.8

ø BULL	12	16	20	24	27
ø FORO	14	18	22	26	30
M	80	205	439	709	1110

ACCI INOLLIDATI

SALDATURE DI PRIMA CLASSE PER GIUNTI A T A COMPLETA PENETRAZIONE

SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO CHE, NON ALTRIMENTI INDICATO



- VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE
- VERIFICARE TUTTE LE MISURE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO
- VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI PROCEDERE E ORDINATO DEI MATERIALI
- I DISEGNI INDICANTI CON RIGHE A / TASSELLI CHIMICI VERRANNO POSTI IN OPERA SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL PRO-DUTTORE DELLE RESINE NELLE CONDIZIONI AMBIENTALI IDONEE E PRIVA PERFETTA PULIZIA DEL FORO

Provincia di Vicenza
Comune di Zugliano

PALESTRA SCUOLA ELEMENTARE
DI ZUGLIANO

PROGETTO ESECUTIVO 1 STRALCIO

CARETTA + DEPAUL
ARCHITETTI ASSOCIATI
viale Jacuzzi 129 36016 Thiene vi tel/fax 0445.381805
carettaassociati@gmail.com

committente
Amministrazione Comunale
di Zugliano VI

elaborati
PARTICOLARI
APPOGGIO TRAVI IN ACCIAIO
E COLLEGAMENTO PILASTRI IN L.L.

PROGETTISTA E COORDINAMENTO architetto CARLO CARETTA

STRUTTURE ingegnere Andrea Bogoffen

Data	Tavola
DICEMBRE 2016	STR 09E S1
Scala 1:5	

Riproduzione vietata. Tutti i diritti d'autore riservati