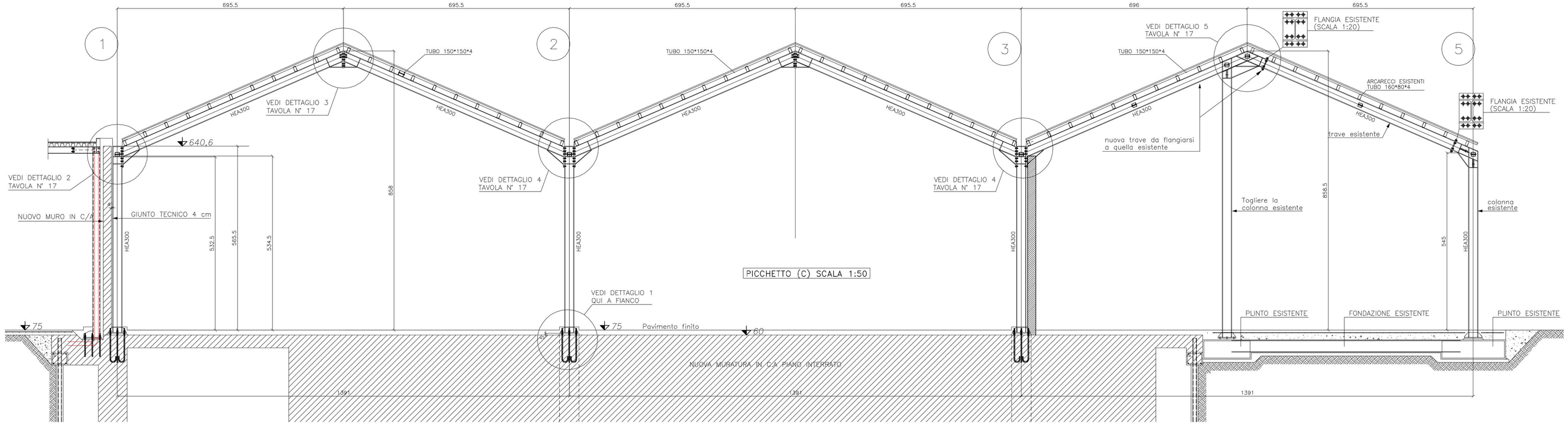
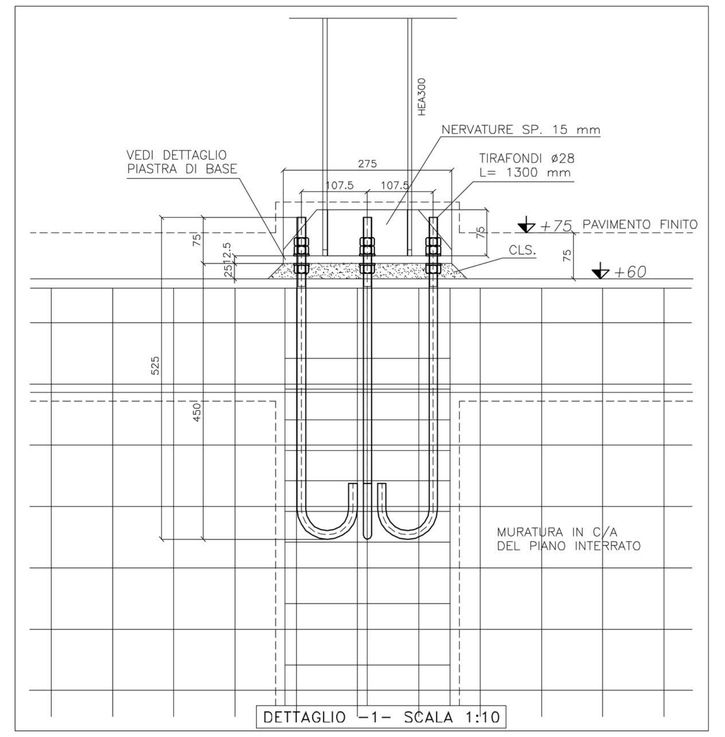
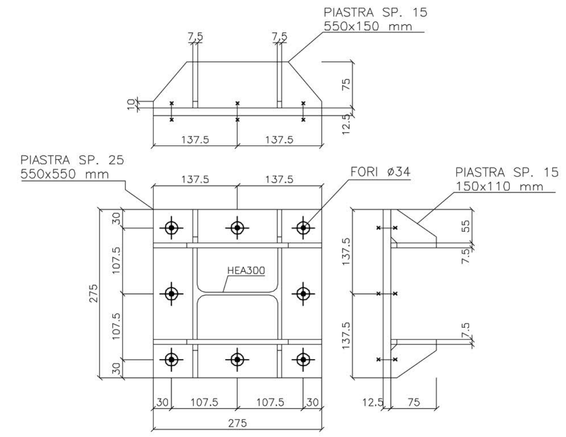


PICCHETTO (C) SCALA 1:50



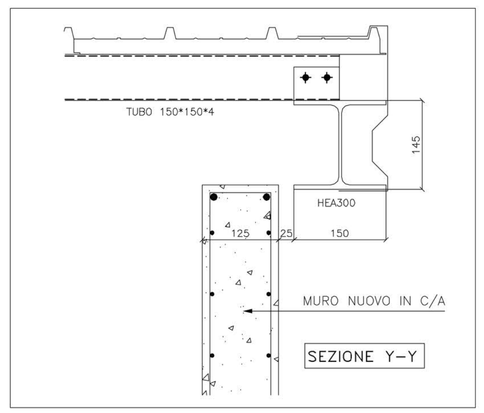
DETTAGLIO –1– SCALA 1:10



DETTAGLIO PIASTRA DI BASE
scala 1:10

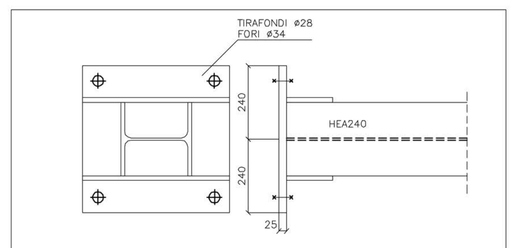
PICCHETTO (D) SCALA 1:50

PICCHETTO (E) SCALA 1:50



SEZIONE Y–Y

PER DETTAGLI 2, 3, 4, 5, 6 VEDERE TAVOLA N° 17



DETTAGLIO PIASTRA DI BASE
scala 1:10

PROVE MATERIALI

N.B. EFFETTUARE PROVE MATERIALI, FORNITURA CERTIFICATI DEI MATERIALI SECONDO NORMATIVA NTC 2008 CAPITOLO 11

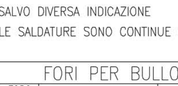
CONTROLLI TIPO A:

- Per il calcestruzzo prelevare minimo 6 cubetti, 6 ogni 100 mc di getto, comunque minimo2 cubetti per ogni fase di getto
- Per l'acciaio da calcestruzzo prelevare 3 barre L=120cm, 3 fogli di rete elettrosaldata dim. 100x100cm per ogni diametro usato
- Per l'acciaio da carpenteria vedi D.L. comunque conservare D.D.T. con indicazione del cantiere
- Per il legno vedi D.L. comunque conservare D.D.T. con indicazione del cantiere, certificati con classe di resistenza o marchio C.E.

TRATT. SUPERFICIALE:

MATERIALI :	PROFILI HEB160, HEA 300, IPE240 e IPE360	S275JR
	TUBO 80x80x3, TUBO 120x120x4 e TUBO 175x175x4	S275JR
	PIASTRAME e TIRAFONDI	S275JR
	BULLONI CL.8.8	UNI 5737

SALDATURE : SALVO DIVERSA INDICAZIONE
LE SALDATURE SONO CONTINUE CON A=0.7xS2



FORI PER BULLONI STANDARD

SIMBOLO	DIA BUL	DIAMETRO FORO	TENSIONE MOMENTI		SIMBOLO	DIA BUL	DIAMETRO FORO	TENSIONE MOMENTI	
		GALVO STWK	8.8 = 1S (MM)	10.9 = 1S (MM)			GALVO STWK	8.8 = 1S (MM)	10.9 = 1S (MM)
⊕	M10	⌀ 12	—	—	⊕	M20	⌀ 22	439	549
✦	M12	⌀ 14	90	113	⊕	M22	⌀ 24	597	747
⌑	M14	⌀ 16	144	180	✦	M24	⌀ 26	759	949
✦	M16	⌀ 18	225	281	⊕	M27	⌀ 29	1110	1388
✦	M18	⌀ 20	309	387	⊕	M30	⌀ 32	1508	1885

PRESCRIZIONI GENERALI

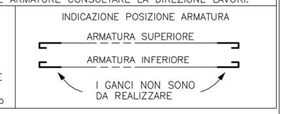
TUTTE LE QUOTE RIPORTATE DEVONO ESSERE CONTROLLATE PRIMA DELL'ESECUZIONE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO IN CASO DI DISCORDANZE CONSULTARE LA DIREZIONE LAVORI.

PER QUALSIASI VARIAZIONE DELLE SOVRAPPOSIZIONI DELLE ARMATURE CONSULTARE LA DIREZIONE LAVORI.

SOVRAPPOSIZIONI MINIME

L=40·ø PER SOVRAPPOSIZIONI IN ZONE COMPRESSE
L=60·ø PER SOVRAPPOSIZIONI IN ZONE NON COMPRESSE
COPRIFERRO:fondazioni cm 3.5
strutture in elevazione cm 3 se non quotato

INDICAZIONE POSIZIONE ARMATURA



PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

CALCESTRUZZO PER GETTI ARMATI DI TIPO PRESTAZIONALE (UNI EN206)	FONDAZIONI	PILASTRI e SETTI	CORDOLI, TRAVI e SOLAI
Classe di resistenza (N/mmq)	30	30	30
Classe di esposizione	XC2	XC1	XC1
Classe di consistenza	S3	S4 fluida	S4 fluida
Rapporto A/C	0.5 (SLUMP 10–15 cm)	0.5 (SLUMP 16–20 cm)	0.5 (SLUMP 16–20 cm)
ACCIAIO ORDINARIO PER CEMENTO ARMATO: in barre e rete tipo B450C, ad aderenza migliorata			
CEMENTO	CE 32.5 R	CE 32.5 R	CE 32.5 R
DIAMETRO MASSIMO INERTE	25 mm	25 mm	25 mm (16 mm SOLAI)
STRUTTURA PER BERLINESE: PALI, UPN, TONDI TIARANTI, PIASTRE: S 355 JO			

Variante al progetto depositato il 28/03/2014 al n. 28
Autorizzazione Genio Civile il 15/07/2014 prot. 301114

PROGETTISTI STRUTTURE:
DE LUCA ASSOCIATI
Ingegneria strutturale
arch. Roberto De Luca
ing. Alessandro De Luca
via S. Fermo 4 – 31029 Vittorio Veneto (TV)
tel. 0438/580354 fax 0438/580773
e-mail: proge@gmail.com

DITTA :

LAVORO :
RISTRUTTURAZIONE ED AMPLIAMENTO ATTIVITA' PRODUTTIVA "CANTINA VINI TONON"

UBICAZIONE :

DESCRIZIONE : PORTALE ACCIAIO PICCHETTO –C–
PORTALE ACCIAIO PICCHETTO –D–
PORTALE ACCIAIO PICCHETTO –E–
PIASTRA DI BASE COLONNE HEA300 e HEA200

EMISSIONE :	25–10–2013
REVISIONE :	06–03–2014
SCALE :	1:50 1:10
DISEGNO :	15
TAVOLE COMPLESSIVE DI PROGETTO N. 18	
FILE :	793/1