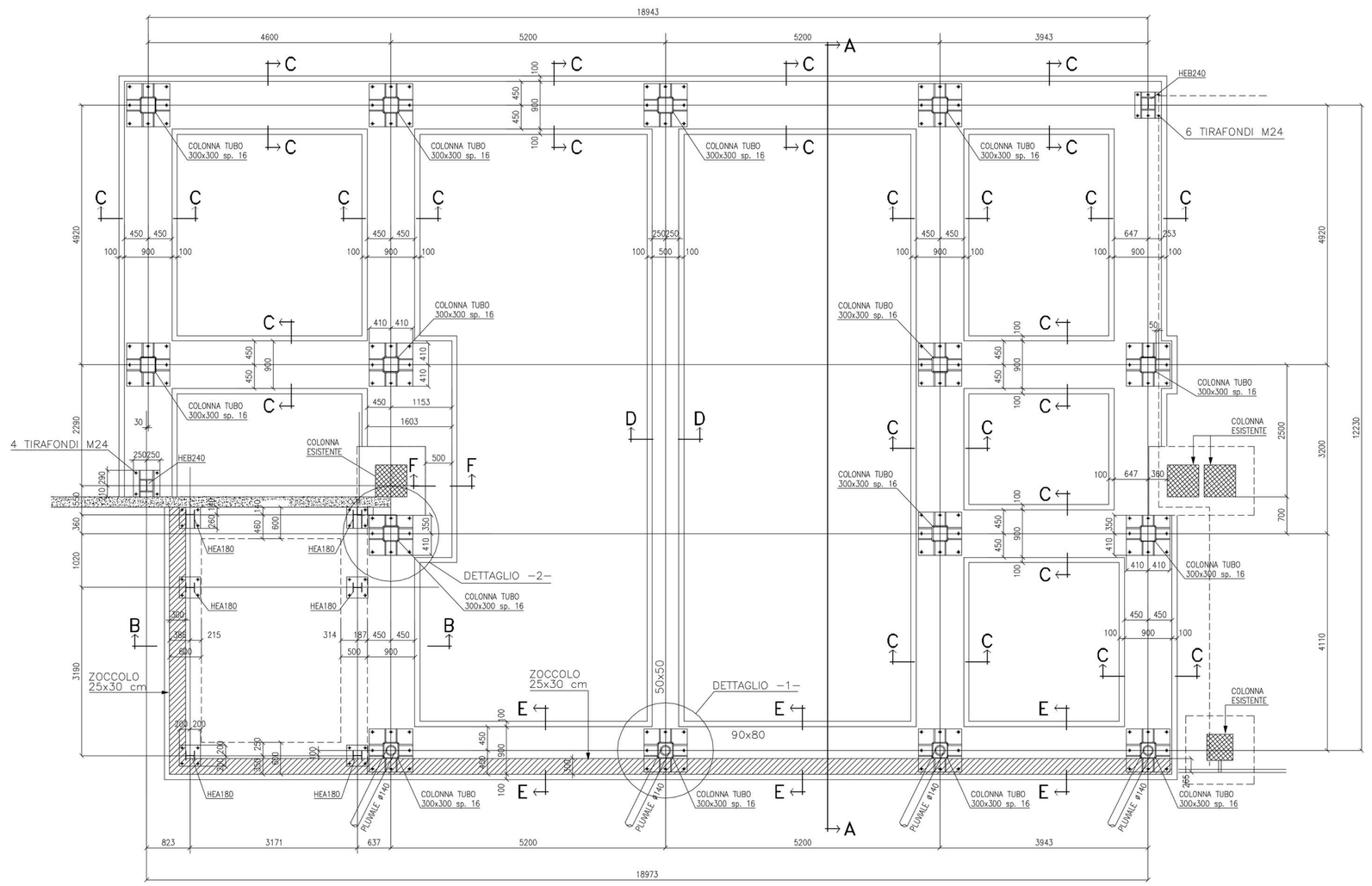
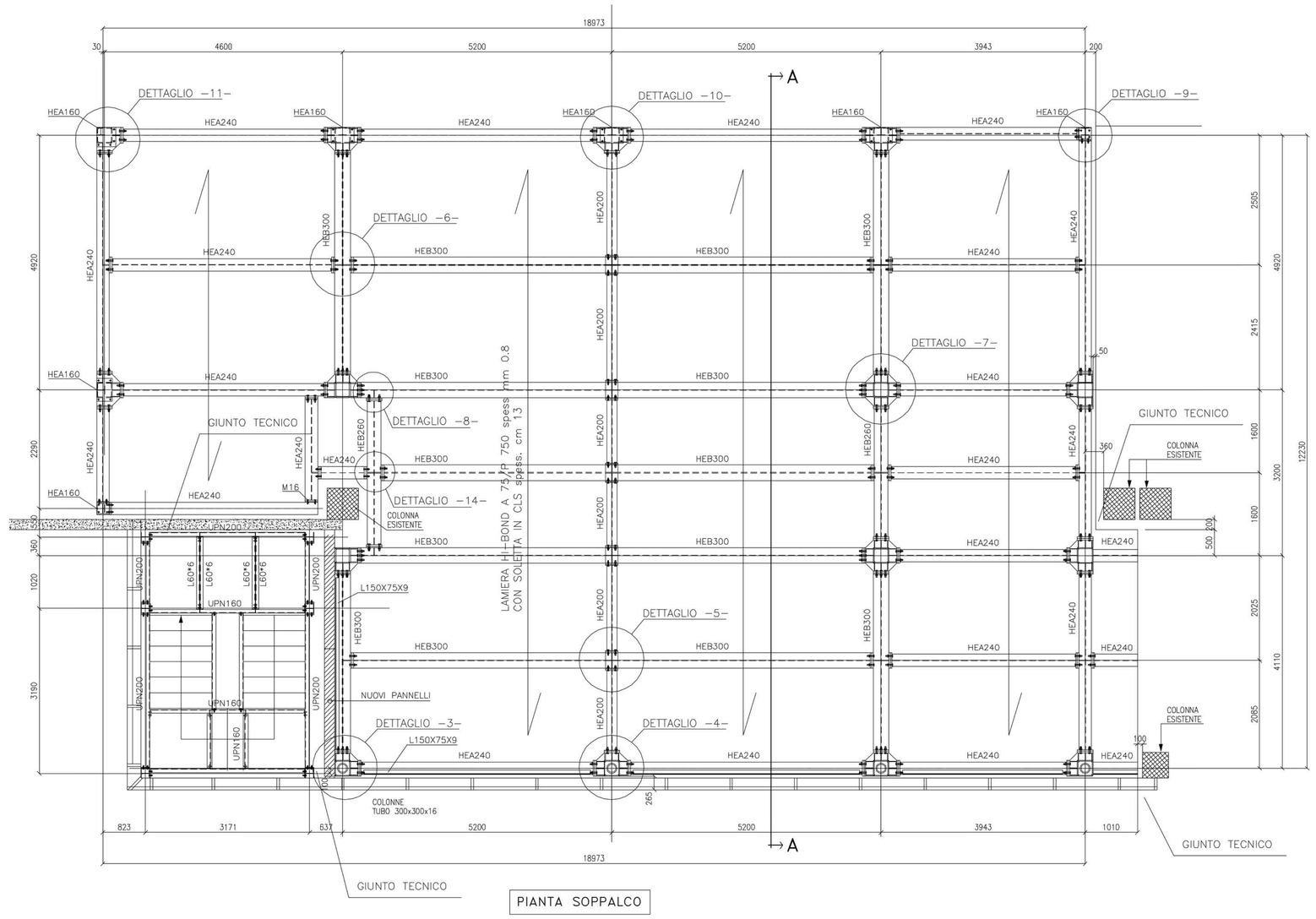
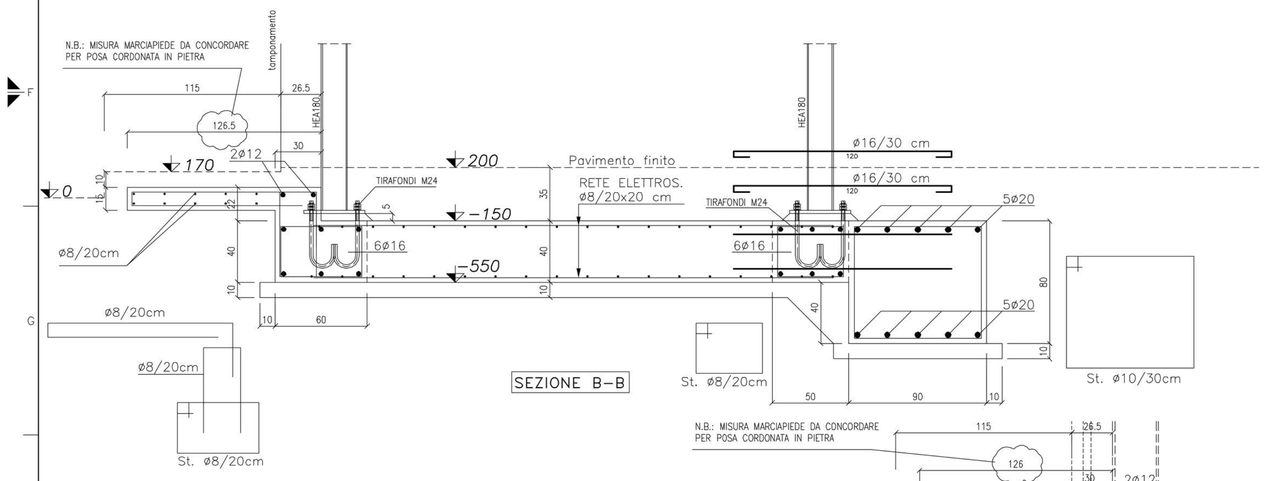
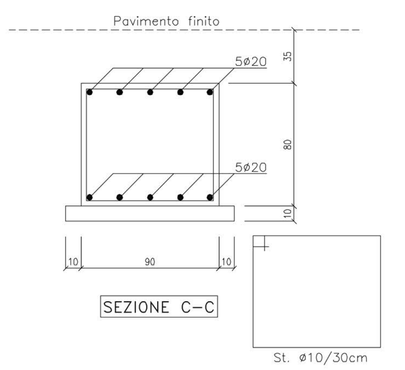


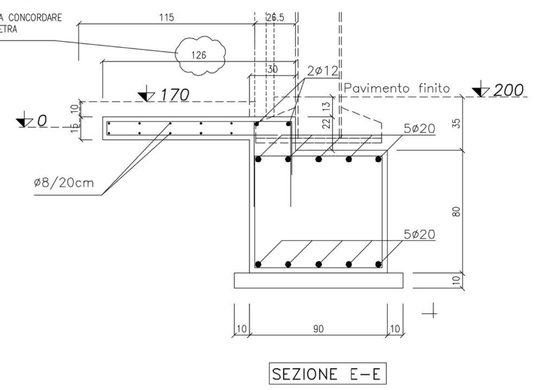
PIANTA FONDAZIONI

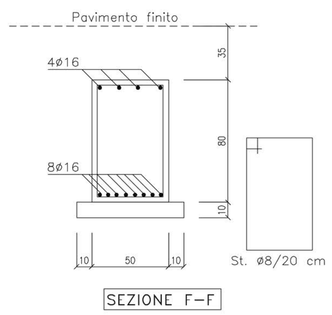


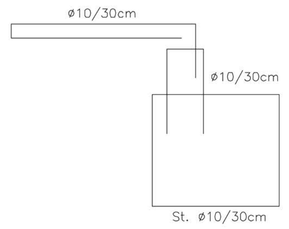
PIANTA SOPPALCO



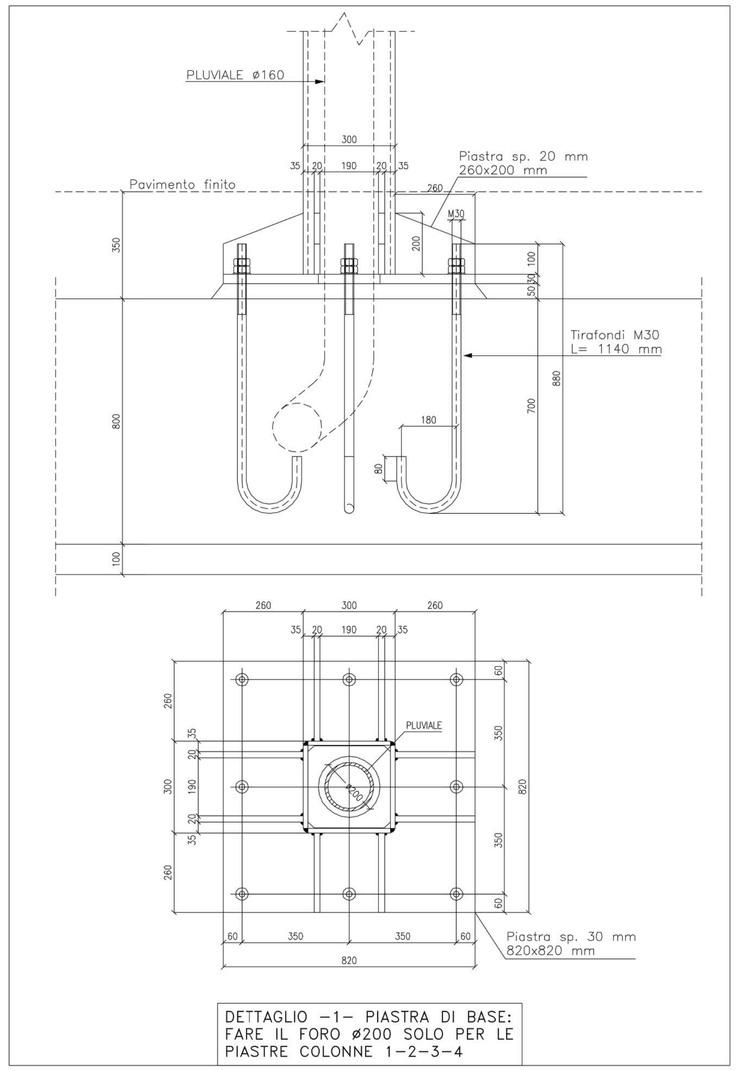




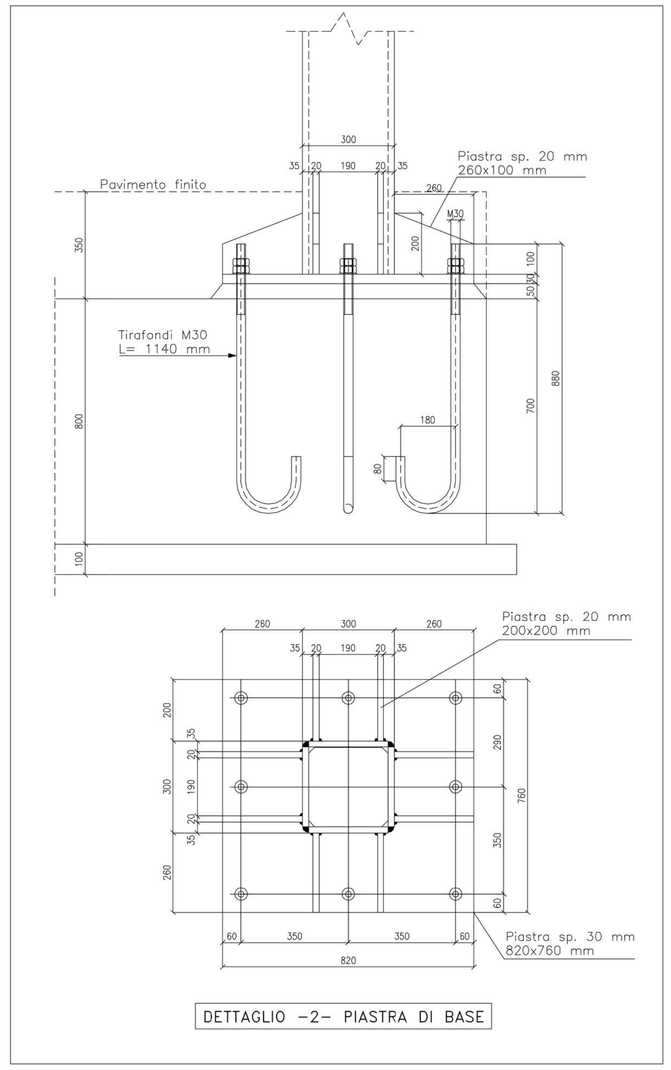




N.B.: NON AVENDO I DISEGNI ESECUTIVI DELLE VETRATE ABBIAMO IPOTIZZATO NOI IL CORDOLO DI BASE VERIFICARE CON DITTA FORNITRICE DEI SERRAMENTI



DETTAGLIO −1− PIASTRA DI BASE: FARE IL FORO ø200 SOLO PER LE PIASTRE COLONNE 1−2−3−4



DETTAGLIO −2− PIASTRA DI BASE

N.B.: A TRACCIAMENTO EFFETTUATO, PRIMA DEL GETTO FONDAZIONI CHIEDERE SOPRALLUOGO ALLA D. L.

MATERIALI: TUBI 300x300x16: S355−JR
PIASTRE, COLONNE, HE, TUBI, UPN: S275−JR
BULLONI CL. 8.8 UNI 5737/39

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

S2 A S1 S1 ≥ S2

FORI PER BULLONI STANDARD

SIMBOLO	DIA BUL	DIAMETRO FORO GALV'D STWK	TENSIONE MOMENTI 8.8 = 75 (KN)	TENSIONE MOMENTI 10.9 = 75 (KN)	SIMBOLO	DIA BUL	DIAMETRO FORO GALV'D STWK	TENSIONE MOMENTI 8.8 = 75 (KN)	TENSIONE MOMENTI 10.9 = 75 (KN)
⊠	M10	ø 12			⊕	M20	ø 22	439	549
◆	M12	ø 14	90	113	⊕	M22	ø 24	597	747
⊡	M14	ø 16	144	180	⊕	M24	ø 26	759	949
⊕	M16	ø 18	225	281	⊕	M27	ø 29	1110	1388
⊕	M18	ø 20	309	387	⊕	M30	ø 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 2.5 se non quotato

INDICAZIONE POSIZIONE ARMATURA
ARMATURA SUPERIORE
ARMATURA INFERIORE
I GANCI NON SONO DA REALIZZARE

PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

CALCESTRUZZO PER GETTI ARMATI DI TIPO PRESTAZIONALE (UNI EN206)	PLATEA FONDAZIONE		SOLETTE
Classe di resistenza (N/mmq)	30		30
Classe di esposizione	XC2		XC1
Classe di consistenza	S3		S4 fluida
Rapporto A/C	0.5 (SLUMP 10−15 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
DIAMETRO MASSIMO INERTE	25 mm		25 mm (16 mm SOLAI)

N.B.: DISEGNI NON ESECUTIVI
VERIFICARE TUTTE LE MISURE SUL POSTO

VARIANTEAL DEP. N° 105 DEL 28/12/2012

PROGETTO 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: progedl@gmail.com

DITTA :

LAVORO :
VARIANTE: Ampliamento e ristrutturazione di una porzione di capannone industriale in via Caduti nei Lager − Conegliano ai sensi della L.R. 14/2009

UBICAZIONE :

DESCRIZIONE : BLOCCO UFFICI:
PIANTA FONDAZIONI
PIANTA SOPPALCO
PARTICOLARI COSTRUTTIVI

EMISSIONE : 20−02−2013
REVISIONE : 18−09−2013
02−10−2013

SCALE : 1:50 1:20 1:10

DISEGNO : S−U01

TAVOLE COMPLESSIVE DI PROGETTO N. 5

FILE : 820/strutturali blocco uffici/UFFICI−2.dwg

100 mm