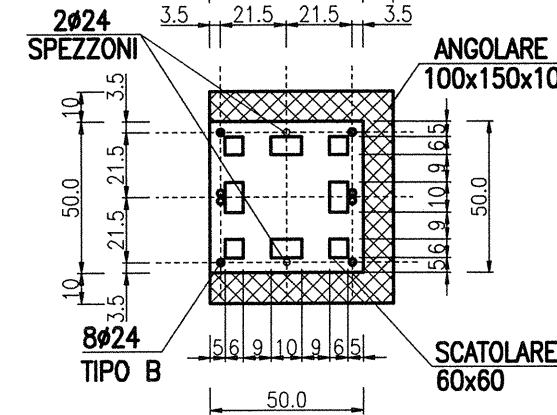
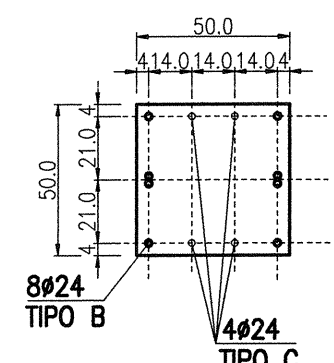


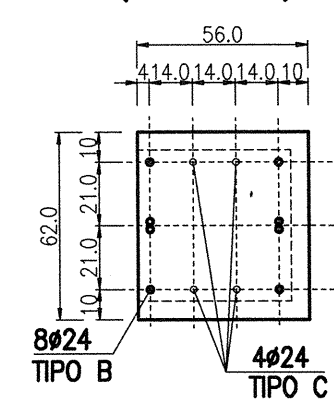
TESTA PIL. - POS.6
N.B.:SALDARE I FERRI AGLI SCATOLARI



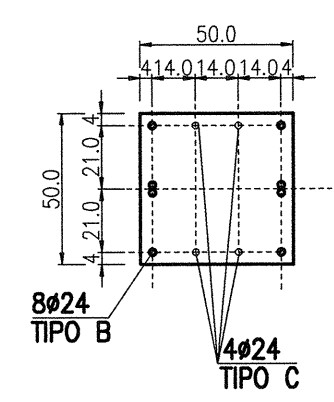
FONDO PIL. - POS.5



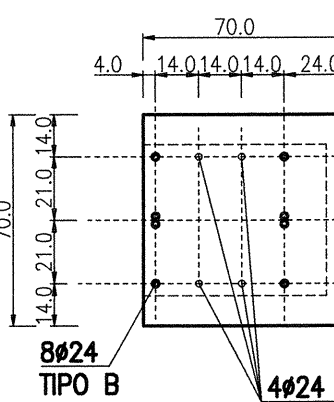
TESTA PIL. - POS.4
(SP.8mm)



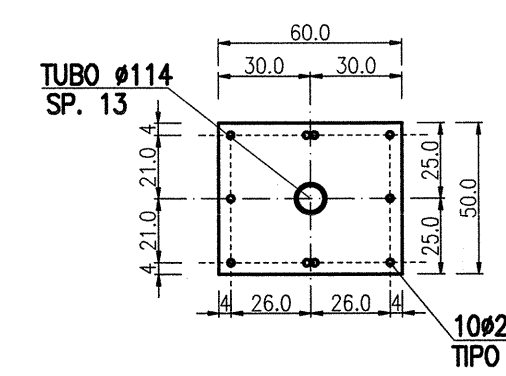
FONDO PIL. - POS.3



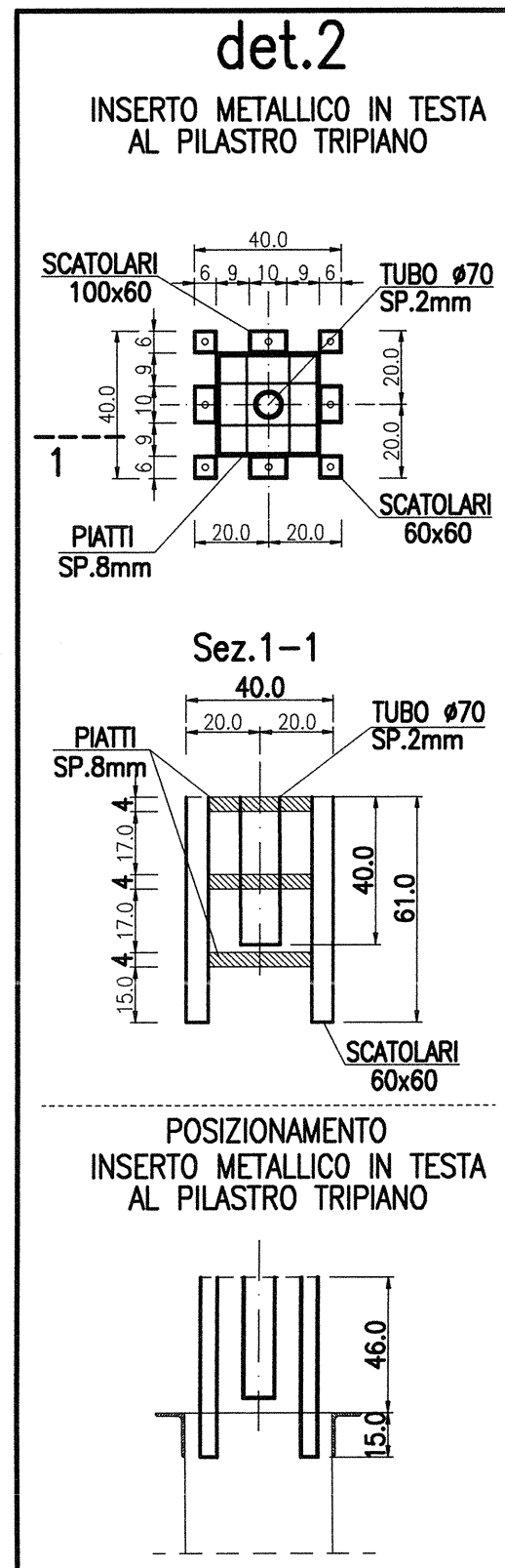
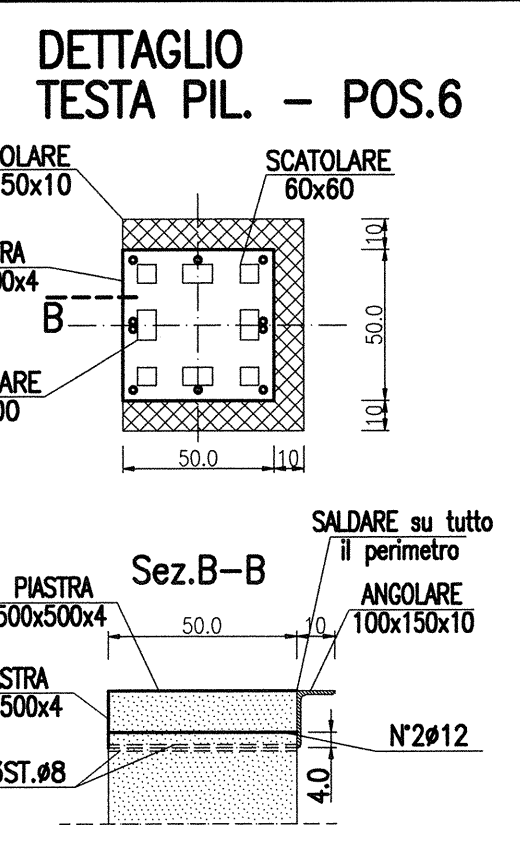
TESTA PIL. - POS.2



FONDO PIL. - POS.1

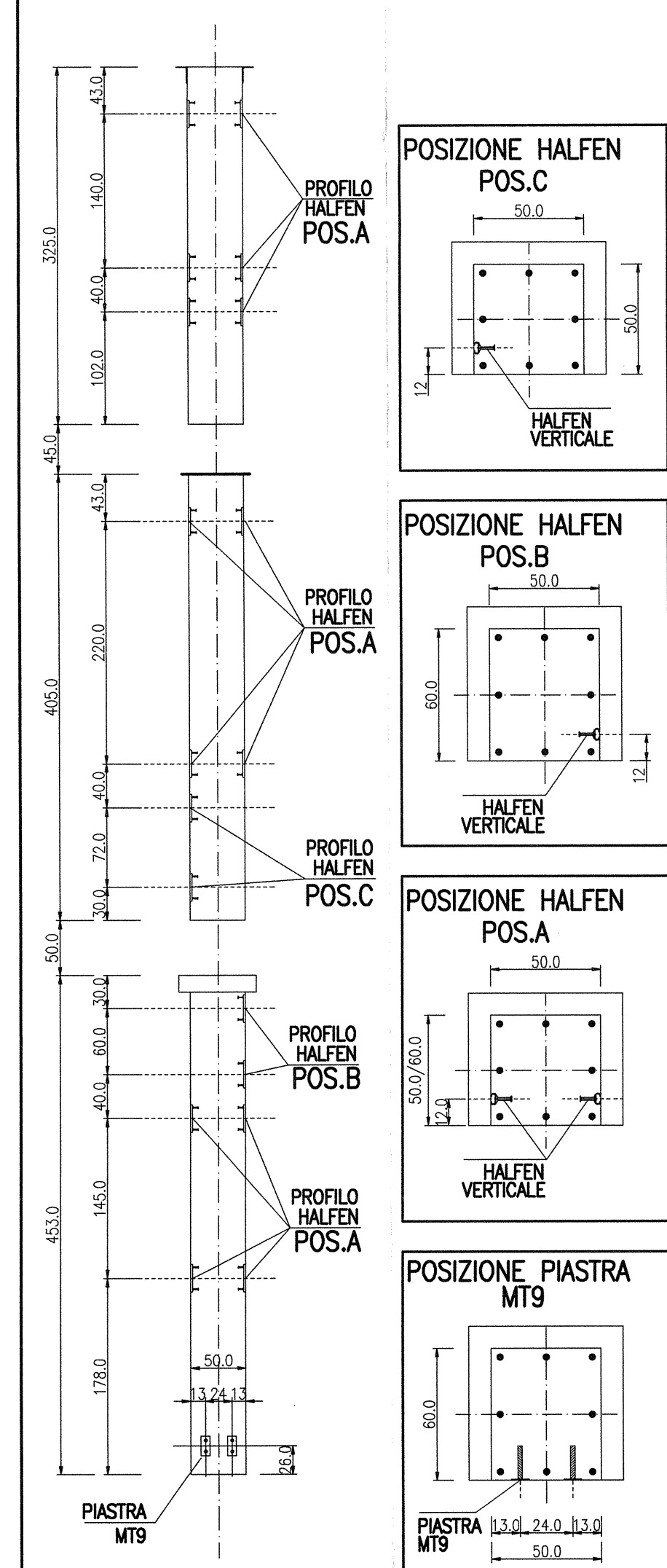


ATTENZIONE! PER POSIZIONAMENTO
INSERTI METALLICI VEDERE DET. A LATO

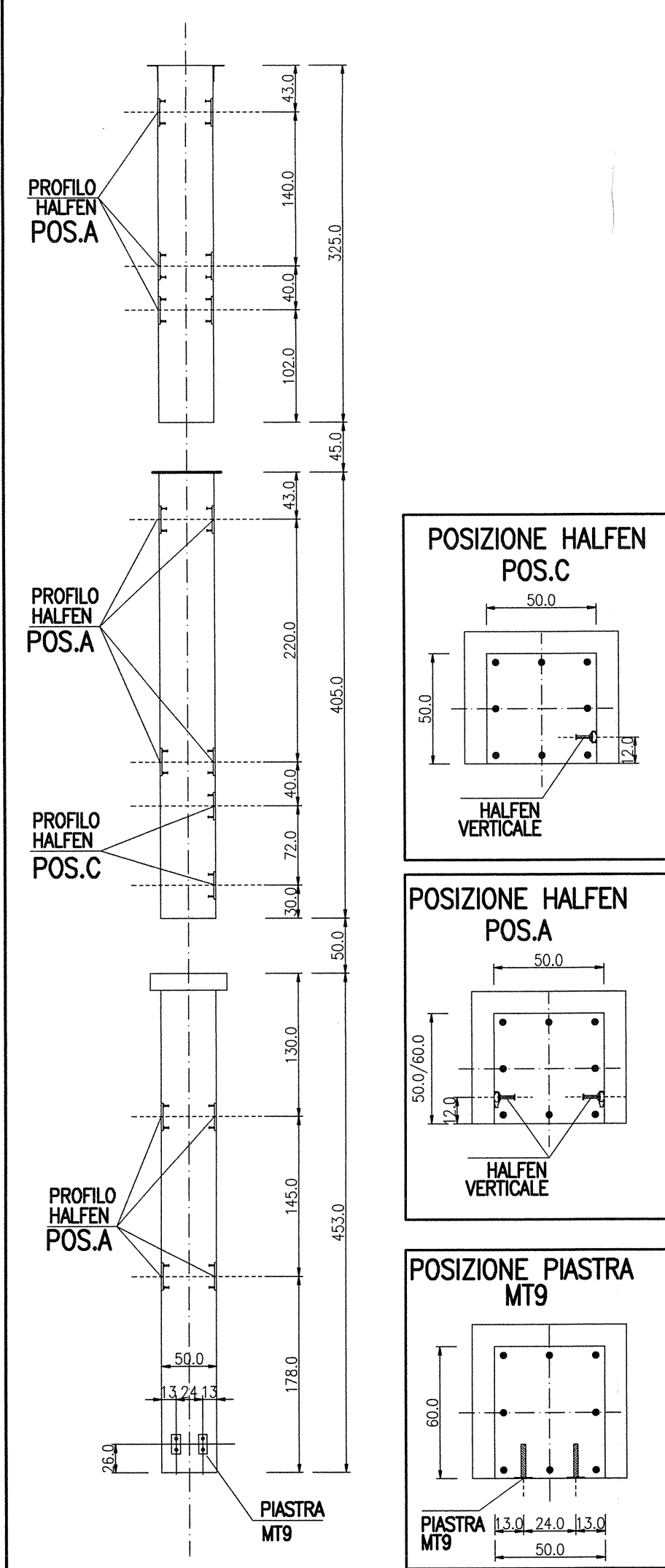


DETTAGLIO POSIZIONAMENTO INSERTI METALLICI
HALFEN L=25cm; PIASTRA MT9

PILASTRO 12
PROSPETTO LATO 50 cm.



PILASTRO 24
PROSPETTO LATO 50 cm.



STRUTTURE REI 120

MATERIALI

STRUTTURE IN OPERA
E GETTI INTEGRATIVI
PER ELEVAZIONE
CLS Rck >= 300 kg/cmq
GETTI PREFABBRICATI
CLS Rck >= 450 kg/cmq
FERRO FeB44k [controllata]
ACCIAIO PER PIASTRE E PROFILATI Fe360

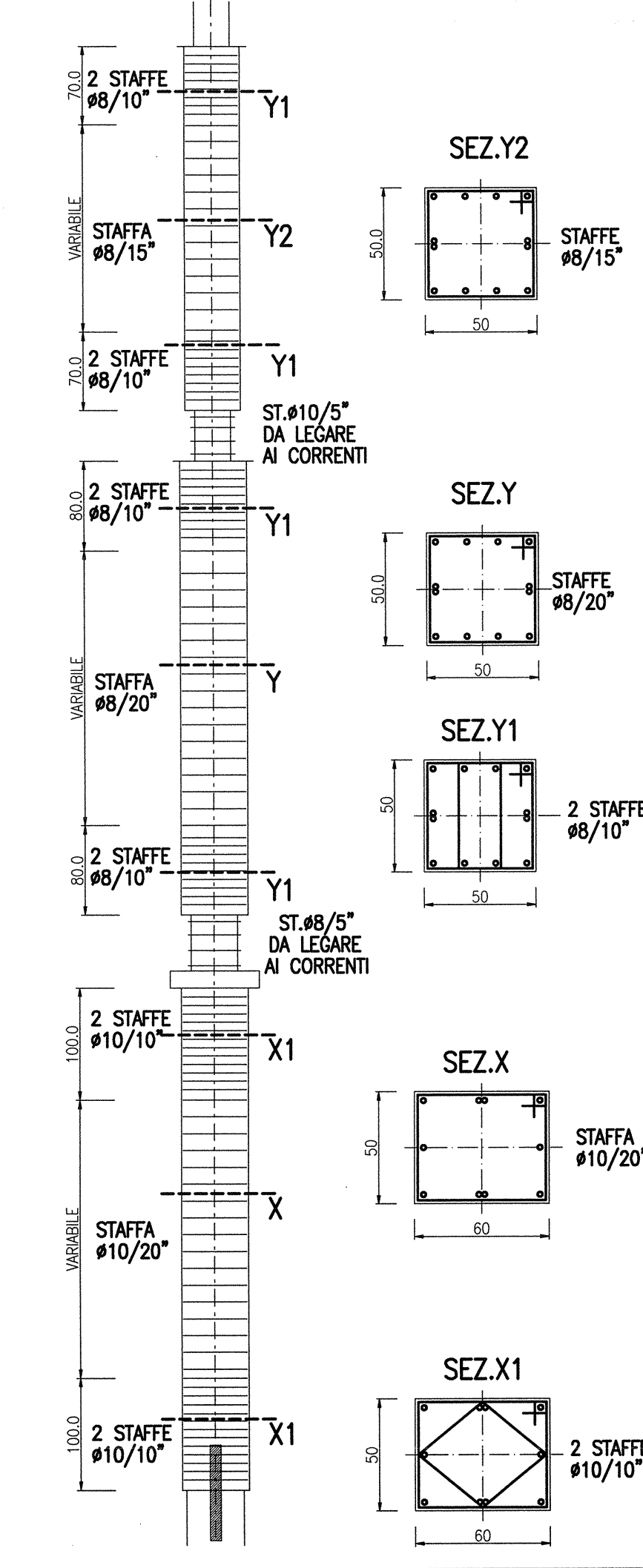
NOTA

IN PRESENZA DELLE MENSOLE POSIZIONARE
GLI ANGOLARI DI IRRIGIDIMENTO DELLE PIASTRE
NELLA PARTE SUPERIORE DELLE STESSE

PREVEDERE FORI PER CORDA
ANTINFORTUNISTICA ALLA DISTANZA DI 120
cm. DAL FONDO DI OGNI PILASTRO.
(NOTA VALIDA PER TUTTI I SOLAI)

PER IL MONTAGGIO DEI PILASTRI
IN CANTIERE UTILIZZARE I SEGUENTI
SPINOTTI DI SOLLEVAMENTO:
SPINOTTO Ø70 mm. - cat. APE="A"

SCHEMA STAFFATURA PILASTRI



PRESCRIZIONI MANUFATTI APE

LA PRESENTE TABELLA E' VALIDA PER QUANTO APPLICABILE ALLA FORNITURA IN OGGETTO

TOLLERANZE DI MONTAGGIO:

- TRACCIAMENTO ORIZZONTALE +/- 15 mm.
- TRACCIAMENTO VERTICALE +/- 10 mm.
- PIOMBATURA PILASTRI +/- 8 mm.

TOLLERANZE GEOMETRIA MANUFATTI:

-TRAVI:
- LUNGHEZZA TOTALE +/- 15 mm.
- ALTRE TOLLERANZE GEOMETRICHE +/- 8 mm.
- FRECCIA VERTICALE +/- 1/700 lunghezza totale mm.

-PIANEROTTOLI:
- SPESSORE +/- 5 mm.
- LARGHEZZA TOTALE +/- 8 mm.
- LUNGHEZZA TOTALE +/- 8 mm.

-PILASTRI:
- LUNGHEZZA TOTALE +/- 10 mm.
- ALTRE TOLLERANZE GEOMETRICHE +/- 8 mm.
- CENTRAGGIO TUBO +/- 3 mm.
- FRECCIA VERTICALE +/- 1/700 lunghezza totale mm.

-LASTRE RAMPE CARRABILI:
- SPESSORE +/- 5 mm.
- LARGHEZZA TOTALE +/- 10 mm.
- LUNGHEZZA TOTALE +/- 10 mm.

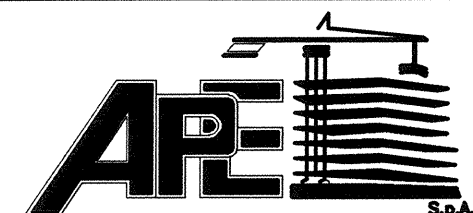
-SCALE:
- ALZATA +/- 1 mm.
- PEDATA +/- 2 mm.
- LUNGHEZZA TOTALE +/- 10 mm.

-GANCI DI SOLLEVAMENTO E INSERTI VARI:
- DISTANZA PROGRESSIVA +/- 100 mm.

-INSERTI DI FONDAZIONE:
- DIMENSIONI +/- 5 mm.

-GRADONI:
- DIMENSIONI +/- 5 mm.

LA SOMMA TOTALE DEGLI SCOSTAMENTI IN TUTTE LE DIREZIONI NON DEVE SUPERARE 30 mm, DIVERSAMENTE IL MONTAGGIO DEVE ESSERE SOSPESO E VA' VERIFICATA LA SITUAZIONE CON LA D.L.
PER MOVIMENTAZIONE, STOCCAGGIO, MONTAGGIO IN OPERA VEDI MANUALE DI MONTAGGIO IN SICUREZZA DELLE STRUTTURE PREFABBRICATE APE.



via L. DA VINCI, 14 - 42027 MONTECCHIO EMILIA (R.E.)
Tel. 0522/865441 r.a. - Fax 0522/866110
Internet: http://www.ape.it E-MAIL: ape@ape.it



CERTIFICAZIONE
SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO N. 9716
PROGETTAZIONE E
PRODUZIONE
COMPONENTI STRUTTURE
IN CALCESTRUZZO

PROT. N°2005/91 SCALA 1:100



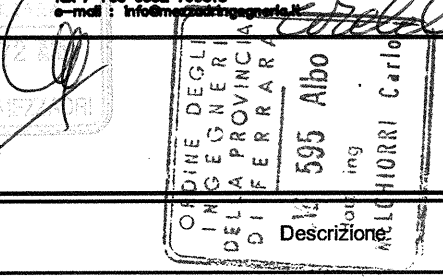
Rev.	Data	Descrizione	CONSORZIO CONA	APE PREFABBRICATI S.p.A.
00	18/10/2007		Verifica	Approvaz.
01				
02				
03				
04				
05				

AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA DI FERRARA

COMPLETAMENTO DELLA NUOVA SEDE DELL'ARCISPEDALE
SANT'ANNA IN CONA (FE)
TRAMITE CONCESSIONE DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED
ESECUTIVA, COSTRUZIONE E GESTIONE

PROGETTO ESECUTIVO

Concessionaria: **PROG. ESTE Spa** N° 2459/08
Affidataria lavori di progettazione e costruzione: **CONSORZIO CONA**
dal 14-1971 al 10-1971

IMPRESE COSTRUTTRICI E GESTIONALI		PROGETTISTI	
CMB - Carpi (MO) - Mandataria- COOP. COSTRUZIONI - BO CMR - Filo d'Argenta (FE) CIAB - Bologna SINTECO - Ferrara BUSI IMPIANTI - Bologna SINTEXCAL - Ferrara Ing.SARTI G.&C. - Poggio R. (FE) TUBI COSTRUZIONI - Ferrara DALVA - Ferrara	SIRAM - Milano HERA - Cassana (FE) PETROLIFERA Estense - Ferrara CIDAS - Copparo (FE) C.I.R. - Reggio Emilia SERENISSIMA RIST. - Vicenza COOPSER - Ferrara COOP SERVICE - Cavriago (RE) SERVIZI ITALIA - Castellina di S. Impresa BERTONCELLI - FE	PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA NUOVE COSTRUZIONI E COORDINAMENTO GENERALE DELLA PROGETTAZIONE STUDIO ALTIERI S.p.A. - Thiene (VI) Responsabile tecnico della progettazione Arch. Alberto Altieri Codice commessa: [H]0387[P]E	PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA DELLE RESTRUTTURAZIONI PROGETTAZIONE STRUTTURALE STS Servizi Tecnologie Sistemi S.p.A. - Bologna Responsabile tecnico della progettazione Arch. Eugenio Altieri Codice commessa: [0]51222
 via L. DA VINCI, 14 - 42027 MONTECCHIO EMILIA (R.E.) Tel. 0522/865441 r.a. - Fax 0522/866110 Internet: http://www.ape.it E-MAIL: ape@ape.it			
mezzadri Ingegneria s.r.l. società di ingegneria via L. DA VINCI, 14 - 42027 MONTECCHIO EMILIA (R.E.) Tel. 0522/865441 r.a. - Fax 0522/866110 Internet: http://www.mezzadri.it E-MAIL: mezzadri@mezzadri.it		Ing. Giulio Mezzadri Ing. David Grandis Ing. Francesco Pirani	
		CONSORZIO CONA Via C. Pisacardi, 1 - 42012 Cirio (MO) C.F. e P.IVA 0255430365	
Rev.	Data	CONSORZIO CONA	
00	18/10/2007	Verifica Approvaz. Verifica Approvaz. Redatto	
Deduzione: CORPO 33			
ESECUTIVO PILASTRI 1°-2°-3° LIVELLO - N.12-24			
Codice elaborato:		Codice commessa:	
[E]00[X]S1422238		[00000]F73	
FILE: F_E_S_142238_C33P5_R00			