

det.3

INSERITO METALLICO

POS.6

100.0

80.0

100.0

ANGOLARE
100x150x10

20.0

43.0

11.3 - 424. SPEZZONI

TUBO DI
SOLLEVAMENTO

60.0/60.0

60.0

40.0

POS.5

GANCIO DI
SOLLEVAMENTO

POS.4

6.0

6.0

PIASTRA
S2 3mm

60.0

60.0/60.0

POS.3

POS.2

40.0

10.0

14.0

CAPITELLO C.A.

GANCIO DI
SOLLEVAMENTO

60.0

60.0/60.0

POS.1

TUBO Ø114
S2 15

45.0

40.0

80.0

50.0

1245.0

ALTEZZA TOTALE PIASTRA 1245.0

510.0

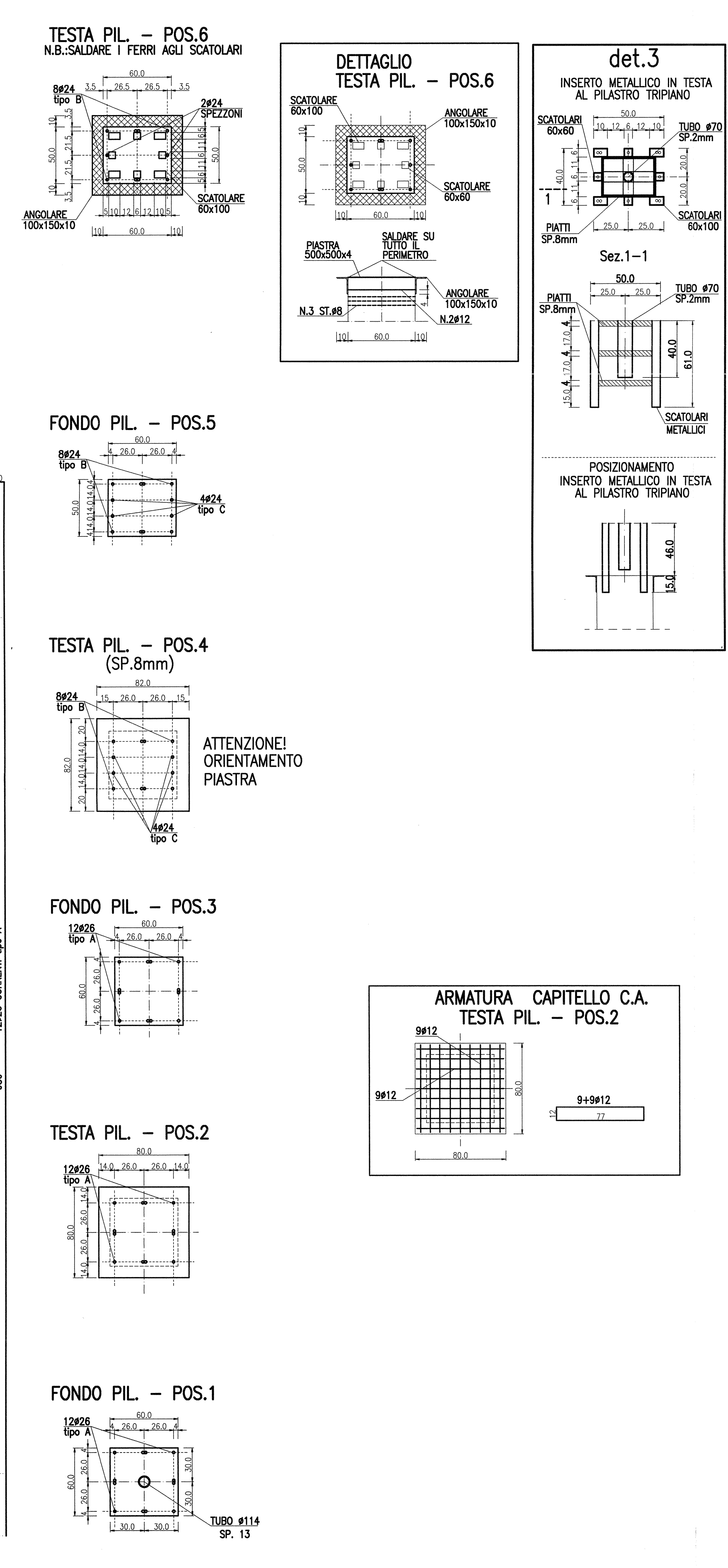
450.0

488 - 4424 CORRENTI tipo C

533 - 8942 CORRENTI tipo B

1245.0

1245.0 CORRENTI tipo A



det.3

INSETO METALLICO

POS.6

10.0

80.0

10.0

20.0

4.0

113 - 4924 SPEZZI

ANCORARE 100x150x10

TUBO DI SOLLEVAMENTO

50.0

50.0

50.0

POS.5

50.0

GANCIO DI SOLLEVAMENTO

10.0

RASTREMAZIONE

POS.4

50.0

5.0

TRAISETTA SP.8mm

80.0

50.0

50.0

POS.3

POS.2

50.0

10.0

10.0

CAPITELLO C.A.

GANCIO DI SOLLEVAMENTO

60.0

50.0

50.0

POS.1

TUBO Ø114 SP.15

40.0

40.0

45.0

80.0

ALTEZZA TOTALE PIASTRO 1278.0

453.0

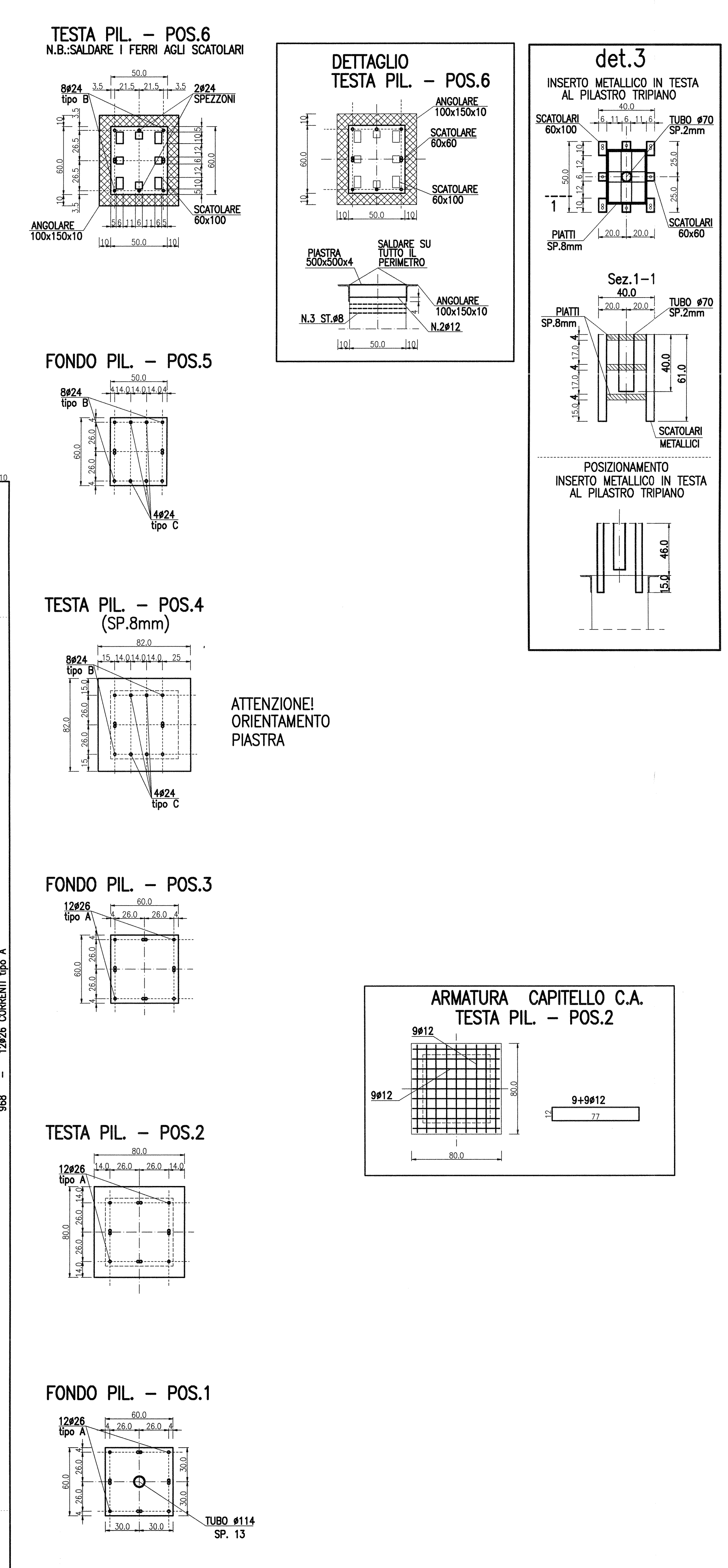
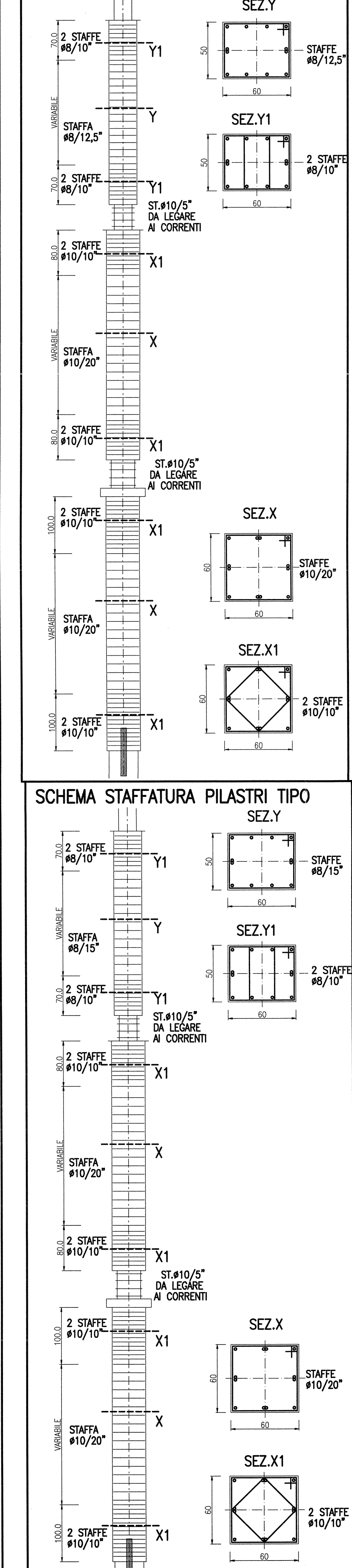
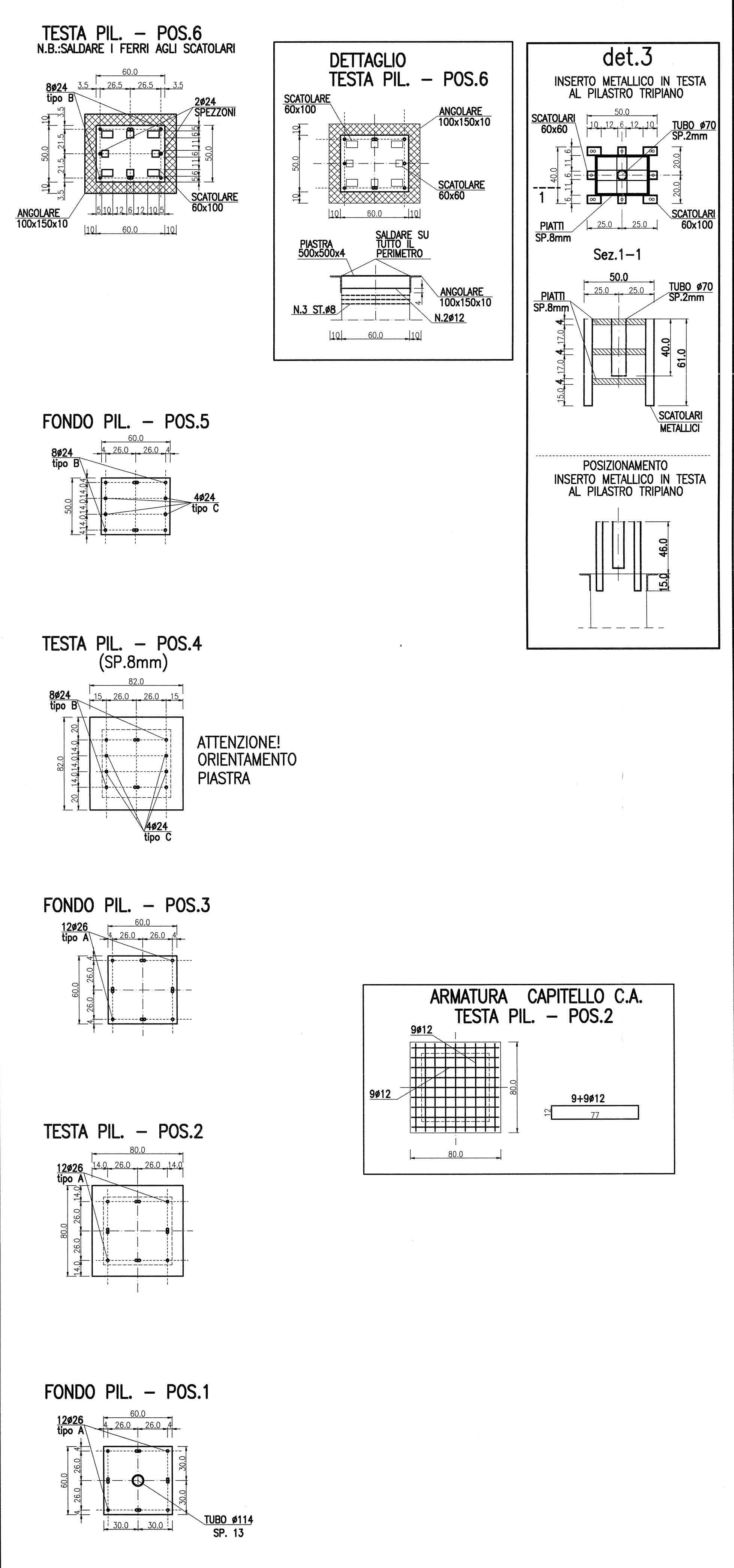
50.0

453.0

488 - 4924 CORRENTI tipo C

533 - 8924 CORRENTI tipo B

120.0

[illegible]

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

NOTA

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

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

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 [controllato]

ACCIAIO PER PIASTRE E PROFILATI Fe360

TOLLERANZE GEOMETRIA MANUFATTI:	
- TRACCIAMENTO ORIZZONTALE	$\pm 0,4$ - 10 mm.
- TRACCIAMENTO VERTICALE	$\pm 0,4$ - 10 mm.
- POMBEDURA: PLASTICI	$\pm 0,4$ - 8 mm.
TOLLERANZE GEOMETRIA MANUFATTI:	
- TRAVE:	- SPESORE
- LUNGHEZZA TOTALE	$\pm 0,4$ - 5 mm.
- ALTRE TOLLERANZE GEOMETRICHE	$\pm 0,4$ - 8 mm.
- FRECCA VERTICALE	$\pm 0,4$ - 8 mm.
- PRELATA:	- LASTRE RAMPE CARRABILI:
- LUNGHEZZA TOTALE	$\pm 0,4$ - 5 mm.
- ALTRE TOLLERANZE GEOMETRICHE	$\pm 0,4$ - 8 mm.
- CENTROGNO TURBO	- SPESORE
- FRECCA VERTICALE	$\pm 0,4$ - 10 mm.
- SOLAI:	- GANCIO DI SOLLEVAMENTO E INSERTI VAR:
- ALZATA	- DISTANZA PROGRESSIVA
- PEDANA	$\pm 0,4$ - 100 mm.
- LUNGHEZZA TOTALE	
- INSERTI DI FONDAZIONE:	- GRADONI:
- DIMENSIONI	$\pm 0,4$ - 5 mm.

 <p>ape S.p.A.</p>	 <p>ICM NORMA UNI EN ISO 9001</p>
<p>via L. DA VINCI, 14 – 42027 MONTECOTO EMILIA (R.E.) Tel. 0522/865441 e.p. – Fax 0522/865110 Internet: http://www.ape.it E-MAIL: ape@ape.it</p>	
<p>CERTIFICAZIONE SISTEMI QUALITÀ</p> <p>0171</p> <p>PROTEZIONE E MODIFICAZIONE DI COMPLESSO STRUTTURALE IN CALCESTRUZZO</p>	
<p>PROT. N°2005/91 SCALA 1:100</p>	
<p><small>COLORE: all. colore - 1:100 all. colore - 1:100 all. colore - 1:100 all. colore - 1:100 all. colore - 1:100</small></p>	

<p align="center">AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA DI FERRARA</p>									
<p align="center">COMPLETAMENTO DELLA NUOVA SEDE DELL'ARCISPEDALE SANT'ANNA IN CONA (FE)</p>									
<p align="center">TRAMITE CONCESSIONE DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COSTRUZIONE E GESTIONE</p>									
<p align="center">PROGETTO ESECUTIVO</p>									
<p>Concessionaria: PROG. ESTE Spa Affidatari lavori di progettazione e costruzione: CONSORZIO CONA</p>									
<p align="center">IMPRESE COSTRUTTRICI E GESTIONALI</p>									
<p>CMB - Carpi (MO) - Mandatarie: COOP. COSTRUZIONI - BO CMR - Filo d'Argenta (FE) CIAB - Bologna SINTECO - Ferrara BUSI IMPIANTI - Bologna SINTEXCAL - Ferrara Ing SARTI & C. - Poggio R. (FE) TUBI COSTRUZIONI - Roma DALVA - Ferrara</p>					<p>SIRAM - Milano HERA - Cassana (FE) PETROLIFERA Estense - Ferrara CIDAS - Copparo (FE) C.I.R. - Reggio Emilia SERENISSIMA Srl - Vicenza COOPER - Ferrara COOP COERVICE - Cavriago (RE) SERVIZI ITALIA - Castellina di S. Imperia BERTONCELLI - FE</p>				
<p>mezzadri Ingegneria s.r.l. Via C. Farini, 10 41012 - Ferrara Tel. 0521/220001</p>					<p>CONSORZIO CONA Via C. Pascale, 11 41013 - Ferrara Tel. 0521/220001</p>				
<p>Rev. Data</p>					<p>CONSORZIO CONA</p>				
<p>01 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>02 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>03 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>04 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>05 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>06 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>07 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>08 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>09 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>10 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>11 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>12 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>13 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>14 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>15 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>16 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>17 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>18 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>19 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>20 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>21 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>22 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>23 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>24 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>25 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>26 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>27 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>28 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>29 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>30 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>31 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				
<p>32 10/01/2007</p>					<p>Verifica Approvaz. SVTA Servizi Tecnici</p>				