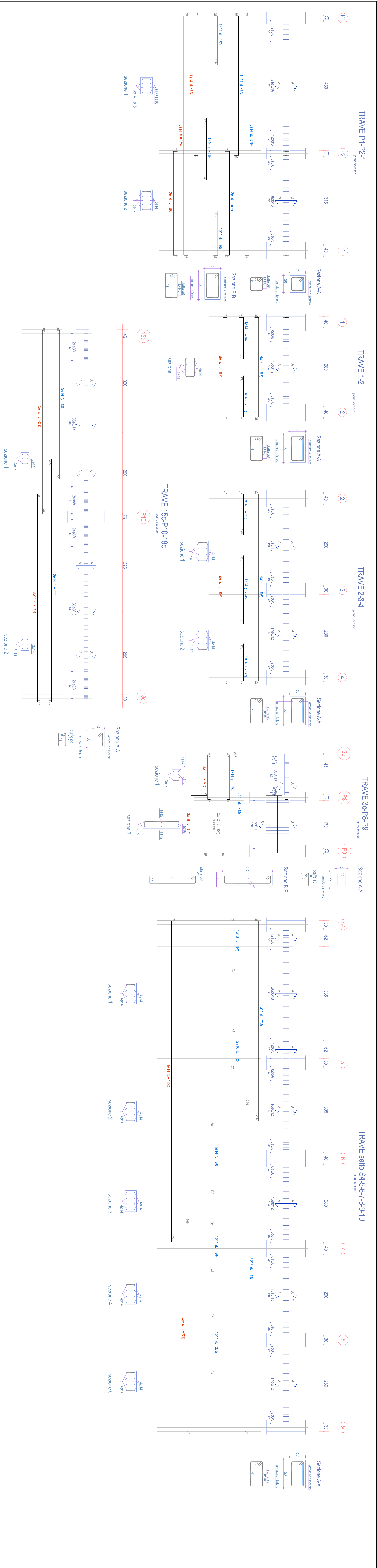




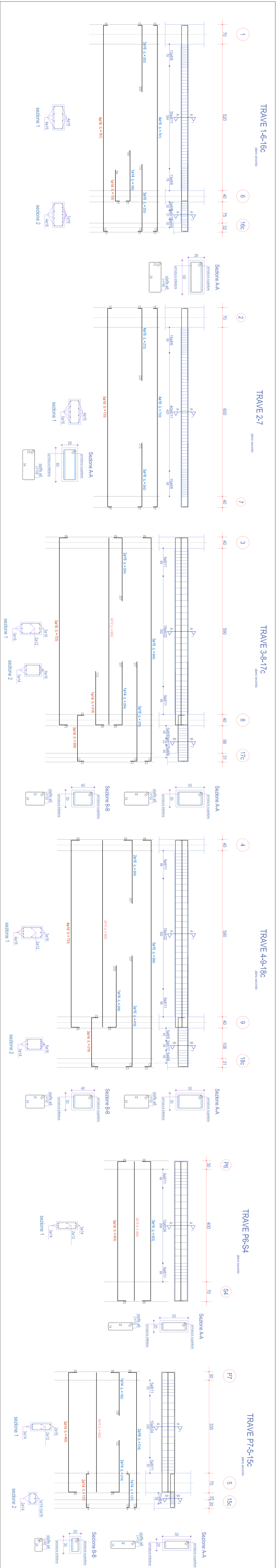
OGGETTO: Realizzazione di n. 9 Alloggi di ERP
Area Edificabile situata tra Via Aurelia Nord e il
Fosso del Poggio d'Oro - Cecina
**PROGETTO ESECUTIVO
DELLE STRUTTURE IN C.A.**

Progetto	Disegno
ST11b	Dic. 2012
IMPALCATO E TRAMP. TERZO CORPO B	
QUOTA +9,21	
Scala 1:50	
Progettista: Ing. Michelangelo Radici Ufficio tecnico Casa Livorno e Provincia S.P.A.	
	<div>Ing. Michelangelo RADICI INGEGNERE INDIRIZZO PROV. LIVORNO N.1189/14 <i>Michelangelo Radici</i></div>
	Imbuto e firma

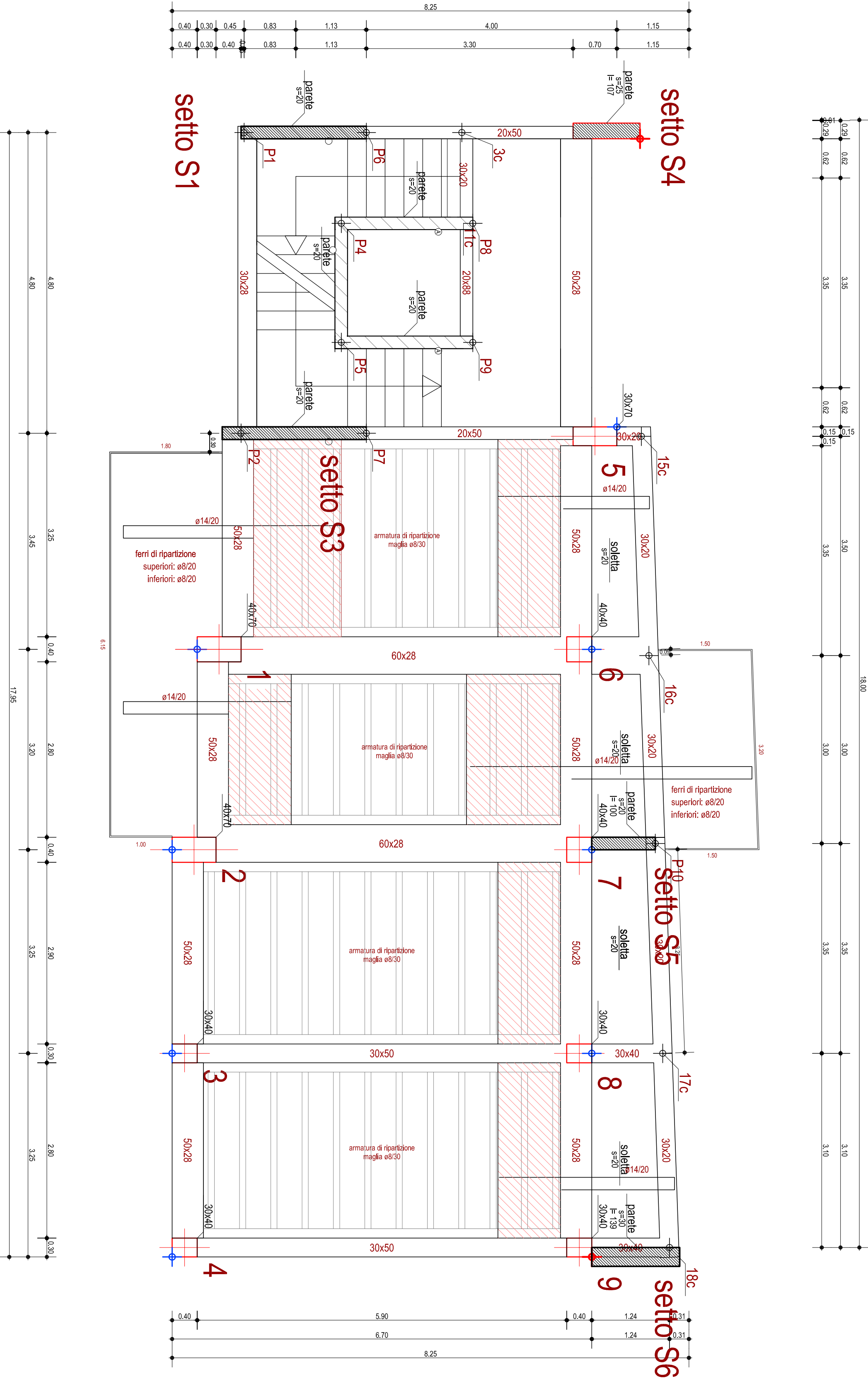
DIREZIONE X



DIREZIONE Y



PIANO TERZO



MATERIALI IMPEGGATI:
c/c per maggiore e sollecitazione: Rck= 150 kg/cm²
c/c per minore e sollecitazione: Rck= 130 kg/cm²
c/c per strutture di fondazione tipo C25/30: Rck= 300 kg/cm²
c/c per strutture di fondazione tipo C25/30: Rck= 300 kg/cm²
acciaio in barre ad aderenza migliorata B 450C

ARMATURA DIFFUSA DELLE SOLETTE IN C.A.
(c/c per maggiore e sollecitazione: Rck= 150 kg/cm²)
9/14/20 nelle due direzioni ortog.

pignone ribassato di cm. 4
(cm. 20 anziché c. 24)
per ancoraggio ferro superiore in soletta c.a.

SOLO A PANNELLI in latero cemento
spessore complessivo cm.24/4

SOVRACCARICHI:
bilocale
SOVR. PERMANENTE: 240 kg/m²
SOVR. accidentale: 400 kg/m²
locali per abitazione
SOVR. PERMANENTE: 346 kg/m²
SOVR. accidentale: 200 kg/m²