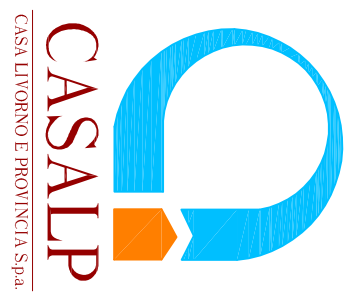


COMUNE DI CECINA

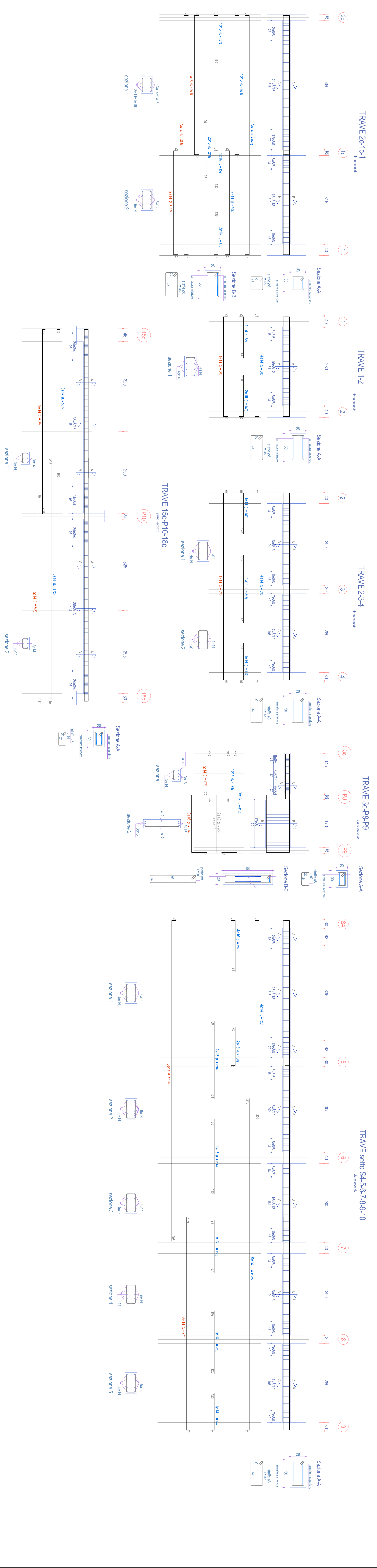


OGGETTO: Realizzazione di n. 9 Alloggi di ERP
Area Edificabile situata tra Via Aurelia Nord e il
Fosso del Poggio d'Oro - Cecina

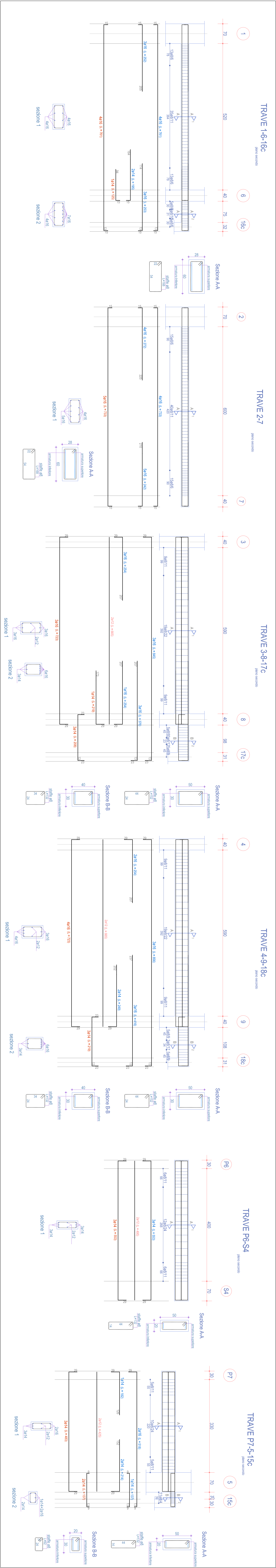
**PROGETTO ESECUTIVO
DELLE STRUTTURE IN C.A.**

Tipologia	ST10b	data	Dic. 2012
oggetto	IMPALCATO E TRAVI P. SECONDO CORPO B QUOTA +6.04	disegnato	02/2013
scala	1:50	verificato	02/2013
disegnato		verificato	
Progettista: Ing. Michelangelo Ruffi Ufficio tecnico Casa Livorno e Provincia S.P.A. <div>Ing. Michelangelo Ruffi N.1159 CASA LIVORNO E PROVINCIA S.P.A.</div>			
timbro e firma			

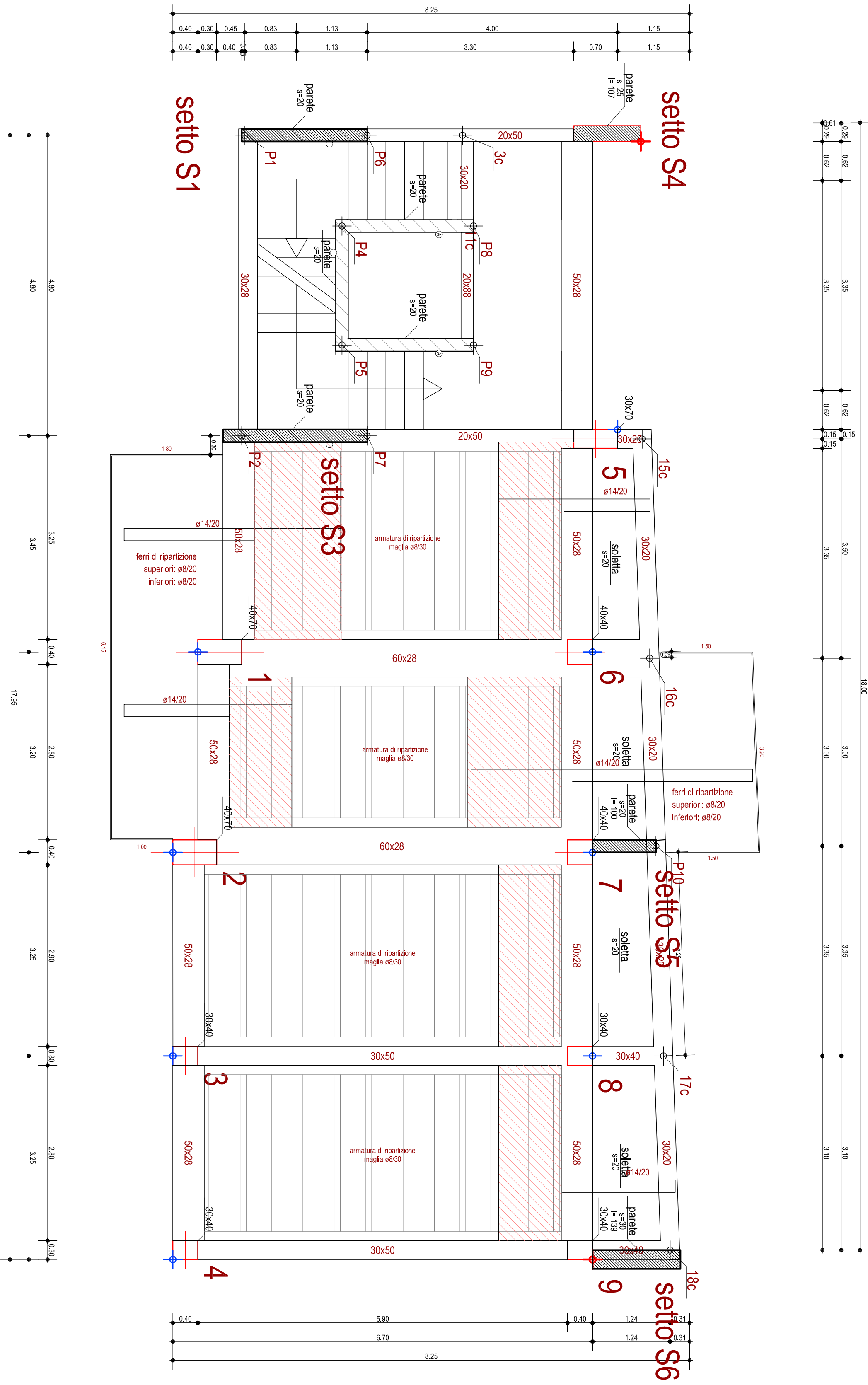
DIREZIONE X



DIREZIONE Y



PIANO SECONDO



MATERIALI IMPIEGATI:
dis per maggiore e sollecitazione: Rck= 150 kg/cm²
dis per strutture di elevazione tipo C25/30, Rck= 300 kg/cm²
acciaio in barre ad aderenza migliorata B 450C

ARMATURA DIFFUSA DELLE SOLLETTE IN C.A.
(cm. 20 anziché c. 24)
e 14/20 nelle due direzioni ortog.

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

SOLINO A PANNELLI in latero cemento
spessore complessivo cm 24+4

SOVRACCARICHI:
bilocalizzata
SOVR. PERMANENTE: 240 kg/m²
SOVR. accidentale: 400 kg/m²
locali per abitazione
SOVR. PERMANENTE: 345 kg/m²
SOVR. accidentale: 200 kg/m²