COMUNE DI CECINA

CASALP
CON L'ESPERIENZA PRESENTE A 360°

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.

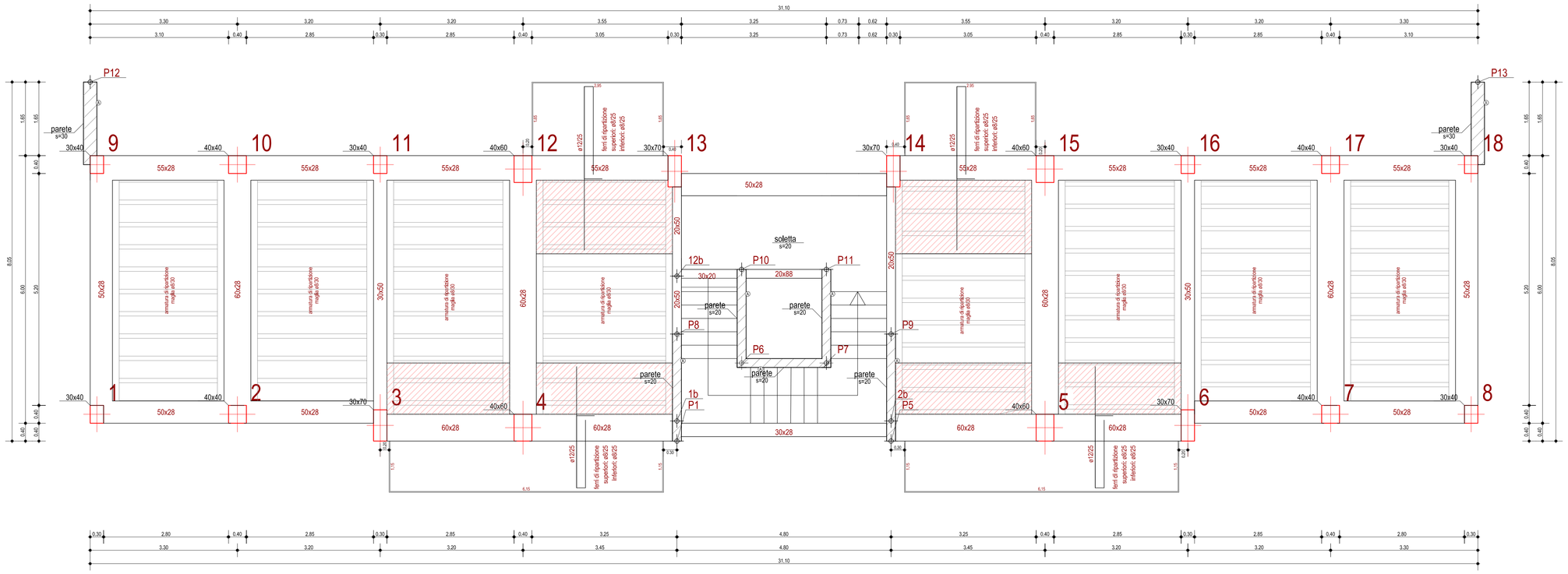
tavola	oggetto	data
ST11a	IMPALCATO E TRAVI P. TERZO corpo A QUOTA +9,21	Dic. 2012
scala 1:50		ogg. 05/2013 ogg. ogg. ogg.

Progettista, Ing. Michelangelo Raddi
ufficio tecnico Casa Livorno e Provincia S.P.A.

Dott. Ing. Michelangelo RADDI
ORDINE INGEGNERI PROV. LIVORNO
SEZ. A
N. 1189

timbro e firma

PIANO TERZO



MATERIALI IMPIEGATI:

cls per magrone e sottofondazione: Rck>= 150 kg/cmq
cls per strutture di fondazione tipo C25/30: Rck= 300 kg/cmq
cls per strutture di elevazione tipo C25/30: Rck= 300 kg/cmq
acciaio in barre ad aderenza migliorata B 450C

ARMATURA DIFFUSA DELLE SOLETTE IN CA:
(ove non specificato puntualmente)
ø14/20 nelle due direzioni ortog.

pignatte ribassate di cm. 4
(cm. 20 anzichè c. 24)
per ancoraggio ferro superiore in soletta c.a.

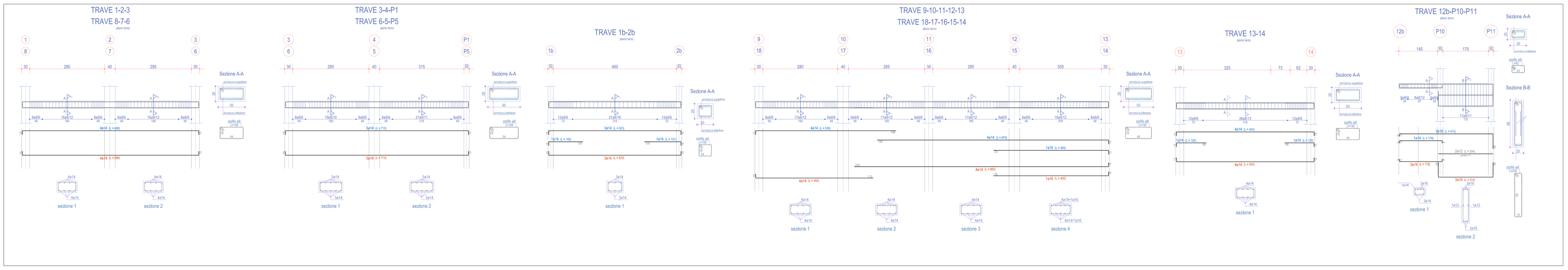
SOLAIO A PANNELLI in latero cemento
spessore complessivo cm 24+4

SOVRACCARICHI:

balconi/scala
SOVR. PERMANENTE: 240 kg/mq
SOVR. accidentale: 400 kg/mq

locali per abitazione
SOVR. PERMANENTE: 346 kg/mq
SOVR. accidentale: 200 kg/mq

DIREZIONE X



DIREZIONE Y