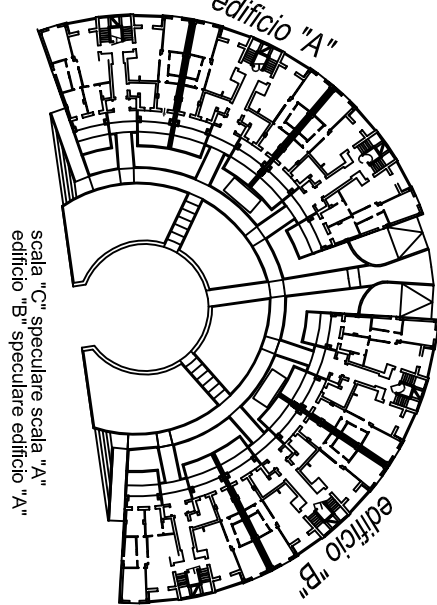


Comune di LIVORNO

Contratto di Quartiere II
Quartiere Shangay - Isolato 419

PROGETTO PER LA COSTRUZIONE
DIN. 60 ALLOGGI E.R.P.
E GARAGES SEMINTERRATI



STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

IMPALCATO PIANO QUARTO (+14,66)
scala "A"

TAVOLA N°
st 015A

N. REV.	DATA	DESCRIZIONE
0	11/2007	EMESSO PER APPROVAZIONE
1	10/2012	Intervento

PROGETTISTA:
Ing. Michelangelo Paddi
coll. Ut. Tecnico CASALP
Via L. Nello 59/61 LIVORNO
fax 0586.409683 tel. 0586.449662

Collaboratore esterno:
Ing. Alessio Pollice

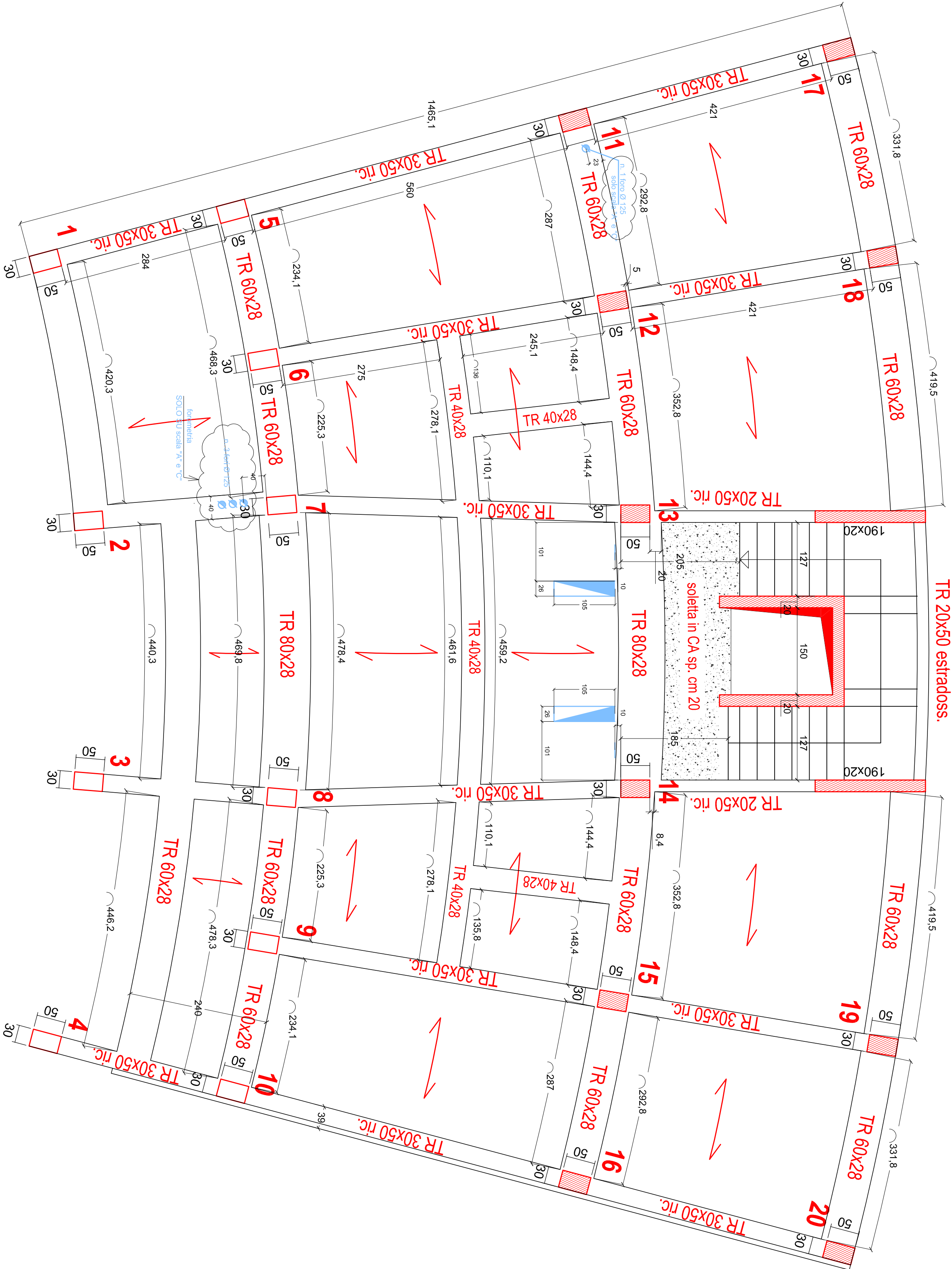
MATERIALI IMPIEGATI:

c/s per magrone e sottofondazione: Rck 150 kg/cmq
c/s per strutture di fondazione: Rck 300 kg/cmq
c/s per strutture in elevazione: Rck 300 kg/cmq
acciaio in barre ad aderenza migliorata Fe B 44 k

SOLAI PIANO QUARTO:

solaio travetti prefabbricati con suola
in laterizio e blocchi in laterizio (sp cm 24+4)
peso proprio solaio: 320 kg/mq
carichi permanenti: 300 kg/mq
carichi accidentali: 200 kg/mq

IMPALCATO PIANO QUARTO scala "A"



soletta in CA del pianerotolo scala
particolare delle armature 1:25

