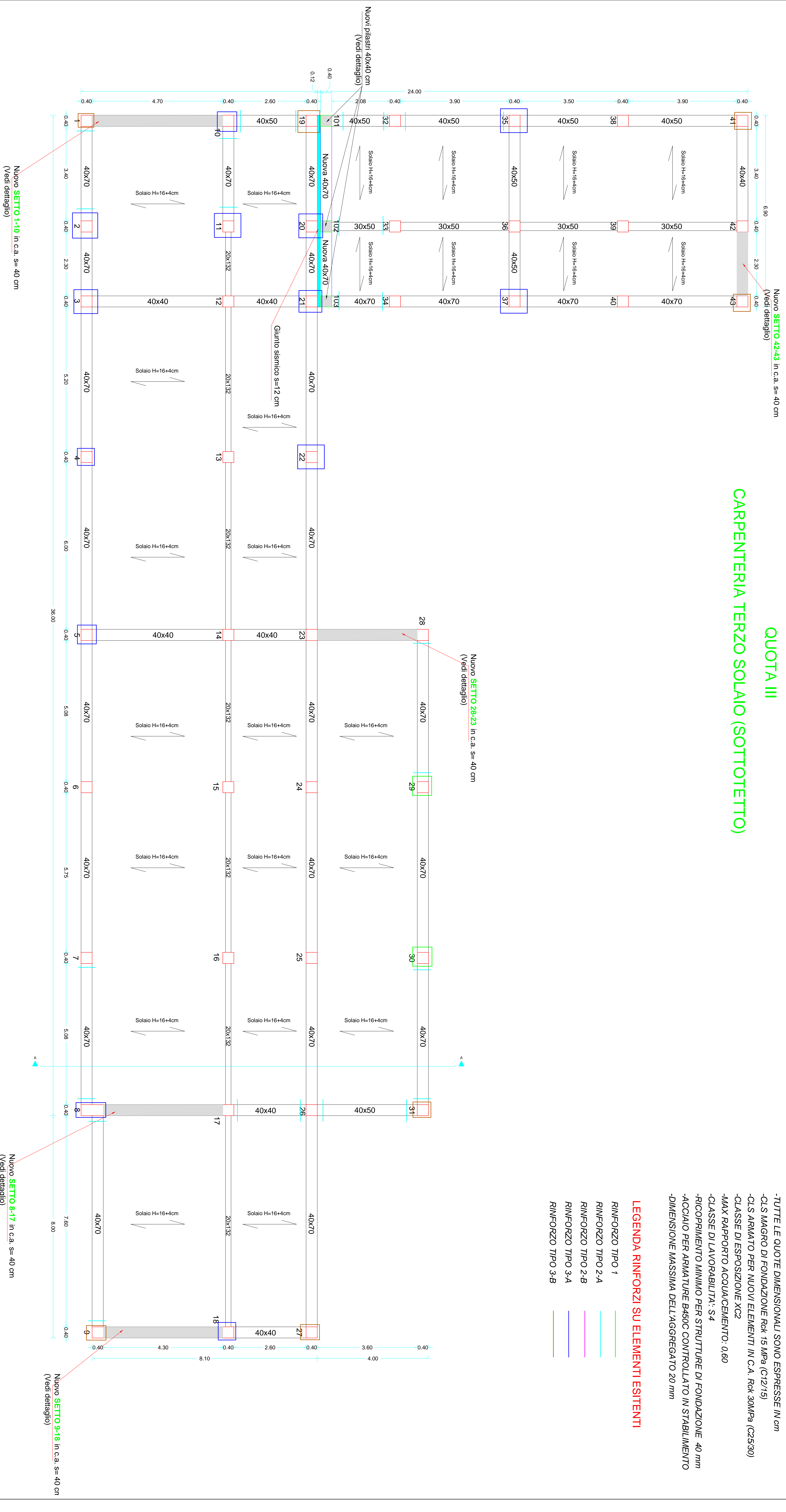


QUOTA III

CARPENTERIA TERZO SOLAIO (SOTTOTETTO)



INDIVIDUAZIONE ELEMENTI STRUTTURALI DA RINFORZARE

RINFORZO A FLESSIONE COME DA PART. 2-A POSTO ALLE ESTREMITA' DELLE TRAVI AD INTAFOSSO CHE ESTRAFOSSO - PER IL TRATTO DI LUNGHEZZA INTERESSATO DAGLI ELEMENTI STRUTTURALI SI FACCA RIFERIMENTO A QUANTO INDICATO SOTTO

ELEMENTO	N. STRATI	LUNGHEZZA DEL TRATTO DI RINFORZO
101-32	2	120 cm
102-33	2	120 cm
103-34	2	120 cm
32-35	2	120 cm
1-2	2	120 cm
10-11	2	120 cm
7-8	2	120 cm
8-9	2	120 cm
28-29	2	120 cm
30-31	2	120 cm
17-26	2	120 cm
26-31	2	120 cm
10-19	2	120 cm

RINFORZO COMBINATO A CONFINAMENTO E FLESSIONE COME DA PART. 1 POSTO LUNGO TUTTA LA ELEVAZIONE DI PIANO DEL PILASTRO CON FASCIATURA CONTINUA

ELEMENTO	N. STRATI	LUNGHEZZA DEL TRATTO DI RINFORZO
29	2 STRATI CONFINAMENTO E 2 STRATI FLESSIONE	30
30	2 STRATI CONFINAMENTO E 2 STRATI FLESSIONE	30

RINFORZO NODO COME DA PART. 3-A E 3-B

ELEMENTO	N. STRATI	LUNGHEZZA DEL TRATTO DI RINFORZO
41	2	100 cm
43	2	100 cm
19	2	100 cm
1	2	100 cm
8	2	100 cm
9	2	100 cm
27	2	100 cm
31	2	100 cm
10	1	100 cm
3	1	100 cm
21	1	100 cm
5	1	100 cm
18	1	100 cm
20	1	100 cm
11	1	100 cm
2	1	100 cm
22	1	100 cm
4	1	100 cm
35	1	100 cm
37	1	100 cm

- TUTTE LE QUOTE DIMENSIONALI SONO ESPRESSE IN cm
- CLS MAGRO DI FONDAZIONE Rck 15 MPa (C12/15)
- CLS ARMATO PER NUOVI ELEMENTI IN C.A. Rck 30MPa (C25/30)
- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
- MAX RAPPORTO ACQUACEMENTO: 0.60
- CLASSE DI LAVORABILITA': S 4
- RICOPRIMENTO MINIMO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE 40 mm
- ACCIAIO PER ARMATURE B450C CONTROLLATO IN STABILIMENTO
- DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO 20 mm

LEGENDA RINFORZI SU ELEMENTI ESISTENTI

- RINFORZO TIPO 1
- RINFORZO TIPO 2-A
- RINFORZO TIPO 2-B
- RINFORZO TIPO 3-A
- RINFORZO TIPO 3-B



CARPENTERIE STATO DI PROGETTO 4 QUOTA 3

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

PROGETTAZIONE STRUTTURALE

MARZO 2016

Studio tecnico per l'edilizia
Ing. Roberto Calcagni
Politenza (MC) 02012
VIA CANTU' 107/109 - 02012341799 - 0761/2341799

Località :	Popoli (PE)
Oggetto :	MIGLIORAMENTO SISMICO DEL CORPO C2 DEL P.O. DI POPOLI
Comune :	USI. RERSCALA
U.O.C. SERVIZIO TECNICO PATRIMONIALE	
DATA	
1	
2	
3	
4	
5	

55