

CITTA' DI TORINO

DIVISIONE GRANDI OPERE
ED EDILIZIA PER I SERVIZI

EDUCATIVI-SPORTIVI ED OLIMPICI-RESIDENZIALI
COORDINAMENTO EDILIZIA SCOLASTICA
SETTORE EDILIZIA SCOLASTICA NUOVE OPERE

Opere di manutenzione straordinaria
per ottenimento C.P.I. in edifici scolastici
(E13 - Strada Castello di Mirafiori, 45)

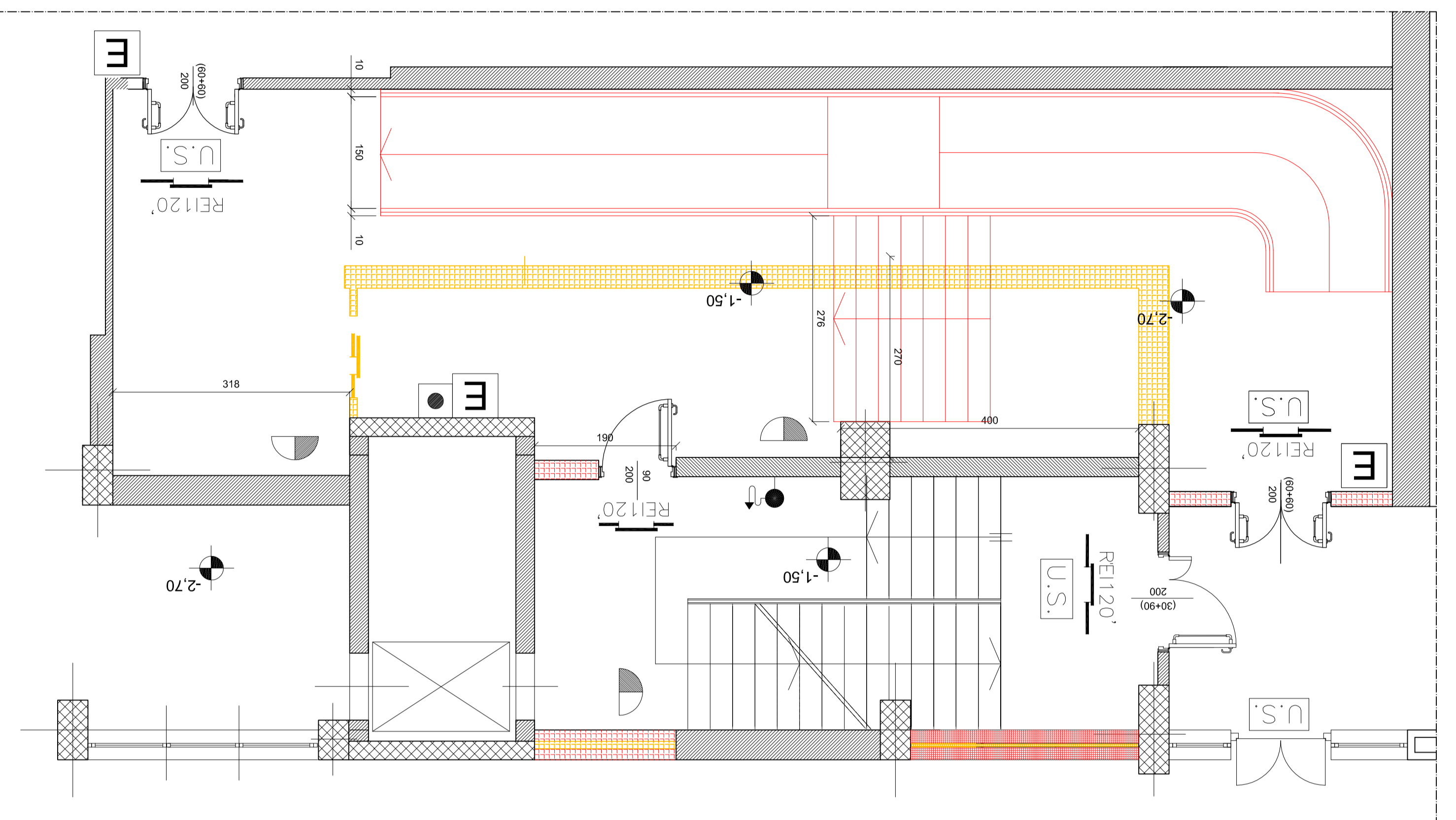
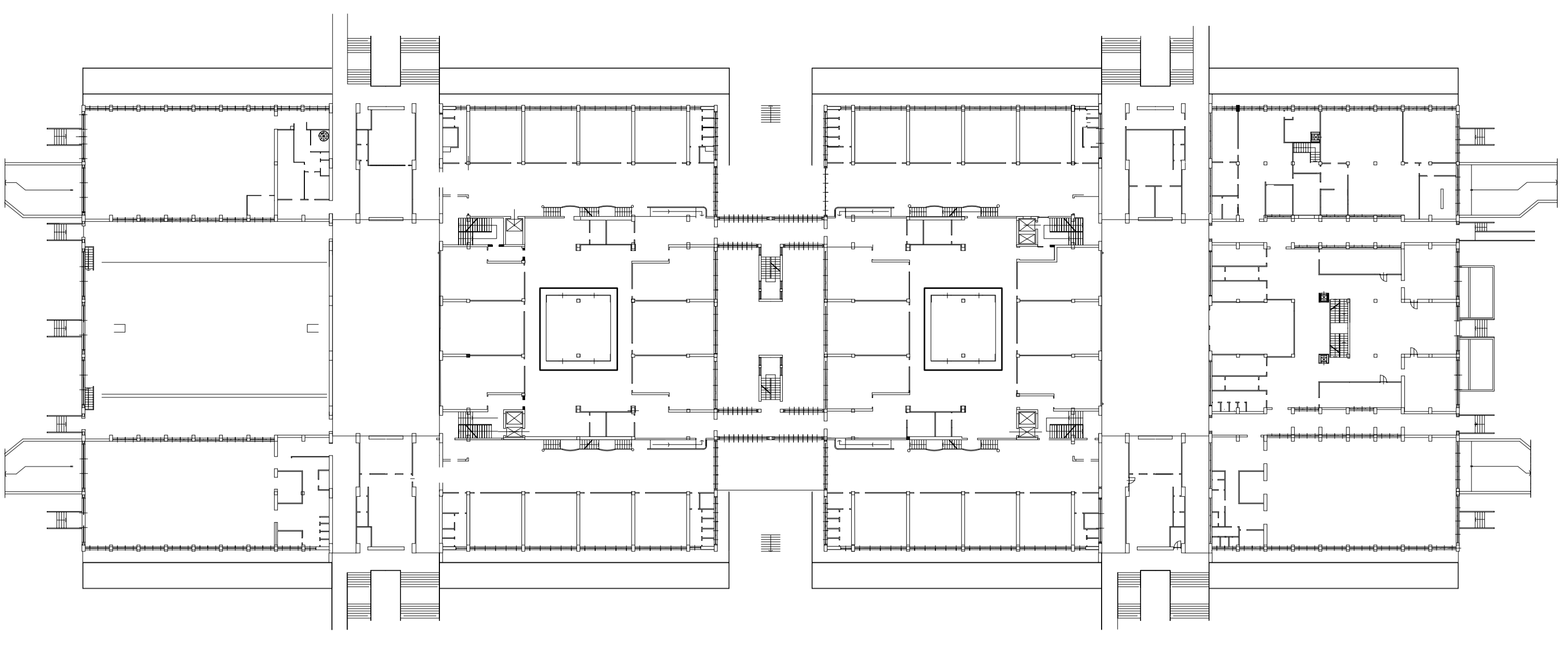
GRUPPO DI LAVORO
www.penelopeap.it
Dott. Arch. Andrea MIGNA
Dott. Arch. Mauro MARCHIONATTI
Dott. Arch. Stefano ROBERTI
Dott. Arch. Massimo BIGNARDINI
Dott. Ing. Marco BIGNARDINI

IL PROGETTISTA
Arch. Andrea MIGNA
RESPONSABILE PROGETTATIVO
E DIRIGENTE DI SETTORE
Arch. Isabella QUINIO

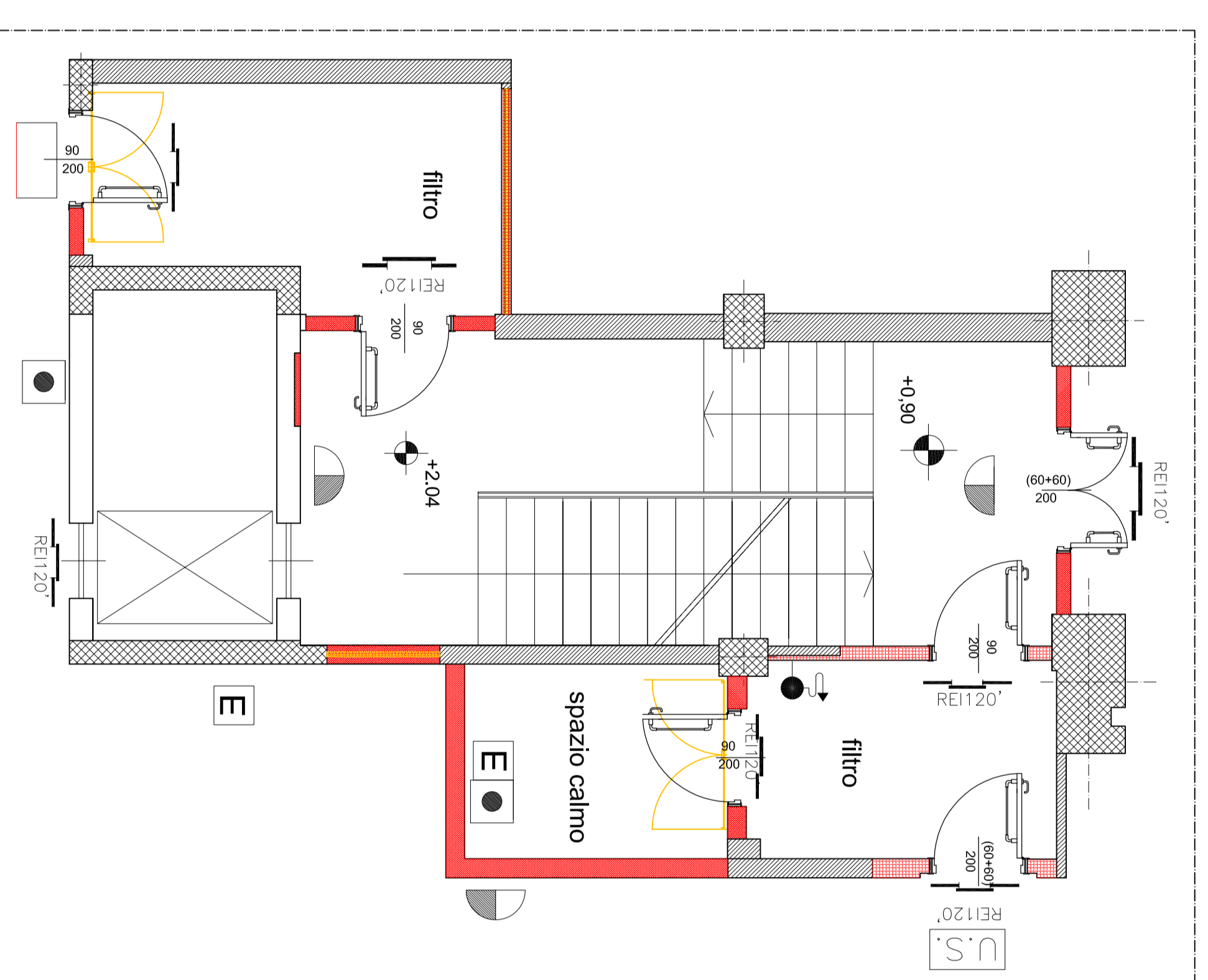
PROGETTO ESECUTIVO

APPONTAMENTI VV.FP.

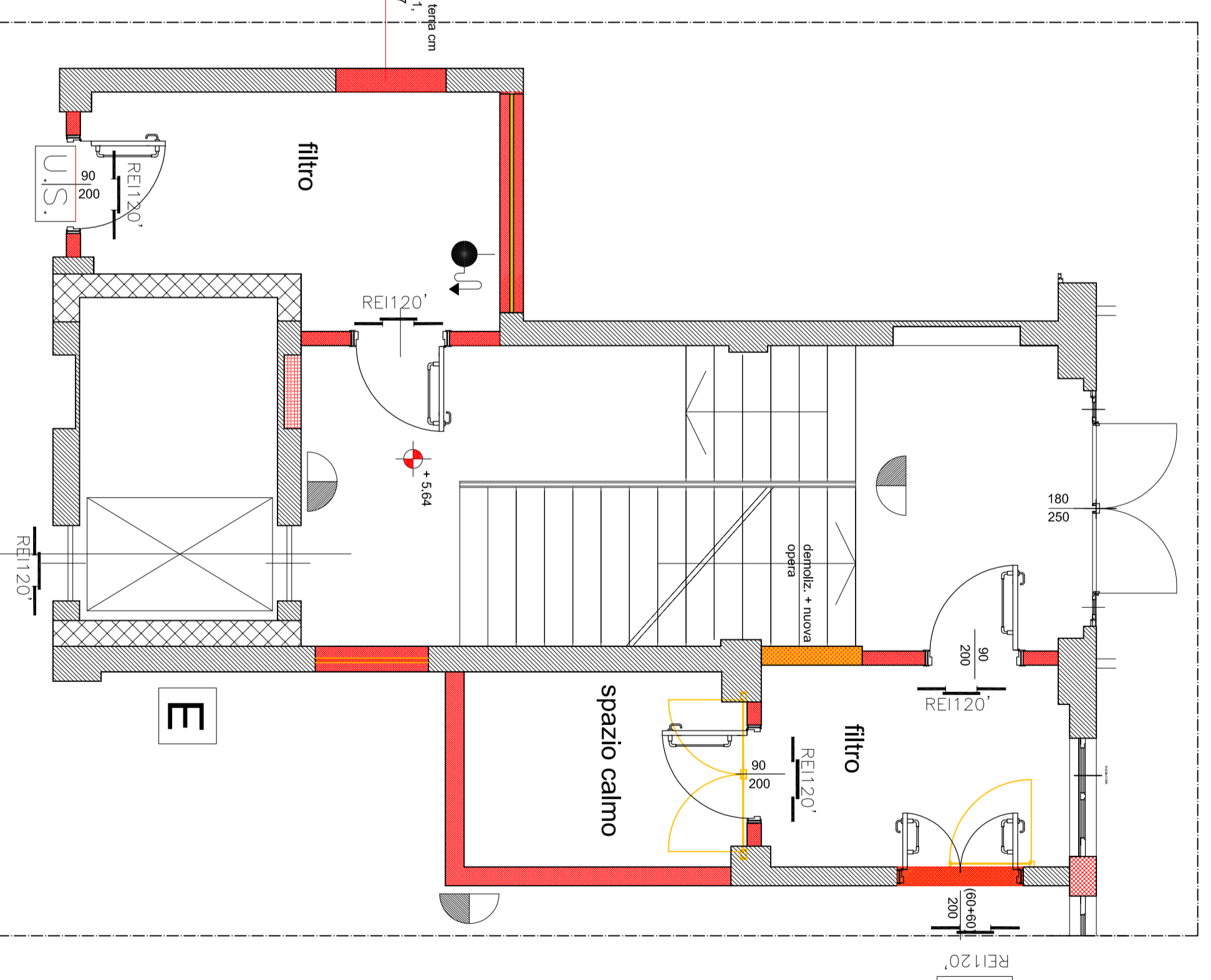
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO
0	15/01/2020	ESPOSIZIONE	19C
1			
2			
3			
4			
5			



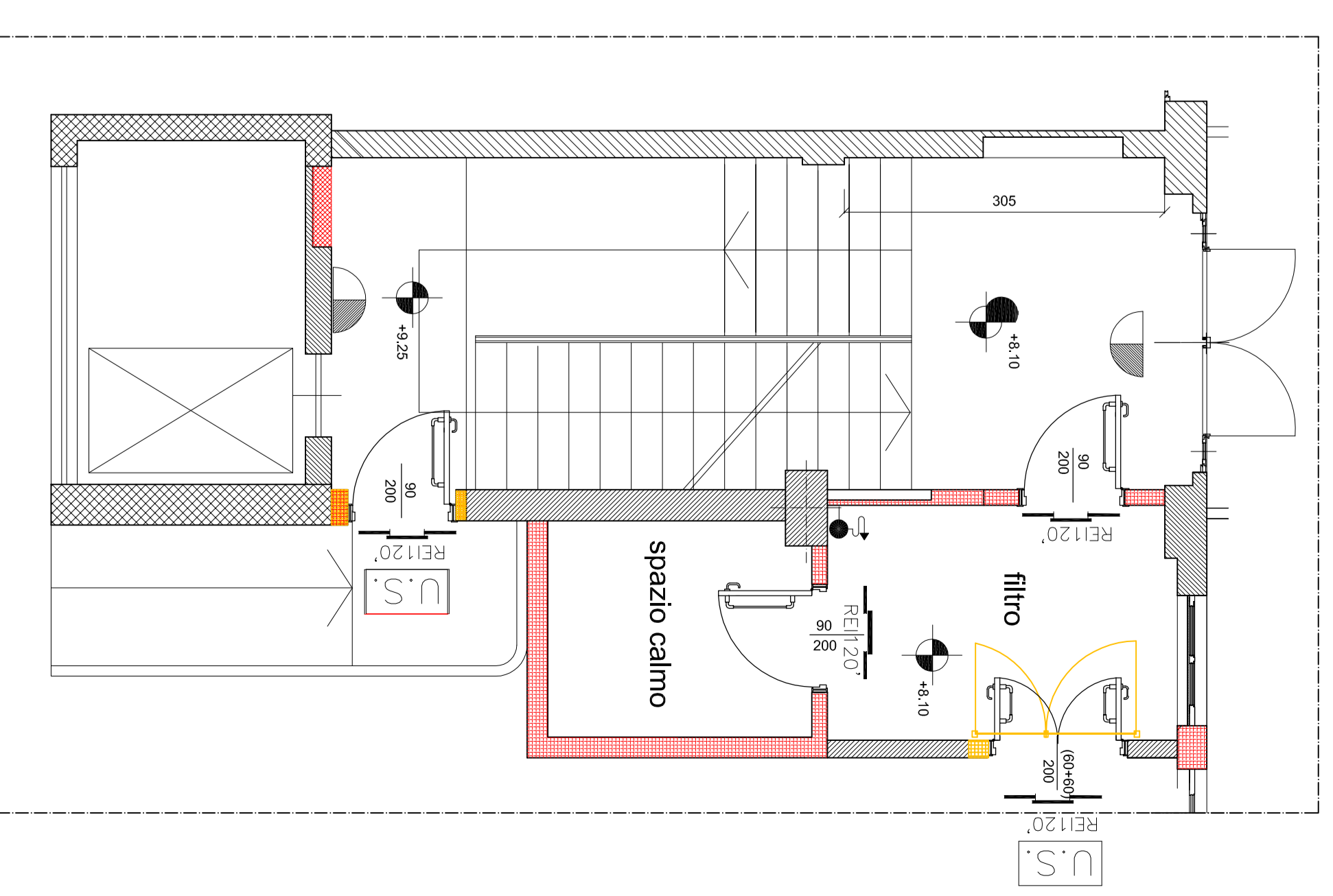
Pianta piano seminterrato - Scala tipo



Pianta piano rialzato - Scala tipo



Pianta primo piano - Scala tipo

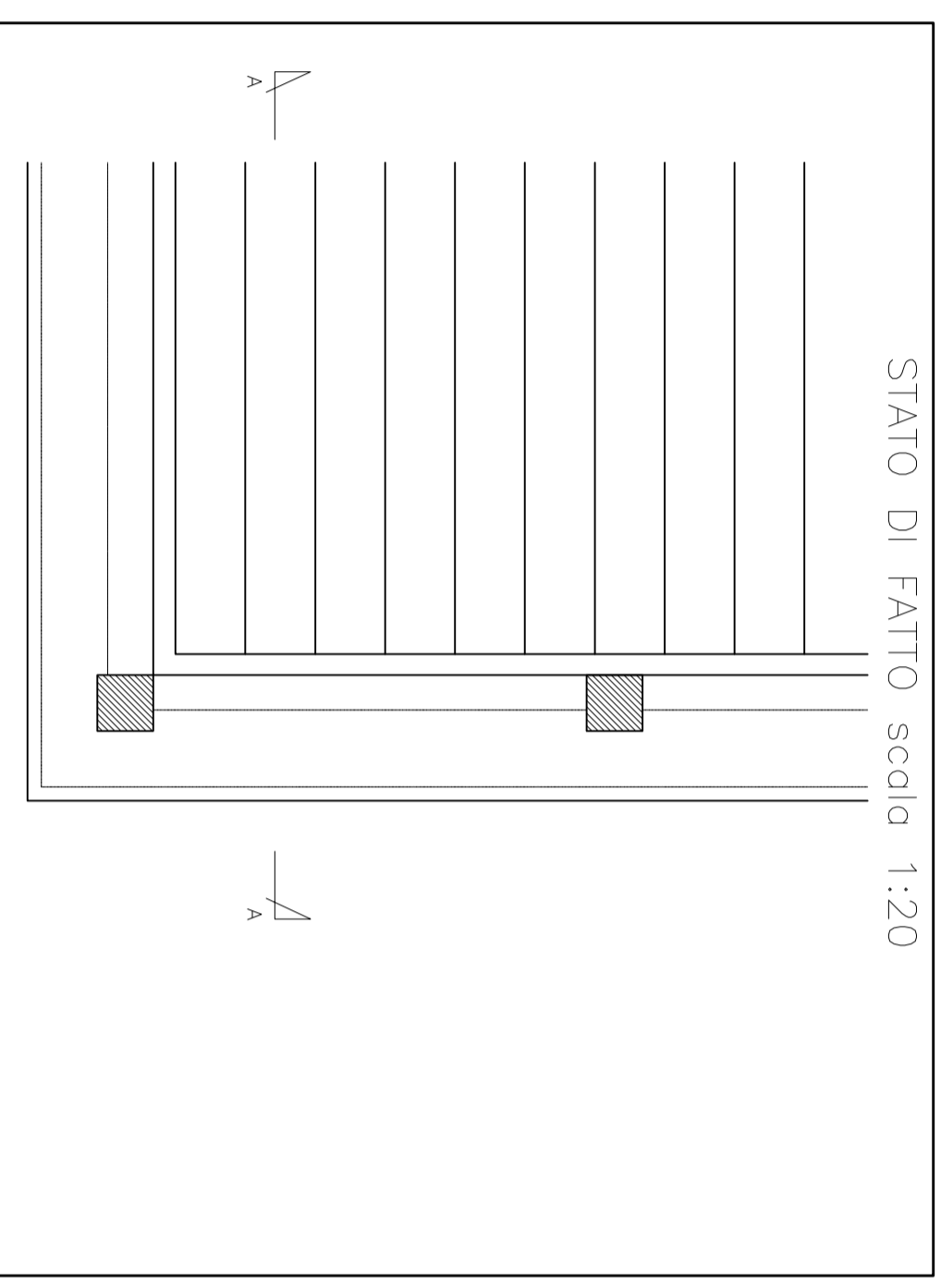


Pianta secondo piano - Scala tipo

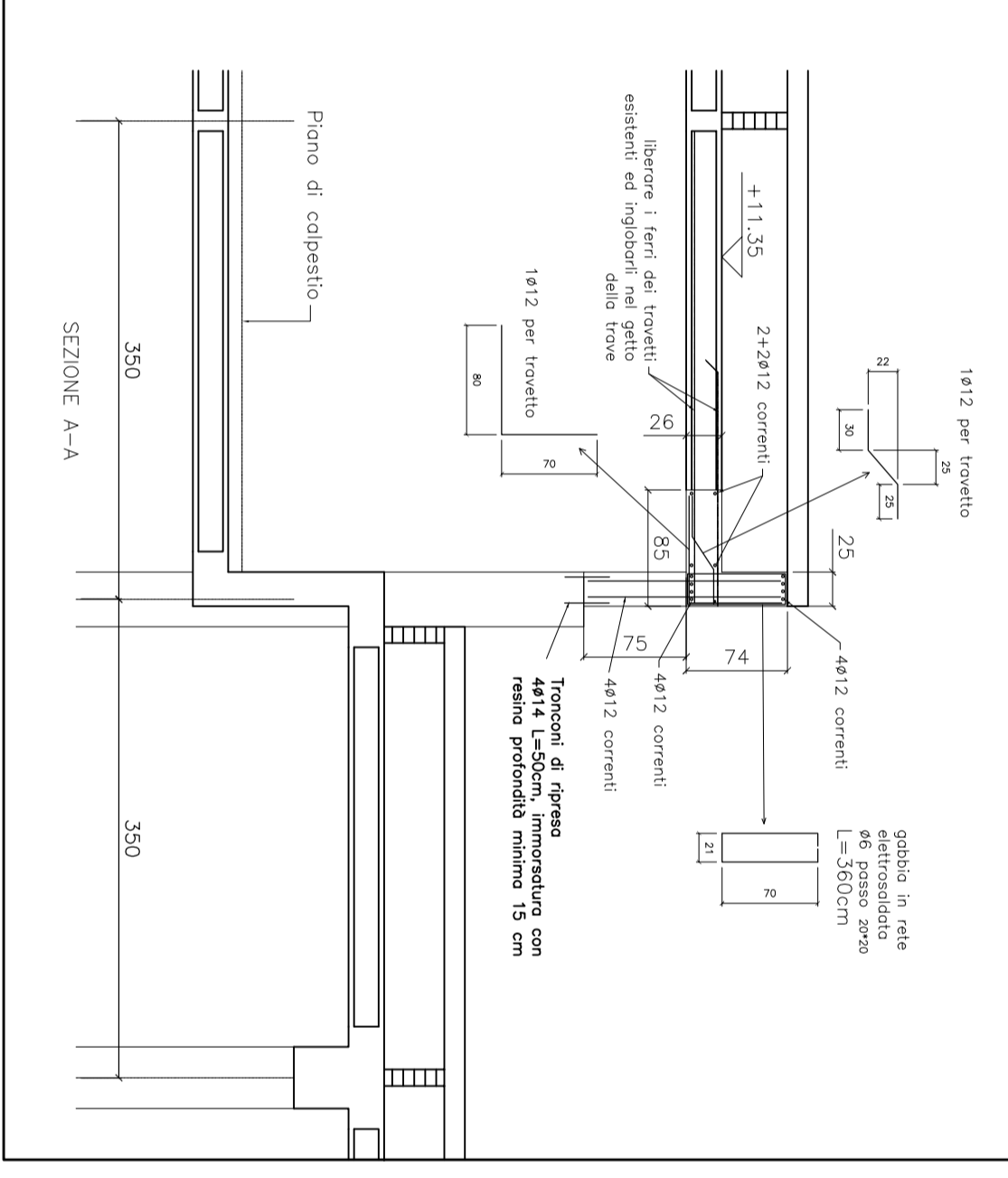
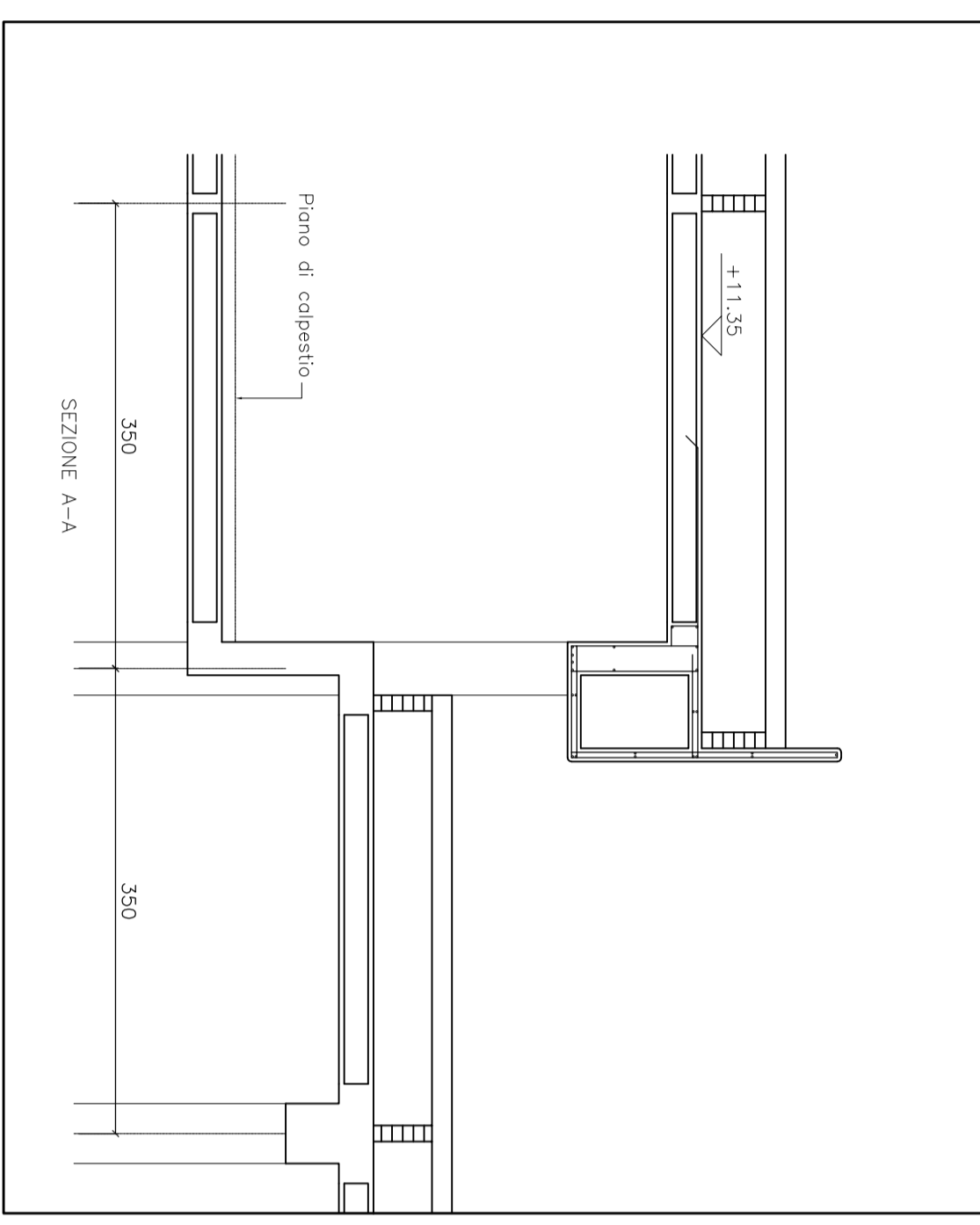
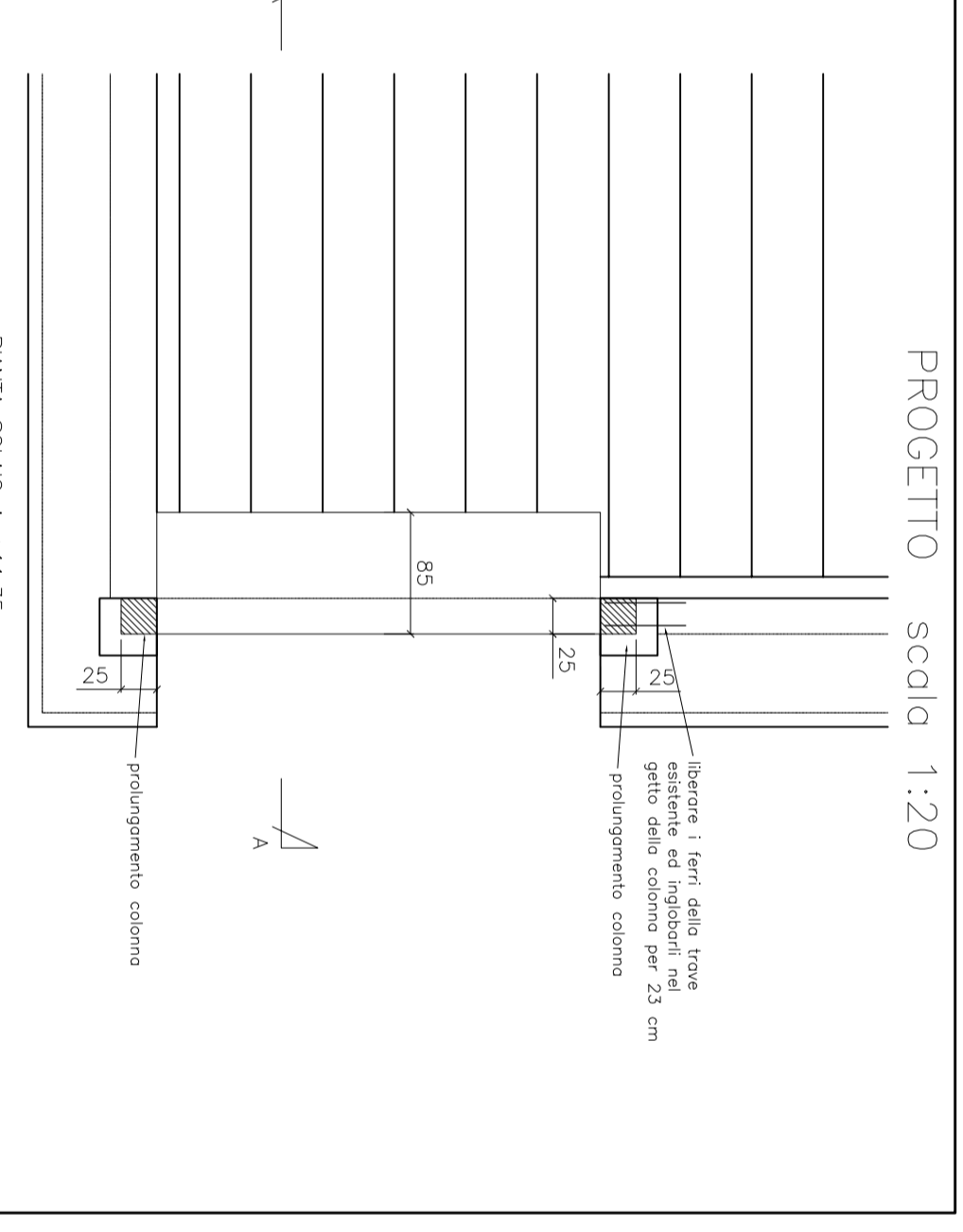
CARATTERISTICHE MATERIALI:
FERRO Fe B 44K
CLS R-K-300
COPRIFERRI 2,5 cm

N.B. Le quote e la corrispondenza della struttura esistente considerata dovranno essere, in fase di esecuzione, scrupolosamente verificate in cantiere. I progetti strutturali e relativi allo stato sono da eseguirsi in fase di progetto sulla scala delle tavole c.c.a. fornite dal committente.

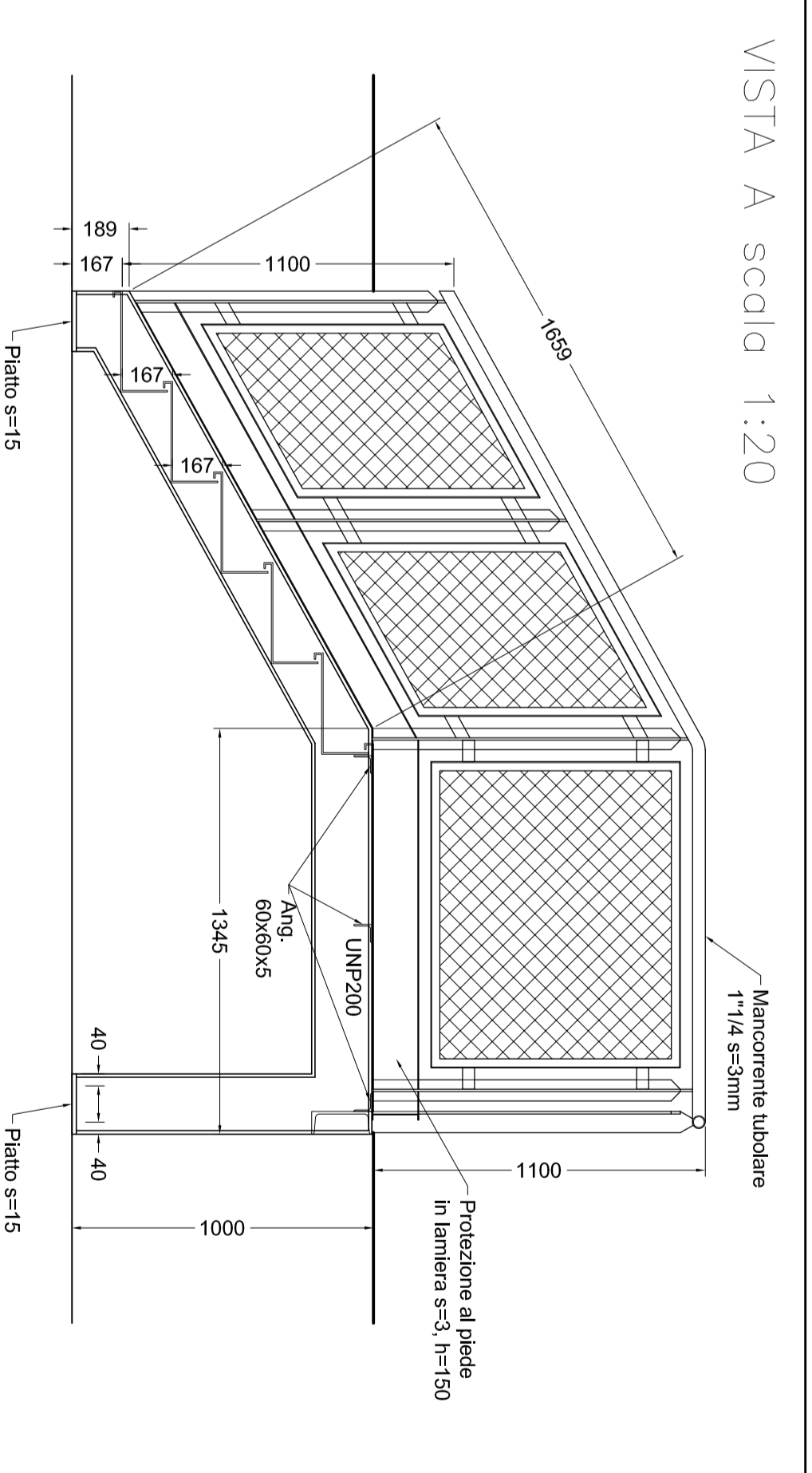
STATO DI FATTO scala 1:20



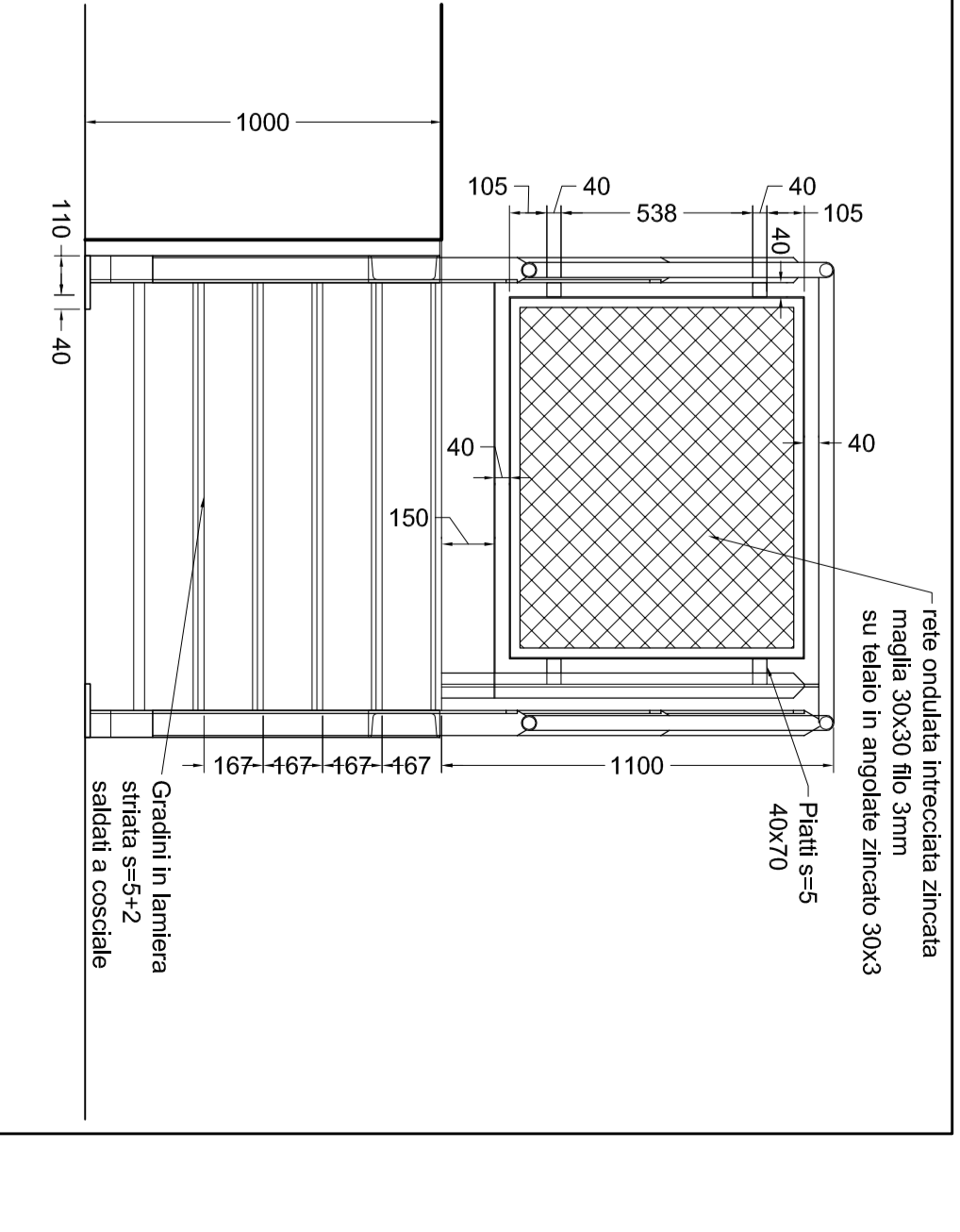
PROGETTO scala 1:20



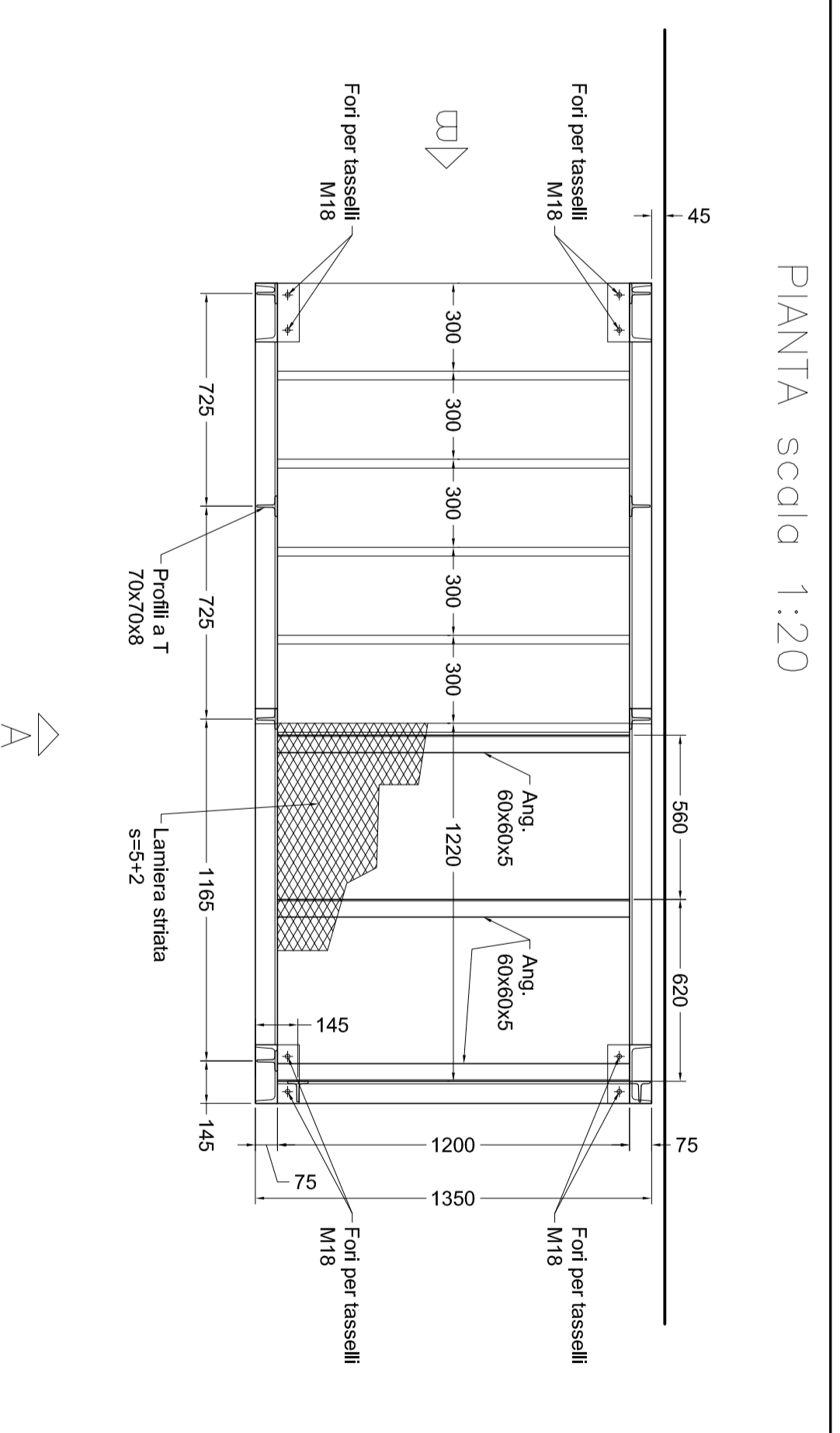
VISTA A scala 1:20



VISTA B scala 1:20



PANTIA scala 1:20



MATERIALI:

PROFILATI METALLICI	FE 380
VITI	FE UNI 5737 classe 8.8
ROVINE	UNI 5738 classe 8.8
ROVINE	UNI 5739 classe 8.8
ROVINE	UNI 5740 classe 8.8
ROVINE	UNI 5741 classe 8.8
ROVINE	UNI 5742 classe 8.8
ROVINE	UNI 5743 classe 8.8
ROVINE	UNI 5744 classe 8.8
ROVINE	UNI 5745 classe 8.8
ROVINE	UNI 5746 classe 8.8
ROVINE	UNI 5747 classe 8.8
ROVINE	UNI 5748 classe 8.8
ROVINE	UNI 5749 classe 8.8
ROVINE	UNI 5750 classe 8.8
ROVINE	UNI 5751 classe 8.8
ROVINE	UNI 5752 classe 8.8
ROVINE	UNI 5753 classe 8.8
ROVINE	UNI 5754 classe 8.8
ROVINE	UNI 5755 classe 8.8
ROVINE	UNI 5756 classe 8.8
ROVINE	UNI 5757 classe 8.8
ROVINE	UNI 5758 classe 8.8
ROVINE	UNI 5759 classe 8.8
ROVINE	UNI 5760 classe 8.8
ROVINE	UNI 5761 classe 8.8
ROVINE	UNI 5762 classe 8.8
ROVINE	UNI 5763 classe 8.8
ROVINE	UNI 5764 classe 8.8
ROVINE	UNI 5765 classe 8.8
ROVINE	UNI 5766 classe 8.8
ROVINE	UNI 5767 classe 8.8
ROVINE	UNI 5768 classe 8.8
ROVINE	UNI 5769 classe 8.8
ROVINE	UNI 5770 classe 8.8
ROVINE	UNI 5771 classe 8.8
ROVINE	UNI 5772 classe 8.8
ROVINE	UNI 5773 classe 8.8
ROVINE	UNI 5774 classe 8.8
ROVINE	UNI 5775 classe 8.8
ROVINE	UNI 5776 classe 8.8
ROVINE	UNI 5777 classe 8.8
ROVINE	UNI 5778 classe 8.8
ROVINE	UNI 5779 classe 8.8
ROVINE	UNI 5780 classe 8.8
ROVINE	UNI 5781 classe 8.8
ROVINE	UNI 5782 classe 8.8
ROVINE	UNI 5783 classe 8.8
ROVINE	UNI 5784 classe 8.8
ROVINE	UNI 5785 classe 8.8
ROVINE	UNI 5786 classe 8.8
ROVINE	UNI 5787 classe 8.8
ROVINE	UNI 5788 classe 8.8
ROVINE	UNI 5789 classe 8.8
ROVINE	UNI 5790 classe 8.8
ROVINE	UNI 5791 classe 8.8
ROVINE	UNI 5792 classe 8.8
ROVINE	UNI 5793 classe 8.8
ROVINE	UNI 5794 classe 8.8
ROVINE	UNI 5795 classe 8.8
ROVINE	UNI 5796 classe 8.8
ROVINE	UNI 5797 classe 8.8
ROVINE	UNI 5798 classe 8.8
ROVINE	UNI 5799 classe 8.8
ROVINE	UNI 5800 classe 8.8

Particolare trave ribassata - Uscita di sicurezza del secondo piano verso la copertura

Particolare scaletta metallica - Uscita di sicurezza del secondo piano verso la copertura

