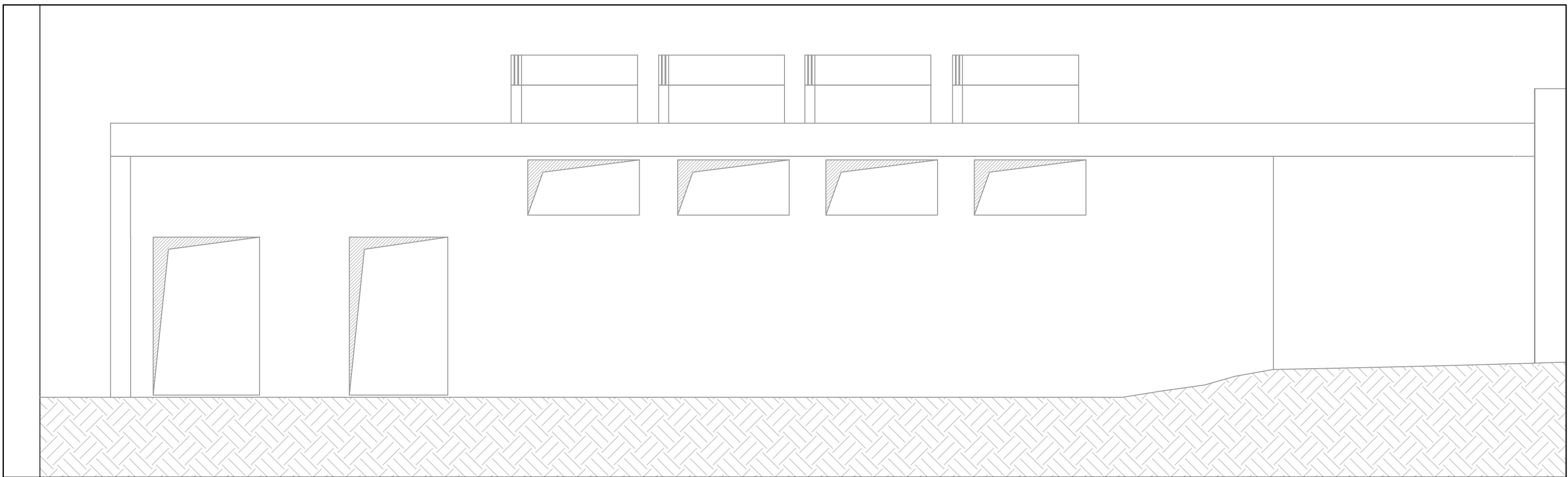
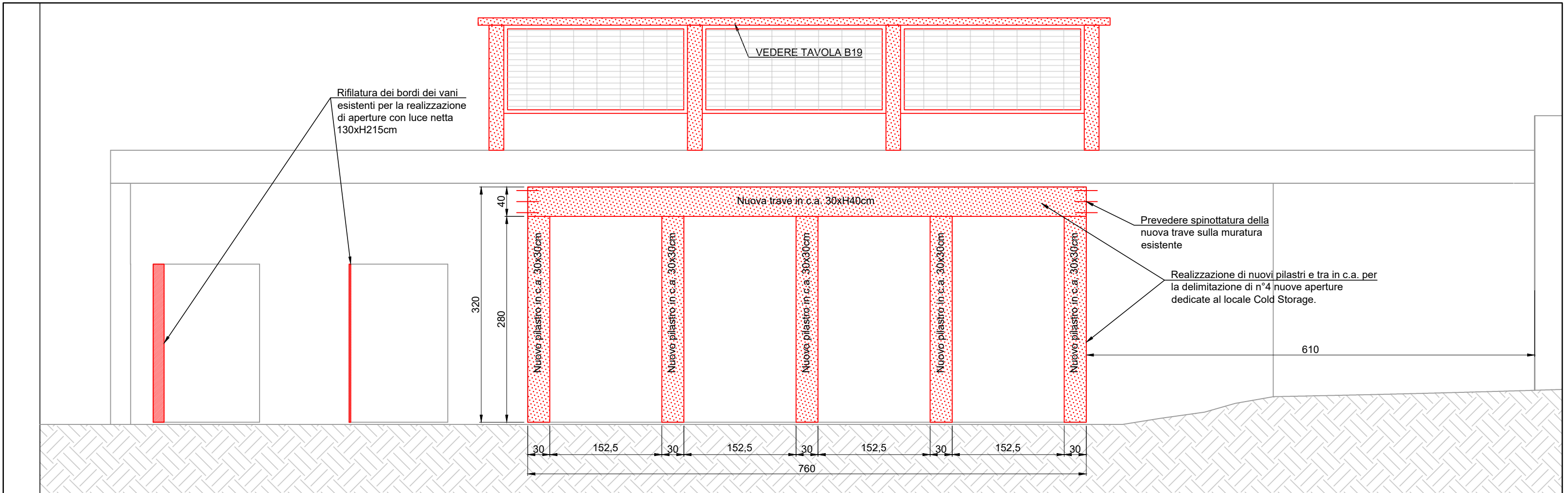
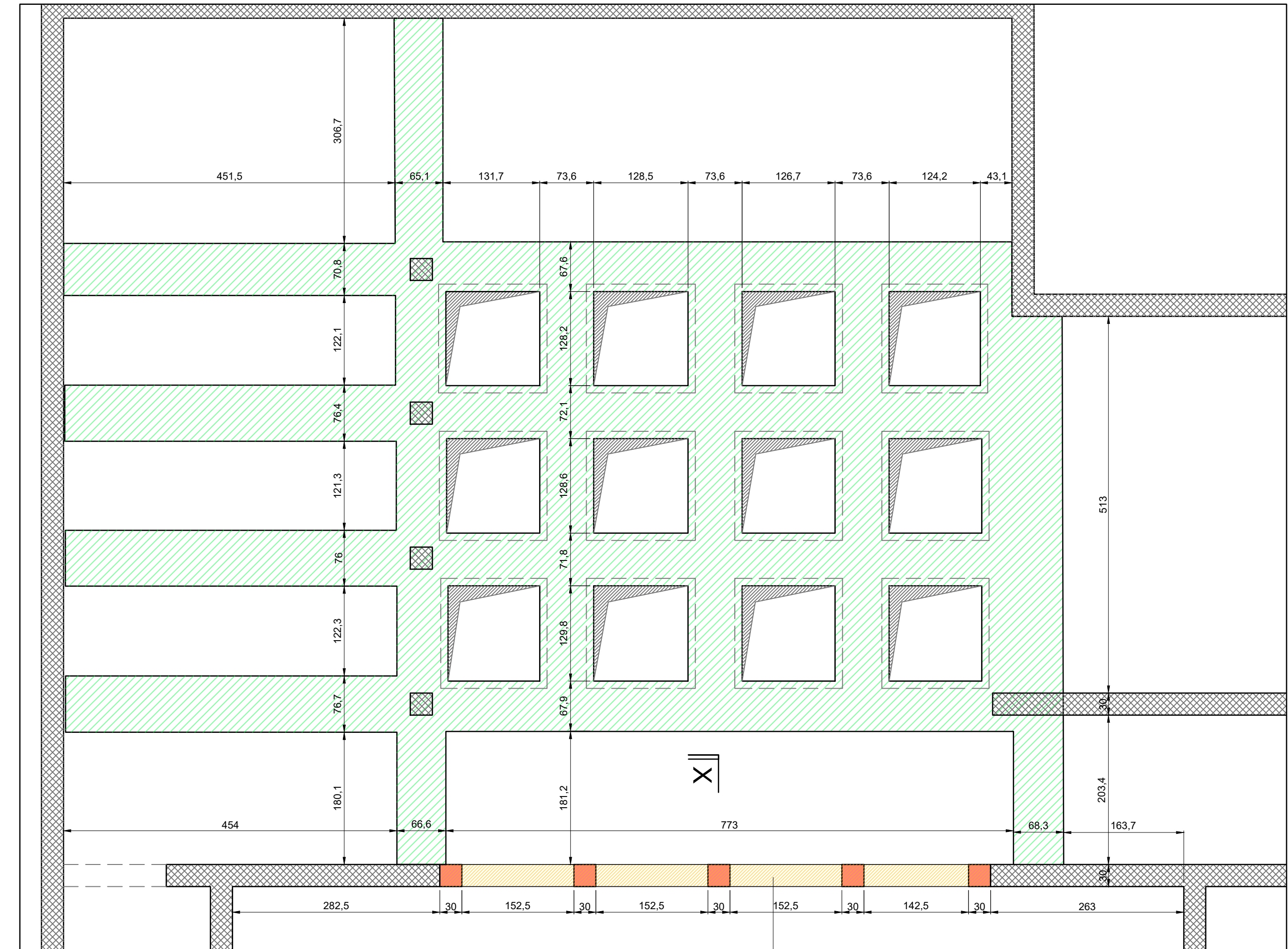




STATO DI FATTO - PROSPETTO - Scala 1:50



NUOVE COSTRUZIONI - PROSPETTO - Scala 1:50

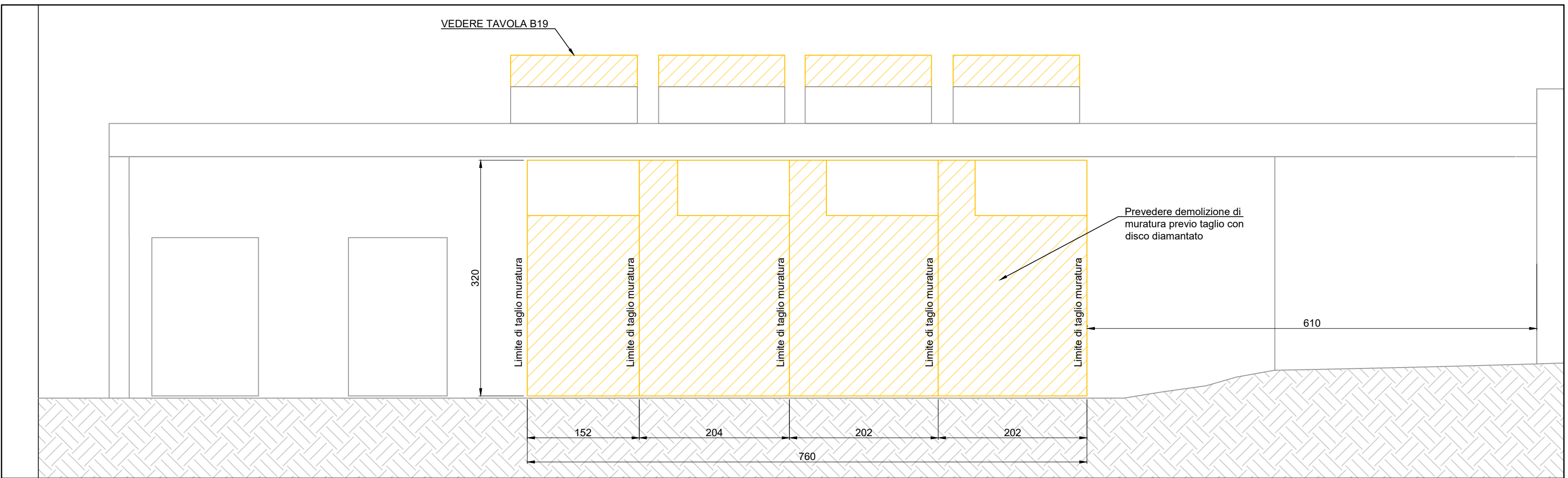


CARPENTERIA PROGETTO ORIGINALE CON
INDICATE LE DEMOLIZIONI E LE NUOVE COSTRUZIONI
Scala 1:50

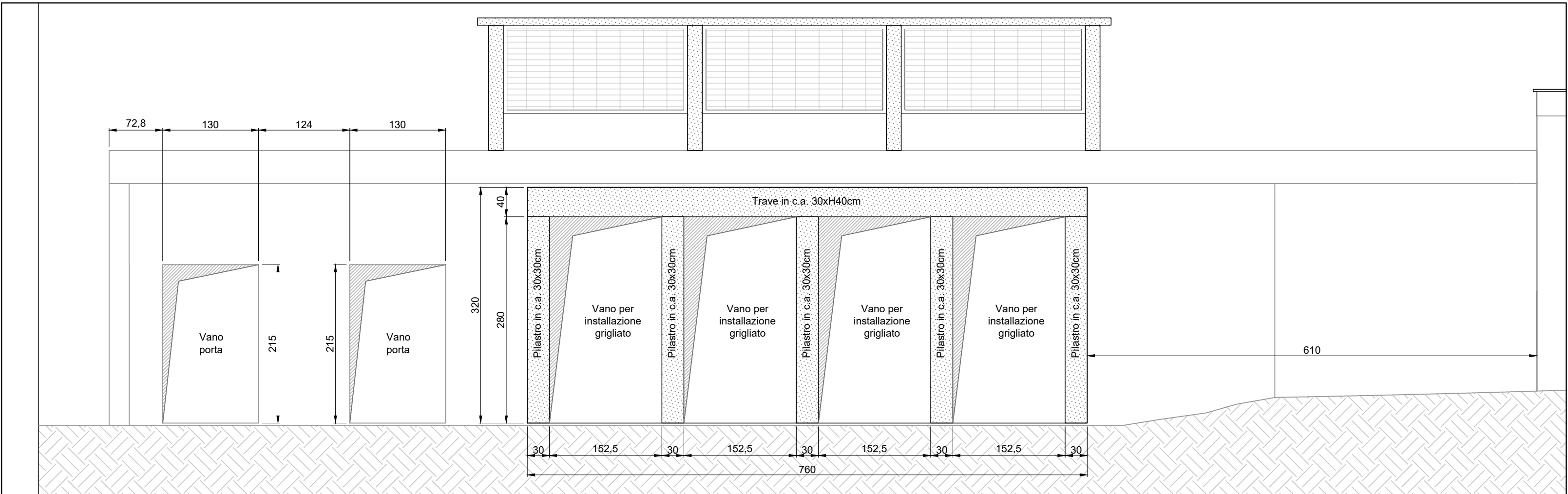
Demolizioni
(Sono state evidenziate in verde le travi portanti
esistenti, che come si evince non vengono toccate
dagli interventi)



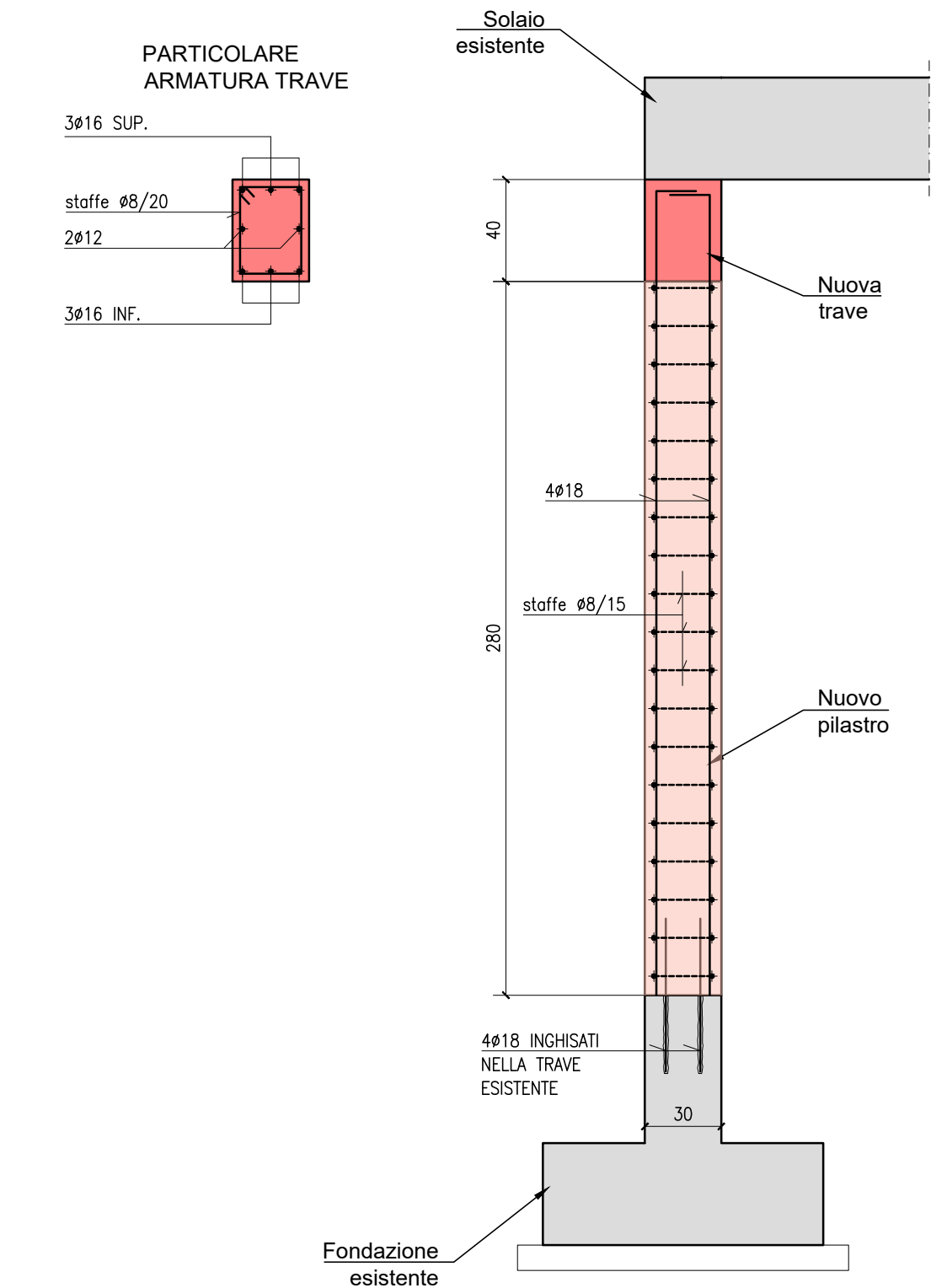
FOTO INTERNO FABBRICATO (FOTO1)



DEMOLIZIONI - PROSPETTO - Scala 1:50



STATO DI PROGETTO - PROSPETTO - Scala 1:50



SEZIONE X-X - PILASTRO E TRAVE RIBASSATA
IN PROGETTO 1:25

Fasi esecutive

- 1) Puntellare il solaio
- 2) Effettuare le demolizioni
- 3) Posizionare i ferri di ripresa inghisati nelle
strutture esistenti, sia per i pilastri che per la
trave in progetto
- 4) Getto delle nuove strutture
- 5) Rimozione dei puntelli

MATERIALI DA COSTRUZIONE				
CALCESTRUZZI				
RAPPORTO ACQUA / CEM < 0,60 copriferro min 35 mm	C 28/35 EXP. XC2	FONDAZIONI E STRUTTURE ESTERNE	R _{ck} =35N/mm ² SLUMP S4	
RAPPORTO ACQUA / CEM < 0,60 copriferro min 25 mm	C 25/30 EXP. XC1	STRUTTURE INTERNE AI FABBRICATI	R _{ck} =30N/mm ² SLUMP S4	
-	C 12 / 15 EXP. XC0	GETTI DI PULIZIA	R _{ck} =15N/mm ² SLUMP S4	
Tutte le caratteristiche sopra indicate per il calcestruzzo devono essere riportate nella bolla di consegna. E' VIETATA qualunque aggiunta d'acqua al calcestruzzo in cantiere.				
ACCIAI				
ACCIAI AD ADERENZA MIGLIORATA		B450C		
SIGILLATURE				
Resina epossidica bicomponente tipo "HILTI HIT - RE 500" Betoncino antirifritto tipo "EMACO S.88"				

COMUNE DI RIVOLI

RIQUALIFICAZIONE DELLA VILLA ANTICA, DELLA PALAZZINA
SVIZZERA E DELLE AREE ESTERNE AD ESSE CONNESSE DEL
COMPENDIO DENOMINATO "VILLA MELANO"

FONTE DI FINANZIAMENTO: FONDO PER LO SVILUPPO E LA COESIONE (FSC)
CIG: 938107432A - CUP: F25C19001500007



PROGETTO ESECUTIVO

RTP: **Isolarchitetti S.r.l. (capogruppo)**
prof. arch. Giovanni Durbiano
arch. Umberto Montanari
arch. paesaggista Marco Ferrari
Nicola Restauri S.r.l.
MCM Ingegneria S.r.l.
ing. Damiano Bonomelli
geol. Andrea Ferrarotti
Pirotecnico S.r.l.

RUP: **arch. Antonio Graziani**
Comune di Rivoli
Direzione Servizi al Territorio e alla Città

OGGETTO

Aree esterne
Interventi per nuove aperture sul fronte sud
area locali tecnici

B20

DATA 29/01/2024	REV.01 12/03/2024	REV.02	REV.03	SCALA VARIE
--------------------	----------------------	--------	--------	----------------