

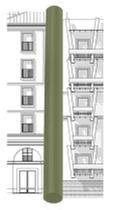


CITTA' DI TORINO

DIVISIONE SERVIZI TECNICI - COORDINAMENTO
SERVIZIO EDILIZIA ABITATIVA PUBBLICA E PER IL SOCIALE

INTERVENTO DI RISTRUTTURAZIONE URBANISTICA IN TORINO -
PIAZZA DELLA REPUBBLICA 13 - PER LA REALIZZAZIONE DI
EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA. LOTTO 2

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Carmelo DI VITA
 Supporto al R.U.P.: Arch. Lina MUNARI
 Progettista opere: Arch. Alessandra CELORIA
 Coprogettista opere: Arch. Diego NOVO
 Coordinatore delle integrazioni specialistiche: Ing. Lucia REDA
 Progettista della bonifica ambientale: Ing. Donato FERRI
 Collaboratori alla progettazione: Arch. Sabina CALI
 Geom. Claudio MASTELLOTTO
 Geom. Vincenzo TORTOMANO



Progettista opere strutturali: Studio Ing. G. PATTÀ
 Progettista opere impiantistiche e verifiche requisiti acustici: MTE INGEGNERIA s.r.l.
 Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione: SICURCANTIERI CO. s.r.l.

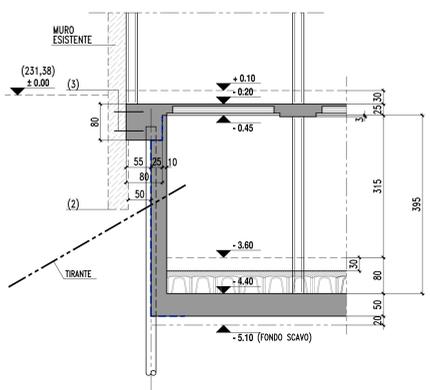
PROGETTO DEFINITIVO

SEZIONI PERIMETRALI DI FONDAZIONE (1 ^ PARTE)

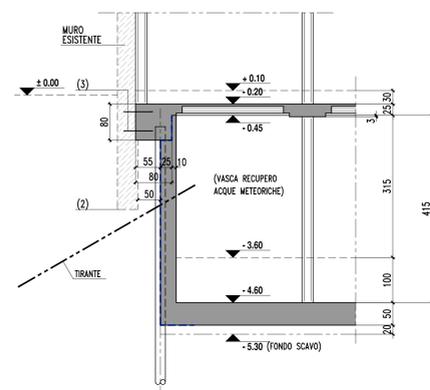
NOME FILE	TO-REP13_DEF - CARPENTINE	SCALA	1:50	ELABORATO
EMMISSIONE	30/09/2019			
REVISIONE				

S02

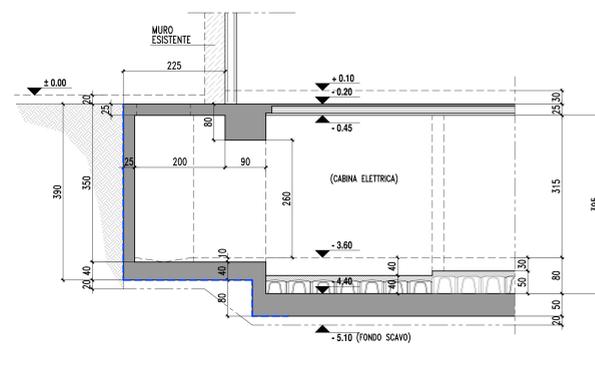
SEZ. 1



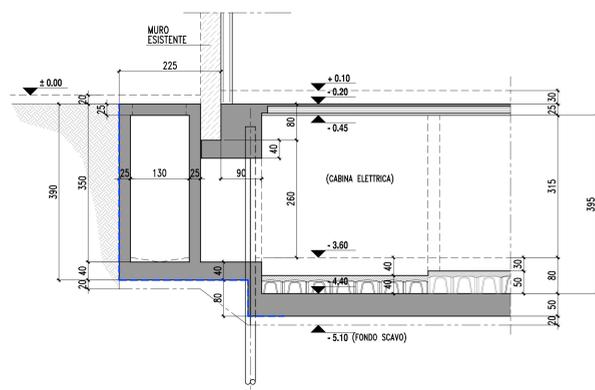
SEZ. 2



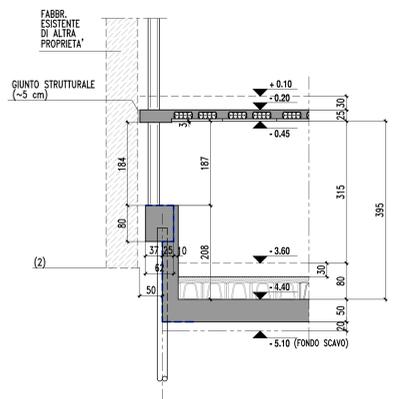
SEZ. 3 (in parte)



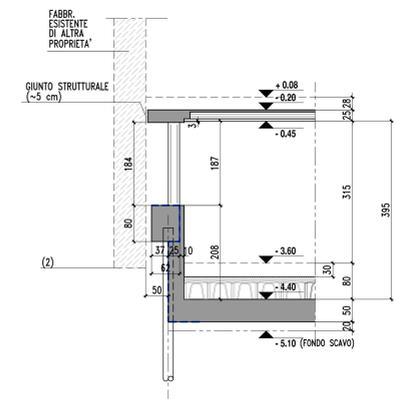
SEZ. 3 (in parte)



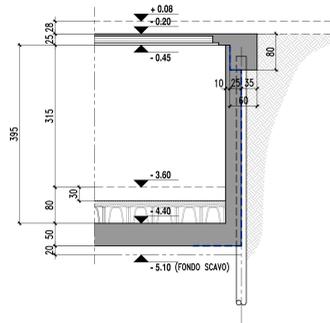
SEZ. 4



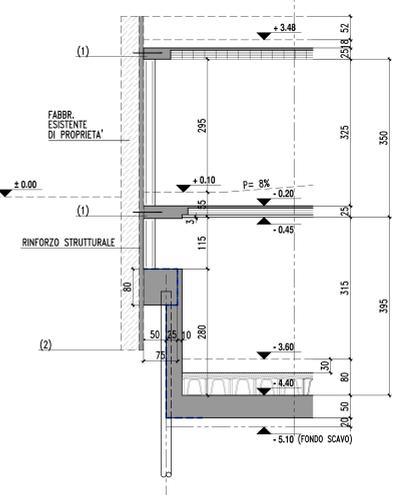
SEZ. 5



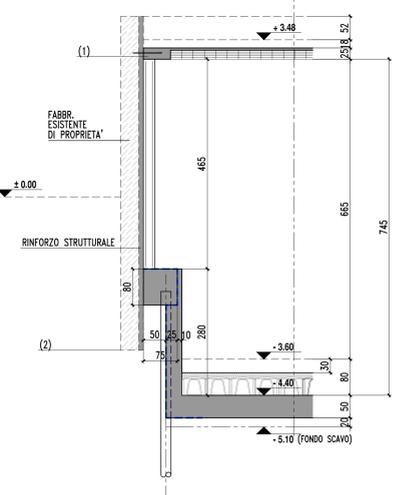
SEZ. 6



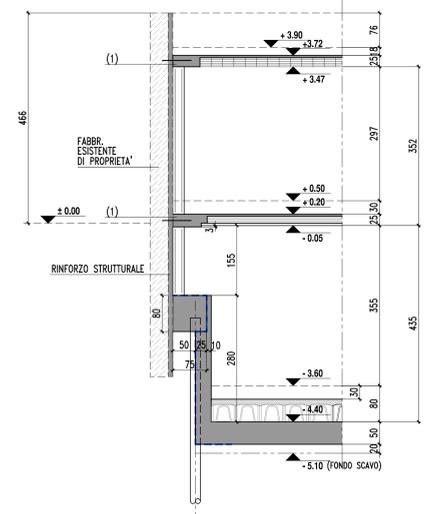
SEZ. 7



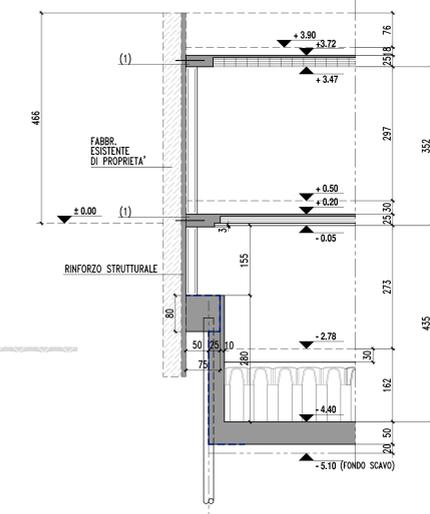
SEZ. 8



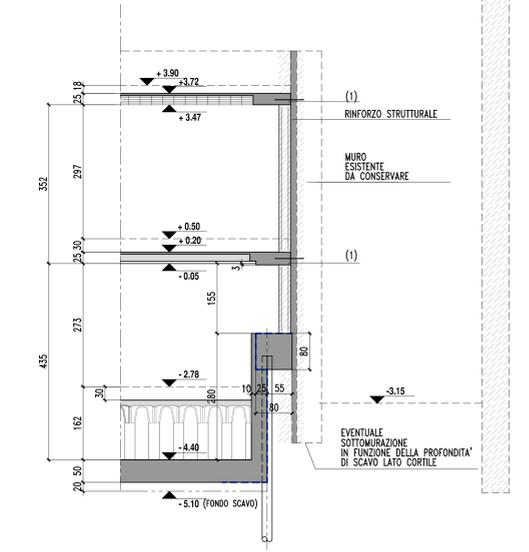
SEZ. 9



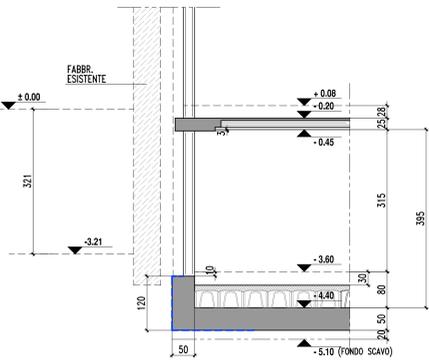
SEZ. 10



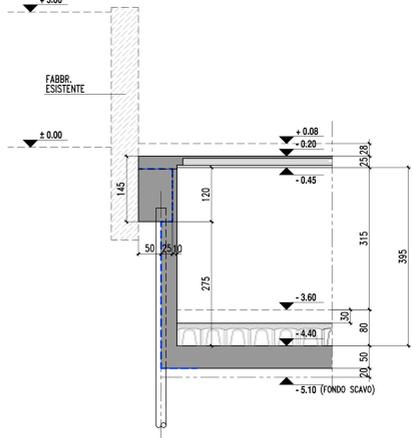
SEZ. 11



SEZ. 12 (IN PARTE)



SEZ. 13



N.B. GEOMETRIA DELLA TRAVE DI FONDAZIONE/SOTTOMURAZIONE DA DEFINIRE
CON LA DIL. STRUTTURALE IN FUNZIONE DELLA GEOMETRIA DEL MURO ADIACENTE

- Collegamento della nuova struttura alla muratura esistente tramite barre in acciaio e ancoranti chimici
- Quota fondazione presunta, da verificare in corso d'opera
- Collegamento cordolo alla muratura tramite diafani in C.A. Ø100 disposti a quinconce con passo 50 cm
- Impermeabilizzazione magrone e muri controterra con telo bentonitico
- Impermeabilizzazione paratie:
 - getto di "spritz-beton"
 - telo in geotessuto
 - guaina impermeabilizzante in PVC

- MICROPALI**
- diametro Ø177,8 sp.6,3
 - L=5 - 8 m
 - passo 80 cm
- TIRANTI**
- q_m=-1,80 m
 - L=3+8 m
 - passo 2 m
 - inclinazione su orizzontale 30° - 45°
- TRAVE DI COLLEGAMENTO**
- 2 UPN 180