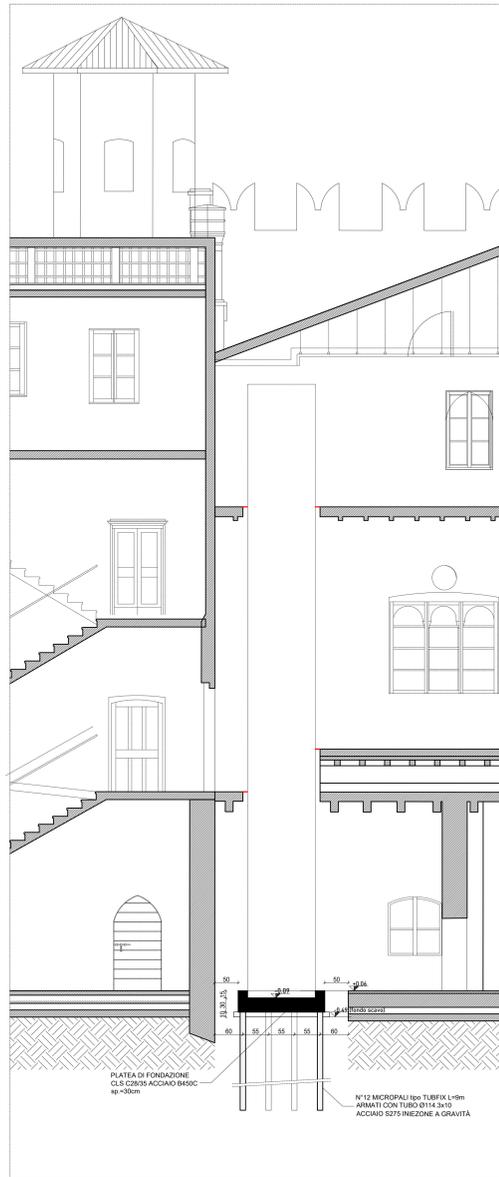
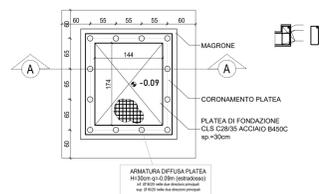


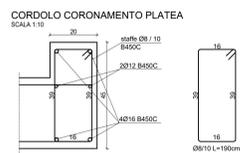
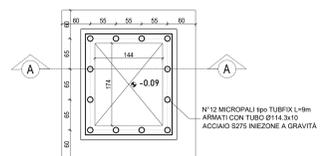
INTERVENTO N.1: SEZIONE A-A ASCENSORE
SCALA 1:50



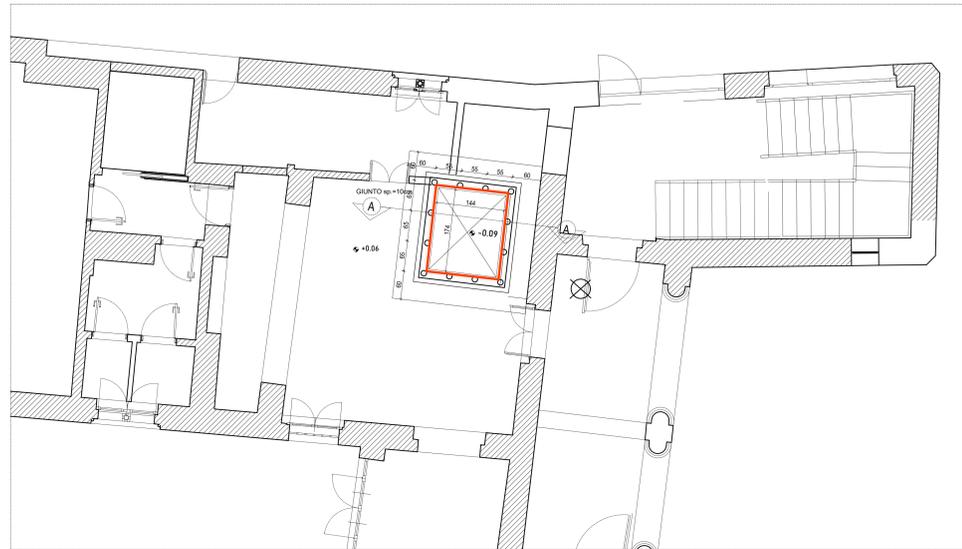
FONDAZIONE ASCENSORE quota -0.09m
SCALA 1:50



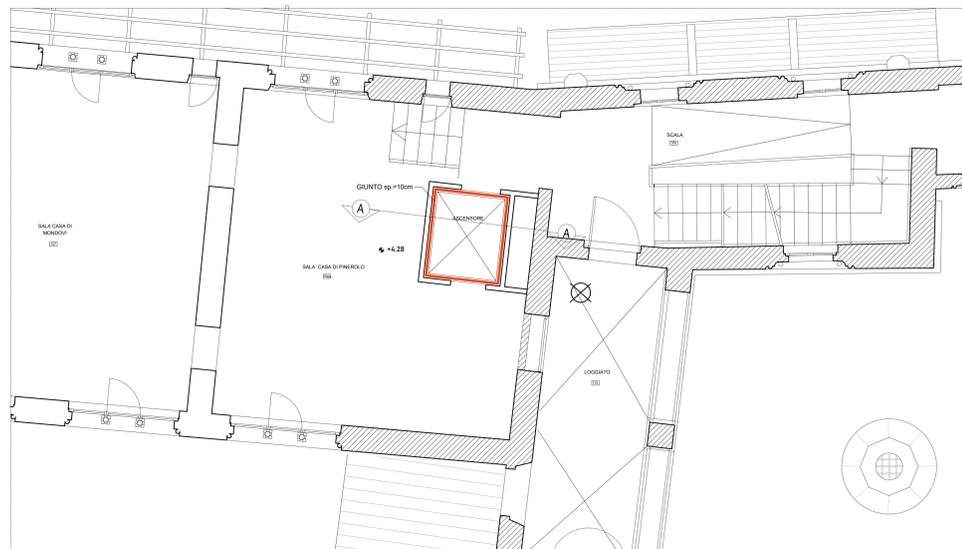
FONDAZIONE ASCENSORE quota -0.39m
SCALA 1:50



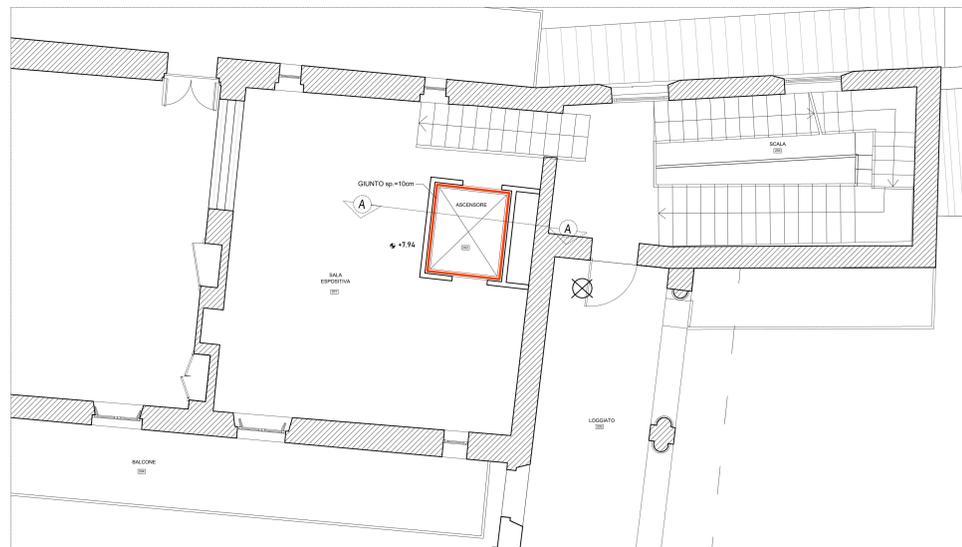
PIANO TERRA quota +0.06m
SCALA 1:50



PIANO PRIMO quota +4.28m
SCALA 1:50



PIANO SECONDO quota +7.94m
SCALA 1:50



LOCALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI

- INTERVENTO N°1
- INTERVENTO N°2
- INTERVENTO N°3
- INTERVENTO N°4
- INTERVENTO N°5
- INTERVENTO N°6
- INTERVENTO N°7
- INTERVENTO N°8
- INTERVENTO N°9

TIPOLOGIE SOLAI E SOLETTE				
N	DESCRIZIONE	ALTEZZA (cm)	CARICHI (kg/m²)	VARIABILE (kg/m²)
1	SOLAI IN LAMIERA GRECCATA	8,5	111	204
			600	

MATERIALI	TIPO E NORME DI RIFERIMENTO	NOTE
CALCESTRUZZO STRUTTURE FONDAZIONE	C28/35 (UNI EN 206:2006; UNI 11104:2004) - fondazioni XC2 (UNI EN 206-1:2006; UNI 11104:2004) S4 (UNI EN 206-1:2006; UNI 11104:2004)	CLASSE DI RESISTENZA f _{ck} ≥28 N/mm²; f _{ctd} ≥2 N/mm² CLASSE DI ESPOSIZIONE PER LE STRUTTURE DI FONDAZIONE CLASSE DI CONSISTENZA PER TUTTE LE STRUTTURE
ALCANTARA	LC 30/33 (v. §§4.3.1 UNI-EN 206-1:2006)	DIMENSIONI INERTI al-c<0.60
ACCIAIO PER ARMATURE C.A.	B450C (v. §§11.3.2.1 e 11.3.2.4 - D.M.'18)	f _{yk} ≥450 N/mm²; f _{td} ≥40 N/mm² f _{yk} ≥250 N/mm²; f _{td} ≥20 N/mm² Allungamento a rottura ≥15%
ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA	S275JR (v. §§11.3.4.1 D.M.'18; UNI-EN 10025-2) elementi laminati a caldo S275JRH (v. §§11.3.4.1 D.M.'18; UNI-EN 10210-2) elementi laminati a caldo	f _{yk} ≥275 N/mm²; f _{td} ≥24 N/mm² per 1400mm f _{yk} ≥275 N/mm²; f _{td} ≥24 N/mm² per 40-580mm f _{yk} ≥275 N/mm²; f _{td} ≥24 N/mm² per 60-80mm
BULLONERIA E BARRE FILETTATE	VITI classe 8.8 (v. §§11.3.4.6, D.M.'18; UNI-EN 15048-1) DADI classe 8 (v. §§11.3.4.6, D.M.'18; UNI-EN 15048-1) ROSETTE PIANE durezza 100HV (v. §§11.3.4.6 D.M.'18; UNI-EN 15048-1)	f _{yk} ≥800 N/mm² f _{td} ≥700 N/mm² E _l minimo = 15 kNm² Cresita ≥17.5 kNm² M _{res} = 480 kgm²
LEGNO MASSICCIO - CONFERE	C30 (UNI-EN 338:2016)	Classe di resistenza f _{yk} ≥30 N/mm² f _{td} ≥2.5 N/mm² f _{yk} ≥12 N/mm² f _{td} ≥1.2 N/mm² E _l minimo = 15 kNm² Cresita ≥17.5 kNm² M _{res} = 480 kgm²

SCR PIEMONTE

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

COMUNE: **CITTA' DI TORINO**

COMITENTE: **SCR PIEMONTE S.p.A.**

TITOLO INTERVENTO: **"TORINO, IL SUO PARCO, IL SUO FIUME: MEMORIA E FUTURO" RESTAURO DEL BORGO MEDIEVALE**

LIVELLO PROGETTUALE: **PROGETTO ESECUTIVO**

CUP: **C15F21001150001**

CODICE OPERA: **22042D02**

Tavola n. **PROGETTO - interventi strutturali n.1**

DATA: **15 FEBBRAIO 2024**

SCALA: **varie**

AREA PROGETTUALE: **ELABORATI PROGETTO STRUTTURE**

FORNITO ELABORATO: **AD (118)R041mm**

CODICE GENERALE ELABORATO: **22042D02(0)EJSTJ00AA002(0)**

NOME FILE: **419_18_20240215 CARPENTERIE_interventilocali.dwg**

VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE
0	15 febbraio 2024	Prima redazione
Rev.1		
Rev.2		
Rev.3		

RTP PROGETTAZIONE	TIMBRI - FIRME
PROGETTISTA: ING. PIETRO BILLOTTI PROGETTISTA E COORDINATORE DELLA RFP: ING. MIRON BILLOTTI PROGETTISTA E REDATTORE: ING. DANIELA BIANCHI	Responsabile dell'Integrazione delle prestazioni specialistiche: Arch. Giorgio Salimbeno Responsabile della progettazione STRUTTURALE: Ing. Miron BilloTTi

RTP ESECUZIONE	TIMBRI - FIRME
MANIFATTURA: GRUPPO ACCIAIO & CALCESTRUZZO S.p.A. MANDANTE: GRUPPO ACCIAIO & CALCESTRUZZO S.p.A. CONFERENTE: SCR PIEMONTE S.p.A.	Responsabile Tecnico: Ing. Michele Niviriva

ORGANISMO DI CONTROLLO: **S.C.R. PIEMONTE S.P.A.**

Responsabile di Commessa: **Ing. Michele Niviriva**

Responsabile Unico del Procedimento: **Ing. Michele Niviriva**

Questo elaborato è di proprietà della Società di Committenza Regione Piemonte S.p.A. Qualsiasi divulgazione o riproduzione anche parziale deve essere espressamente autorizzata da S.C.R. Piemonte S.p.A.