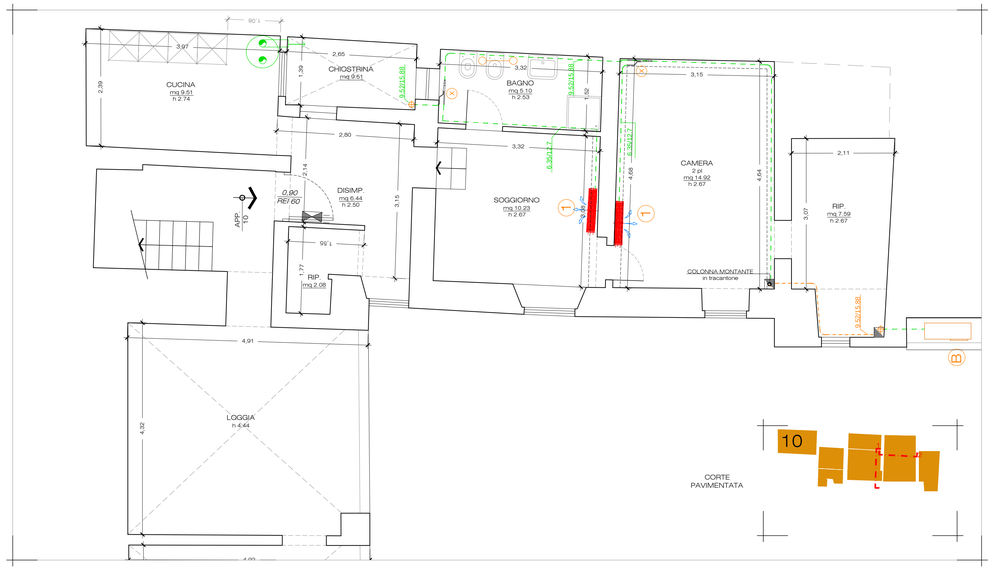
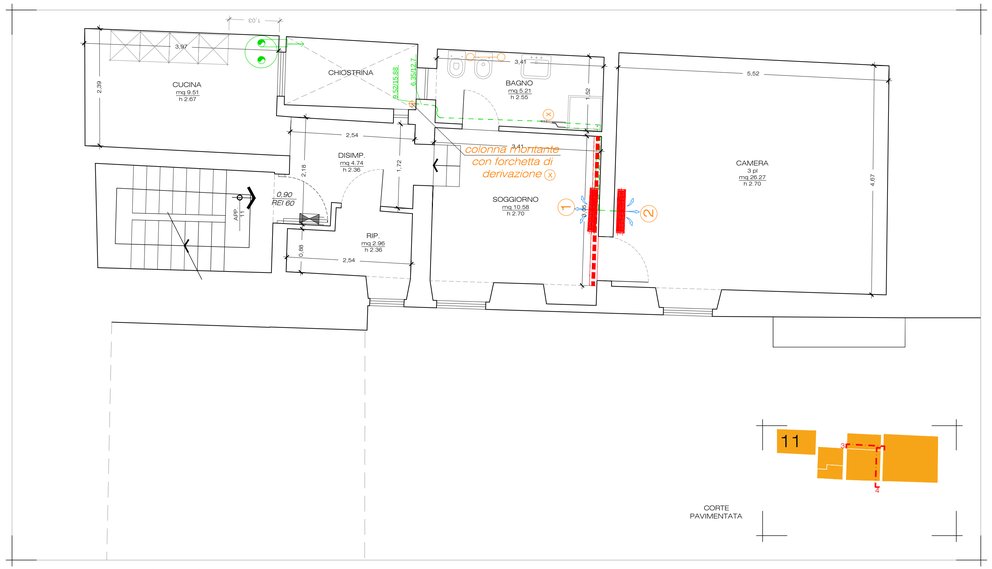
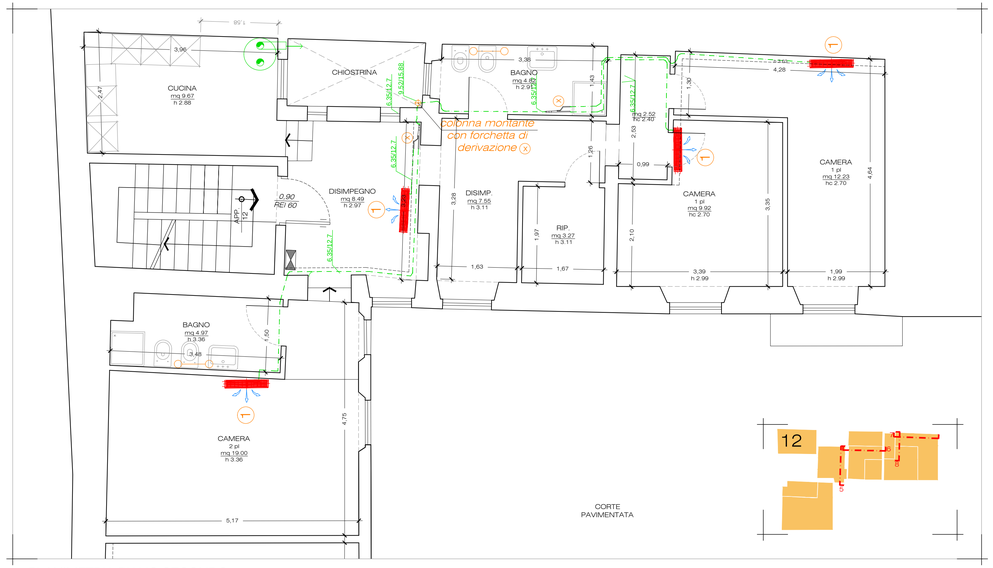


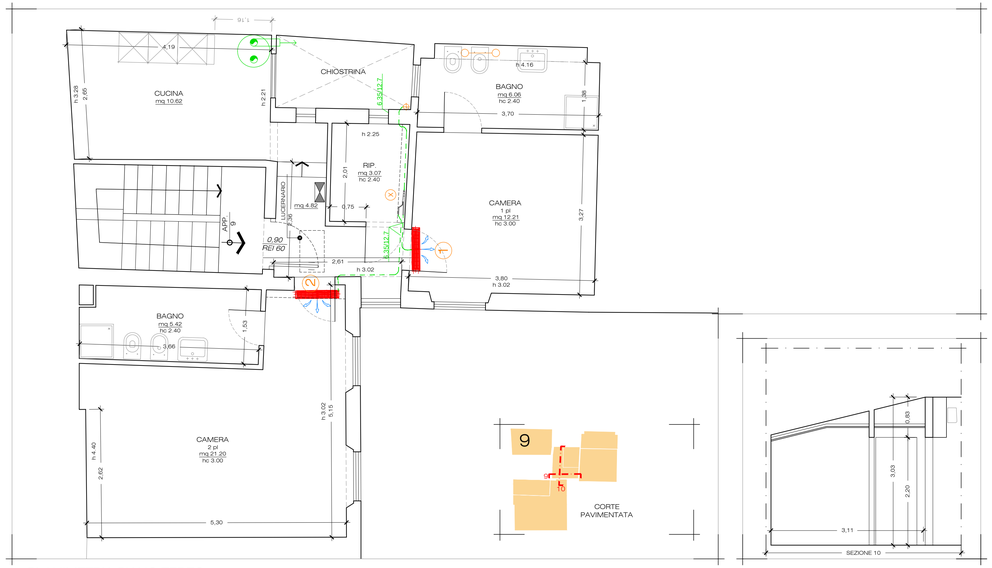
PLANIMETRIA PIANO TERRA



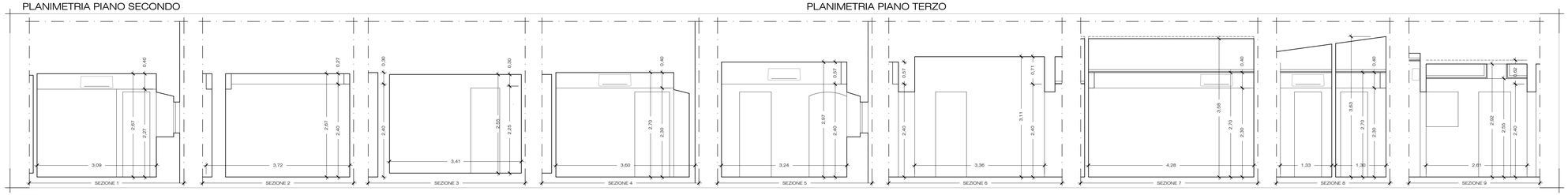
PLANIMETRIA PIANO PRIMO



PLANIMETRIA PIANO SECONDO



PLANIMETRIA PIANO TERZO



SEZIONI

LEGENDA

- TUBAZIONE TRASPORTO GAS REFRIGERANTE IN RAME COIBENTATA PASSANTE IN CANALINA
- TUBAZIONE TRASPORTO GAS REFRIGERANTE IN RAME COIBENTATA PASSANTE SOTTO PAVIMENTO
- COLONNA MONTANTE
- (1) FAN-COIL A PARETE AD ESPANZIONE DIRETTA: POTENZA ELETTRICA ASS. 11 W, PORTATA ARIA (H/M/L) 6,8/6,5/5,9 MC/H DIMENSIONI (AxLxP): 837x302x189, POTENZA TERMICA:1,8 kW, POTENZA FRIGORIFERA:1,6 kW
- (2) FAN-COIL A PARETE AD ESPANZIONE DIRETTA: POTENZA ELETTRICA ASS. 12 W, PORTATA ARIA (H/M/L) 7,2/6,8/5,9 MC/H DIMENSIONI (AxLxP): 837x302x189, POTENZA TERMICA:2,5 kW, POTENZA FRIGORIFERA:2,2 kW
- (A) UNITA' ESTERNA IN POMPA DI CALORE MULTI V POTENZA TERMICA 12,5 kW, POTENZA FRIGORIFERA 12,1 kW, ASSORIMENTO MAX. 2,88 kW. DIMENSIONI (AxLxP): 950x834x330
- (B) UNITA' ESTERNA IN POMPA DI CALORE MULTI V POTENZA TERMICA 16,0 kW, POTENZA FRIGORIFERA 14,0 kW, ASSORIMENTO MAX. 3,60 kW. DIMENSIONI (AxLxP): 950x1380x330
- (C) UNITA' ESTERNA IN POMPA DI CALORE MULTI V POTENZA TERMICA 30,6 kW, POTENZA FRIGORIFERA 28,0 kW, ASSORIMENTO MAX. 8,70 kW. DIMENSIONI (AxLxP): 1090x1625x330
- SCALDA ACQUA IN POMPA DI CALORE PER SOLA PRODUZIONE ACS DIMENSIONI (DxH): Ø550x1392 PER INSTALLAZIONE A MURO POTENZA TERMICA 1.005 kW, ASS. 0.27 kW, COP 2,7, CAP. 87 L
- SCALDA ACQUA IN POMPA DI CALORE PER SOLA PRODUZIONE ACS DIMENSIONI (DxH): Ø690x1690 PER INSTALLAZIONE A TERRA POTENZA TERMICA 1.70 kW, ASS. 0.50 kW, COP 3,34, CAP. 215 L
- (X) GIUNTO A Y DI DISTRIBUZIONE DEL GAS REFRIGERANTE IDONEO ALLA PORTATA DI CARICO RICHIESTA UGUALE O INFERIORE A 22,4 kW
- (Y) GIUNTO A Y DI DISTRIBUZIONE DEL GAS REFRIGERANTE IDONEO ALLA PORTATA DI CARICO RICHIESTA DA 22,4 A 68 kW
- TERMOARREDO ELETTRICO DA 800 WATT

IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE AD ESPANSIONE DIRETTA CENTRALIZZATO ESTIVO INVERNALE CON SISTEMA MULTI V E SOSTITUZIONE CADAE A GAS MURALI CON SCALDA ACQUA IN POMPA DI CALORE PER SOLA PRODUZIONE ACS

TAB. 1 - DOTAZIONE EDIFICIO

EDIFICIO	APPARTAMENTO	PIANO	N° CAMERE	POSTI LETTO
3	10	T	1	2
	11	1	1	3
	12	2	3	4
	9	3	2	3
	4	-	7	12

N

DSU TOSCANA

Azienda regionale per il diritto allo studio universitario della Toscana

ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA DI PREVENZIONE INCENDI DELLA RESIDENZA UNIVERSITARIA DI VIA S.GALLO, 58 FIRENZE

(CUP C14H16001270002 - CIG 7119485OE2)

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE

Resp. Unico del Procedimento — Geom. Fabio Silvi

PROGETTAZIONE — firme

STUDIO TECNICO ASSOCIATO ROBERTO ZOMPI E ISABELLA MANNINO, ARCHITETTI
via Gaetano Fuggetta 41-45, 00149 Roma - tel 06 8923 73 13 - www.01associati.it
ZEROUNO ASSOCIATI WORK IN PROGRESS

Resp. della progettazione — Arch. Isabella Mannino

Progettazione impianti — Per. Ind. Emanuele Mucci

Coordinamento Sicurezza — Arch. Roberto Zompì

Giovane professionista — Arch. Valentino D'Agostino

ELABORATO NUMERO 35

ARGOMENTO — IMPIANTO MECCANICO DI CLIMATIZZAZIONE E ACS

TITOLO — IMPIANTO MECCANICO DI CLIMATIZZAZIONE E ACS
PLANIMETRIE E SEZIONI EDIFICIO 3

SCALA 1:50

CODIFICA

NUM	OGG	FASE	RAG	ARG	ELA	PROG	REV
35	DSU	ESE	IMP	INT	PL	005	00

REV.	DATA	EMISSIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	07.12.2018	PER APPROVAZIONE	V.PISTILLO	V.D'AGOSTINO	I. MANNINO

FILE NAME: - 2108DSUSMPROGETTO 35.dwg
AUTOR: - Arch. Isabella Mannino

SCALE	PLOTTING SCALE
1:50	1:50
PAG. n. 255	PLOTTING
0,1 in mm/min	

SCALE	1:500	1:200	1:100	1:50	1:20
LINE	0,1 mm	0,2 mm	0,3 mm	0,4 mm	0,5 mm
TEXT	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm
DIM	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm
HATCH	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm