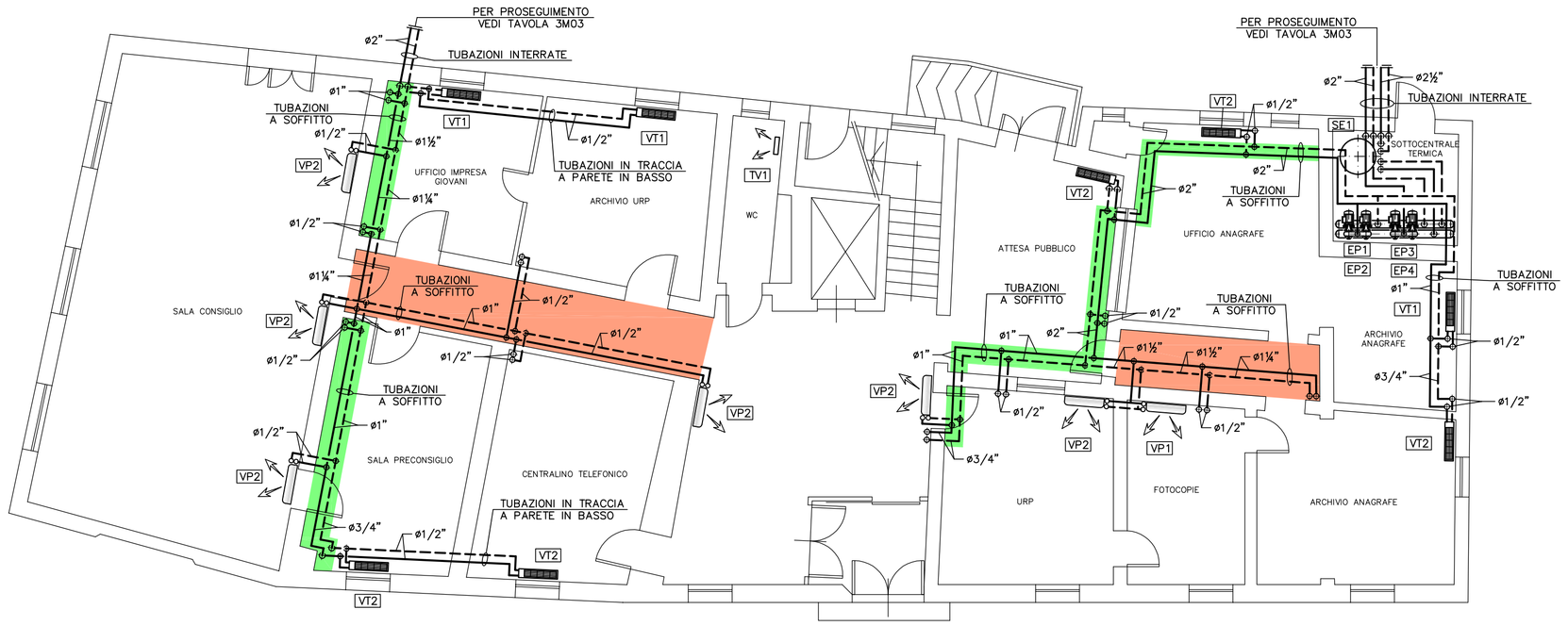
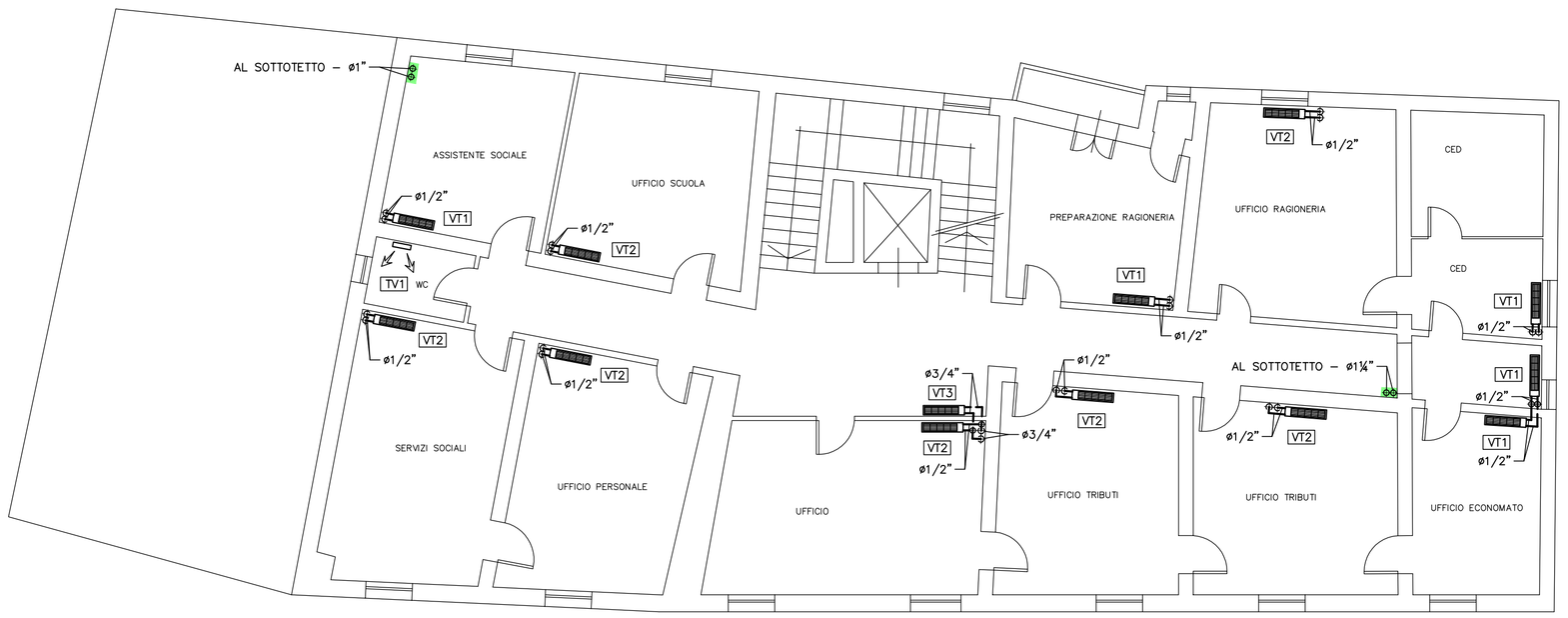
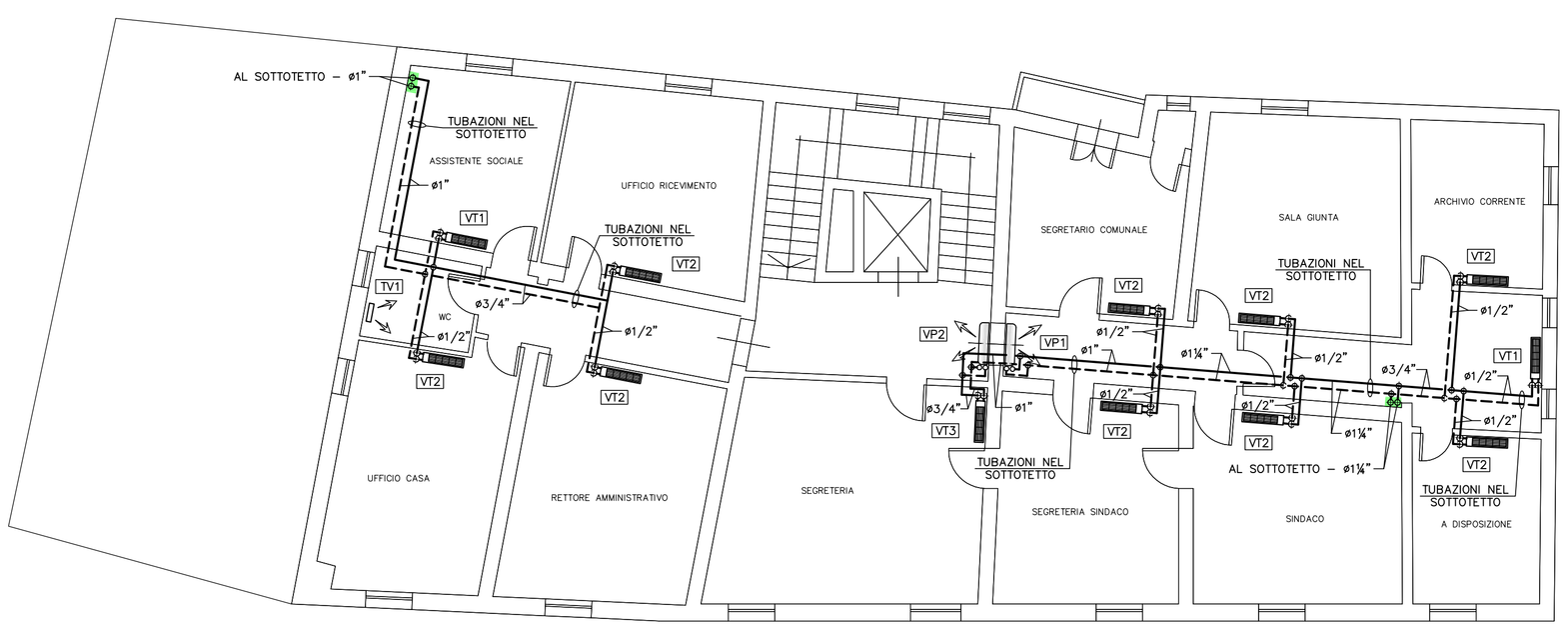
PIANTA PIANO TERRA



PIANTA PIANO PRIMO



PIANTA PIANO SECONDO



LEGENDA CONTROSOFFITTI

	CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI CARTONGESSO SPESSORE LASTRA 12,5 mm
	CARTER IN CARTONGESSO PER CONTENIMENTO TUBAZIONI – DIMENSIONI 250x150 mm

LEGENDA APPARECCHIATURE

EP1 EP2 ELETTROPOMPE CIRCUITO ZONA 1 (ANAGRAFE)
PORTATA 9,0 mc/h – PREV. 12 m.c.a. – POT. ELETTR. 1,10 kW

EP3 EP4 ELETTROPOMPE CIRCUITO ZONA 2 (SALA CONSILIARE)
PORTATA 6,0 mc/h – PREV. 12 m.c.a. – POT. ELETTR. 0,75 kW

SE1 SERBATOIO INERZIALE – cap. 1000 lt.

TV1 TERMOVENTILATORE ELETTRICO A PARETE
POTENZA ELETTRICA 600 W

VT1 VENTILCONVETTORE DA ESTERNO TIPO A PAVIMENTO
POTENZIALITA' FRIGORIFERA TOTALE 1330 W
POTENZIALITA' TERMICA 1450 W
PORTATA ARIA 220 mc/h

VT2 VENTILCONVETTORE DA ESTERNO TIPO A PAVIMENTO
POTENZIALITA' FRIGORIFERA TOTALE 2055 W
POTENZIALITA' TERMICA 2200 W
PORTATA ARIA 350 mc/h

VT3 VENTILCONVETTORE DA ESTERNO TIPO A PAVIMENTO
POTENZIALITA' FRIGORIFERA TOTALE 2800 W
POTENZIALITA' TERMICA 2950 W
PORTATA ARIA 460 mc/h

VP1 VENTILCONVETTORE DA ESTERNO TIPO ALTO A PARETE
POTENZIALITA' FRIGORIFERA TOTALE 1700 W
POTENZIALITA' TERMICA 1750 W
PORTATA ARIA 280 mc/h

VP2 VENTILCONVETTORE DA ESTERNO TIPO A PAVIMENTO
POTENZIALITA' FRIGORIFERA TOTALE 2200 W
POTENZIALITA' TERMICA 2300 W
PORTATA ARIA 360 mc/h

N.B. LE PRESTAZIONI DEI VENTILCONVETTORI SONO RIFERITE ALLE SEGUENTI CONDIZIONI:
MEDIA VELOCITA'
ESTATE: TEMPERATURA ARIA AMBIENTE 27°C
TEMPERATURA ACQUA (IN–OUT) 7–12°C
INVERNO: TEMPERATURA ARIA AMBIENTE 20°C
TEMPERATURA ACQUA (IN–OUT) 47–41°C

LEGENDA TUBAZIONI

═══	TUBAZIONI ANDATA E RITORNO CIRCUITO VENTILCONVETTORI
⊕	COLONNA MONTANTE TUBAZIONI

REV.	DESCRIZIONE	DATA

CONSILIUM
SERVIZI DI INGEGNERIA s.r.l.
Via F. Puccinotti, 56 - FIRENZE
TEL +39 055 49 50 18
FAX +39 055 48 02 08
WEB www.consiliumfi.it
EMAIL info@consiliumfi.it
master@consiliumfi.it
PAOLO PIETRO **BRESCI**
MARCO **CELLINI**
LEOPOLDO **D'INZEO**
LUCIANO **PECORI**

COMMITTENTE

COMUNE DI
MONTOPOLI IN VAL D'ARNO (PI)
VIA GUICCIARDINI N° 55

OGGETTO

MIGLIORAMENTO DELL'EFFICENZA ENERGETICA
PALAZZO COMUNALE
IN MONTOPOLI IN VAL D'ARNO (PI)

PROGETTO ESECUTIVO - LOTTO1

TITOLO

IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE
DISTRIBUZIONE TUBAZIONI VENTILCONVETTORI
PIANTE PIANO TERRA - PRIMO - SECONDO

RESPONSABILE PROFESSIONALE DELL'INCARICO
Ing. LUCIANO PECORI

COMMESSA 160/08
SCALA 1:100
DATA DICEMBRE 2009
TAV. N. **3.M.02**
DISEGNATO LL
CONTROLLATO LP

DIRITTI D'AUTORE RISERVATI SECONDO LE VIGENTI LEGGI