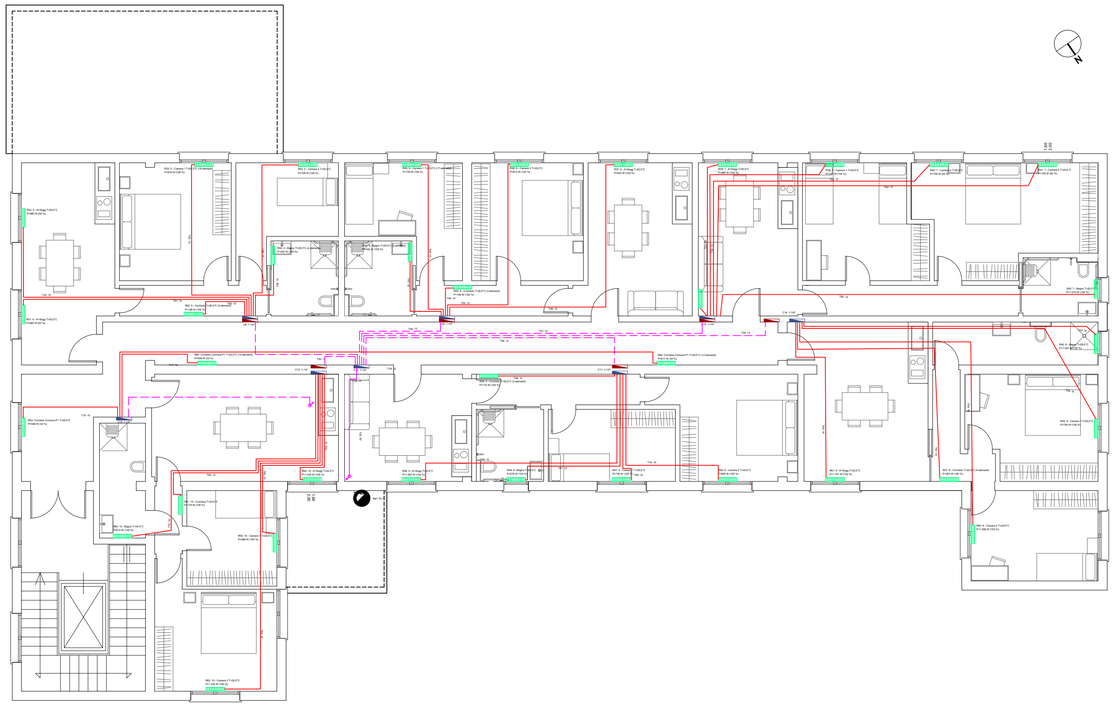
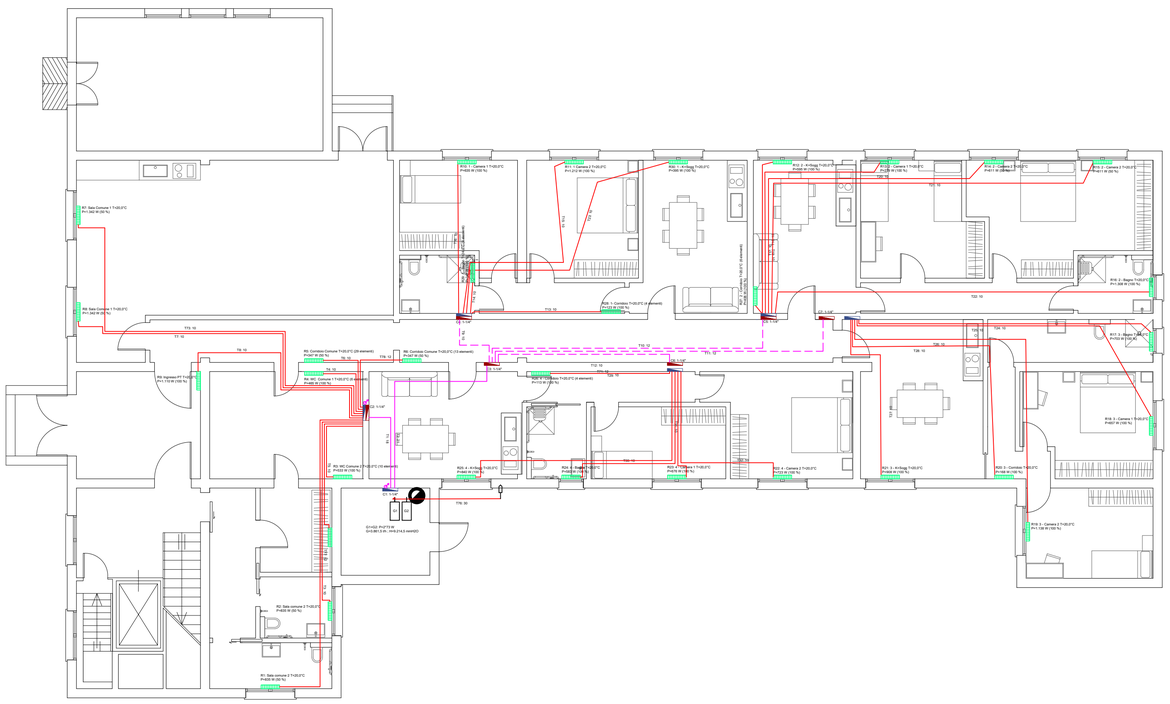


PIANTA PIANO PRIMO
scala: 1 :100

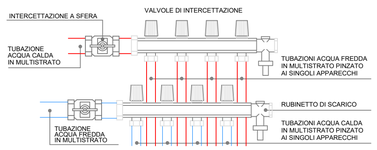


PIANTA PIANO TERRA
scala: 1 :100

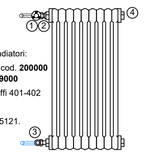
LEGENDA IMP. RISCALDAMENTO

- Collettore impianto di riscaldamento
- Satellite gestione impianto riscaldamento e ACS
- Tubazioni per alimentazione radiatori in peax multistrato
- Tubazioni per alimentazione satelliti in peax multistrato
- Radiatore / potenza in kW

PARTICOLARE COLLETTORE SANITARIO E CASSETTA DI CONTENIMENTO



SCHEMA DI COLLEGAMENTO RADIATORI



Materiale per collegamento dei radiatori:

1 - comando termostatico Caleffi cod. **200000** con guscio antimanomissione **209000**

2 - valvola termostatizzabile Caleffi 401-402

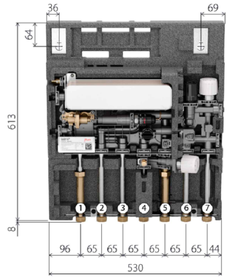
3 - detentore 431 o 432,

4 - valvolina sfogo aria Caleffi 505121.

SATELLITE UTENZA DANFOSS EVOFLAT 4.0

Technical specifications:

Nominal pressure:	PN 10
Max. supply temperature:	95 °C
DCW static pressure:	P_{min} = 1,5 bar
Heat exchanger material:	Copper or Stainless steel
Weight excl. cover:	7,7 - 9,3 kg
Insulation:	EPP λ 0,039
Electrical supply:	230 V AC
Dimensions (mm):	H613 × W530 × D150
Connections sizes:	G ¾" internal thread



Connections:
1. Domestic cold water (DCW) inlet
2. Domestic hot water (DHW)
3. Domestic cold water (DCW) outlet
4. District heating (DH) supply
5. District heating (DH) return
6. Heating (HE) supply
7. Heating (HE) return

Options:
- PWH- Circulation set (183H0500)
- Actuator TWA-Q NO 230V (082F1601)



PROGETTO ESECUTIVO

PR FESR 2021-2027
AZIONE 4.3.2 CO-HOUSING. SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE,
STRATEGIA INTEGRATA DI SVILUPPO URBANO SOSTENIBILE (SISUS).

LLPP EDP 2023/088
RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO VIA ALTICHIERO 1
CUP H93E23001150002

Oggetto: IMPIANTO RISCALDAMENTO

Documento: REV.01 APPR.25

Data aprile 2025

Scala 1:100

Commessa 046/2024

Progettista e Direttore Lavori
Ing. Marco Battocchio
Firmato digitalmente da Marco Battocchio
CN = Battocchio Marco
O = Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vicenza
T = Ingegnere
C = IT

Coordinatore Sicurezza
Geom. Nicola Farronato

Responsabile Unico del Procedimento
Ing.a Federica Bonato
FEDERICA BONATO
Comune di Padova
11.08.2025 12:08:44 GMT+02:00

	Revisione	Causale	Redatto	Verificato
0	aprile 2025	prima emissione	M.B.	M.B.
1	maggio 2025	osservazioni	M.B.	M.B.
2				

ZONCHEDDU E ASSOCIATI Ingegneria e Architettura
ing. Valter Brunello · ing. Andrea Zanon · ing. Marco Battocchio · geom. Nicola Farronato
Contra' Sasso Rosso, 19 - 36061 Bassano del Grappa (VI) - Tel. 0424 510490 - studio@zoncheddu.com
Borgo Treviso, 127/b - 31033 Castelfranco Veneto (TV) - Tel. 0423 494168 - PEC: zoncheddu@pec.net

LO STUDIO ZONCHEDDU E ASSOCIATI SI RISERVA A TERMINI DI LEGGE LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON IL DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE