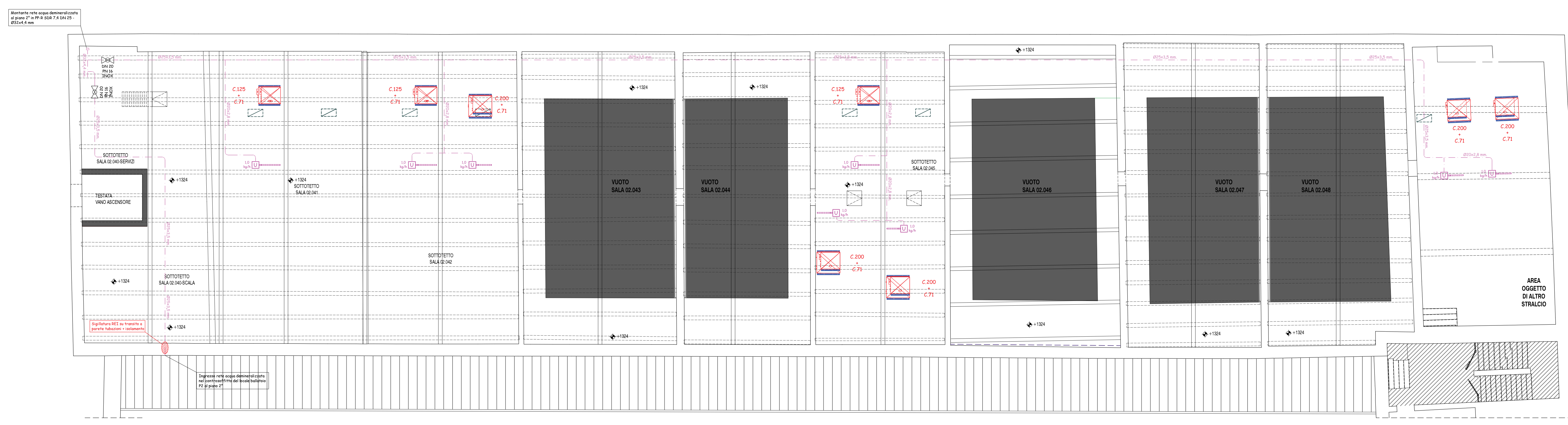


- 0.5 kg/h
- Unidifattore adiabatico autonomo completo ad ultrasuoni completo di distributore, per umidificazione ambientale, completo di regolazione incorporata, valvola di sgrigio automatica e serbatoio in materiale plastico arricchito da soni di argento per evitare la proliferazione batterica, avente le seguenti caratteristiche tecniche:
  - Produzione acqua nebulizzata: 0.50 kg/h
  - Diametro di uscita acqua nebulizzata: 0.80 mm
  - Temperatura acqua di alimentazione: 80/85° F
  - Caratteristiche acqua di alimentazione: Acqua demineralizzata da distribuzione dedicata
  - Temperatura acqua di alimentazione: min. +1°C - max +40°C
  - Pressione acqua di alimentazione: min. 0.2 bar - max. 4.0 bar
  - Portata acqua di scarico: 0.6 l/min
  - Uscite acqua di scarico: 0.80 mm
  - Portata acqua di scarico: max. 1.0 l/min
  - Tensione di alimentazione: 230 V - 1 - 50 Hz
  - Potenza assorbita: 65 W
  - Corrente assorbita: 0.27 A
  - Regolazione: Comando proporzionale 0-10 V - 4-20 mA da sistema di regolazione automatica e controllo UNID, ambiente.

- 1.0 kg/h
- Unidifattore adiabatico autonomo completo ad ultrasuoni completo di distributore, per umidificazione ambientale, completo di regolazione incorporata, valvola di sgrigio automatica e serbatoio in materiale plastico arricchito da soni di argento per evitare la proliferazione batterica, avente le seguenti caratteristiche tecniche:
  - Produzione acqua nebulizzata: 1.0 kg/h
  - Diametro di uscita acqua nebulizzata: 0.80 mm
  - Temperatura acqua di alimentazione: 80/85° F
  - Caratteristiche acqua di alimentazione: Acqua demineralizzata da distribuzione dedicata
  - Temperatura acqua di alimentazione: min. +1°C - max +40°C
  - Pressione acqua di alimentazione: min. 0.2 bar - max. 4.0 bar
  - Portata acqua di scarico: 0.6 l/min
  - Uscite acqua di scarico: 0.80 mm
  - Portata acqua di scarico: max. 1.0 l/min
  - Tensione di alimentazione: 230 V - 1 - 50 Hz
  - Potenza assorbita: 100 W
  - Corrente assorbita: 0.27 A
  - Regolazione: Comando proporzionale 0-10 V - 4-20 mA da sistema di regolazione automatica e controllo UNID, ambiente.

**NOTA IMPORTANTE:**  
Per le simbologie, le prescrizioni realizzative e costruttive, i vincoli normativi da rispettare e le caratteristiche principali dei componenti considerati nella progettazione degli impianti fare riferimento alle tavole IT-01 contenente tutte le note e le indicazioni generali di realizzazione.

PIANTA DISTRIBUZIONE PIANO SECONDO  
scala 1:300



PIANTA DISTRIBUZIONE PIANO SOTTOTETTO  
scala 1:200



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA  
MISSIONE M5C2 - COMPONENTE C2 - AMBITO INTERVENTO INVESTIMENTO 2.1  
"PROGETTI DI RIGENERAZIONE URBANA"

**RESTAURO DEL CASTELLO DEI CARRARESI  
ALA NORD**  
CUP: H95F21000270001

**PROGETTO DEFINITIVO**

CODICE OPERA	LLPP EDP 2021/102	DATA	FEBBRAIO 2023
DESCRIZIONE ELABORATO	PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI: DISTRIBUZIONE RETE ACQUA DEMINERALIZZATA PER UMIDIFICATORI ADIABATICI PIANI SECONDO E SOTTOTETTO SCALA 1:100 / indicativa	NUMERO	APPR.63
I PROGETTISTI	coordinamento e progettazione generale: STUDIOMAS ARCHITETTI 35126 Padova via Felsolin 39 - 049 9419403 - www.studiomas.com - info@studiomas.com progetto strutturale e modellazione BIM: BIM DESIGN GROUP srl 30133 Venezia Santa Croce 4560 - +39 3472585835 - info@bimgroup.it coll. progetto architettonico: arch. Riccardo Bettin 35126 Padova via Fontana Ser - +39 346243842 - bettinriccardo@gmail.com prevenzione incendi: p.ing. Enrico Boscaro 35031 Ovigli (PD) - Via Fontana n. 4 - +39 355121554 - studioboscaro@gmail.com	CODICE ELABORATO	IT_17
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	Arch. Domenico Lo Bosco	IL CAPO SETTORE	Ing. Matteo Banfi