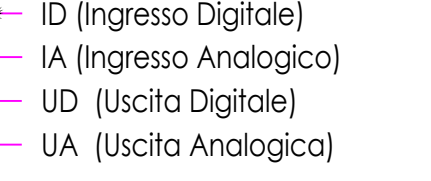


UTA (T200.A100.A10)

[illegible]

MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO LOCALE MINIMO DEPRESSIVO IN TUTTO IL CIRCUITO

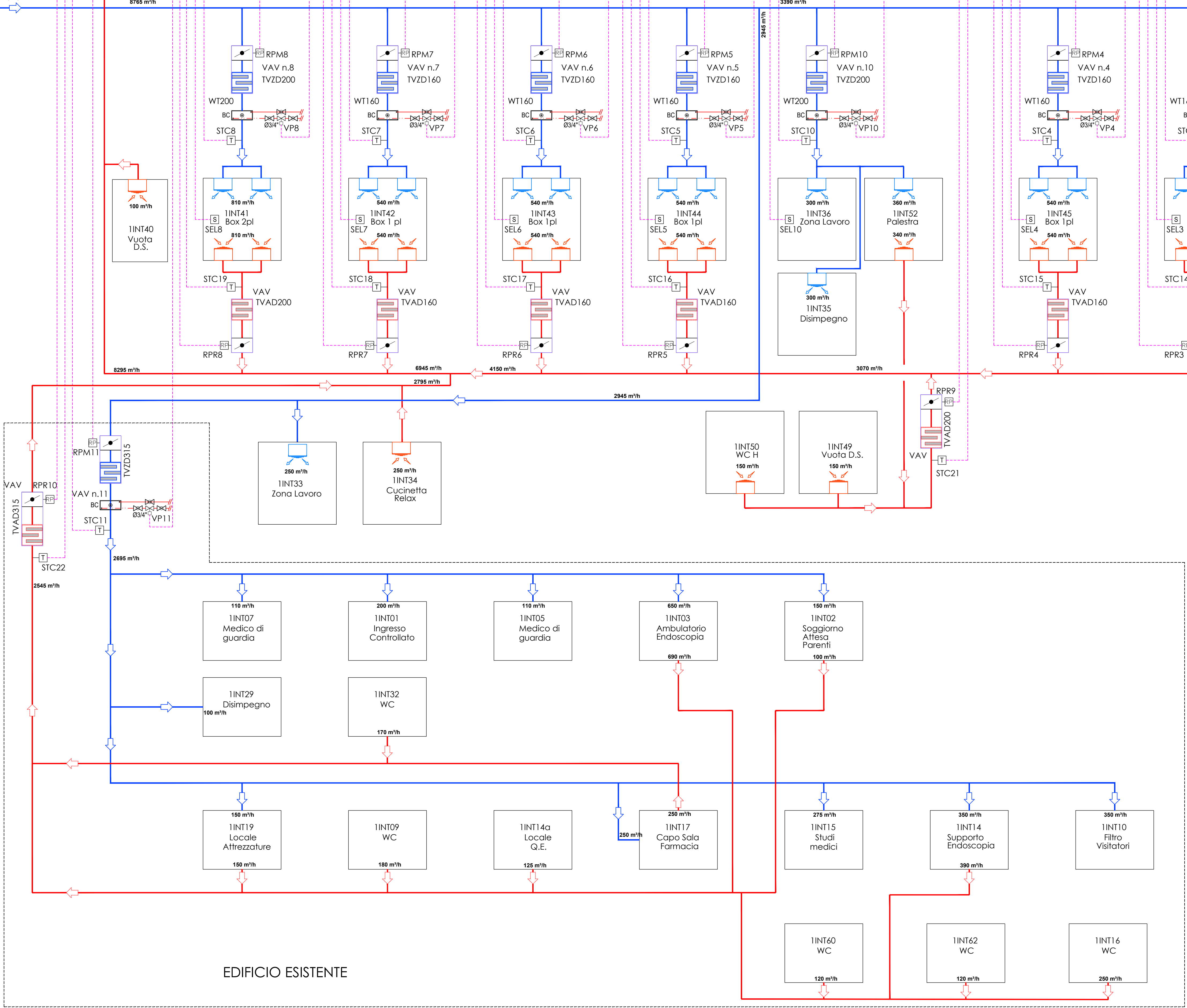
- **Logica di esercizio**
 - Mediante il selettore S (un po' ingombrante) si sceglie la condizione di esercizio per isolata o munimondossolista.
- **Regolazione portata aria ambiente**
 - La portata d'aria immessa in ambiente viene mantenuta costante, al variare della portata di carico del sistema, mediante la cassetta VAVV che mantiene il valore di set point costante.
- **Temperatura ambiente di zona**
 - Il trasmettitore di temperatura T mantiene il valore di set point con azione sulla valvola RV.
 - Il valore di set point potrà essere differente per le condizioni di zona occupate e non occupate.
- **Stato e spostamento fidi assenti**
 - I presettori differenziali (DP) segnalano ai terminali compenso con range di portata omogenei segnalando il raggiungimento del valore di set point
- **Regolazione del regime di funzionamento**
 - I presettori differenziali (DP) segnalano al PLC di mantenere la condizione di pressione di set point tra stanza e fido (circuito di riferimento) variando la portata della ripresa mediante la cassetta VAVV al set point posto a 0,5 Pa per la locale immessa e a 1,5 Pa per la locale immessa verso
 - Set point negativo -0,5 Pa per la locale d'estrattivo
 - Mantenimento modulazione dell'istruttore dedicato

[illegible]

LOGICA DI FUNZIONAMENTO BOX-INTENSIVA E LOCALI INFETTO

- **Modalità di esercizio**
 - Quando il sensore si rileva la presenza di persone oltre il funzionamento dell'impianto di ventilazione per la camera di esercizio di persone.
 - Quando non c'è più presenza di persone il sensore avvia il funzionamento dell'impianto di ventilazione per le condizioni di esercizio a persona occupata, con un'invergenza filtrata del tempo minimo necessario al ricambio dell'aria (da 10 a 30 minuti).
 - Nella modalità STAND-BY si ha un esercizio pari al 30% del regime ordinario.
 - **Regolazione portuale ambiente**
 - La portata d'aria immessa in ambiente viene mantenuta costante, al valore di set, zona occupata o non occupata, dal regolatore di portata.
 - **Temperatura ambiente**
 - Il trasformatore di temperatura T mantiene il valore di set point con azione sul valvola delle batterie di posti

SPECIFICHE BATTERIE DI POSTRICALDAMENTO				
CODICI	PORTATA AREA (M ² /H)	POTENZIALITÀ (VH)	CONSUMO ACQUA INGRESSO/ACQUA INGRESSO/ACQUA C/T	PORTATA ACQUA (L/H)
BP.1	810	3	60VH	1426
BP.2	540	2	60VH	1426
BP.3	540	2	60VH	1426
BP.4	540	2	60VH	1426
BP.5	540	2	60VH	1426
BP.6	540	2	60VH	1426
BP.7	540	2	60VH	1426
BP.8	810	3	60VH	1426
BP.9	920	3	60VH	1426
BP.10	1040	4	60VH	1426
BP.11	2046	10	60VH	1426



EDIFICIO ESISTENTE

LA PRESENTE TAVOLA GRAFICA E' VALIDA
ESCLUSIVAMENTE PER GLI IMPIANTI MECCANICI

PROGETTO

EDILIZIA-ROMANA

Istituto di Montecatone

Cooperativa di abitazione

MONTECATONE REHABILITATION INSTITUTE S.p.A.

Via Montecatone, 37 - 40026 Imola (BO)

EDILIZIA-ROMANA

MONTECATONE REHABILITATION INSTITUTE S.p.A.

Ampliamento e Riorganizzazione dell'Area Critica, Riquadruplicazioni Centrali Condizionamento e Collegamento diretto con il Parco

PROGETTO AS-BUILT



R.T.I.



CIMS S.p.A.
Via G. Alghisi, 2/4
40026 Imola, Provincia BO
tel. 059/240000
www.cims.it - cims@cims.it



EDILIZIA-ROMANA
EDILIZIA
AF&F





N°	AGGIORNAMENTO	DATA	DESCRIZIONE	VISTO
3				
2	AGGIORNAMENTO	20/02/2018	BOA	LC
1	AGGIORNAMENTO	20/10/2018	BOA	LC

DIRETTORE ESECUTIVO





Architectural Firm
Via G. Alghisi, 2/4
40026 Imola, Provincia BO
tel. 059/240000
www.cims.it - cims@cims.it

DISEGNATO:
Roberto Curti Anodini

CONFEZIONATO:
Per. Ing. Enrico Valzanina

APPROVATO:
Dott. Ing. Flavio de Ciarrallo

TAVOLA:

IT07

OPERA: AMPLIAMENTO E RIDOPIAZIONAMENTO DELL'AREA CRITICA, RIQUADRUPPLICAZIONI CENTRALI CONDIZIONAMENTO E COLLEGAMENTO DIRETTO CON IL PARCO

OGGETTO: IMPIANTI MECCANICI
EMISSIONE AS-BUILT
SCHEMA FUNZIONALE UNIFILARE
IMPIANTO DI VENTILAZIONE

FILE:
523_IT07_ML_r.2.dwg

CONDENSA:
5/23

DATA 1° EMISSIONE:
20/06/2018

SCALE:
///

Questo disegno è proprietà della Montecatone (comp. dei fascicoli) - i prezzi sono in Euro e verranno di legge

LICENZA AUTOCAD "2006" - n. prove 558-94697514