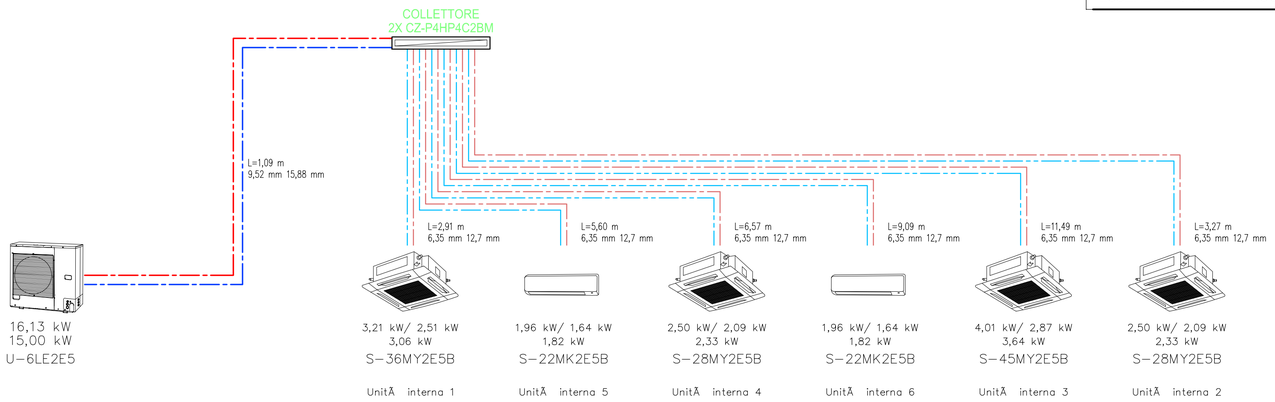
SCHEMA FUNZIONALE

NOTA BENE:

PREVEDERE INCONTRO CON DIREZIONE LAVORI, IMPRESA ESECUTRICE OPERE EDILI, IMPRESA ESECUTRICE IMPIANTI IDRAULICI, IMPRESA ESECUTRICE IMPIANTI ELETTRICI PER LA DEFINIZIONE DELL'ESATTO POSIZIONAMENTO DELLE VARIE APPARECCHIATURE.

NOTE PER L'INSTALLATORE ELETTRICO:

- I DATI RELATIVI A TENSIONE DI ALIMENTAZIONE, ASSORBIMENTI E COLLEGAMENTI ELETTRICI, SICUREZZE E TUTTO QUANTO CONCERNE L'IMPIANTO ELETTRICO A SERVIZIO DEGLI IMPIANTI MECCANICI SONO DA INTENDERSI COME INDICAZIONE DI PRINCIPIO E DOVRANNO ESSERE VERIFICATI E PROGETTATI DA TECNICO ABILITATO.



	CAVI DI COLLEGAMENTO	/	/
	TUBAZIONE IN RAME LAVATO IN ROTOLI PER GAS/LIQUIDO PER CONDIZIONAMENTO	/	/
	TUBAZIONE IN RAME LAVATO IN SBARRE PER GAS/LIQUIDO PER CONDIZIONAMENTO	/	/
ATTACCHI ...	DIAMETRO TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO SISTEMA VRF	/	/
	INDICAZIONE POSIZIONE GIUNTO DI DISTRIBUZIONE PER SISTEMI VRF	PANASONIC	/
TA	TERMOSTATO A PARETE CONTROLLO UNITA' INTERNA (FANCOIL)	/	/
CT	COMANDO CENTRALIZZATO CONTROLLO SISTEMA/IMPIANTO (1 x BLOCCO)	/	/
	TERMOARREDO TUBOLARE IN ACCIAIO	IRSAP	NOVO elettrico
S-45MY2E5B	UNITA' INTERNA INVERTER (EVAPORANTE) PER SISTEMI VRF - 4,5 kW raff. - 5,0 kW risc. INSTALLAZIONE A CONTROSOFFITTO: CASSETTA A 4 VIE - dim: 625x625x319 H mm - Peso: 20,4 kg	PANASONIC	S-45MY2E5B
S-36MY2E5B	UNITA' INTERNA INVERTER (EVAPORANTE) PER SISTEMI VRF - 3,6 kW raff. - 4,2 kW risc. INSTALLAZIONE A CONTROSOFFITTO: CASSETTA A 4 VIE - dim: 625x625x319 H mm - Peso: 20,4 kg	PANASONIC	S-36MY2E5B
S-28MY2E5B	UNITA' INTERNA INVERTER (EVAPORANTE) PER SISTEMI VRF - 2,8 kW raff. - 3,2 kW risc. INSTALLAZIONE A CONTROSOFFITTO: CASSETTA A 4 VIE - dim: 625x625x319 H mm - Peso: 20,4 kg	PANASONIC	S-28MY2E5B
S-22MK2E5B	UNITA' INTERNA INVERTER PER INSTALLAZIONE A PARETE - 2,2 kW raff. - 2,5 kW risc. Dim: 870x214x290 LxPxH mm Peso: 9 Kg	PANASONIC	S-22MK2E5B
UE1	UNITA' ESTERNA INVERTER MOTOCONDENSANTE A POMPA DI CALORE PER SISTEMI VRF - GAS REFRIGERANTE R-410A POT. RAFF. NOMINALE: 15,5 kW - EER: 3,73 - POT. RISC.NOMINALE: 16,5 kW - COP: 4,27 Dimensioni: 980x370x996 H mm Peso: 106 Kg - ALIMENTAZIONE: 400 V - 3 - 50 Hz	PANASONIC	6 HP U-6LE2E5 + accessori
SIMBOLI	DESCRIZIONE	DITTA	MODELLO

LEGENDA

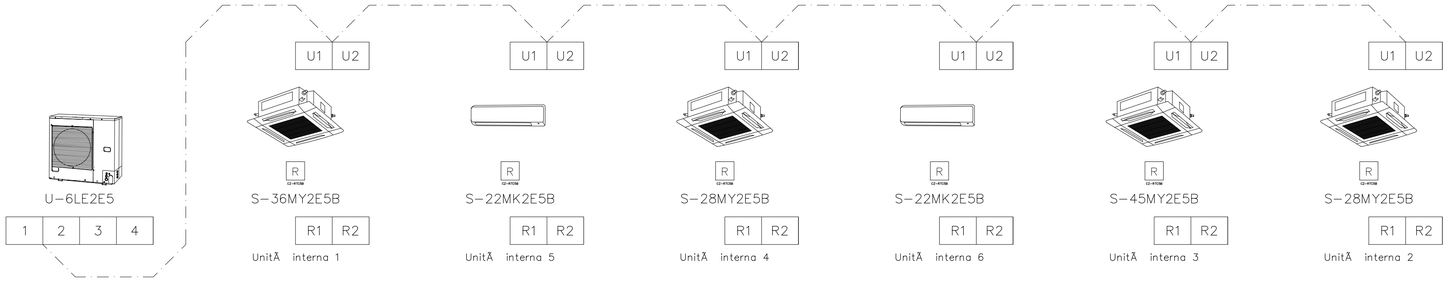
SCHEMA REGOLAZIONE

NOTA BENE:

IL PRESENTE ELABORATO HA VALIDITA' PER I CONTENUTI TECNICI DEGLI IMPIANTI MECCANICI. PER QUANTO CONCERNE IL POSIZIONAMENTO DELLE APPARECCHIATURE PREVISTE IN PROGETTO, CALDAIA, SANITARI, COLLETTORI, DEUMIDIFICATORI SONDE E QUANT'ALTRO NON SPECIFICATO, SI DEVE FARE RIFERIMENTO ALLA COMMITTENZA E/O ALLA DIREZIONE LAVORI GENERALE. RIMANE SOTTOINTESO CHE EVENTUALI SPOSTAMENTI DELLE APPARECCHIATURE INDICATE E/O VARIAZIONE DELLE LORO CARATTERISTICHE E/O PROPRIETA' DOVRANNO ESSERE SOTTOPOSTI ED AVVALLATI DAL PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI, SEMPRE IN RISPETTO ALLE CONDIZIONI D'INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE CONSIGLIATE DALLE DITTE COSTRUTTRICI E SECONDO REGOLA D'ARTE.

NOTA SCHEMA ELETTRICO ESECUTIVO:

- LO SCHEMA ELETTRICO ESECUTIVO DEL SISTEMA / IMPIANTO / REGOLAZIONE SARA' FORNITO DALLA DITTA/AZIENDA FORNITRICE DELLE APPARECCHIATURE AL MOMENTO DELL'ORDINE DELLE STESSE.
- PRIMA DI PROCEDERE ALL'ORDINE DEI MATERIALI VERIFICARE LE REALI NECESSITA' DELLA COMMITTENZA E DEL SISTEMA / IMPIANTO / REGOLAZIONE AL FINE DI DARE IL LAVORO FINITO SECONDO LA REGOLA DELL'ARTE.



Comune di Medesano
Provincia di Parma

Committente

Comune di Medesano
Piazza Marconi, 6
43014 Medesano (PR)

Oggetto

Adeguamento sismico e riqualificazione del capannone posto in Via delle Milane a Medesano e denominato "Nuova sede della Protezione Civile di Medesano".
SECONDO STRALCIO FUNZIONALE
di completamento

CUP: H21B21001170005

ELABORATO
IM.01

SCALA
/

SERIE ELABORATI
PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO ELABORATO
Schema funzionale e di regolazione impianto termico e di raffrescamento

DATI GENERALI
file
...2024\112221\AGG 1 IMP 10-24\112221_1_1.dwg
luogo e data
Parma, 23 settembre 2024
collaboratori
timbro e firma
IL PROGETTISTA DEGLI IMPIANTI TERMOMECCANICI
PAGLIANI Per. Ind. CARLO ALBERTO

REVISIONI

1	__/__/____	
2	__/__/____	
3	__/__/____	
4	__/__/____	

PAGLIANI Per. Ind. CARLO ALBERTO
TERMOTECNICO
Uffici Via Garibaldi 24 - 42019 Scandiano (RE)
Tel +39 0522 85.21.13 • email info@paglianigroup.it
Albo Ordine dei Periti Industriali della Provincia di Reggio Emilia n. 1198 • C.F. PGLCLL69T07B819X • P.IVA 01896750351

.../2024/112221/AGG 1 IMP 10-24/112221_1_1.dwg