

**NOTA - ZONA UFFICI**

**Oggetto:** Obbligo di integrazione delle fonti rinnovabili secondo le prescrizioni del D.lgs. 28/11

- Il consumo di acqua calda sanitaria per le zone uffici è molto elevato, pertanto la sua produzione è realizzata con piccoli boiler elettrici isolati
- Fonti rinnovabili elettriche: la prescrizione del D.lgs. 28/11 (Articolo 3 comma 3) prevede l'installazione di impianti alimentati da fonti rinnovabili di potenza minima pari a  $P_{(W)} \geq (W)$
- La superficie in piano della zona scaldare  $3^a$  a livello del terreno è pari a  $280 \text{ m}^2$ ,  $N = 50$  (dati 1 gennaio 2017).
- Per cui la potenza minima necessaria è pari a circa  $33 \text{ kW}$ .

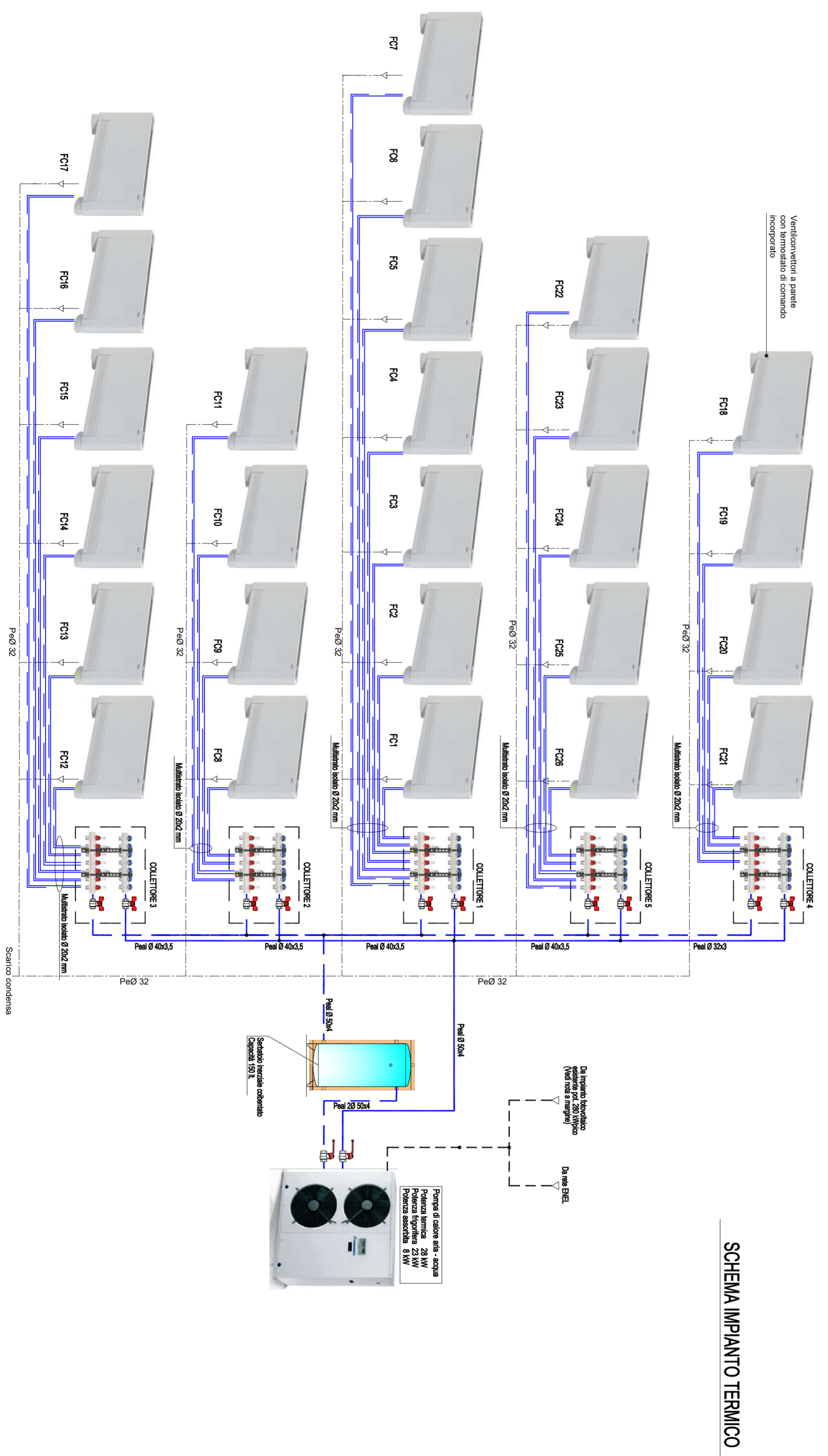
La copertura completa di questo obbligo è garantita dall'impianto fotovoltaico sistemato nel capannone adiacente avente potenza di picco pari a  $280 \text{ kWp}$

TABELLA CARATTERISTICHE VENTILCONVETTORI - PIANO PRIMO

Segn.	Pot. termica (kW)	Pot. frigorifera (kW)	NOTE
FC18	3,9	1,8	
FC19	3,9	1,8	
FC20	3,9	1,8	
FC21	3,9	1,8	
FC22	3,9	1,8	
FC23	3,9	1,8	
FC24	3,9	1,8	
FC25	3,9	1,8	
FC26	3,9	1,8	

TABELLA CARATTERISTICHE VENTILCONVETTORI - PIANO TERRA

Segn.	Pot. termica (kW)	Pot. frigorifera (kW)	NOTE
FC1	3,9	1,8	
FC2	3,9	1,8	
FC3	3,9	1,8	
FC4	3,9	1,8	
FC5	3,9	1,8	
FC6	3,9	1,8	
FC7	3,9	1,8	
FC8	3,9	1,8	
FC9	3,9	1,8	
FC10	3,9	1,8	
FC11	3,9	1,8	
FC12	3,9	1,8	
FC13	3,9	1,8	
FC14	3,9	1,8	
FC15	3,9	1,8	
FC16	3,9	1,8	
FC17	3,9	1,8	



5  
4  
3  
2  
1

REVISIONI

DATA

OGGETTO REVISIONE

REGIONE Veneto

PROVINCIA Treviso

COMUNE Salgarreda

PROGETTO Studio **PROIETTO**  
**POLESSE FAV. ING. MARIO**  
Via Per Caltone, 48  
31044 Salgarreda (TV)  
tel. 0422/656679  
m.polesse@proi.it

COMMITTENTE **F.I.H. Codognotto s.n.c.**  
Via Caltone - Salgarreda (TV)

OGGETTO **AMPLIAMENTO SEDE**  
**IMPIANTI MECCANICI**  
**- UFFICI NUOVO MAGAZZINO -**

PROGETTAZIONE, CONSULENZA  
COLLAUDO IMPIANTI ELETTRICI DI  
RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE

FASE PROGETTO  
 PRELIMINARE  
 DEFINITIVO  
 ESECUTIVO

FILE

DATA **Luglio 2017**

FORMATO **A1**

REFERIMENTO **71027060**

SCALA **1:50**

TAVOLA **M-01**

IL PRESENTE DISEGNO È PROTETTO DAL DIRITTO D'AUTORE. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dall'Autore.