

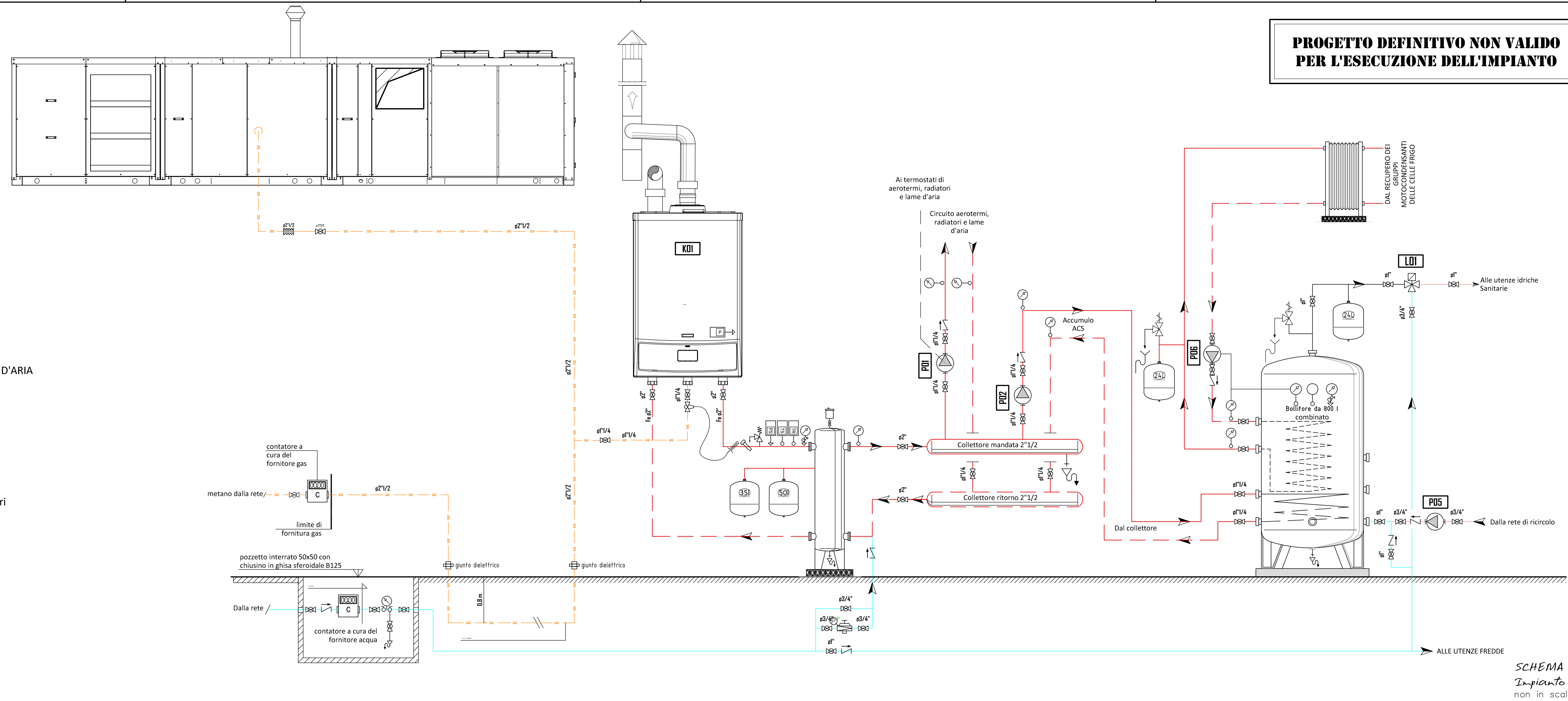
LEGENDA

- R Linee di mandata e ritorno acqua calda per riscaldamento indicazione del materiale e del diametro nella quotatura
- M
- Valvola a sfera filettata (per idrico e alim. gas fino a diam. 3", alim. gasolio, azoto)
- Rubinetto a maschio con scarico convogliato
- Rubinetto a maschio con scarico convogliato
- Pozzetto per organi di controllo
- Sonda di intercettazione combustibile
- Manometro ISPESL
- Valvola di ritegno a flusso avviato per condensa vapore (il senso del flusso è indicato dalla freccia)
- Valvola di taratura inclinata con attacchi piezometrici
- Valvola di intercettazione combustibile
- Valvola di sicurezza
- Valvola di sfogo aria
- Valvola differenziale di by-pass
- Elettrovalvola
- Valvola motorizzata a tre vie filettata
- Valvola miscelatrice termostatica
- Valvola a tre vie manuale
- Giunto antivibrante
- Disconnettore idraulico per piccole portate
- Gruppo di caricamento
- Filtro micrometrico
- Filtro ad "Y" per acqua
- Elettropompe singoli in linea (con la freccia= con inverter)
- Collettore di centrale in acciaio
- Vasi di espansione a membrana a pavimento o "pensile"

Roof-Top con recupero di calore camera di miscela a tre serrande con by-pass per free cooling,
 N° 1 ventilatore in mandata
 N° 1 ventilatore in ripresa
 Batt. fredda ad esp diretta
 Batt. calda ad acqua con caldaie a zaino o
 Generatore di aria calda a scambio diretto a condensazione.
 Dati Tecnici:
 • Pot. Frigor. = 216 kW
 • Pot. termica = 196 kW
 • Preval. utile mand= 330 Pa
 • Preval. utile ripr= 200 Pa
 • Assorbimento elettrico max.= 85 kW el

Legenda dati tecnici

- INVERTER **K01** = Caldaia murale a Condensazione
- INVERTER **P01** = Pompa AEROTERMI, RADIATORI, LAME D'ARIA
- INVERTER **P02** = Pompa ACS
- INVERTER **P05** = Pompa RICIRCOLO
- INVERTER **P06** = Gruppo di pompaggio per impianti solari completo di organi accessori fornito dal produttore dei pannelli solari
- INVERTER **LO1** = Miscelatore termostatico



PROGETTO DEFINITIVO NON VALIDO PER L'ESECUZIONE DELL'IMPIANTO

SCHEMA FUNZIONALE
 Impianto ad acqua
 non in scala

DATA	REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
11/2013	0	Prima emissione progetto di massima secondo D. Lgs. 311/2006 e s.m.i.	Carraro A	Michelotto D	Michelotto D

Allegato alla delibera di Giunta Unione Valli e Delizie n. 34 in data 27.08.2014 – PUA con valenza di Permesso di Costruire
 Il Segretario Generale
 D.ssa Rita Crivellari

Il Committente

Il Progettista

DELTA ENGINEERING
 di Michelotto Davio
 Via Europa n.6 - 35020 Albignasego (PD)
 tel./fax 049/7313098
 www.deltaproget.com info@deltaproget.com

Committente:	Titolo:
Ali S.P.A. - Via Olanda, 2 - 35127-PADOVA	M.01
Commessa:	Cod. Comm.:
INTERVENTO DI NUOVA EDIFICAZIONE DI UN SUPERMERCATO IN LOCALITA' OSTELLATO (FE)	12N50
Contenuto Elaborato:	Nome file:
SCHEMA FUNZIONALE	12N50_02_MSE_010166
	Scale:
	1: ---
	Più date:

A NORMA DI LEGGE IL PRESENTE ELABORATO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO E COMUNICATO A TERZI SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEI TITOLARI