

PROGETTO:
164
Realizzazione del nuovo centro culturale in
Via S. Francesco a Veggiano

STAMPATO IL:
25/06/2018

FASE DI PROGETTO:
ESECUTIVA

ELABORATO:
PE_IM 08
Schema di centrale termica

LOTTO DI INTERVENTO:
Estratto Mappa
Foglio 6
particella 684
particella 687

COMUNE
COMUNE DI VEGGIANO (PD)

SCALA:
1:50

Progettazione architettonica

MIDE architetti Arch. Fabrizio Michielon (Capogruppo)
Sede via G. Carducci, 4 - 35027 Noventa Padovana (PD) - Italy
T +39 340 72 83 947 - info@midearchitetti.it

MIDE architetti Arch. Sergio de Gioia
Sede via A. Mario, 1 - 35123 Padova (PD) - Italy
T +39 349 56 32 600 - info@midearchitetti.it

Piano della sicurezza

Ing. Ingrid Cagol
Sede via Tripoli, 11 - 35141 Padova (PD) - Italy
T +39 349 63 36 442 - info@midearchitetti.it

Progettazione strutturale

Ing. Stefano Paludetto
Sede via G. Falcone, 24 - 35010 Villafranca Padovana (PD) - Italy
T +39 338 92 32 608 - stefanopaludetto@gmail.com

Progettazione impiantistica

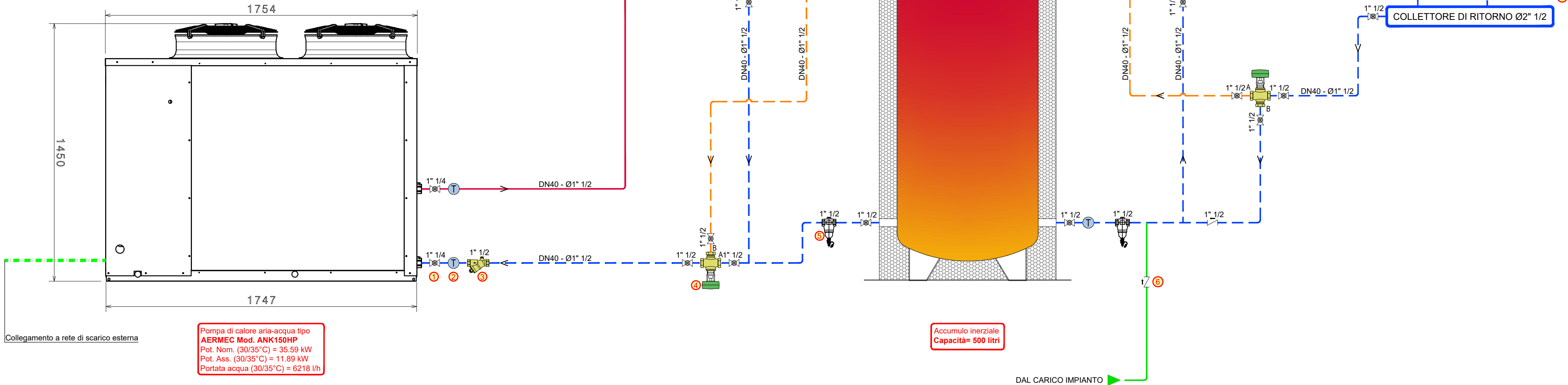
P.I. Mirco Favero
Sede via Marzari, 9/B - 31040 Trevignano (TV) - Italy
T +39 340 83 07 034 - favero@mountech.it

Ai termini di legge si riserva la proprieta' di questo elaborato che non potra' essere riprodotto, duplicato e o reso noto a terzi in tutto e o in parte privo della firma autografa e del timbro o senza autorizzazione, secondo quanto previsto dalla Legge 22/04/41 n. 633 - art. 2575

LEGENDA SIMBOLI		
	1	Valvola di intercettazione
	2	Termometro
	3	Filtro a Y
	4	Valvola deviatrice a 3 vie per commutazione estate/inverno
	5	Defangatore DN40
	6	Valvola di non ritorno
	7	Valvola di sfiato automatico
	8	Vaso di espansione a membrana
	9	Valvola di sicurezza con scarico convogliato
	10	Collettore di centrale termica DN65
	11	Gruppo di rilancio miscelato per impianto a pavimento
	12	Gruppo di rilancio diretto per impianto a fancoil
	13	Valvola di zona a 2 vie

LEGENDA	
	Distribuzione acqua fredda sanitaria
	Distribuzione mandata riscaldamento / acqua tecnica di impianto
	Distribuzione ritorno riscaldamento / acqua tecnica di impianto
	Distribuzione ritorno riscaldamento / acqua tecnica di impianto durante il periodo estivo
	Tubazione di scarico

SPECIFICHE CIRCOLATORI	
P1	CIRCUITO IMPIANTO A PAVIMENTO Gruppo di miscelazione completo di circolatore e valvola a 3 vie miscelatrice - DN 32 CARATTERISTICHE CIRCOLATORE: Q = 2'340 l/h - H = 3.5 mca
P2	CIRCUITO IMPIANTO A FANCOIL Gruppo diretto completo di circolatore - DN 40 CARATTERISTICHE CIRCOLATORE: Q = 6'500 l/h - H = 4.0 mca



Pompa di calore aria-acqua tipo
AERMEC Mod. ANK150HP
Pot. Nom. (30/35°C) = 35.59 kW
Pot. Ass. (30/35°C) = 11.89 kW
Portata acqua (30/35°C) = 6218 l/h

Accumulo inerziale:
Capacità= 500 litri

DAL CARICO IMPIANTO