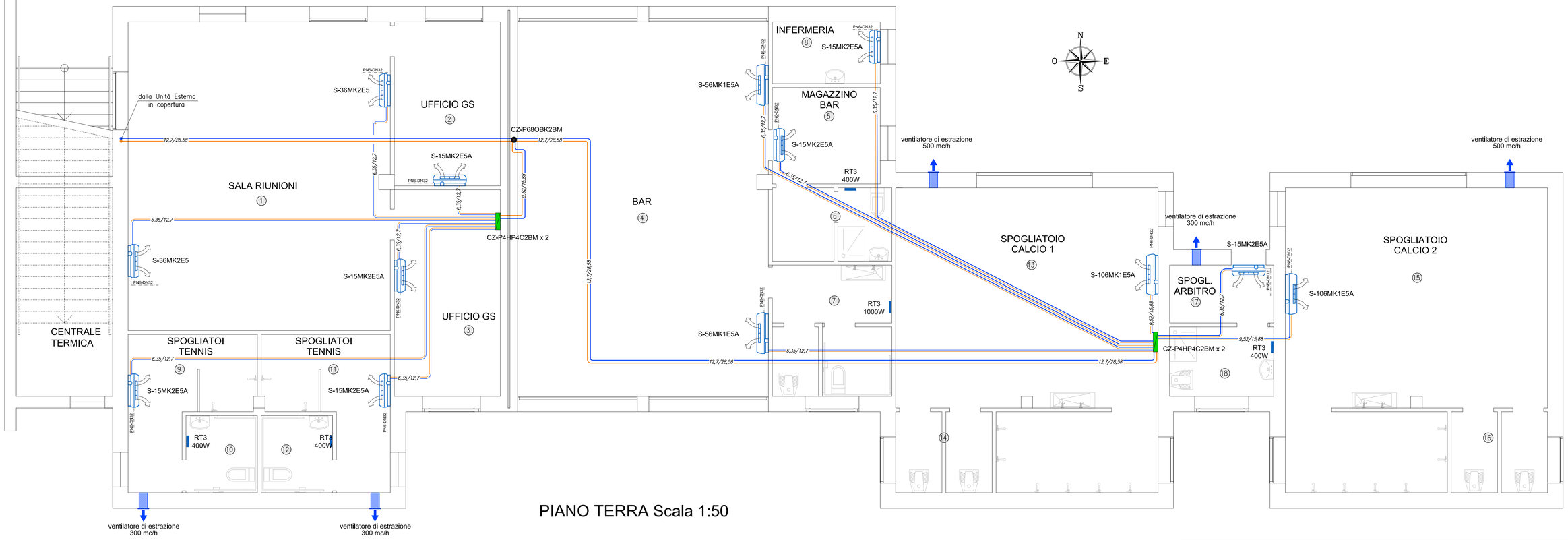
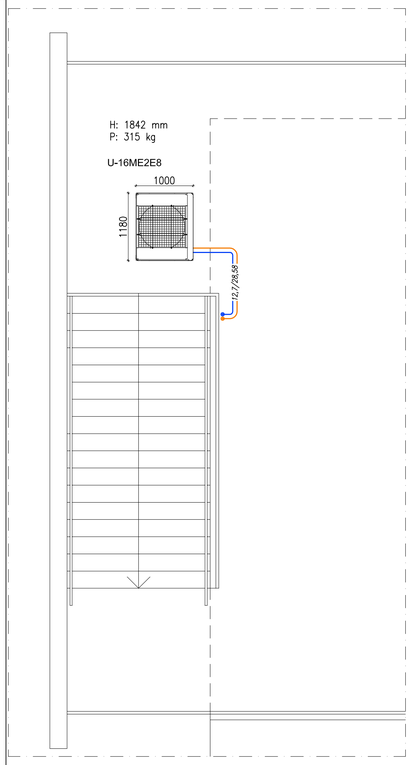
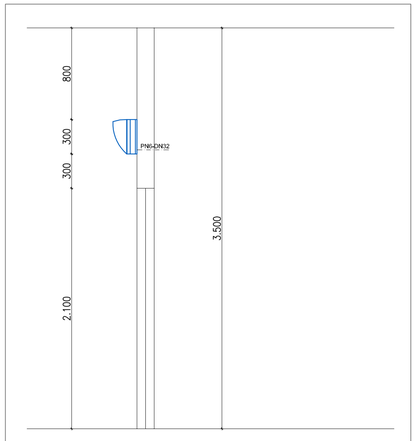


PIANO TERRA Scala 1:50



PIANO COPERTURA Scala 1:50



SEZIONE VERTICALE Scala 1:25

UNITÀ ESTERNA marca PANASONIC	
- modello	**U-16ME2E8**
- dimensioni (L x P x H mm)	1180x1000x1842
- potenzialità nominale in raffreddamento a +35°C (kW)	45
- potenzialità nominale in riscaldamento a -7°C (kW)	32,5
- potenza elettrica assorbita in raffred. (kW)	12,80
- potenza elettrica assorbita in riscald. (kW)	11,30
- portata d'aria (mc/h)	13.920
- EER a +35°C	3,52
- COP a +7°C	4,42
- refrigerante	R410A
- tensione di alimentazione	380/3/50
- peso (kg)	315
- collegamento tubazioni liquido/gas (mm)	12,7/28,58

UNITÀ INTERNA A PARETE marca PANASONIC

- modello	**S-15MK2E5A**	**S-36MK2E5**	**S-56MK1E5A**	**S-106MK1E5A**
- dimensioni (L x P x H mm)	870x214x290	870x214x290	1065x230x300	1065x230x300
- potenzialità resa in raffreddamento (kW) a +35°C	1,5	3,6	5,6	10,6
- potenzialità resa in riscaldamento (kW) a -7°C	1,1	2,73	4,01	7,41
- peso (kg)	9	9	13	14,5
- pressione sonora (max velocità) dB(A)	34	40	40	49
- portata d'aria velocità media (mc/h)	444	540	720	1000
- collegamento tubazioni liquido/gas (mm)	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	9,52/15,88
- tensione di alimentazione	220/1/50	220/1/50	220/1/50	220/1/50
- potenza elettrica (W)	25	30	30	68
- comando a infrarossi CZ-RWSK2				

Rete raccolta condensa in polietilene nero PN6 DN32 da portare nello scarico più vicino, previa sifonatura

Radiatore elettrico marca IRSAP mod. TESI RT3 con termostato elettronico, alimentazione elettrica 220/1/50

Comune di Desenzano del Garda — Provincia di Brescia

PROGETTO

degli impianti meccanici a servizio di nuovo centro sportivo in Frazione San Martino della Battaglia, Via Zeneroni.

Progetto impianto di riscaldamento e raffrescamento secondo L10/91, DM 37/08, DGR 3868/18 e DDUO 2456/17.

Committente: COMUNE DI DESENZANO DEL GARDA (BS)

STUDIO TECNICO ING. MICHELE PERES
37019 Peschiera d/G (VR) * Via Monte Baldo 11 * Tel. e Fax 045/7550238

PROGETTISTA :
ING. MICHELE PERES
ORDINE INGEGNERI DI BRESCIA
NUMERO ALBO 3129

oggetto

Schema impianto di riscaldamento e raffrescamento

DATA 05/11/2018

1