

VMC 1
RECUPERATORE DI CALORE
TIPO MITSUBISHI LGH-250RVXT3-E
PORTATA (max) [mch] 2500
PREVALENZA (max) [Pa] 190
ALIM.EL. [PH-Hz-V] 3-50-380
POT.EL. [Wel] 1448
DIM.(AxLxP) [mm] 500x2102x1598
PESO [kg] 172

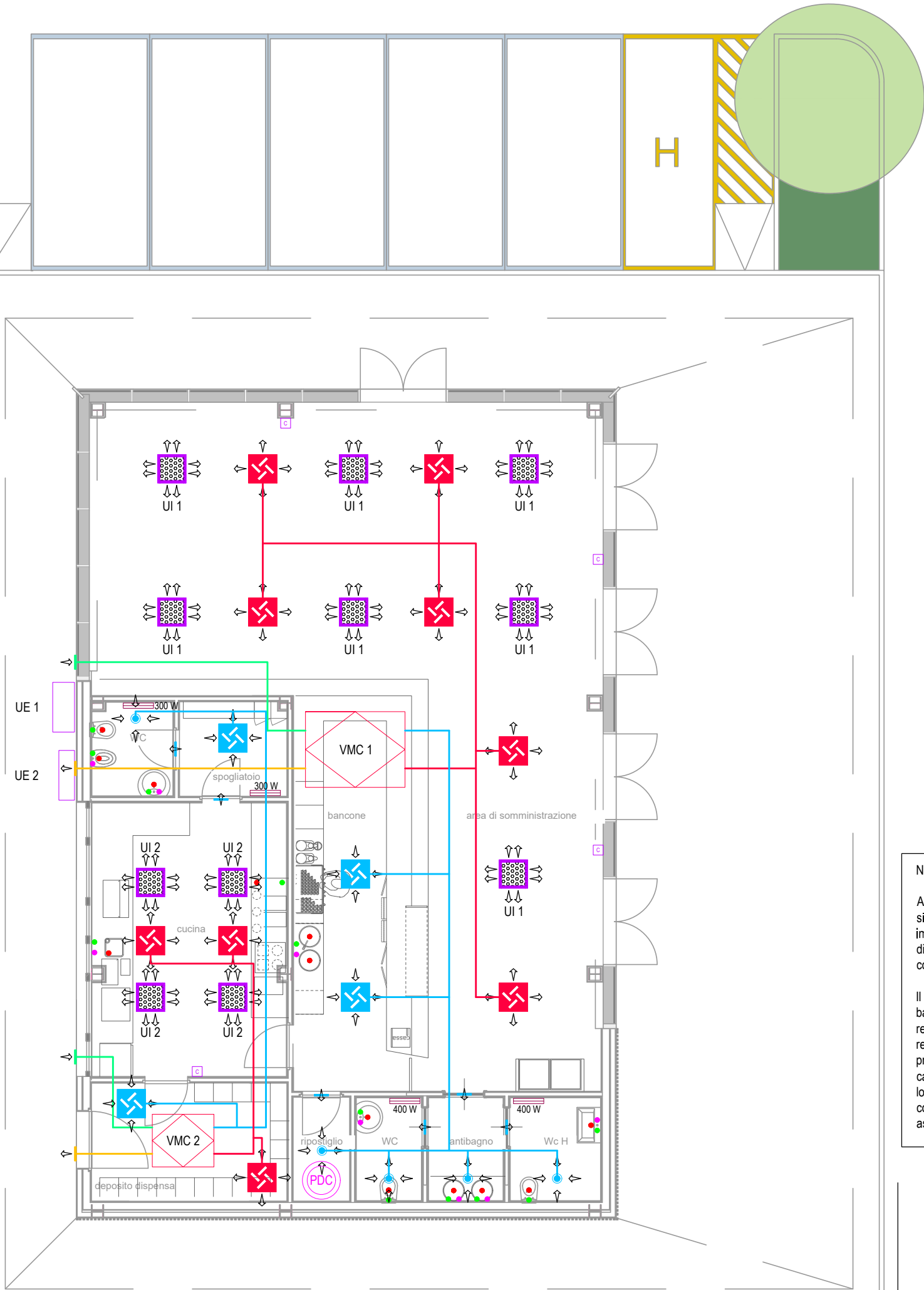
VMC 2
RECUPERATORE DI CALORE
TIPO MITSUBISHI LGH-80RVX3-E
PORTATA (max) [mch] 800
PREVALENZA (max) [Pa] 170
ALIM.EL. [PH-Hz-V] 1-50-220
POT.EL. [Wel] 343
DIM.(AxLxP) [mm] 404x1302x1113
PESO [kg] 47

UI 1
UNITA' INTERNA A SOFFITTO
TIPO MITSUBISHI PLFY-P25VFM-E1
POT. TERM. (35-30°C) [kWt] 3.20
POT. FRIGO (7-12°C) [kWt] 2.80
ALIM.EL. [PH-Hz-V] 1-50-220
POT.EL. [kWel] 0.02
DIM.(AxLxP) [mm] 245x570x570
PESO [kg] 17

UE VRV1
UNITA' MOTOCONDENSATE
ARIA-ARIA
TIPO MITSUBISHI PUMY-P250YBM2
FLUIDO FRIGORIGENO R410A
POT. TERM. (35-30°C) [kWt] 31.5
POT. FRIGO (7-12°C) [kWt] 28.0
COP 4.25
EER 3.41
ALIM.EL. [PH-Hz-V] 3-50-380
POT.EL. [kWel] 8.21
DIM.(AxLxP) [mm] 1662x1050x460
PESO [kg] 192

UI 2
UNITA' INTERNA A SOFFITTO
TIPO MITSUBISHI PLFY-P25VFM-E1
POT. TERM. (35-30°C) [kWt] 3.20
POT. FRIGO (7-12°C) [kWt] 2.80
ALIM.EL. [PH-Hz-V] 1-50-220
POT.EL. [kWel] 0.02
DIM.(AxLxP) [mm] 245x570x570
PESO [kg] 17

UE 2
UNITA' MOTOCONDENSATE
ARIA-ARIA
TIPO MITSUBISHI PUMY-P112VKM6
FLUIDO FRIGORIGENO R410A
POT. TERM. (35-30°C) [kWt] 14.0
POT. FRIGO (7-12°C) [kWt] 12.5
COP 4.60
EER 4.48
ALIM.EL. [PH-Hz-V] 1-50-220
POT.EL. [kWel] 4.34
DIM.(AxLxP) [mm] 1338x1050x330
PESO [kg] 123



NOTA IMPIANTO VENTILAZIONE CUCINA

A servizio del locale cucina sarà previsto un sistema dedicato di estrazione dell'aria esausta e immissione dell'aria di compensazione, completo di recupero di calore mediante batterie gemellari collegate da circuito idronico chiuso.

Il dimensionamento definitivo delle portate, delle batterie di recupero, dei ventilatori, dei filtri, delle reti aerauliche e dei relativi componenti di regolazione sarà sviluppato in fase di progettazione esecutiva, una volta definite le caratteristiche delle apparecchiature installate nel locale, le relative potenze, le modalità di utilizzo contemporaneo e la geometria della cappa di aspirazione.

PDC
BOILER ELETTRICO IN POMPA DI CALORE SENZA UNITA' ESTERNA
TIPO ARISTON NUOS PLUS 250
CAPACITA' UTILE [litri] 250
ALIM.EL. [PH-Hz-V] 1-50-220
POT.EL. [kWel] 1.5+1.0
T.MAX [°C] 75
PRESS.MAX [bar] 6
DIM.(AxLxP) [mm] 1997x600x680
PESO (a vuoto) [kg] 90

UE	UNITA' ESTERNA MOTOCONDENSANTE IMPIANTO ESPANSIONE DIRETTA		CANALE RIGIDO DI MANDATA ARIA AMBIENTE
	UNITA' INTERA DEL TIPO A CASSETTA IMPIANTO ESPANSIONE DIRETTA		CANALE RIGIDO DI RIPRESA ARIA AMBIENTE
C	CRONOTERMOSTATO AMBIENTE CON COMANDO VELOCITA' PER IMPIANTO ESPANSIONE DIRETTA		CANALE RIGIDO DI PRESA ARIA ESTERNA
	CONVETTORE ELETTRICO COMPLETO DI CRONOTERMOSTATO		CANALE RIGIDO DI ESPULSIONE ARIA IN ESTERNO
	DIFFUSORE DI MANDATA ARIA AMBIENTE AD EFFETTO ELICOIDALE COMPLETO DI PLENUM IN ACCIAIO ISOLATO		GRIGLIA AD ALETTE FISSE DI PRESA ARIA ESTERNA DI RINNOVO
	BOCCHETTA DI RIPRESA ARIA AMBIENTE AD EFFETTO ELICOIDALE COMPLETO DI PLENUM IN ACCIAIO ISOLATO		GRIGLIA AD ALETTE FISSE DI ESPULSIONE ARIA VIZIATA IN ESTERNO
	VALVOLA DI RIPRESA ARIA VIZIATA IN ACCIAIO / POLIETILENE		GRIGLIA DI TRANSITO ARIA CON PROFILO ANTILUCE SU INFISSO / PARETE

REGIONE EMILIA ROMAGNA
COMUNE DI FORLIMPOPOLI

PROVINCIA DI FORLI'-CESENA

Istanza per la progettazione e realizzazione di un impianto carburanti con annesso autolavaggio ed esercizio pubblico articolo 8 del D.P.R. 160/2010

Ubicazione e dati catastali:
via Emilia per Forlì n. 481/491/525 Forlimpopoli (FC) - Catasto Fabbricati e Terreni Foglio 18 Mappali 2035 e 2728
Proprietà:
Commercianti Indipendenti Associati Soc. Coop. - Via Navicella n. 22 - 47100 Forlì - p. IVA 00138950407

Elaborato:

Tavola numero:

PLANIMETRIA GENERALE EX LEGGE 10/91 LOCALE RISTORO

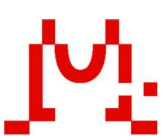
Progettisti:



Progettazione architettonica:
ABA - ALESSANDRO BUCCI ARCHITETTI
via Severoli, 18 - 48018 Faenza (RA)
Tel. 0546 29237
segreteria@alessandrobucciarchitetti.it
www.alessandrobucciarchitetti.it



Progettazione impiantistica, VVF e acustica:
TSG ITALIA
Piazza Vittorio Alfieri, 26 - 14100 Asti (AT)
Viale Marconi, 30/3 - 48018 Faenza (RA)
Tel. +39 348 1427031
francesco.amerio@tsg-solutions.com



Progettazione strutturale:
Marco Peroni Ingegneria
ing. Marco Peroni
Via S. Antonino, 1 - 48018 Faenza (RA)
Tel +39 0546 31433 Fax +39 0546 636566
peroni@marcoperoni.it



Consulenza ambientale:
Ing. Dante Neri
Ravennana, 2548 - 47122 Forlì (FC)
Tel. +39 338 1544058
danteneri70@gmail.com