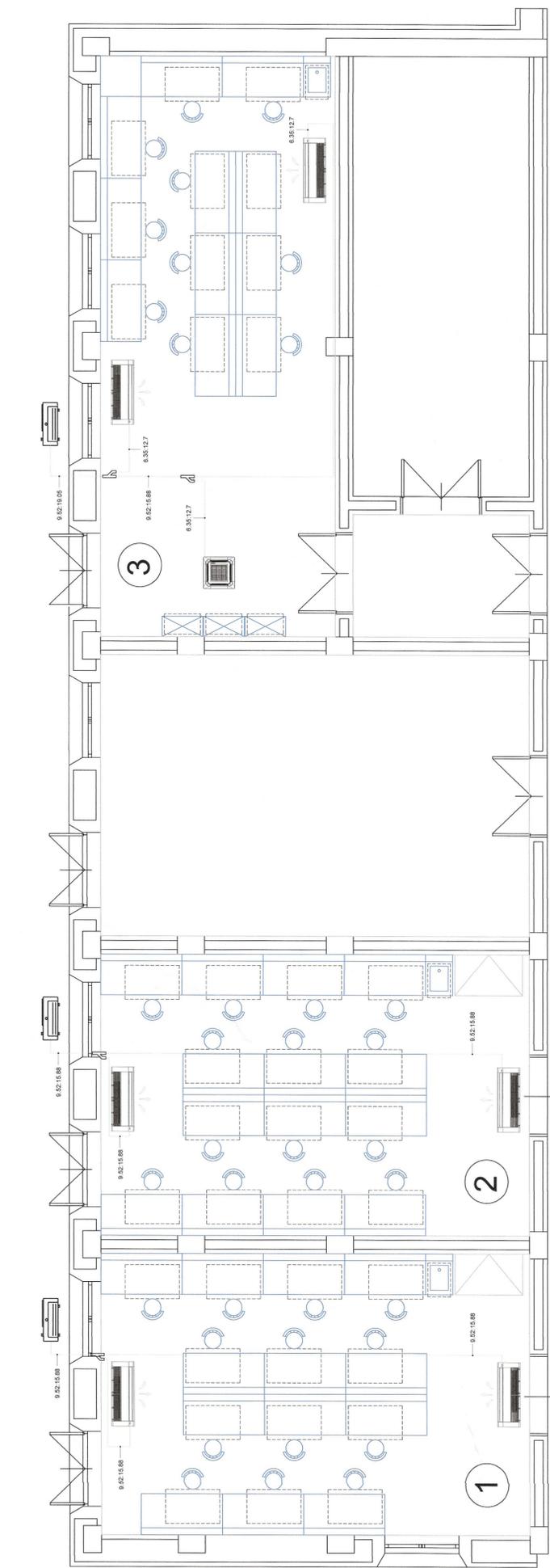
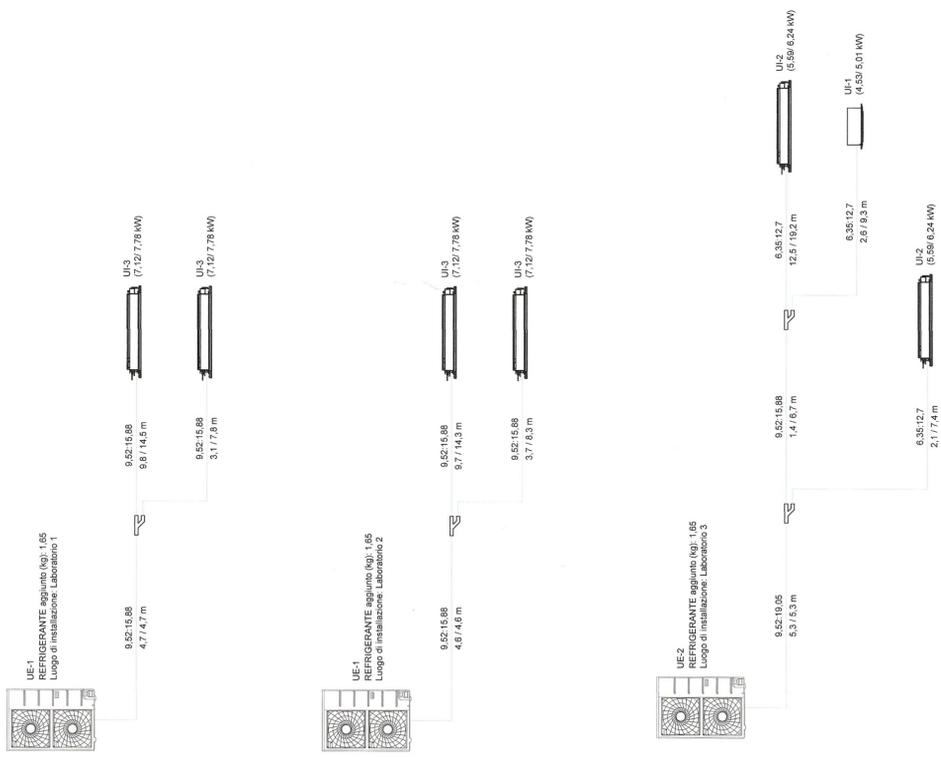


Elenco Macchinari

Tipo	Raffreddamento		Riscaldamento		Compressore		Ventilatori		Refrigerante		Dimensioni (LxP)		Conessioni Tubazioni (mm)		Alimentazione		Peso (kg)
	Capacità kW	Capacità kcal/h	Capacità kW	Capacità kcal/h	Tipo	Portata Aire (CMM)	Scatolo	Portata Aire (CMM)	Refrigerante	Alimentazione	Alimentazione	Alimentazione	Liquido	Gas	Alimentazione	Alimentazione	
UE-1	47800	14.00	12000	3.33	54600	16.00	13800	2.77	BLDC Inverter Twin Rotary	Axial Flow Fan	110	950x1380x330	9.52	15.88	1/220-240/50, 1/220/60	3~V/1Hz	94x1
UE-2	52900	15.50	13300	3.97	61400	18.00	15500	3.40	BLDC Inverter Twin Rotary	Axial Flow Fan	110	950x1380x330	9.52	19.05	1/220-240/50, 1/220/60	3~V/1Hz	94x1

TIPO	Capacità Raffreddamento		Capacità Riscaldamento		Potenza Elettrica (kW)		Ventilatori		Alimentazione		Dimensioni (LxP) (mm)		Peso (kg)	
	Capacità kW	Capacità kcal/h	Capacità kW	Capacità kcal/h	Freddo	Caldo	Portata Aire (CMM)	Portata Aire (CMM)	Alimentazione	Alimentazione	Corpo	Pannello		
U1-2	19100	5.60	4800	6.30	5400	13.3/12.1/10.9	0.07	6.35	12.7	1/220-240/50, 1/220/60	15.6	1180x132x450	1420x34x500	
U1-3	24200	7.10	6100	24200	7.10	6100	14.6/13.3/11.5	0.07	9.52	15.88	25	1180x132x450	1420x34x500	
U1-1	15400	4.50	3900	11700	5.00	4300	Turbo Fan	11.0/10.0/9.3	0.02	6.35	12.7	1/220-240/50, 1/220/60	15	570x266x570



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA
- Area della Progettazione, dello Sviluppo e della Manutenzione -



TAV. IC.01

OGGETTO: INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORINARIA SUGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE A SERVIZIO DEI LABORATORI DEL BIOMETEC, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E BIOCIBOLOGICHE - COMPARTO 10, CATANIA

ELABORATO: SCHEMA DISTRIBUZIONE IMPIANTO VRF

DATA: MAGGIO 2020

FILE: K00-02Z

IL PROGETTISTA
(dott. Ing. G. Castrogiovanni)

IL RUP
(dott. Ing. A. Pappalardo)

V IL DIRIGENTE
(Dott. C. Vicarelli)