

scala 1:500

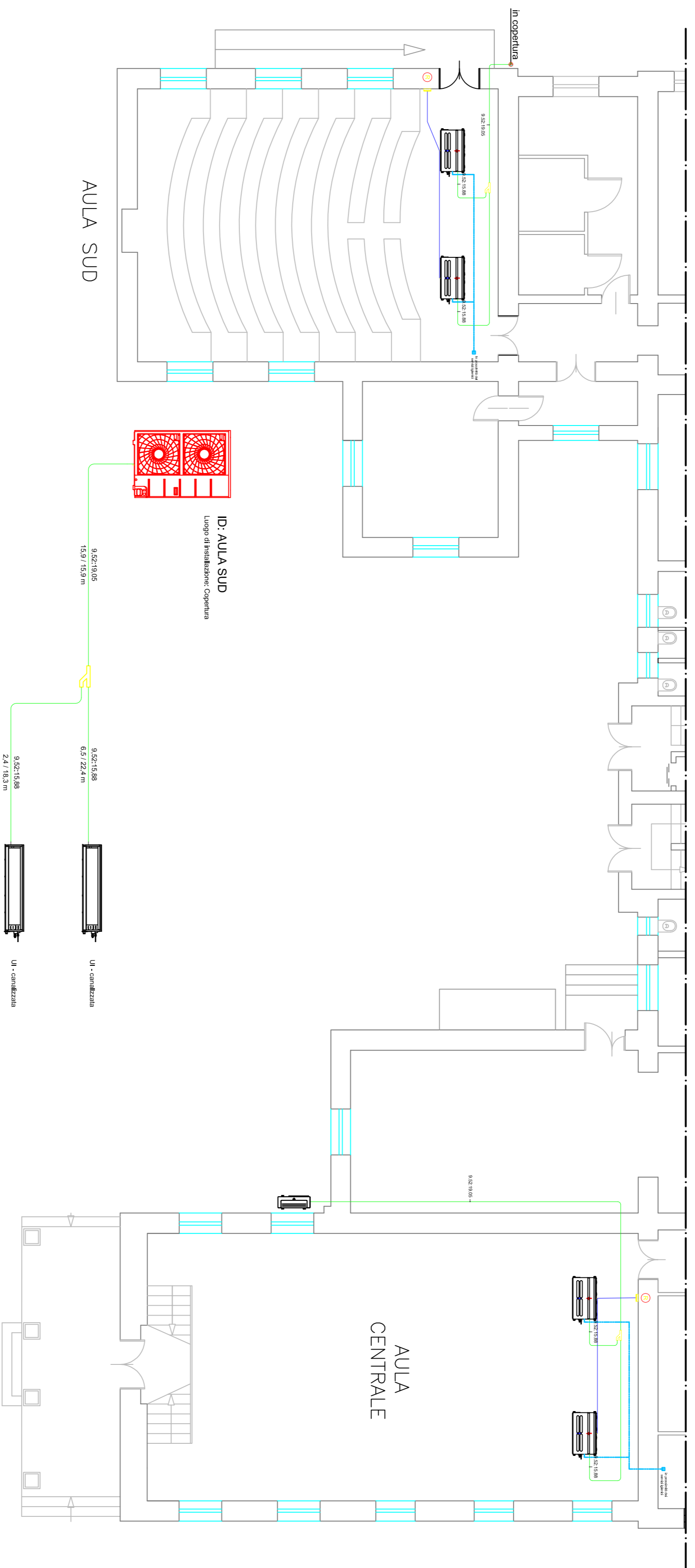
Planimetria del piano terra della **Cittadella di via Androne**

Aree oggetto di intervento

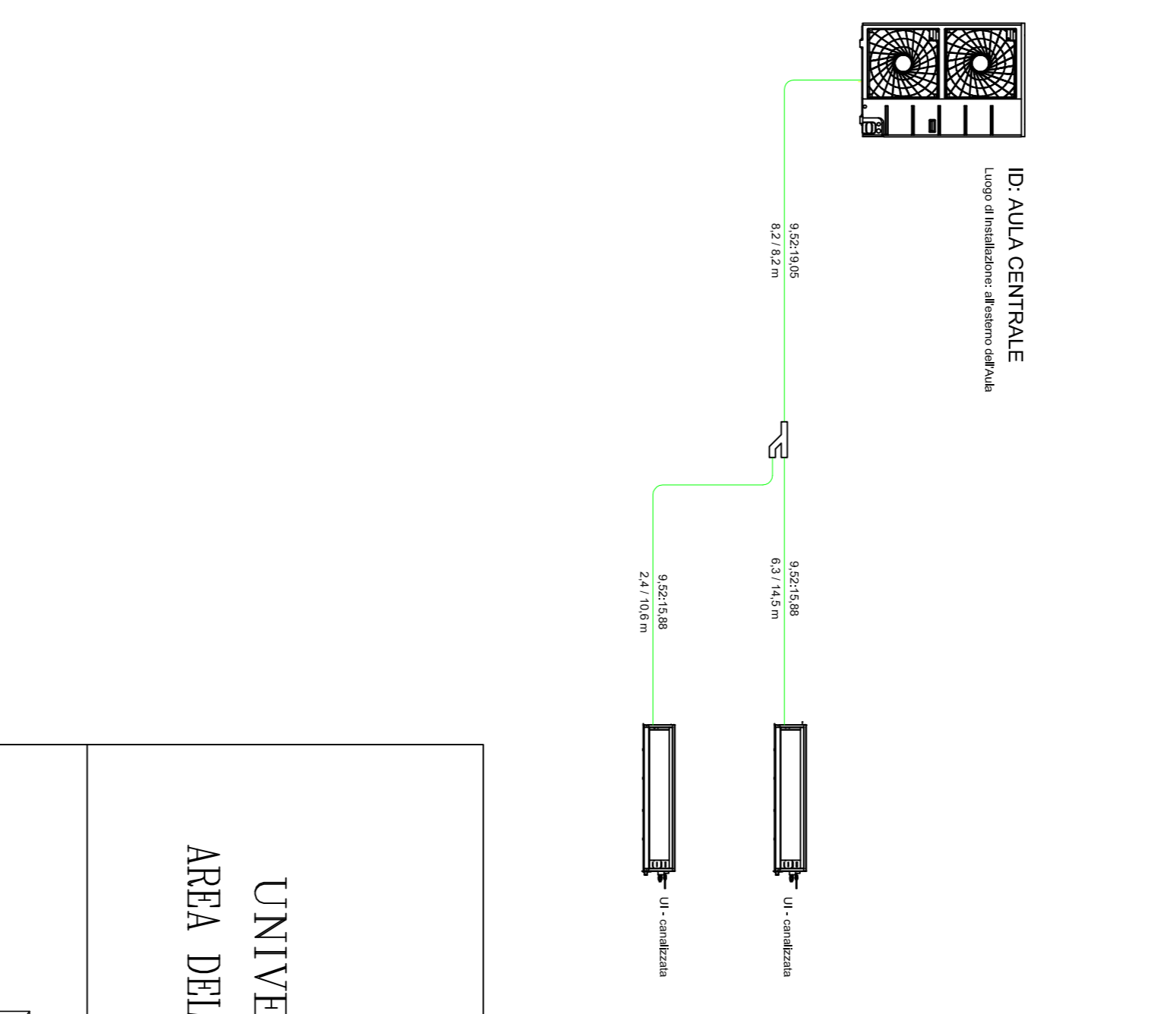
Unità Esterna MULTIV		Raffreddamento				Riscaldamento				Compressore		Ventilatori			Refrigerante		Dimensioni (LxAXP)		Dimensioni (LxAXP)		Alimentazione		Peso
Indice	Q _{lra}	Bu/h	kW	kcal/h	Nome (kW)	Bu/h	kW	kcal/h	Nome (kW)	Tipo	Tipo	Scanco	Portata Aria(CMM)	(mm)	Liquido	Gas	V/Hz	(kg)	Liquido	Gas	V/Hz	(kg)	
Aula SUD	1	76400	22,40	19300	6,27	86000	25,20	21700	6,28	BLDC Inverter Twin Rotary	Axial Flow Fan	SIDE	140	950x1380x330	9,52	19,05	3380-415/50,3380/60	125x1	9,52	19,05	3380-415/50,3380/60	125x1	
Aula CENTRALE	1	76400	22,40	19300	6,27	86000	25,20	21700	6,28	BLDC Inverter Twin Rotary	Axial Flow Fan	SIDE	140	950x1380x330	9,52	19,05	3380-415/50,3380/60	125x1	9,52	19,05	3380-415/50,3380/60	125x1	
Aula NORD	1	76400	22,40	19300	6,27	86000	25,20	21700	6,28	BLDC Inverter Twin Rotary	Axial Flow Fan	SIDE	140	950x1380x330	9,52	19,05	3380-415/50,3380/60	125x1	9,52	19,05	3380-415/50,3380/60	125x1	

Unità Interna MULTIV		Capacità Raffreddamento				Capacità Riscaldamento				Ventilatori		Potenza Elettrica (kW)		Connessione Tubazioni (mm)		Alimentazione		Dimensioni (LxAXP)		Dimensioni (LxAXP)		Alimentazione		Peso
Indice	TIPO	Q _{lra}	Bu/h	kW	kcal/h	Bu/h	kW	kcal/h	Nome (kW)	Tipo	Portata Aria(CMM)	Freddo	Caldo	Liquido	Gas	Press(gg/ID)	GW/Hz	Corpo	Pannello	Corpo	Pannello	V/Hz	(kg)	
Aula SUD	canalicizzata	2	28000	8,20	7100	31500	9,20	8000	Sirocco Fan	28,0/24,0/21,0	0,35	0,35	9,52	15,88	25	1/220x240/50,1/220/60	38	-	1250x270x700	-	-	1250x270x700	-	-
Aula CENTRALE	canalicizzata	2	36200	10,60	9100	40600	11,90	10200	Sirocco Fan	32,0/28,0/24,0	0,35	0,35	9,52	15,88	25	1/220x240/50,1/220/60	38	-	1250x270x700	-	-	1250x270x700	-	-
Aula NORD	canalicizzata	2	42000	12,30	10600	47000	13,80	11800	Sirocco Fan	38,0/33,0/28,0	0,35	0,35	9,52	15,88	25	1/220x240/50,1/220/60	39,5	-	1250x270x700	-	-	1250x270x700	-	-

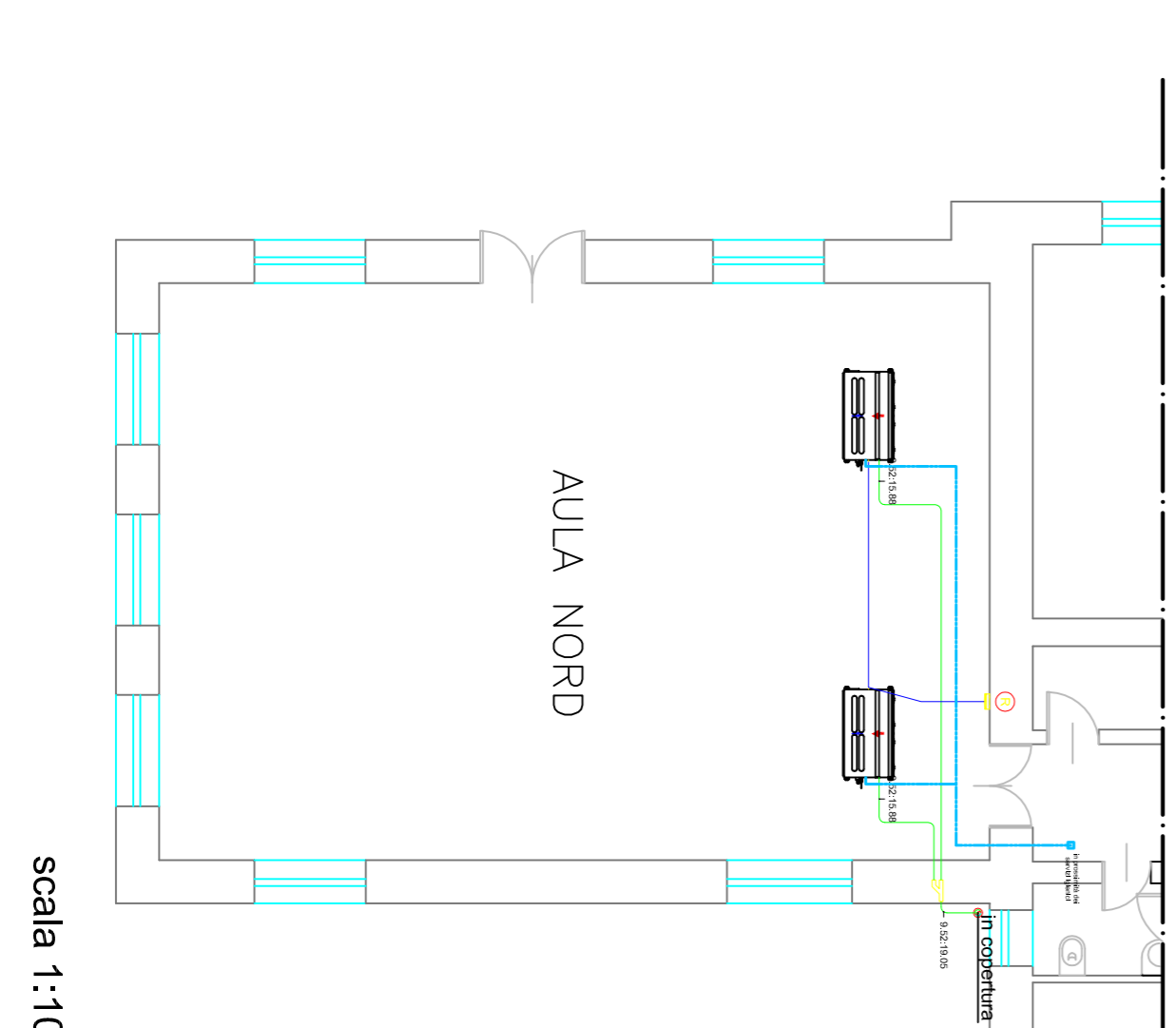
SCHEMATO DI CONNESSIONE PER UNITA'



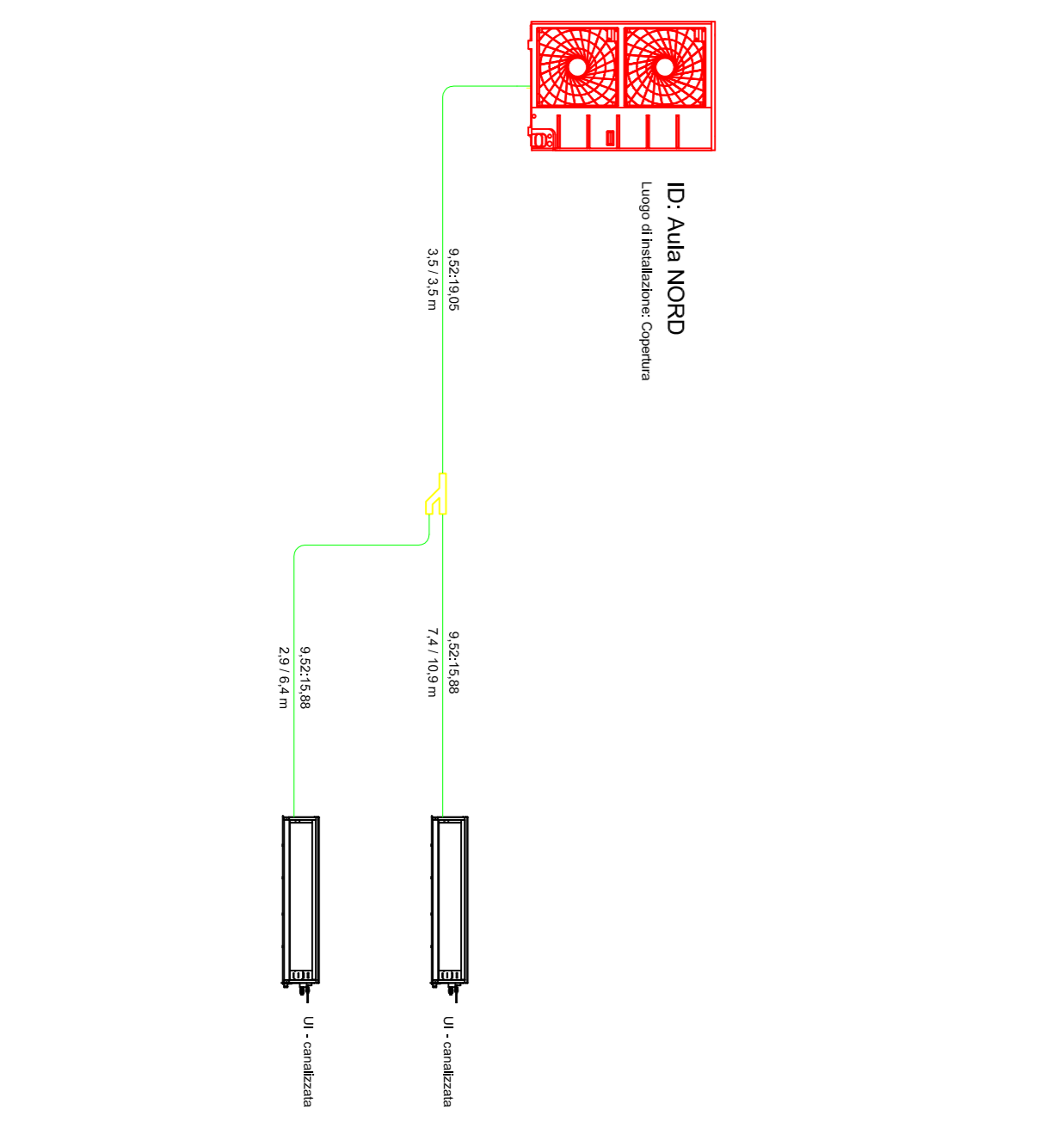
scala 1:100



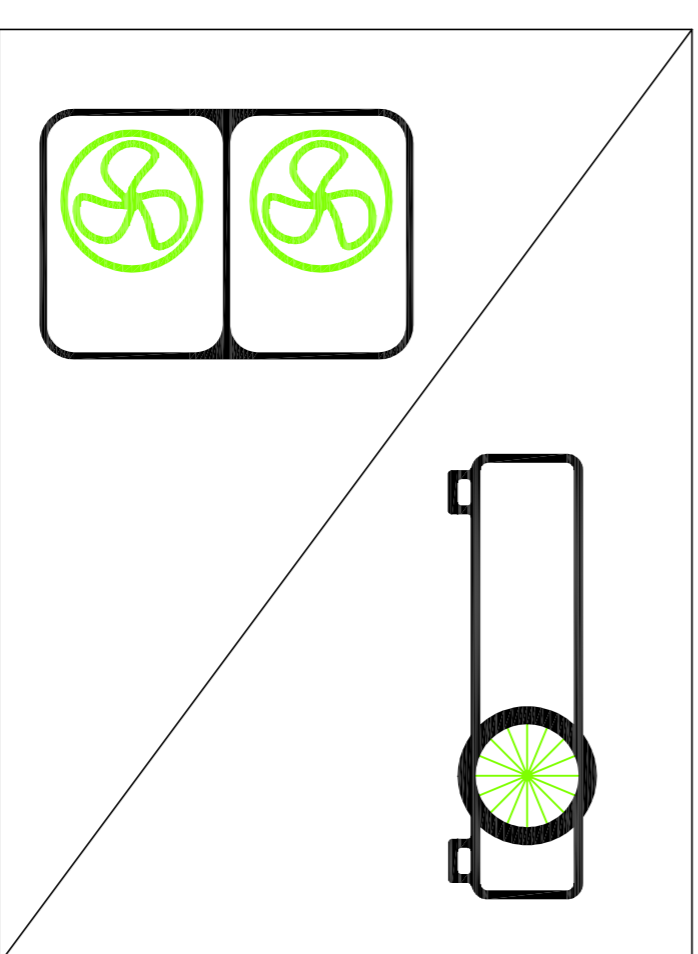
scala 1:100



scala 1:100



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA
AREA DELLA PROGETTAZIONE, DELLO SVILUPPO EDILIZIO
E DELLA MANUTENZIONE



OGGETTO:
Accordo quadro per la "fornitura e posa in opera in servizio di noleggio operativo, con assistenza all inclusive del tipo full risk per anni 4 ed acquisizione, al termine del noleggio, di sistemi di climatizzazione tipo VRF e di sistemi di Videoproiezione a servizio delle aule didattiche degli edifici dell'Università degli Studi di Catania"

I PROGETTISTI:		TAVOLA: VRF.02		ELABORATO:	
aspetti impiantistici Dott. Ing. Giuseppe Castrogiovanni Dott. Francesco La Spina aspetti tecnico-amministrativi Dott. Arch. Eleonora Porto		visto il Dirigente Dott. Carlo Vicarelli		SCHEMA DISTRIBUZIONE SISTEMA VRF Cittadella di via Androne piano terra	
IL RUP Dott. Ing. Agatino Pappalardo		SCALE: 1:500 - 1:100		DATA: febbraio 2019 AGGIORNAMENTI:	