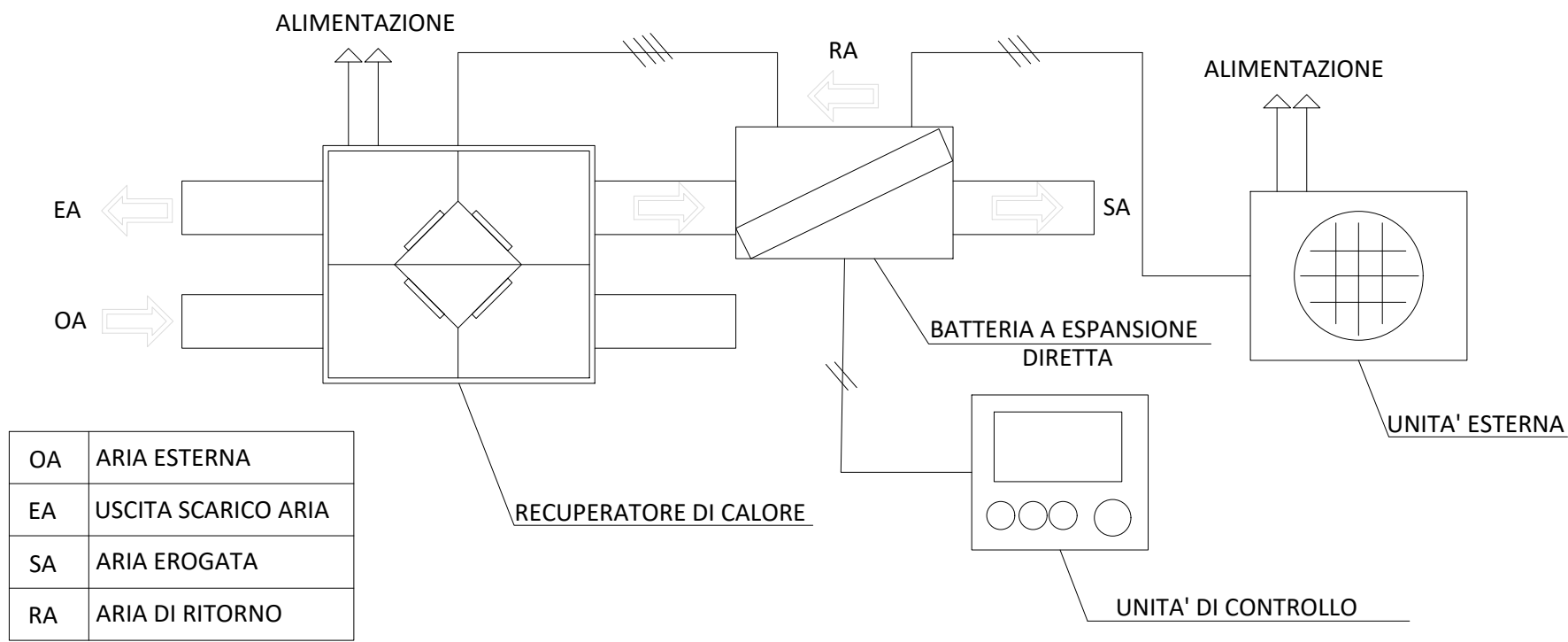


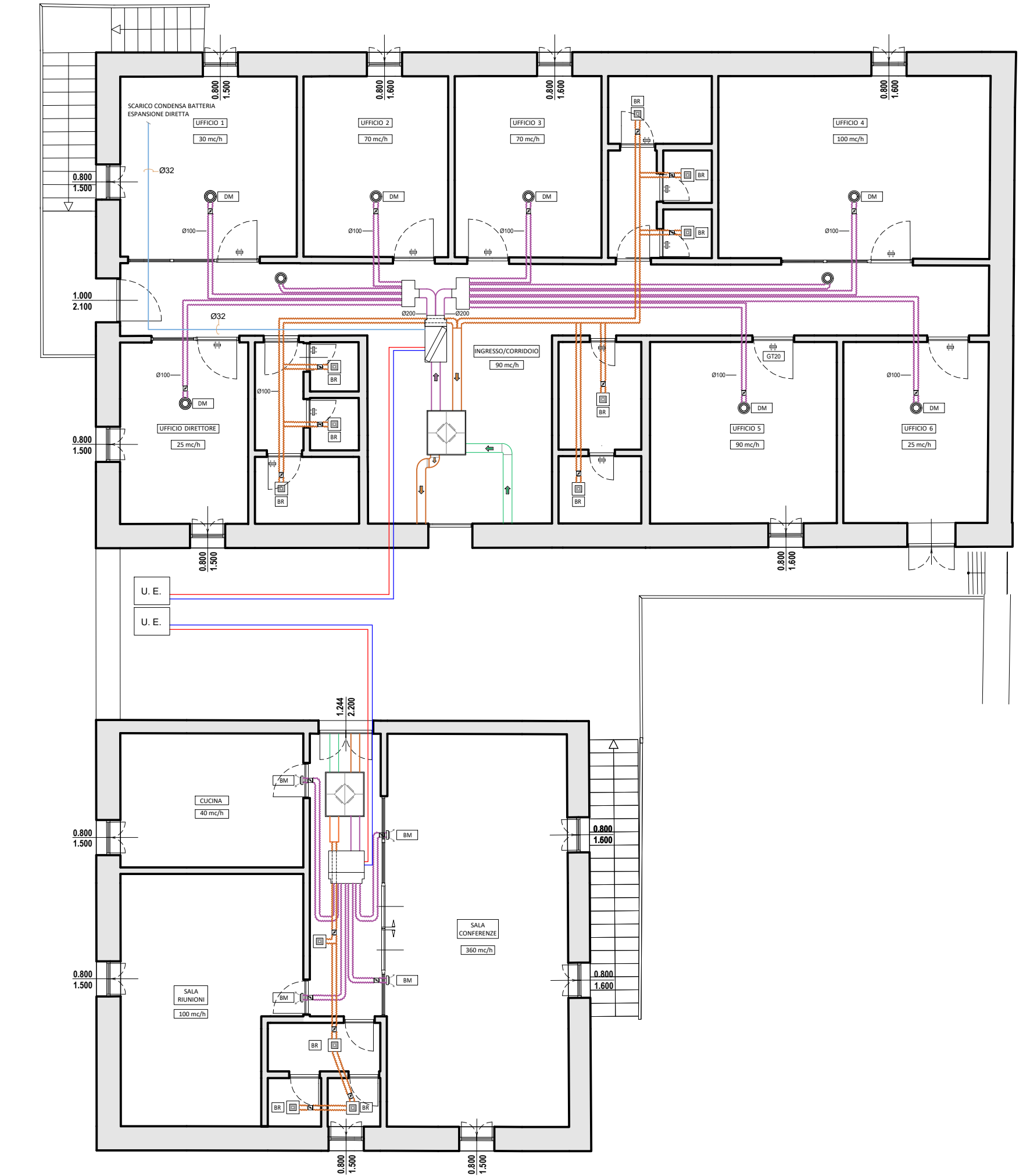
SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO ARIA PRIMARIA ED ESTRAZIONE

Scala 1:25

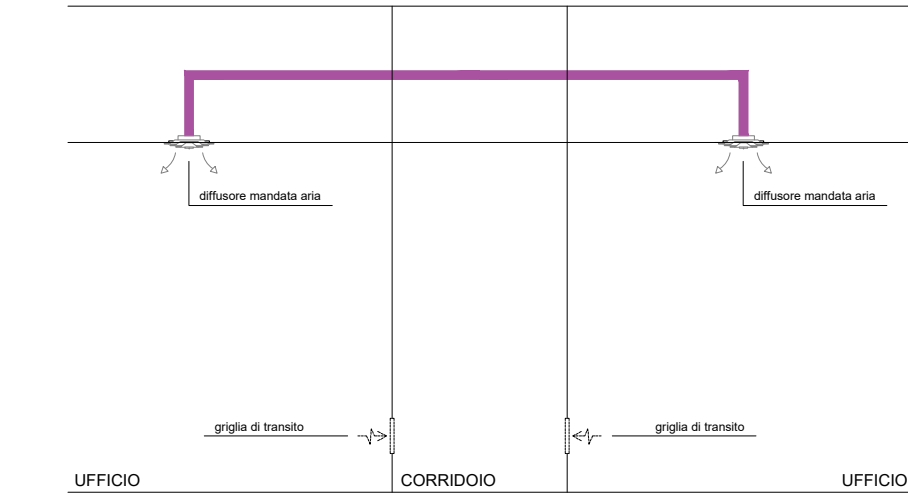


PIANTA PIANO PRIMO - SUBALTERNI OGGETTO DI INTERVENTO

Scala 1:100



SCHEMA FUNZIONALE CORRIDOIO



LEGENDA IMPIANTO ARIA PRIMARIA ED ESTRAZIONE

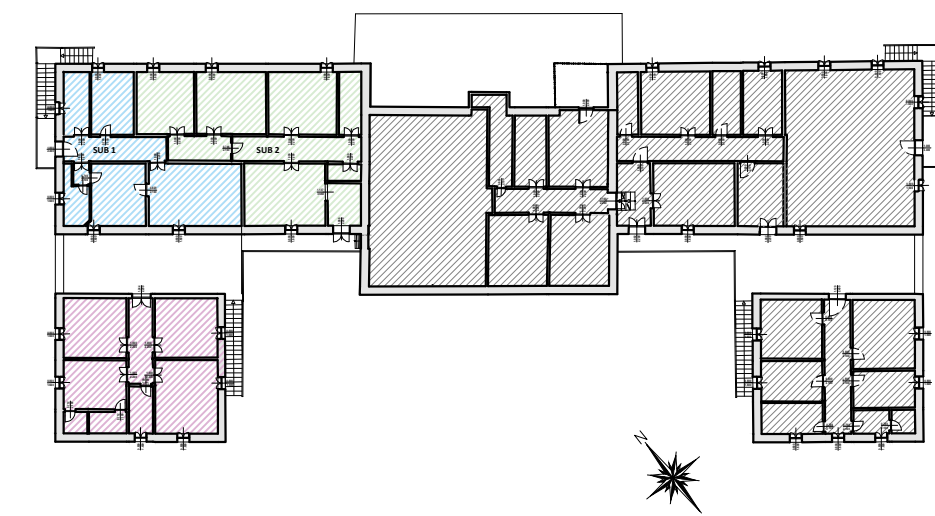
	UNITA' ESTERNA
	BATTERIA ESPANSIONE DIRETTA
	RECUPERATORE DI CALORE
	TUBAZIONE DI MANDATA GAS R32 DA 1/2 IN RAME COIBENTATO
	TUBAZIONE DI RITORNO GAS R32 DA 1/2 IN RAME COIBENTATO
	DRENAGGIO CONDENSA
	CANALI DI MANDATA ARIA PRIMARIA REALIZZATE CON TUBAZIONI FLESSIBILI ISOLATE
	CANALI DI RIPRESA ARIA REALIZZATE CON TUBAZIONI FLESSIBILI ISOLATE
	DIFFUSORE CIRCOLARE ARIA DIAMETRO 100 mm
	BOCCHETTA DI MANDATA ARIA IN ALLUMINIO AD ALETTE REGOLABILI
	BOCCHETTA DI RIPRESA A SOFFITTO
	SERRANDA DI TARATURA CIRCOLARE
	GRIGLIA DI TRANSITO
	UNITA' CONTROLLO

ELENCO APPARECCHIATURE

UNITA' ESTERNA		TERMINALI ARIA IMMESSA SUB 1-2	
TIPO:MITSUBISHI PUZ-ZM35VKA2 INVERTER R32 3.5 kW		SIGLA	TIPO
Specifiche Tecniche: Lunghezza/ Profondità (cm) : 30 Larghezza (cm): 80,9 Altezza (cm) : 63 Peso (kg) : 46 Alimentazione : Monofase Livello Rumorosità (dB(A)) : 44 Gas Refrigerante : R32 Modello : 3,5 kW Numero articolo : PUZ - ZM35VKA2		DM	DAV 45 - Ø nom. 100 mm
		TERMINALI ARIA IMMESSA SUB 8	
		SIGLA	TIPO
		BM	GAC21IT 200 X150 mm
		TERMINALI RECUPERO ARIA	
		SIGLA	TIPO
		BR	GLC20AIT 200 X150 mm
RECUPERATORE DI CALORE		ACCESSORI	
TIPO:MITSUBISHI Lossnay LGH-50RVX-E		SERRANDA DI TARATURA CIRCOLARE	
Specifiche Tecniche: Lunghezza/ Profondità (cm) : 88,8 Larghezza (cm): 101,6 Altezza (cm) : 33,1 Peso (kg) : 33 Posizionamento Canalizzabile Alimentazione : Monofase Portata Aria (m2/h) : 500 Pressione Sonora (dBA): 18 Numero articolo : LGH-50RVX-E		SIGLA	TIPO
		ST	RFS07IT Serranda di taratura 200 X150 mm
		CT	CFU05 Controtelaio in lamiera zincata
		PL 1	PFU20-I Plenum
		PL 2	PFU21-I Plenum
BATTERIA A ESPANSIONE DIRETTA		GRIGLIA DI TRANSITO	
TIPO:MITSUBISHI Modulo a espansione diretta GUG-01SL-E		GRIGLIA DI TRANSITO	
Specifiche Tecniche: Lunghezza/ Profondità (cm) : 81,2 Larghezza (cm): 49,2 Altezza (cm) : 33 Peso (kg) : 21 Numero articolo : GUG-01SL-E		TIPO:	GAV 91
		GT1	GAV 91 400x150
		GT2	GAV 91 400x200

PIANTA PIANO PRIMO - SUB. OGGETTO DI INTERVENTO

Scala 1:500



LEGENDA PIANTA PIANO PRIMO SUB. OGGETTO DI INTERVENTO

	SUB 1 OGGETTO DI FUSIONE E DI CAMBIO DI DESTINAZIONE D'USO
	SUB 2 OGGETTO DI FUSIONE E DI CAMBIO DI DESTINAZIONE D'USO
	SUB 8 OGGETTO DI CAMBIO DI DESTINAZIONE D'USO
	SUB NON OGGETTO DI INTERVENTO



Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste
CREA Centro Ricerca Ingegneria e Trasformazioni Agroalimentari EFi
European Forest Institute - BioCities Facility

INTERVENTO DI CAMBIO DI DESTINAZIONE D'USO DELL'EDIFICIO SITO IN VIA MANZIANA 30 , ROMA (RM)

Progetto Esecutivo Impianto Aria Primaria ed Estrazione Sub 1 e 2 Sub 8



Timbro e firma
SCACCIA
Fabio
14.12.2023
12:06:21
GMT+01:00



Sindea Architettura e Ingegneria srl
Via Cassia, 1020
00189 - ROMA
P.IVA 016221791003
e-mail - info@sindea.it
tel. - 06.7081083

Arch. Fabio Scaccia
Geol. Diego Settimi

02				
01				
00	07/11/2023	EMISSIONE		
REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	AUTORIZZATO

È vietata ai sensi di legge la divulgazione e la riproduzione del presente elaborato senza la preventiva autorizzazione

COD. ELABORATO
PR - 02