


24

CD	Anemostat rectangular pentru tavan casetat, prevazut cu registru de reglaj si plenum cu diametru de racordare Ø 160 mm, 595x595 mm (activ - 225x225 mm)
CAV	Regulator de debit constant
CTA	Centrala de tratare aer tip recuperator de caldura cu flux incrucisat, 2000 m³/h

- Pentru izolarea grupurilor sanitare si a coridoarelor, s-au ales convectori electrici de perete cu putere normal pe planșee,
- Sistemul DVM a fost ales pentru asigurarea confortului termic in imobil,
- Traseu frigorific (interne utilitati exterioare si cele interioare) se realizeaza cu tevi din cupru izolate termic (pentru teviile cu diametre mai mici de 10 mm, se foloseste izolatie de 10 mm iar pentru teviile cu diametre mai mari de 10 mm, se foloseste izolatie de 13 mm),
- Conductele de distributie agent frigorific se vor poza in tavanelor fals,
- Pentru colectarea condensului produs de utilitati interioare, se va folosi o retea de scurgere a apei condensate ( 400 x 400 x 400 mm ) ( 400 x 400 x 400 mm ) ( 400 x 400 x 400 mm )
- The trecere conductelor prin pereti si planșee se prevad conducte de protectie,
- Celelalte utilitati se vor instala pe o retea de stabilizatori,
- Legaturile la utilitati interioare si exterioare se vor realiza doar de personal calificat in acest domeniu.

Sistem 1	Unitate exteriora de climatizare, 94,5 kw incalzire, 84 kw racire
Sistem 2	Unitate exteriora de climatizare, 94,5 kw incalzire, 84 kw racire
Sistem 3	Unitate exteriora de climatizare, 94,5 kw incalzire, 84 kw racire
Sistem 4	Unitate exteriora de climatizare, 88,2 kw incalzire, 78,4 kw racire
AM - 101	Unitate interiora de climatizare tip caseta, 1,7 kw incalzire, 1,5 kw racire
AM - 028	Unitate interiora de climatizare tip caseta, 2,5 kw incalzire, 2,2 kw racire
AM - 028	Unitate interiora de climatizare tip caseta, 3,2 kw incalzire, 3,0 kw racire
AM - 045	Unitate interiora de climatizare tip caseta, 5,0 kw incalzire, 4,5 kw racire
UE	Unitate exteriora de climatizare pentru sistemul de racire Rack, 18000 Btu/h

PROFICATOR		CERINTA	REFERAT
<b>PROFICATOR GENERAL:</b> <b>TRIM BUILD S.R.L.</b> Btl Braila, Nr. 15, et al. 13 17000 Foculsi, Jud. Vrancea e-mail: office@trimbuild.ro		<b>PROFICANT DE SPECIALITATE:</b> <b>PROIECT ARHTE GR S.R.L.</b> J171289018 CUI: 39413939 e-mail: george.ghefenesan@proiect-arh.ro Tel: 0722 3943939	<b>Beneficiar:</b> Academia de Politie "Alexandru Ion Cuza" Adresa: Aleea Privighetilor, Nr. 1A, Sector 1, Bucuresti Proiect nr. 2460/2024/2024
<b>E-SPECIALITATE</b>	<b>NUME</b>	<b>SEMAZATURA</b>	
Sel proiect:	Ing. Stefan Samuel	scara: 1:50	
Sel proiect:	Ing. George Fenesan		FAZA: D.T.A.C.
Verificat:	Ing. George Fenesan	data	PL.NR. I.T. 6
		data	
		<b>INSTALATI TERMICE</b>	
		Plan etaj corp A	

