



**LEGENDA**

- Tubulatura introducere aer proaspat, izolata termic Ø200
- Tubulatura evacuare aer viciat, izolata termic Ø200
- Traseu frigorific gaz-lichid pentru sistemele de climatizare
- Convectoz electric cu montaj pe perete  
Qincalzire=0.5kW
- UEVRV 01  
Unitate exterioara sistem miniVRV,  
Capacitate nominala 28 kW
- UiVRV 01  
Unitate interioara de perete sistem vrv, indicativ 01  
Putere termica :15000 BTU/h
- UEMSplit01  
Unitate exterioara sistem multisplit  
Capacitate nominala 4 kW
- UiSplit 01  
Unitate interioara de perete sistem multisplit, indicativ 01  
Putere termica :15000 BTU/h
- VRC 01  
Recuperator de caldura tip dulap  
Debit aer nominal : 700 mc/h
- VRC 02  
Recuperator de caldura tip dubluflux  
Debit aer nominal : 60mc/h
- GRext  
Grila exterioara cu lamele antiploaie si plasa de insecte  
Dimensiuni 400x400
- 700 mc/h

Principalele caracteristici ale construcției	
Regim de înălțime	P
Categoria de importanță	C
Clasa de importanță conform P100/1-2013	III
Risc de incendiu	MIC
Numai de compartimente incendiu	1
Grad de rezistență la foc	II

	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat/ Expertiza nr./data
Verificator				
Expert tehnic				
Proiectant general	<b>S.C. INTEC S.R.L.</b> RO 18639873 J17/753/2006 Galati, str. A. Cernat, nr. 144 		Proiectant de specialitate <b>S.C. TERENIA PROJECT S.R.L.</b> 41310025 J17/1265/2019 Galati, str. Arcașilor, nr. 88H 	Beneficiar: <b>UAT COMUNA REDIU</b> Proiect nr.: <b>IN-2023-013</b> Titlu proiect: <b>REABILITARE MODERATĂ A CĂMINULUI CULTURAL REDIU PENTRU A ÎMBUNĂTĂȚI SERVICIILE PUBLICE PRESTATE LA NIVELUL U.A.T. REDIU</b> Adresa: Comuna Rediu, sat Rediu, județul Galați Faza: <b>P.Th.+D.E.</b>
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara	Titlu plansa: <b>Schemă funcțională instalații termice, climatizare, ventilare</b> Plansa nr.: <b>IT01</b>
Sef proiect	arh. Roșcan Rodica		%	
Proiectat	ing. Bogdan Hogeia		Data	
Desenat	ing. Bogdan Hogeia		2023	