



Cod	Simbol	Descriere
		Cablu Ethernet Cat 6a halogen free - Retea BACnet IP
		Cablu Ethernet Cat 6a halogen free - cablu de date
		Cablu JE-H(ST)-H 2x2x0 8mm halogen free - Retea BACnet MSTP
		Cablu JE-H(ST)-H - Monitorizare Tablou
		Tablou Electric BMS
		Termostat Ambient
		Par Cablu Curenti Stabi

**Nota:**  
 Dimensionarea Tabloului de BMS 1200x600x300  
 Toate cablurile se vor trage prin tub PVC Halogen free, de la patul de cablu si pana la echipament.  
 Semnalele preluate se vor corola cu lista cu puncte de date.  
 Termostatul de Ambient va avea integrat senzor de temperatura, senzor de umiditate si senzor de CO2  
 Acest Plan se va citi impreuna cu Schema Bloc BMS si lista cu puncte de date  
 Pompa de caldura si CTR-UI se vor integra pe protocol de comunicare Modbus IP/BACnet IP  
 VAV-urile se vor integra in BMS pe protocol de comunicare BACnet MSTP. Alimentarea VAV-urilor se va trage din tabloul de BMS

<b>Proiectant General</b>	<b>Proiectant de Specialitate</b>	<b>REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA:</b>	<b>Proiect nr.:</b>
PTK Project & Management S.R.L. Str. Constructorilor, Nr.38, ap.77, municipiul Timisoara, Judetul Timis	AutomateFirst SRL Mosiile Noua, Str. Serena, nr.33, Timis tel.: 0749135721 automatefirst91@gmail.com	NR./DATA:	PMB01/2025
<b>SEMFICATIE:</b>	<b>SEMNATURA:</b>	<b>Beneficiar:</b>	<b>Proiect specialitate</b>
Arh. Cristina Patrascu-Baba	Scara: AUTOMATEFIRST SRL CUI 48140291 CUI 33524912083 MOSNITAVECHIE 2025 TIMIS	MUNICIPUL BRAD	ECS-SMS nr.: 9
<b>Set proiect</b>	<b>Ing. Razvan-Rares Mocan</b>	<b>CONSTRUIRE SI DOTARE CENTRUL DE INGRUIRI PALIATIVE</b>	<b>Faza:</b>
<b>Proiectat</b>	<b>Ing. Razvan-Rares Mocan</b>	Brad, Str. Horea Nr.10, Jud. Hunedoara	DTAC+Ph
<b>Desenat</b>	<b>Ing. Razvan-Rares Mocan</b>	Plan Trasee BMS	Plansa nr.: 03

