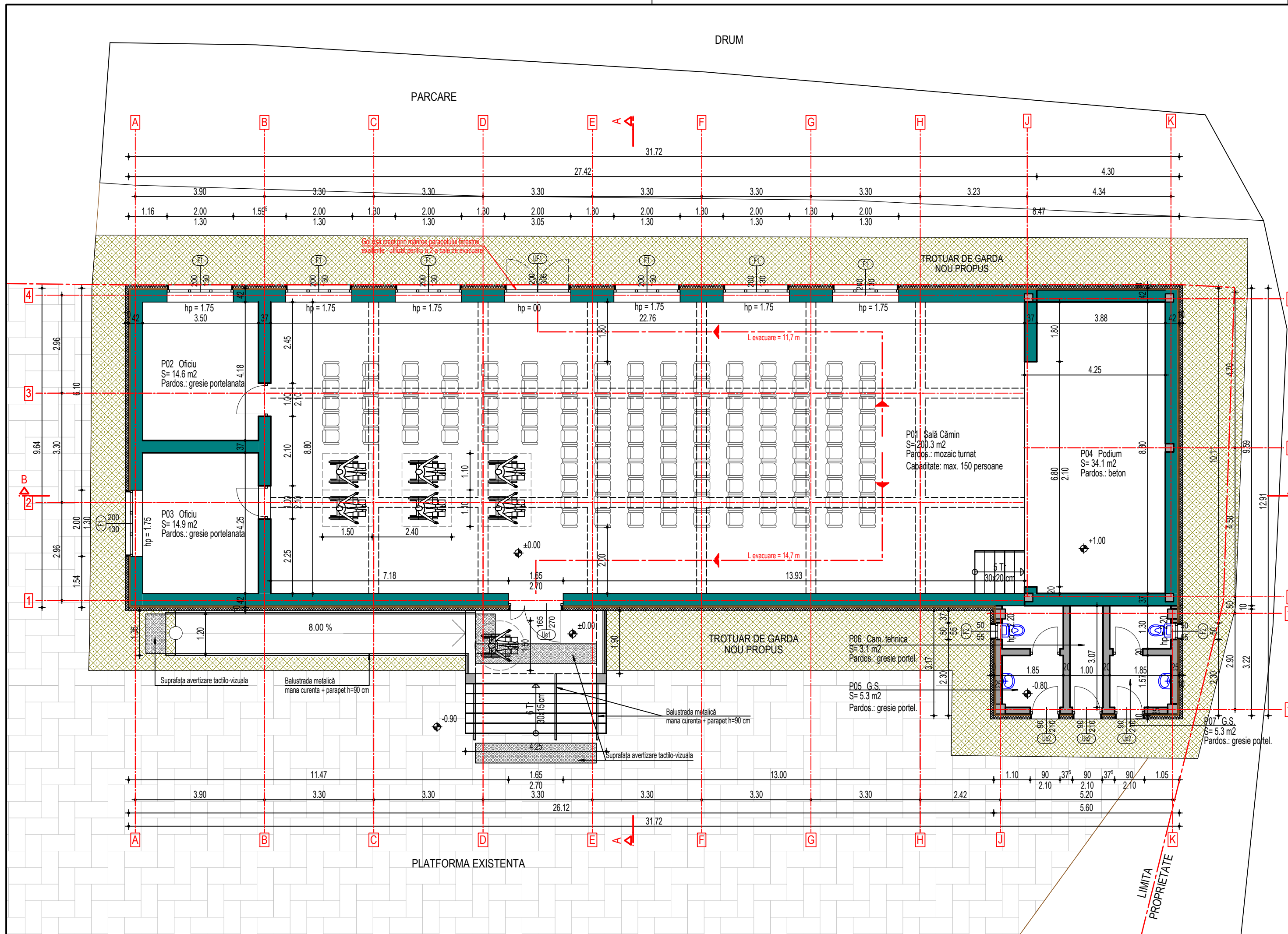
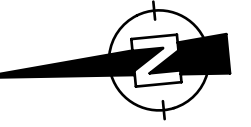


REABILITARE MODERATĂ A CĂMINULUI CULTURAL REDIU PENTRU A ÎMBUNĂȚI SERVICIILE PUBLICE PRESTATE LA NIVELUL U.A.T. REDIU



LEGENDA ALCĂȚUIRE PEREȚI - ANVELOPĂ EXTERIOARĂ

- Perete exterior 52 cm**
 - Termosistem nou 10 cm vată minerală bazaltică + tencuieii exterioare
 - Termoizolație existentă 5 cm polistiren expandat
 - Perete cărămidă plină presată 37,5 - clădire inițială
 - Tencuieii interioare
- Perete exterior 35 cm**
 - Termosistem nou 10 cm vată minerală bazaltică + tencuieii exterioare
 - Termoizolație existentă 5 cm polistiren expandat
 - Perete BCA 20 cm - extindere 2017-2018
 - Tencuieii interioare

LUCRĂRI DE INTERVENȚII

- Pereții exteriori se vor anvelopa cu termosistem 10 m grosime, vată minerală bazaltică $\lambda \leq 0,036$ W/mK + tencuială structurată. Termoizolația suplimentară va fi aplicată peste actuala termoizolație intactă din polistiren expandat grosime 5cm, după degresarea prin spălare a finisajului existent, cu amorsare și utilizare dibluri de fixare adecvate.
- Soclul se va termoizola cu un termosistem 10 cm grosime din polistiren extrudat ignifugat, inclusiv 50 cm în pământ + tencuială mozaicată.
- Tâmplăria exterioară se va înlocui cu tâmplărie eficientă energetic, cu profile din PVC cu 5 camere și geam triplu termoizolant, low-e cu $0,77 \text{ m}^2/\text{K/W} \leq R$ min. Gurile se vor borda cu vată minerală bazaltică 5 cm grosime.
- Planșeul de peste parter se va termoizola cu vată minerală bazaltică 30 cm grosime, cu continuitate pe tot conturul închis.
- Se vor realiza reparații șarpantă și se va înlocui astereala din scândură și învelitoarea cu tablă zincată prefălțuită vopsită în câmp electrostatic.
- Se vor înlocui igheburile și burletele cu unele noi, metalice, vopsite în câmp electrostatic în culoarea învelitorii.
- Se vor refăce trotuarul de gardă și podestele de acces. Se vor realiza o rampă de acces pentru persoane cu dizabilități.

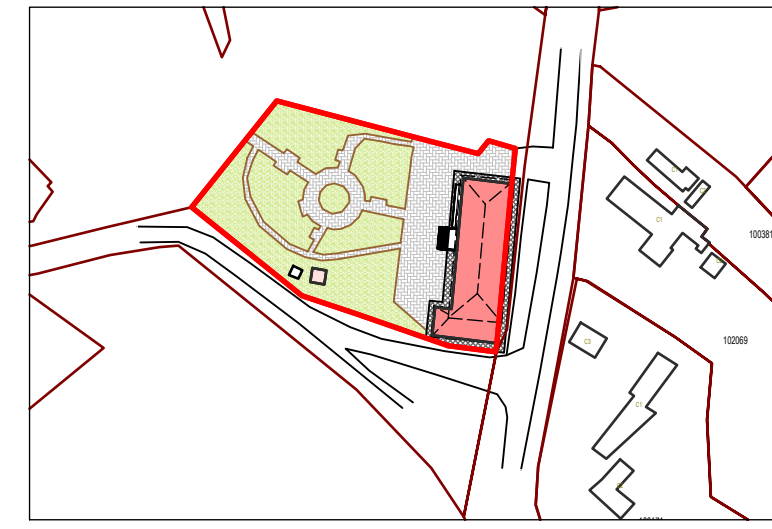
Toate materialele termoizolante propuse pentru reabilitarea anvelopei clădirii vor avea clasa de rezistență la foc minim A1 sau A2-s1,d0.

BILANȚ TERITORIAL:

Suprafață TEREN = 2.044 mp
 Suprafață construită C1 - Cămin cultural = 324,0 mp
 Suprafață construită C2 - WC = 8,0 mp - nu face obiectul investiției
 Suprafață construită totală = 332 mp - nu se modifică
 Suprafață desfășurată totală = 332 mp - nu se modifică

POT = 16,24% - nu se modifică
 CUT = 0,16 - nu se modifică

Clasa III de importanță, conform P100-1/2013
 Categoria de importanță C - normală, conform HG 766/1997
 Grad II de rezistență la foc, conform P118/1999
 Risc mic de incendiu, conform P118/1999



Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat/ Expertiza nr./data	
arh. Roxana Dragomir			B, D, E, F		
Proiectant general S.C. INTEC S.R.L. RO 18639873 J17/753/2006 Galati, str. A. Cernat, nr. 144		Proiectant de specialitate S.C. TERENIA PROJECT S.R.L. 41310025 J17/1265/2019 Galati, str. Arcașilor, nr. 88H		Beneficiar	UAT COMUNA REDIU
Titlu proiect REABILITARE MODERATĂ A CĂMINULUI CULTURAL REDIU PENTRU A ÎMBUNĂȚI SERVICIILE PUBLICE PRESTATE LA NIVELUL U.A.T. REDIU				Proiect nr.: IN-2023-013	
Adresa: Comuna Rediu, sat Rediu, județul Galați				Faza: P.Th.	
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara 1:100	Titlu planșă PLAN PARTER SITUAȚIA PROPUȘA	
Sef proiect	arh. Rodica Roșcan		Data 2023	Planșă nr.: A12	
Proiectat	arh. Teodora-Ioana Roșcan				
Desenat	arh. Teodora-Ioana Roșcan				