



Republica Moldova

Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică  
**ANRE**

str. Alexandr Pușkin, nr. 52/A, MD-2005, Chișinău, tel: 022 823 955, [anre@anre.md](mailto:anre@anre.md), <http://www.anre.md>

### ACT DE CORESPUNDERE

a instalației electrice de utilizare noi/reconstruite, sistemului de distribuție închis,  
**centralei electrice** și pentru transmiterea cu titlu gratuit a instalațiilor electrice

1. Proprietarul Spitalul Clinic de Psihiatrie, mun. Chișinău, str. Costiujeni, 3 tel. 068922465, 1003600150554

denumirea, adresa juridică, tel., IDNO, e-mail

Sursă autonomă de energie electrică (generator electric) mun. Chișinău, str. Costiujeni, 3/5, NLC2252228

destinația instalației, adresa locului de consum

2. Reprezentantul proprietarului: administrator, Victor FURTUNĂ

funcția, numele, prenumele

3. Proiectul instalației electrice de racordare este elaborat de instalație existentă

denumirea instituției de proiectare, nr. certificatului; coordonarea proiectului, data coordonării

4. Proiectul instalației electrice de utilizare/**centralei electrice** este elaborat de SC "POLISERV-GRUP" SRL, proiectant Ovidiu VACARCIUC, certificat nr. 0888, seria 2022-P, proiect nr. 038/11-23-EEF, coordonat cu Î.C.S. „Premier Energy Distribution” S.A. la 24.11.2023, verificator de proiecte nr. 094, Veaceslav BUGAEVSCHI, valabil până la 22.12.2026, aviz de verificare nr. 311/11.2023.

denumirea instituției de proiectare, nr. certificatului; coordonarea proiectului, data coordonării

5. Executantul instalației electrice de racordare este

persoană fizică/ agent economic

electricianul autorizat \_\_\_\_\_ nr. autorizației \_\_\_\_\_ valabilă până la \_\_\_\_\_  
numele, prenumele

Declarația electricianului autorizat nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

6. Executantul instalației electrice de utilizare/**centralei electrice** este SC "Poliserv-Grup" SRL  
persoană fizică/ agent economic

electricianul autorizat Simion TAVALUC nr. autorizației 90 valabilă până la 04.09.2026  
numele, prenumele

Declarația electricianului autorizat nr. 08 din 13.12.2023

7. Parametrii instalației electrice \_\_\_\_\_

a. Linii electrice aeriene 10 kV- lipsesc.

Tipul \_\_\_\_\_; Tensiunea \_\_\_\_\_ kV; Puterea proiectată \_\_\_\_\_ kW; Lungimea \_\_\_\_\_ km; Marca conductoarelor \_\_\_\_\_ și S, \_\_\_\_\_ mm<sup>2</sup>; Marca stâlpilor \_\_\_\_\_ și nr. de stâlpi \_\_\_\_\_; Intersecții cu alte comunicații \_\_\_\_\_; Suspendarea comună cu LEA \_\_\_\_\_; Pierderi de tensiune (conform proiectului) \_\_\_\_\_ V.

b. Linii electrice în cablu 0,4 kV.

Tipul АПВБ6Шп kV; Puterea proiectată 64 kW; Modul de amplasare \_\_\_\_\_ subteran \_\_\_\_\_; Lungimea 0,034 km; S- 70 mm<sup>2</sup>; Intersecții cu alte comunicații \_\_\_\_\_ nu sunt \_\_\_\_\_; Pierderi de tensiune (conform proiectului) -

c. Posturi de Transformatoare.

Tipul \_\_\_\_\_; Nr. \_\_\_\_\_; Puterea transformatorului de forță \_\_\_\_\_ kVA; Tensiunea \_\_\_\_\_ kV; Schema conectării înfășurărilor \_\_\_\_\_; Aparat de protecție U= \_\_\_\_\_ kV, tip \_\_\_\_\_, I<sub>nom</sub> \_\_\_\_\_ A; R<sub>prizei pământ</sub> \_\_\_\_\_ Ω; R<sub>izolație transformator</sub> \_\_\_\_\_ MΩ; Sistemul de răcire al transformatorului \_\_\_\_\_.

d. Instalații de compensare a puterii reactive: -lipsesc

Tipul instalației \_\_\_; Tensiunea în punctul de racordare \_\_\_ kV; Puterea proiectată \_\_\_ kVAr; Numărul de faze \_\_\_; Numărul de trepte de reglare \_\_\_; Curentul maxim de lucru \_\_\_ A; Diapazonul de reglare a valorii factorului de putere  $\cos\varphi$  \_\_\_;

e. Generatoare electrice autonome:

Tip generator CEDR300C; Nr./Puterea 80 kVA; Numărul de faze 3; Tensiunea 0,38 kV; Tip aparat de protecție CDM6i-100L;  $I_{nom}$  100 A; Tip întreruptor basculant OTM125F4CMA230V;  $I_{nom}$  125 A.

f. Centrale electrice fotovoltaice:

Tip module \_\_\_; Nr./Puterea \_\_\_; Tip inverter \_\_\_\_,  $I_{max}$  \_\_\_ A; Tensiunea \_\_\_ V; Tip aparat de protecție curent continuu \_\_\_;  $I_{nom}$  \_\_\_ A; Numărul de faze \_\_\_, data producerii module/inverter \_\_\_.

g. Centrale electrice eoliene: – lipsesc

Tip instalație \_\_\_; Nr./Puterea \_\_\_ kW; Tip generator \_\_\_; Tensiunea \_\_\_ kV; Tip aparat de protecție curent continuu \_\_\_;  $I_{nom}$  \_\_\_ A; Numărul de faze \_\_\_.

h. Centrale electrice hidroelectrice: – lipsesc

Tip instalație \_\_\_; Nr./Puterea \_\_\_ kW; Tip generator \_\_\_; Tensiunea \_\_\_ kV.

i. Centrale de cogenerare pe biogaz: – lipsesc

Tip instalație de ardere \_\_\_; Nr./Puterea \_\_\_ kW; Tip generator \_\_\_; Tensiunea \_\_\_ kV.

j. Centrale de cogenerare pe biomasă solidă: – lipsesc

Tip cazan \_\_\_; Nr./Puterea \_\_\_ kW; Tip turbină \_\_\_; Tip generator \_\_\_; Tensiunea \_\_\_ kV.

8. Componenta sarcinii: Sarcina existentă

se enumeră principalele receptoare electrice cu indicarea puterii lor nominale, inclusiv receptoarele de categoria I și II, kW

9. Au fost prezentate următoarele documente tehnice:

a. Avizul de racordare nr. P40302023070034 din 20.07.2023, emis de ÎCS „Premier Energy Distribution” SA pentru  $P_{aprobata} = 64$  kW;  $I_{sc} = \_$  kA,  $U = 0,38$  kV.

Punctul de racordare este stabilit la PDC-26, fid. 2, PT-1074, S1 fid. 3 și S1 fid. 11, ID-0,4 kV.

b. Raportul tehnic de măsurări și încercări în instalațiile electrice de racordare și **de utilizare:**

1. PROCES-VERBAL nr. 2.2 „măsurarea rezistenței prizei de pământ” din 13.12.2023;
2. PROCES-VERBAL nr. 3.2 „verificarea continuității electrice dintre priza de pământ și instalațiile legate de ea” din 13.12.2023;
3. PROCES-VERBAL nr. 1.2 „măsurări ale rezistenței electrice a izolației echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice” din 13.12.2023;
4. PROCES-VERBAL nr. 4.2 „aprecierea acționării protecției la instalațiile electrice cu neutrul legat la pământ cu sistema de legare la pământ TN” din 13.12.2023.

denumirea, numărul, data, procesele verbale

Întocmite de către laboratorul electrotehnic SA ”ENERGTEHPLUS”; autorizația nr. 17, valabilă până la 26.07.2026, șeful laboratorului Nicolai URSATII.

Concluziile Raportului tehnic confirmă că, instalațiile electrice de racordare și utilizare **corespund** cerințelor documentelor normativ-tehnice.

corespund

c. Alte documente prezentate:

Borderoul echipamentului electric montat;

Procese verbale de încercare a mijloacelor de protecție;

Act de recepție a lucrărilor de executare a instalației electrice nr. 08 din 13.12.2023;

Act de recepție a tranșeelor, canalelor, tunelurilor și blocurilor pentru montarea cablurilor nr. 09 din 04.12.2023;

Actul inspectării vizuale a instalației de legare la pământ înainte de acoperire nr. 09 din 04.12.2023;

Act de inspectare vizuală a cablurilor pozate în tranșee și canale înainte de acoperire din 09 din 04.12.2023;

Actul de delimitare cu nr. R40302010070011 din 03.08.2010;

Ordin nr. 73-P din 07.02.2022 cu privire la numirea persoanei responsabile de gospodăria electrică;

Pașaportul generatorului electric, anul producerii 2023,

denumirea documentului, data

10. Persoana responsabilă de gospodăria electrică/exploatarea inofensivă a instalației electrice este Gheorghe TROFIN desemnată conform ordinului/contractului de deservire/angajament de

nume, prenume

exploatare a IE nr. 73-P din 07.02.2022,

atestată la grupa de securitate electrică IV, talonul de autorizare nr. 733 din 01.09.2023, este eliberat de Serviciul teritorial Chișinău.

denumirea Serviciului Teritorial

11. Date suplimentare: P contractată/declarată 150/64 kW

Aparat de protecție		Generator				Isc, A	2200		
Siguranță fuzibilă	Tip:	In, A		Ifuz, A		t acț.=	s		
Înterupător automat	Tip: CDM6i-100L					Caracteristica de declanșare			
Declanșator termic:	In, A	100					t acț.=	0,1	s
Declanșator electromagnetice:	Im, A	1000					t acț.=	0,1	s
Declanșator reglabil:	In, A		k=						
la suprasarcină	Ir=		×In =	A		t acț.=		s	
la scurtcircuit	Im=		×Ir =	A		t acț.=		s	
	Im=		×In =	A		t acț.=		s	
la scurtcircuit cu acționare temporizată	Isd=		×Ir =	A		t acț.=		s	
	Isd=		×In =	A		t acț.=		s	
la scurtcircuit cu acționare instantanee	Ii=		×Ir =	A		t acț.=		s	
	Ii=		×In =	A		t acț.=		s	
Dispozitiv de protecție contra curenților diferențiali reziduali (DDR cu ΔI maxim)		Tip:		In, A		ΔI, mA			

### Concluzii:

Instalația electrică **corespunde** cerințelor documentelor normativ-tehnice.

În cazul admiterii pe etape/provizoriu se va menționa despre aceasta

Inspector superior  
inspector superior / inspector

ST Chișinău  
Serviciu Teritorial

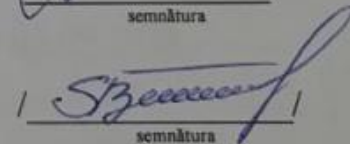
Ion COCIUG  
numele, prenumele

  
semnătura

Inspector superior  
Șef Serviciu Teritorial/ inspector superior / inspector

ST Chișinău  
Serviciu Teritorial

Serghei BESCHIER  
numele, prenumele

  
semnătura

Actul este înregistrat la ANRE cu nr. 25 din 17.01.2024.

Notă. Actul se perfectează în două exemplare: 1 – se emite consumatorului final; 2 – se păstrează la ANRE.