



Republica Moldova

Agencia Națională pentru Reglementare în Energetică ANRE

str. Pușkin, nr. 52/A, MD-2005, Chișinău, tel: 022 823 955, 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: PF Hated Veronica, mun. Chișinău, or. Durlești, str. Nicolae Dimo, 22/11.

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

Centrală electrică fotovoltaică mun. Chișinău, or. Durlești, str. Nicolae Dimo, 22/11.

destinația instalației; adresa locului de consum

2. Reprezentantul proprietarului: Stancu Alexandru, electrician autorizat

funcția, numele, prenumele

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

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

4. Proiectul instalației electrice de utilizare/centralei electrice este elaborat de SRL „V&V Exim Group”, proiectant Chiriac Ion, certificat nr. 0639, seria P-2018, C 4; proiect nr. 24-05/2022 - AEF, coordonat cu Î.C.S. „Premier Energy Distribution” S.A. la 27.05.2022. Verificator de proiecte nr. 042, Vladimir TITARCIUC, aviz 112/05.22.

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 din _____.

6. Executantul instalației de utilizare/centralei electrice este SRL „VIXIDEXENERGO”

persoană fizică/ agent economic

electricianul autorizat Stancu Alexandru nr. autorizației 3048 valabilă până la 06.08.2023

numele, prenumele

Declarația electricianului autorizat din 01.06.2022.

7. Parametrii instalației electrice _____

a. Linii electrice aeriene 10 kV - Tipul lipsesc; Tensiunea _____ kV; Puterea proiectată _____ kW; Lungimea _____ km; Marca conductoarelor _____ și S, - _____ mm²; 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 _____; Tensiunea _____ kV; Puterea proiectată _____ kW; Modul de amplasare subteran; Lungimea _____ km; S, - _____ mm²; Intersecții cu alte comunicații lipsesc; Pierderi de tensiune (conform proiectului) _____ V.

c. Posturi de Transformatoare - Tipul lipsesc; Nr/Puterea transformator de forță _____ kVA; Tensiunea _____ / _____ kV; Schema conectării înfășurărilor _____ / _____; Aparat de protecție U=10 kV, tip _____, I_{nom} _____ A; R_{prizei pământ} _____ Ω; R_{izolație transformator} _____ Ω; Sistemul de răcire al transformatorului _____.

d. Instalații de compensare a puterii reactive: Tipul instalației lipsesc; Tensiunea în punctul de racordare _____ kV; Puterea proiectată _____ kVar; Numărul de faze _____; Numărul de trepte de reglare _____; Curentul maxim de lucru I_{max} _____ A; Diapazonul de reglare a valorii factorului de putere cosφ _____;

e. Generatoare electrice autonome: Tip generator lipsesc; Nr./Puterea _____ kVA; Numărul de faze _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție _____; I_{nom} _____ A; Tip întrerupător basculant _____; I_{nom} _____ A.

f. Centrale electrice solare PV: Tip module DHM-72L9/BF; Nr./Puterea 22/0,45 kW; Tip invertor SUN-10K-G03P; I_{max} 3x13 A; Tensiunea 120-850 V; Tip aparat de protecție curent continuu integrat; I_{nom} 16 A; Numărul de faze 3.

g. Centrale electrice eoliene: Tip instalație lipsesc; Nr./Puterea _____ kW; Tip generator _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție curent continuu _____; I_{nom} _____ A; Numărul de faze _____.

h. Centrale electrice hidroelectrice: Tip instalație lipsesc; Nr./Puterea _____ kW; Tip generator _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție curent continuu _____; I_{nom} _____ A; Numărul de faze _____.

i. Centrale de cogenerare pe biogaz: Tip instalație de ardere lipsesc; Nr./Puterea _____ kW; Tip generator _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție curent continuu _____; I_{nom} _____ A; Numărul de faze _____.

j. Centrale de cogenerare pe biomasă solidă: Tip cazan lipsesc; Nr./Puterea _____ kW; Tip turbină _____; Tip generator _____; Tensiunea _____ kV; Tip aparat de protecție curent continuu _____; I_{nom} _____ A; Numărul de faze _____.

8. Componenta sarcinii

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. G40202022040024 din "20" aprilie 2022, emis de Î.C.S. „Premier Energy Distribution” S.A. pentru P_{aprobată} = 10 kW; I_{sc} = -- A, U = 380 V.

Punctul de racordare este stabilit la: PDC-18 F16, PT-8013, F3, LEAI-0,4 kV, stâlpul 20/4
– conform avizului de racordare.

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

Proces Verbal Nr. 02-1.1/196 – Măsurarea rezistenței prizei de pământ, din 01.06.2022;

Proces Verbal Nr. 02-3/196 – Verificarea continuității electrice dintre priza de pământ și instalațiile împământare, din 01.06.2022;

Proces Verbal Nr. 01-2/196 – Măsurarea rezistenței electrice a izolației a echipamentelor, aparatelor și liniilor electrice aparatelor electrice din 01.06.2022;

Proces Verbal Nr. 03-1/196 – Verificarea acționării protecției în instalațiile electrice cu neutrul legat la pământ cu sistema TN, din 01.06.2022;

întocmite de către laboratorul electrotehnic SRL „SINGERCOL”

autorizația nr. 52, valabilă până la 06.10.2023, șeful laboratorului Cucoș Artur

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

corespund

c. Alte documente prezentate:

Schema de alimentare cu energie electrică, beneficiar Habed Veronica.

Act de transmitere a echipamentului montat pentru efectuarea lucrărilor de reglare-demarare.

Act de recepție a lucrărilor de executare a instalației electrice.

Borderoul echipamentului electric montat.

Acord privind tranzitarea energiei electrice.

Pașaport DHM-72L9/BF, anul producerii 2021.

Pașaport SUN-10K-G03P, anul producerii 2021.

Acord privind tranzitarea energiei electrice din 19.04.2022.

10. Persoana responsabilă de gospodăria electrică/exploatarea inofensivă a instalației electrice este: _____, desemnată conform ordinului/contract de deservire nr. _____ din _____

nume, prenume

_____, atestată la grupa de securitate electrică _____, talonul de autorizare nr. _____ este eliberat de Serviciului Teritorial ANRE _____.

denumirea Serviciului Teritorial

11. Date suplimentare: P contractată/declarată 10 kW,

Tip aparat de protecție :		EATON, 3P			Isc, 280 A			
Siguranță fuzibilă:		Inom, A			Ifuz, A			
Înterupător automat:		Inom = 16 A			Caracteristica de declanșare			C
Declanșator reglabil:		k=						
Termic	I _n	A	Ir =	×In =	A			
Electromagnetic	I _n	A	Isd =	×Ir =	A			
			sau Isd=	×In=	A			
Electronic	I _n	A	Ir =	×In=	A	t acț.reg=	s	
			Im =	×Ir=	A	t acț.reg=	s	
			Im =	×In=	A	t acț.reg=	s	

Concluzii:

Instalația electrică corespunde cerințelor documentelor normativ-tehnice.

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

Inspector Serviciul teritorial Chișinău, DSE al ANRE
inspector superior / inspector Serviciu Teritorial

Petru Cocier /  /
numele, prenumele semnătura

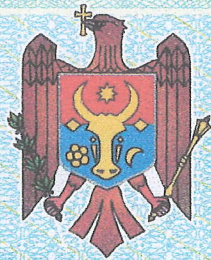
Inspector Serviciul teritorial Chișinău, DSE al ANRE
Șef Serviciu Teritorial/ inspector superior / inspector Serviciu Teritorial

Mihail Doboș /  /
numele, prenumele semnătura

Actul este înregistrat la ANRE cu nr. 290 din 09.06.2022.

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

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2021-DLS

Numărul 0499

Eliberat domnului (doamnei): **Stancu Alexandru**

Pentru a activa în calitate de: Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor

Domeniile:

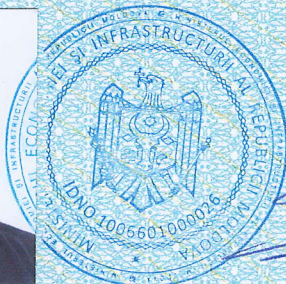
4. Instalații și rețele electrice.
5. Instalații de automatizare.

Exigențele esențiale:

- A - rezistență și stabilitate;
- B - siguranță în exploatare;
- C - siguranță la foc;
- D - igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;
- F - protecție împotriva zgomotului.
- G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării **28 aprilie 2021**

Valabil pînă la **28 aprilie 2026**



Mihail LUPASCU

Secretar de Stat

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Economiei
și Infrastructurii



LEGITIMAȚIE Seria 2021-DLS Nr. 0499



Numele **Stancu**

prenumele **Alexandru**

Atestat în calitate de **Diriginte cu
executarea lucrărilor specializate și
instalațiilor aferente construcțiilor**

Eliberată la **28 aprilie 2021**

Valabilă pînă la **28 aprilie 2026**

Mihail LUPAȘCU

Mihail Lupașcu
Secretar de Stat