



Aplicată pe semnătură nr. 46-46/4306
La nr ME 5853-07 din 19.12.2025

Dlui Alecu Dragomir,
Inginer Orcolia-Lux SRL
Str. Tudor Strisca 8/1, of.198
MD2048 Chisinau, Republica Moldova
email: alecudr@yahoo.com

„Scrisoare de recomandare- Orcolia-Lux SRL”

Stimate domnule Dragomir,

Întreprinderea de Stat Moldelectrica, în calitate de Operator al Sistemului de Transport al energiei electrice din Republica Moldova, prin prezenta își exprimă aprecierea față de colaborarea desfășurată cu agentul economic Orcolia-Lux SRL, precum și cu echipa sa de specialiști, coordonată de inginerul Alecu Dragomir, colaborare care s-a remarcat prin profesionalism, competență tehnică și respectarea riguroasă a cadrului normativ aplicabil.

În cadrul relațiilor de colaborare, Orcolia-Lux SRL a participat la proiectarea, integrarea și punerea în funcțiune a sistemelor SCADA aferente centralelor electrice fotovoltaice și eoliene, activități realizate în strictă conformitate cu Codul rețelilor electrice, aprobat prin Hotărârea ANRE nr. 423/2019, cu Hotărârea Consiliului de Administrație al ANRE nr. 108 din 01.03.2024, precum și cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/631 privind cerințele de racordare la rețea pentru unitățile generatoare.

Totodată, Î.S. Moldelectrica a recepționat în exploatare proiecte de centrale solare și eoliene, elaborate de Alecu Dragomir, în calitate de proiectant autorizat, la niveluri de tensiune de 0,4 kV, 10 kV și 35 kV. Proiectele respective au fost analizate și acceptate din punct de vedere tehnic, operațional și de securitate, fiind compatibile cu cerințele de exploatare ale Sistemului Electroenergetic Național.

Soluțiile tehnice propuse și implementate includ sisteme SCADA moderne, bazate pe protocolul de comunicație IEC 60870-5-104, asigurând interoperabilitatea cu infrastructura de dispecerizare a operatorului de sistem. În același timp, au fost respectate cerințele avansate de securitate cibernetică, confirmate în urma evaluărilor și auditului intern al Î.S. Moldelectrica, prin utilizarea mecanismelor moderne de criptare a datelor, inclusiv implementarea de tuneluri VPN securizate, configurate conform cerințelor specifice mediilor SCADA critice.

Capacitatea totală cumulată a proiectelor realizate și puse în exploatare, în baza documentației elaborate de Orcolia-Lux SRL și echipa coordonată de Alecu Dragomir, depășește în prezent 40 MW, demonstrând capacitatea companiei de a gestiona proiecte de complexitate ridicată și de importanță strategică pentru integrarea surselor regenerabile de energie în sistemul electroenergetic.

În lumina celor expuse, Î.S. Moldelectrica recomandă agentul economic Orcolia-Lux SRL și echipa sa de proiectare ca partener de încredere pentru realizarea următoarelor tipuri de lucrări:

- Proiectarea instalațiilor de producere a energiei electrice din surse regenerabile (fotovoltaice, eoliene, biogaz), la niveluri de tensiune de 0,4 kV, 10 kV, 35 kV și superioare, inclusiv racordarea acestora la rețelele de distribuție și/sau transport (OSD / OST);
- Proiectarea, implementarea și integrarea sistemelor SCADA pentru unități generatoare, cu respectarea cerințelor de securitate cibernetică și utilizarea protocoalelor standard de dispecerat IEC 60870-5-104, în conformitate cu reglementările naționale și europene în vigoare.

Prezenta scrisoare de recomandare este eliberată pentru a servi în cadrul procedurilor de evaluare tehnică, achiziții, licitații, parteneriate sau alte scopuri similare, în conformitate cu legislația aplicabilă.

Cu respect,
Director general
Sergiu CARMANSCHI

Ex. Igor Grițco
Specialist în relații publice
022 253 100