



OFERTĂ SISTEME FOTOVOLTAICE 2026

SISTEME **MONOFAZATE**
CU SAU FARA STOCARE



SUNGROW

VELIS ENERGY

Cine suntem

VELIS Energy este un furnizor de soluții și echipamente de producere a energiei electrice din surse regenerabile, făcând parte dintr-o **companie înființată în anul 2010**, cu activități complementare, respectiv construcții și **instalații electrice**.

Profesioniști, promotori ai calității, serioși în respectarea termenelor de execuție, transparent și originali, ne-am construit o prezență și o reputație solidă în industrie. Dovadă stau lucrările noastre dezvoltate până în prezent, atât în zona business, cât și în cea privată.

Brandurile cu cele mai multe produse din portofoliul nostru sunt **Victron Energy, Fronius, Sungrow**

Victron Energy - producator de echipamente din **Olanda**;
Fronius – producator din **Austria**.



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR
ADMINISTRAȚIA FONDULUI PENTRU MEDIU



Produse premium de la producatori de top



Autorizati ANRE & AFM & ISO & SEAP



Echipe proprii de execuție și montaj



Servicii complete de evaluare, proiectare și consultanță



EXPERTIZĂ

- **Atestat ANRE nr. 22821/31.01.2025 de tip C1A** - proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV ÷ 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune.
- **Atestat ANRE nr. 22822/31.01.2025 de tip C2A** - executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV ÷ 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune.
- Certificat sistem de management al calității **ISO 9001**
- Certificat sistem de management de mediu **ISO 14001**
- Eligibil **DELGAZ** – Executie Bransamente Electrice – Contract cadru 73115/13.12.2023;
- **Instalator validat AFM** – Casa Verde



SISTEME MONOFAZATE SUNGROW INVERTOARE HIBRIDE (FARA STOCARE)

PANOURI	INVERTOR	TOTAL LEI cu TVA inclus
6 kWp	6 KW Sungrow SH6.0RS-V13	24.000
7 kWp	6 KW Sungrow SH6.0RS-V13	27.000
8 kWp	6 KW Sungrow SH6.0RS-V13	29.900

Lei (Inclus TVA 21%)



Sistemele se livreaza COMPLETE cu toate materialele necesare pentru functionare: panouri, inverter, energy meter, tablou electric, structura metalica K2 Systems, cabluri, sigurante si protectii.

SISTEME MONOFAZATE FRONIUS INVERTOARE HIBRIDE (FARA STOCARE)



PANOURI	INVERTOR	TOTAL LEI cu TVA inclus
5,4 kWp	5 KW Fronius Primo GEN24 5.0 PLUS	29.900
6,5 kWp	6 KW Fronius Primo GEN24 6.0 PLUS	35.400
10 kWp	8 KW Fronius Primo GEN24 8.0 PLUS	47.800

Lei (Inclus TVA 21%)

Sistemele se livreaza COMPLETE cu toate materialele necesare pentru functionare: panouri, inverter, energy meter, tablou electric, structura metalica K2 Systems, cabluri, sigurante si protectii.



SISTEME MONOFAZATE INVERTOARE HIBRIDE CU STOCARE SUNGROW



PANOURI	INVERTOR	STOCARE	TOTAL LEI cu TVA inclus
6 kWp	6 KW SH6.0RS-V13	5.12 kWh Battery SB050	29.900
6 kWp	6 KW SH6.0RS-V13	10.24 kWh 2 x Battery SB050	35.900
7 kWp	6 KW SH6.0RS-V13	10.24 kWh 2 x Battery SB050	39.400
8 kWp	6 KW SH6.0RS-V13	10.24 kWh 2 x Battery SB050	42.500

Bateriile sunt Sungrow Battery SMR050- acumulatori high voltage (HV)
Sistemele se livreaza COMPLETE cu toate materialele necesare pentru
functionare: panouri, invertor, acumulatori, backup controller, energy meter,
tablou electric, structura metalica K2 Systems, cabluri, sigurante si protectii.

Lej (Inclus TVA 21%)

SISTEME MONOFAZATE INVERTOARE HIBRIDE CU STOCARE FRONIUS RESERVA

PANOURI	INVERTOR	STOCARE	TOTAL LEI cu TVA inclus
5,4 kWp	5 KW Fronius Primo GEN24 5.0 PLUS	6.3 kWh Fronius RESERVA	53.500
6,5 kWp	6 KW Fronius Primo GEN24 6.0 PLUS	6.3 kWh Fronius RESERVA	58.000
10 kWp	8 KW Fronius Primo GEN24 8.0 PLUS	9.5 kWh Fronius RESERVA	76.900

Lei (Inclus TVA 21%)

Bateriile sunt Fronius Reserva - acumulatori high voltage cu conexiune tip DC cu pierderi minime de conversie Sistemele se livreaza COMPLETE cu toate materialele necesare pentru functionare: panouri, invertor, acumulatori, backup controller, energy meter, tablou electric, structura metalica K2 Systems, cabluri, sigurante si protectii.



Reserva



SISTEME MONOFAZATE VICTRON ENERGY CU STOCARE VICTRON ENERGY

PANOURI	INVERTOR	STOCARE	TOTAL LEI cu TVA inclus
5,4 kWp	5 kVA EasySolar-II 48/5000/70-50	5,12 Kwh Victron Energy LiFePO4	49.980
7,5 kWp	8 kVA MultiPlus-II 48/8000/110-100, 2 x MPPT 250/100	10,24 Kwh Victron Energy LiFePO4	76.000
10 kWp	10 kVA MultiPlus-II 48/10000/140-100, 2 x MPPT 250/100	10,24 Kwh Victron Energy LiFePO4	84.411

Lei (Inclus TVA 21%)

Bateriile sunt VICTRON NG (new generation) IP65, 51,2V/100Ah sau 25.6V/200 Ah; Kiturile se livreaza PREINSTALATE avand in componenta toate materialele necesare pentru functionare: invertor, MPPT, Cerbo GX, acumulatori LiFePo4, energy meter, tablou electric, suport metalic, cabluri, sigurante si protectii.



SISTEME MONOFAZATE VICTRON ENERGY CU STOCARE PYLONTECH

PANOURI	INVERTOR	STOCARE	TOTAL LEI cu TVA inclus
5,4 kWp	5 kVA EasySolar-II 48/5000/70-50	4,8 Kwh Pylontech US5000	45.700
6,5 kWp	8 kVA MultiPlus-II 48/8000/110-100, 2 x MPPT 250/100	9,6 Kwh Pylontech US5000	63.600
10 kWp	10 kVA MultiPlus-II 48/10000/140-100, 2 x MPPT 250/100	9,6 Kwh Pylontech US5000	74.900

Lei (Inclus TVA 21%)

Kiturile se livreaza PREINSTALATE avand in componenta toate materialele necesare pentru functionare: inverter, MPPT, Cerbo GX, acumulatori US5000, energy meter, tablou electric, suport metalic, structura metalica K2Systems, cabluri, sigurante si protectii.



INFORMAȚII UTILE

INVERTOARE

Sistemele sunt construite pe o arhitectura moderna, cu invertoare **hibride** inteligente si acumulatori modulari, complet scalabili.

BATERII

Acumulatorii sunt proiectati pe un concept modular si scalabil, permitand extinderea facila a capacitatii de stocare in functie de necesarul energetic.

PANOURI

Oferta include panouri cu o putere între 450 W si 600 W Trina Solar Vertex S, Longi, Jinko (in functie de stocul disponibil).

Se pot achiziționa panouri suplimentare;

CABLURI

Oferta include cablul necesar între inverter și baterie (distanța 5 ml), inverter și tabloul general (distanța 10 ml), inverter și panouri (distanța 20 ml).

STRUCTURA

Oferta include structura pentru acoperiș de tip tablă ondulată/țigla metalică. Pentru alte tipuri de acoperiș se vor aplica costuri suplimentare.

PRIZA DE PĂMÂNT

Beneficiarul are obligația asigurării prizei de pământ. Valoarea măsurată a prizei de pământ trebuie să fie mai mică de 4 OHM. Dacă se constata că valoarea măsurată nu este mai mică de 4 OHM, nu se va efectua punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic până la calibrarea acesteia.



VELIS CERTIFICARI ANRE



AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI



În conformitate cu **Decizia președintelui ANRE nr. 148/ 31-01-2025** se acordă societății **VELIS AG S.R.L.** cu sediul în municipiul Iași, B-dul Socola, nr. 2, Bloc F, Scara E, Etaj 8, Ap. 30, județul Iași, înregistrată în registrul comerțului cu nr. **J22/1363/2010**, având codul unic de înregistrare nr. **27504298**,

ATESTATUL

nr. 22821/ 31-01-2025

de tip C1A pentru "proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV - 20 kV; posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV; stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune".

Condiții de valabilitate asociate atestatului:

1. Valabilitatea atestatului este condiționată de vizarea acestuia în condițiile Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 134/2021.
2. Titularul atestatului are drepturile și trebuie să respecte obligațiile prevăzute în Condițiile-cadru de valabilitate asociate atestatului, prevăzute în anexa nr. 1 la Regulamentul pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 134/2021, precum și în orice altă reglementare aplicabilă aprobată de ANRE.
3. Neîndeplinirea și/sau îndeplinirea necorespunzătoare de către titularul prezentului atestat a obligațiilor impuse de lege sau de reglementările aprobate de ANRE în desfășurarea activităților ce fac obiectul atestatului nu atrag/nu atrage răspunderea penală, civilă, contravențională, administrativă sau materială a ANRE, iar atestarea operatorilor economici nu conduce la transferul de responsabilități de la aceștia către ANRE și nici nu îi exonerează pe aceștia de obligațiile ce le revin.

p. PREȘEDINTE,

MIRCEA MAN

Data emiterii: 31-01-2025

Falsificarea acestui document se pedepsește conform Legilor

Nr. 0010948



AUTORITATEA NAȚIONALĂ DE REGLEMENTARE ÎN DOMENIUL ENERGIEI



În conformitate cu **Decizia președintelui ANRE nr. 148/ 31-01-2025** se acordă societății **VELIS AG S.R.L.** cu sediul în municipiul Iași, B-dul Socola, nr. 2, Bloc F, Scara E, Etaj 8, Ap. 30, județul Iași, înregistrată în registrul comerțului cu nr. **J22/1363/2010**, având codul unic de înregistrare nr. **27504298**,

ATESTATUL

nr. 22822/ 31-01-2025

de tip C2A pentru "executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV - 20 kV; posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV; stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune".

Condiții de valabilitate asociate atestatului:

1. Valabilitatea atestatului este condiționată de vizarea acestuia în condițiile Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 134/2021.
2. Titularul atestatului are drepturile și trebuie să respecte obligațiile prevăzute în Condițiile-cadru de valabilitate asociate atestatului, prevăzute în anexa nr. 2 la Regulamentul pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice, aprobat prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare în Domeniul Energiei nr. 134/2021, precum și în orice altă reglementare aplicabilă aprobată de ANRE.
3. Neîndeplinirea și/sau îndeplinirea necorespunzătoare de către titularul prezentului atestat a obligațiilor impuse de lege sau de reglementările aprobate de ANRE în desfășurarea activităților ce fac obiectul atestatului nu atrag/nu atrage răspunderea penală, civilă, contravențională, administrativă sau materială a ANRE, iar atestarea operatorilor economici nu conduce la transferul de responsabilități de la aceștia către ANRE și nici nu îi exonerează pe aceștia de obligațiile ce le revin.

p. PREȘEDINTE,

MIRCEA MAN

Data emiterii: 31-01-2025

Falsificarea acestui document se pedepsește conform Legilor

Nr. 0010949

velis[®]
ENERGY

CONTACT

Office

Calea Chisinaului nr.17,
parter, birou 10, **IASI**

office@velis-energy.ro

0740 969 853

0744 114 418

www.velis-energy.ro

The logo for velis ENERGY features the word "velis" in a stylized, lowercase, italicized font with a registered trademark symbol (®) to its upper right. Below "velis", the word "ENERGY" is written in a smaller, uppercase, sans-serif font. A small green leaf-like icon is positioned between the two words.

velis[®]
ENERGY

