





București: Intrarea Tarcau nr. 3, sectorul 3, Mobil: 0786.719.400

Rm. Vâlcea: b-dul General Magheru nr. 6 bl. V6, parter, Mobil: 0746.888.838

Sistem fotovoltaic cu cofinanțare prin Administrația Fondului de Mediu

Scopul instalației fotovoltaice este de producere a energiei electrice necesară consumului propriu și livrarea surplusului în sistemul energetic național.

Componentele sistemului:

Preturile includ TVA 5%! Valabilitate oferta: 1 Martie 2023!

- Invertor 3kW, monofazat sau trifazat, Fronius sau Huawei
- Modul de comunicație pentru vizualizarea datelor de la distanță
- 8 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din țiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protecții AC, DC
- Accesorii cablare si manoperă
- Verificarea prizei de pământ
- Necesită 16mp suprafață liberă pe acoperis, cu orientare S, V sau E



Aport propriu: 2.300 Lei

Contribuție AFM: 20.000 RON



Estimarea producției anuale pentru sistemul de 3kW:

- Orientare sudica, înclinare 15°: 3632kWh
- Orientare sudica, înclinare 35°: 3737kWh
- Orientare est/vest, înclinare 15°: 3190kWh

La pretul energiei active de 1 leu+tva/kWh și montarea panourilor cu orientare sudică, înclinare 15°, vom economisi: 4322 ron/an.

Rezultă că investitia se va amortiza în maxim 8 luni!

Calculul s-a bazat pe compensarea cantitativă a energiei active ce a intrat in vigoare de la 1 Mai 2022. Totodata se presupune că în cadrul imobilului se va consuma peste 3632kWh pe an.



Sistem fotovoltaic 5kWp

- Invertor 5kW, monofazat sau trifazat, Fronius sau Huawei
- Modul de comunicație pentru vizualizarea datelor de la distantă
- 13 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc (total 5kWp)
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din țiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protecții AC, DC
- Accesorii cablare și manoperă
- Verificarea prizei de pământ în momentul instalării
- Necesită 26mp suprafață liberă pe acoperiș, cu orientare S, V sau E

Aport propriu: 13.000 Lei

Producție anuală: 6.431 kWh

Subvenție AFM: 20.000 Lei \Economie anuală: 7.688 Lei

Sistem fotovoltaic 6,1kWp

- Invertor 6kW, monofazat sau trifazat, Fronius sau Huawei
- Modul de comunicație pentru vizualizarea datelor de la distanță
- 16 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc (total 6,16kWp)
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din țiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protecții AC, DC
- Accesorii cablare si manoperă
- Verificarea prizei de pământ în momentul instalării
- Necesită 30mp suprafață liberă pe acoperiș, cu orientare S, V sau E

Aport propriu: 18.150 Lei

Subvenție AFM: 20.000 Lei

Producție anuală: 7.377 kWh

Economie anuală: 8.778 Lei

Sistem fotovoltaic 8.4kWp

- Invertor 8.2kW, monofazat sau trifazat, Fronius sau Huawei
- Modul de comunicație pentru vizualizarea datelor de la distanță
- 22 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc (total 8,47kWp)
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din tiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protecții AC, DC
- Accesorii cablare si manoperă
- Verificarea prizei de pământ în momentul instalării orientare S, V sau E
- Necesită 40mp suprafață liberă pe acoperiș, cu orientare S, V sau E

Sistem fotovoltaic 10kWp

- Invertor 10kW, trifazat, Fronius
- Modul de comunicație pentru vizualizarea datelor de la distanță
- 26 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc (total 10kWp)
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din țiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protecții AC, DC
- Accesorii cablare și manoperă
- Verificarea prizei de pământ în momentul instalării
- Necesită 50mp suprafață liberă pe acoperiș, cu orientare S, V sau E

Aport propriu: 29.350 Lei

Producție anuală: 10.144 kWh

Subvenție AFM: 20.000 Lei | Economie anuală: 12.071 Lei

Aport propriu: 38.100 Lei

Subventie AFM: 20.000 Lei

Producție anuală: 12.450 kWh

Economie anuală: 13.695 Lei

Solicită gratuit: analizarea locației, simularea modului de amplasare a panourilor și estimarea producției în funcție de condițiile reale de montaj.







Sistem fotovoltaic 15kWp

- Invertor 15kW, trifazat, Fronius
- Modul de comunicatie pentru vizualizarea datelor de la distantă
- 39 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc (total 15kWp)
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din tiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protecții AC, DC
- Accesorii cablare si manoperă
- Verificarea prizei de pământ în momentul instalării
- Necesită 75mp suprafață liberă pe acoperiș, cu orientare S, V sau E

Sistem fotovoltaic 20kWp

- Invertor 20kW, trifazat, Fronius
- Modul de comunicatie pentru vizualizarea datelor de la distantă
- 52 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc (total 20kWp)
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din tiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protecții AC, DC

Subvenție AFM: 20.000 Lei

- Accesorii cablare si manoperă
- Verificarea prizei de pământ în momentul instalării
- Necesită 100mp suprafață liberă pe acoperiș, cu orientare S, V sau E

Aport propriu: 62.250 Lei Subvenție AFM: 20.000 Lei Producție anuală: 18.444 kWh

Economie anuală: 21.948 Lei

Aport propriu: 80.250 Lei Producție anuală: 24.487 kWh

Economie anuală: 29.139 Lei

Sistem fotovoltaic 8.4kWp și stocare 5kWh

- Invertor hybrid 8.2kW, monofazat sau trifazat, Fronius
- Modul de comunicație pentru vizualizarea datelor de la distantă de la distantă
- 22 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc (total 8,47kWp)
- Acumulator 5kWh Byd
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din tiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protectii AC, DC
- Accesorii cablare si manoperă
- Necesită 40mp suprafață liberă pe acoperiș, cu orientare S, V sau E

Sistem fotovoltaic 12.3kWp și stocare 11kWh

- Invertor hybrid 10kW, trifazat, Fronius
- Modul de comunicație pentru vizualizarea datelor
- 32 panouri fotovoltaice monocristaline JA SOLAR 385Wp/buc (total 12,3kWp)
- Acumulator 11kWh Byd
- Suport de prindere pe plan înclinat pentru învelitoare din țiglă ceramică sau tablă
- Contor inteligent Fronius sau Huawei
- Cofret protecții AC, DC
- Accesorii cablare si manoperă
- Verificarea prizei de pământ în momentul instalării
- Verificarea prizei de pământ în momentul instalării Necesită 50mp suprafață liberă pe acoperiș, cu orientare S, V sau E

Aport propriu: 62.850 Lei

Subvenție AFM: 20.000 Lei

Producție anuală: 10.144 kWh

Economie anuală: 12.071 Le

Aport propriu: 97.350 Lei Subvenție AFM: 20.000 Lei Producție anuală: 12.450 kWh Economie anuală: 14.815 Lei

Note:

- Cantitatea de energie mentionată la rubrica de producție anuală este raportată la amplasarea panourilor pe raza Municipiului București și orientarea panourilor către Sud cu panta de 35 de grade.
- Economia lunară este calculată la un pret al energiei active de 1 Leu+tva/kWh. Calculul s-a bazat pe compensarea cantitativă a energiei active ce a intrat in vigoare de la 1 Mai 2022. Totodata se presupune că în cadrul imobilului se va consuma anual cel puțin cantitatea de energie produsă de sistemul fotovoltaic.
- Preturile includ TVA 5%
- Valabilitate oferta: 1 Martie 2023



Documente necesare înscrierii:

Documente necesare înscrierii:

- cererea de finanțare (anexa nr. 3 la ghidul de finantare);
- actul de identitate al solicitantului;
- extras de carte funciară din care să rezulte dreptul de proprietate asupra imobilului construcție pe care se va implementa proiectul;
- certificatul de atestare fiscală privind obligațiile de plată către bugetul de stat, emis pe numele solicitantului, de către organul teritorial de specialitate al Ministerului Finanțelor Publice;
- certificatul de atestare fiscală privind impozitele și taxele locale și alte venituri ale bugetului local, emis pe numele solicitantului, de către autoritatea publică locală în a cărei rază teritorială își are domiciliul;



Documente necesare înscrierii pentru situații deosebite:

- DACĂ sistemul de panouri fotovoltaice care deservește construcția se amplasează pe teren, se va prezenta în plus și extras de carte funciară, din care să rezulte că solicitantul este proprietar/deține un drept de folosință asupra imobilului teren;
- DACĂ din extrasul de carte funciară nu rezultă exact adresa de implementare completată de solicitant în cererea de finanțare, se va prezenta în plus și un document, în original sau copie, emis de unitatea administrativ-teritorială din care să rezulte că imobilul înscris în cartea funciară, prezentată în vederea implementării proiectului, este aferent adresei menționate în cererea de finanțare;
- DACĂ solicitantul dorește să implementeze proiectul la o altă adresă decât adresa de domiciliu, se va prezenta în plus și certificatul de atestare fiscală privind impozitele și taxele locale și alte venituri ale bugetului local, emis pe numele solicitantului de către autoritatea publică locală în a cărei rază teritorială se va implementa proiectul;
- DACĂ cererea de finanțare este semnată de altă persoană decât solicitantul (proprietarul imobilului), se va prezenta în plus și împuternicirea notarială din care să rezulte acest lucru, inclusiv actul de identitate al persoanei împuternicite;

Despre noi:

Suntem o societate care activează în domeniul sistemelor fotovoltaice și instalațiilor de securitate. Până în acest moment avem peste 1600 de proiecte finalizate pentru montarea sistemelor fotovoltaice. Acest lucru ne oferă curajul de a aborda orice tip de proiect în cadrul sistemelor fotovoltaice, indiferent de complexitatea acestuia. Totodată, ne reprezintă colaborarea cu producători consacrați din domeniu, ce livrează soluții și produse la nivel mondial. Invertoarele comercializate sunt realizate în Austria de fabrica Fronius, panourile fotovoltaice sunt concepute de fabrica Ja Solar, iar acumulatorii de BYD.