



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



INSTRUMENTE STRUCTURALE  
2007 - 2013

Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”  
„Investiții pentru viitorul dumneavoastră”

**Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională  
ANUNȚ PRIVIND DEMARAREA PROIECTULUI CU TITLUL**

**“Centrală fotovoltaică de producere a energiei electrice din conversia energiei solare, in localitatea  
Miroslava , județul Iasi” OIE/Cod SMIS 630088/20283**

**Comuna Miroslava, județul Iasi** implementează proiectul ” Centrală fotovoltaică de producere a energiei electrice din conversia energiei solare, in localitatea Miroslava , județul Iasi”, proiect finantat din Fondul European de Dezvoltare Regională, bugetul de stat si bugetul local in cadrul Program Operațional Sectorial “Creșterea Competitivității Economice” 2007-2013 - Axa Prioritară 4 ”Creșterea eficienței energetic și a securității furnizării in contextul combaterii schimbărilor climatice”, Domeniul Major de Intervenție 4.2 ”Valorificarea resurselor regenerabile de energie pentru producerea energiei verzi”, Operațiunea “Sprijinirea investițiilor în modernizarea și realizarea de noi capacități de producere a energiei electrice și termice prin valorificarea resurselor energetice regenerabile: a biomasei, a resurselor hidroenergetice (în unități cu putere instalată mai mică de 10 MW), solare, eoliene, a biocombustibilului, a resurselor geotermale și a altor resurse regenerabile de energie” , contract finanțare **60RES/14.10.2013**.

Proiectul se desfășoară în perioada 14 octombrie 2013 – 31 iulie 2015.

Aplasamentul proiectului: România, Regiunea Nord-Est, Județul Iași, Localitatea Miroslava.

**Obiectivul general** al proiectului vizează realizarea pe un teren in suprafata de 5 ha a unei Centrale fotovoltaice cu puterea nominala de 1000 KWp, cu scopul :

- reducerii dependenței de resursele de energie primară (în principal combustibili fosili) și îmbunătățirea siguranței în aprovizionare;
- protecția mediului prin reducerea emisiilor poluante;
- introducerea în circuitul economic a terenului cu suprafata de 5 ha, cu efecte directe in dezvoltarea economica a zonei, creșterea numărului de locuri de muncă, implicarea activă a autorității locale în procesul de valorificare a resurselor energetice regenerabile;
- asigurarea consumului de energie pentru instituțiile publice locale, sistemul public de iluminat, populația comunei – clădiri aflate în administrarea autorității locale.

**Activitățile principale** ale proiectului constau în:

Elaborare Proiect Tehnic și Realizarea investiției cu racordarea la rețeaua electrică

Implementarea proiectului va prezenta ca rezultat final:

– construire clădire cca 350 mp, construire drum și căi de acces, împrejmuire, Construire centrală fotovoltaică din module fotovoltaice cu putere 240Wp, cu 100 invertoare și 100 trackere având sistem de orientare pe 2 axe (posibilitate modificare poziție 240 grade) , 3 transformatoare cu putere de 350 KVA, bransare la rețeaua electrică, Putere totală fiind de 1000KWp

- crearea a 7 noi locuri de muncă, după punerea în funcțiune

Valoarea totală a proiectului este de 26.573.831,52 Lei din care:

Valoare eligibilă = 21.062.640 Lei din care fonduri FEDR = 18.164.420,74 Lei, cofinanțare Bugetul de stat = 2.476.966,46 Lei, cofinanțare buget local = 421.252,80 Lei

Valoare neeligibilă = 5.511.191,52 Lei

**Pentru mai multe informații despre proiect :**

**Ioan Paduraru – Manager Proiect**

**[www.primariamiroslava.ro](http://www.primariamiroslava.ro)**