



# CEF CIOCĂNEȘTI

## 2,70 MW<sub>p</sub>

## DESPRE



CIOCĂNEȘTI ESTE O CENTRALĂ ELECTRICĂ FOTOVOLTAICĂ DEȚINUTĂ DE **GREEN POWER ENERGY MARKET S.R.L.**

Situată în satul Ciocăneșit, județul Dâmbovița, România, aceasta ocupă o suprafața de 90.000 metri pătrați, cu un număr de 11.600 panouri fotovoltaice capabile de a genera o putere de 2,70 MW. Amplasamentul se află pe drumul comunal "DC160".



## ACREDITARE ȘI LICENȚIERE

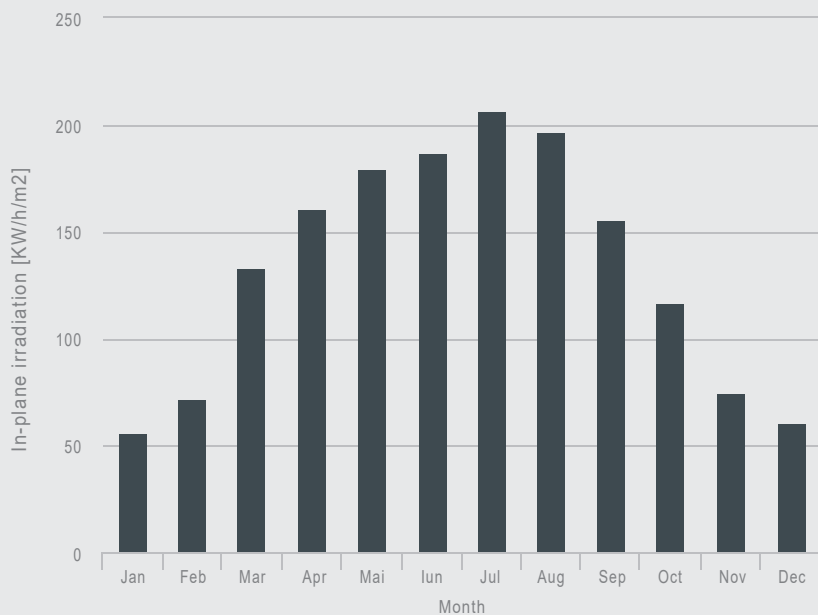
Parcul fotovoltaic este operațional și livrează energie către SEN, pe baza Licenței pentru exploatarea comercială a capacităților de producere a energiei electrice nr. 1442 din 04.12.2013. De asemenea, în conformitate cu Legea nr. 220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, centrala electrică beneficiază de 6 CV/MWh produs, pe baza Deciziei de acreditare nr. 3727 din 11.12.2013 emisă de Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei.

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ ȘI DE MEDIU

În scopul desfășurării activității de producție de energie electrică, centrala electrică funcționează pe baza principiului utilizării durabile, conform Autorizației de mediu nr. 36/02.03.2020.

Totodată, deși activitatea de producție energie din surse regenerabile de energie nu este generatoare de poluanți, în parc sunt instalate containere speciale pentru colectarea selectivă a deșeurilor, iar calitatea solului și nivelul de zgomot sunt monitorizate în vederea menținerii acestora în limitele legale admise.





### Nivelul lunar de iradiere

Sursă: PVGIS ©Uniunea Europeană, 2001-2021.

## ADRESĂ



Sat Ciocănești,  
 Județ Dâmbovița;  
 Coordonate geografice:  
 44°36'38.9"N 25°51'26.8"E

Iradiație solară anuală:  
 1607.6 kWh/m<sup>2</sup>  
 (bazat pe baza de date JRC PV GIS-SARAH)