

---

## **Elaborare SF pentru CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC 150kWp PENTRU AUTOCONSUM ÎN COM. CHIRNOGENI**

I.D.: 89182473

---

Data publicarii	10.11.23	Coduri CPV	79311100-8
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 20.000,00 RON - 20.000,00 RON

---

Descriere: Documentatiile pentru obiectivul de investiții propus vor fi întocmite conform Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare. Sistemele fotovoltaice transforma energia solara regenerabila in electricitate prin intermediul unor panouri solare fotovoltaice. Un sistem solar fotovoltaic reprezinta o optiune durabila, cu intretinere redusa, care iti permite sa faci economii importante folosind energia solara gratis. Ele permit obtinerea energiei electrice dintr-o sursa regenerabila, in mod curat, fara sa emita noxe si contribuie la un mediu inconjurator mai curat. Principalele echipamente care alcatuiesc un sistem fotovoltaic sunt: panourile solare, sistemul de fixare a panourilor solare, invertorul si conectorii si cablurile solare . Pe langa acestea, un sistem fotovoltaic mai poate contine si echipamente de masurare si reglare a curentului electric, acumulatori, sisteme de orientare a panourilor fotovoltaice in functie de pozitia soarelui. Aceste echipamente lucreaza impreuna pentru generarea, transportul, masurarea, reglarea si transformarea energiei electrice. Este foarte important ca aceste echipamente sa fie compatibile intre ele pentru buna functionare a sistemului fotovoltaic, si este necesara o analiza atenta atunci cand configurezi un sistem fotovo

---