

## **PROIECTARE SI EXECUTIE SISTEM FOTOVOLTAIC ON GRID CU PUTEREA INSTALATA DE 15 KW PENTRU ALIMENTARE PR**

I.D.: 89454223

Data  
publicarii 13.11.23

Coduri CPV 45261215-4

Pretul  
estimativ: 48.500,00 RON - 48.500,00 RON

Descriere: 1) Sistem fotovoltaic cu puterea instalata de 15 KW dispunere panouri pe acoperis tabla tip Lindab Structura sistem: - Panouri fotovoltaice monocristaline CANADIAN SOLAR N-TYPE CS6W- 570 W- 27 buc - Putere instalata totala DC: 15,39 KW - Invertor GROWATT trifazat MOD 15 KTL3-X: 1 buc x 15 kW - Contor inteligent GROWATT Smart Meter - Tablouri DC si AC complet echipate cu protectie impotriva supratensiunilor - Retea de cabluri solare si conectica aferenta - Retea de cabluri si conectica AC - Sistem de protectie impotriva descarcarilor atmosferice - Instalatie de legare la pamant - Sistem monitorizare si control al sistemului fotovoltaic de la distanta - Structura prindere panouri pe acoperis tabla tip Lindab orientare catre sud Invertor GROWATT trifazat MOD 15 KTL3-X: 1 buc x 15 kW Panouri fotovoltaice monocristaline CANADIAN SOLAR N-TYPE CS6W- 570 W- 27 buc - tip panou : monocristaline - eficienta: 22,1 % Contor inteligent GROWATT Smart Meter - 1buc Element de comunicare smart logger/ data logger GROWATT - 1 buc - Structura prindere panouri pe acoperis sarpanta de lemn cu invelitoare tabla tip Lindabcu kit format din tiranti de prindere, sina aluminiu si elemente de capat si mijloc pentru prindere panouri Putere instalata nominala totala DC in panouri : 15,39 KW Furnizorul va asigura toate echipamentele din configuratia celulei fotovoltaice( componente aparataj electric, conectica, cabluri, tablouri AC si DC etc.) necesare instalarii, conectarii si funct