

Sistem fotovoltaic 50 KW Pro-sumator Comuna Poieni

I.D.: 67504824

Data publicarii	23.03.22	Coduri CPV	45310000-3
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 160.420,00 RON - 160.420,00 RON

Descriere: Descriere oferta sistem fotovoltaic 50kw, conectat la reseaua electrica de distributie,compus din: -Panouri fotovoltaice Canadian Solar,putere maxima 0,455kw/panou,110 buc. -Invertor Growatt MAX50KTL3 LV,50KW400v,trifazat,acreditat DEER - Tablou protectie AC /DC cu sigurante si descarcatori pentru panouri -Sistem K2 fixare panouri pe acoperis inclinat. -Manopera,punere in functiune,transport -Cabluri solare 4mm2,mufe MC4 Descriere componente sistem fotovoltaic: 1.Panouri monocristaline Canadian Solar. -putere maxima 455wp -tensiune in gol 49,3v -curent maxim 11,2A -eficienta 20,6% Garantie furnizor 12ani 2.Inverter solar Growatt MAX50KTL3 LV -putere maxima intrare panouri 65000W -tensiune maxima panouri 1100vdc. -curent maxim MPPT 22A x 6 MPPT - tensiune iesire 230v/3-NPE/50hz -putere maxima iesire 50000w/80A. -eficienta 99%,IP 65,clasa protectie1. -fara transformator,coefficient distorsiune 1,3%. -factor putere0,85 inductiv,1 capacitiv -Garantie furnizor 5 ani,extindere pana la 10ani 3.Tablou protectie AC,se conecteaza intre retea - iesire inverter,compus din -descarcator ETITEC C T2 255/20kA/4poli -siguranta automata 80A/4poli ,clasa C ,1 buc 4.Tablou protectie DC,se conecteaza intre generatorul fotovoltaic si invertor,compus din: -separator sigurante fuzibile EFD 10/2P ETI,6buc -fuzibile 10x38/1000V/DC/16A ETI ,12buc -descarcator ETITEC 1100VDC/6,25kA tip T1 ETI 6buc -cofret plastic ,ip 65 echipat cu sina DIN 2 buc 6.Sistem fixare panouri fotovoltaice pe acoperis inclinat K2
