



SISTEM FOTOVOLTAIC SOLAR ON-GRID CU PUTEREA INSTALATĂ PANOURI FOTOVOLTAICE DE 120 kWp

I.D.: 69578741

Data publicarii 25.05.22

Coduri CPV 31712331-9

Pretul estimativ: 445.000,00 RON - 445.000,00 RON

Descriere: Lucrari de realizare a unui sistem fotovoltaic CLIMATHERM SOLAR ON-GRID cu puterea instalată panouri fotovoltaice de 120 kWp format din: - Panou solar monocristalin, JA Solar 455 Wp - 264 buc - Invertor HUAWEI, cu puterea maxima instalata de 100 kW - Tablouri electrice AC/DC complet echipate protectie invertoare - Materiale auxiliare (cablu solar, set MC4 tub flexibil, Cablu AC intre invertoare si tablourile electrice din cladire); - Sistem de prindere panouri fotovoltaice K2 Systems pentru montaj pe acoperis (paralel cu acesta); - Manopera montaj sistem panouri fotovoltaice, inclusiv punere in functiune, probe si verificari; - Proiectare sistem fotovoltaic; in urma acestuia se va stabili solutia finala privind numarul de panouri solare / numarul de invertoare / locul de montaj al acestor si solutia de racordare a acestora. Oferta include: Toate echipamentele (module fotovoltaice, invertoare de putere, structura de fixare fotovoltaice), instalatiile (tablouri electrice de protective aferente invertoarelor si panourilor fotovoltaice, retele electrice de cablu pentru instalatia fotovoltaica si instalatie de utilizare (intre invertoare si tablourile electrice aferente acestora), instalatie de legare la pamant, instalatie electrica comunicare (intre invertoare si tablourile aferente acestora), dispozitive modulare protectie impotriva supratensiunilor si dotarile necesare executiei Sistemului Fotovoltaic ON-GRID; Dimensionarea instalației fotovoltaice, elaborarea docum