

Lucrari Mentenanta 3 Sisteme fotovoltaice cu puterea intre 1 kW si 40 kW si Instalatii el. eferente

I.D.: 100289269

Data publicarii	18.07.24	Coduri CPV	09331200-0
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 12.582,96 RON - 12.582,96 RON

Descriere: Lucrari de Mentenanta la 3 Sisteme fotovoltaice si Instalatii electrice aferente cu urmatoarele puteri: - Sistem fotovoltaic cu puterea intre 1 kW si 5 kW, - Sistem fotovoltaic cu puterea intre 10 kW si 15 kW si - Sistem fotovoltaic cu puterea intre 35 kW si 40 kW
Mentenanta sistemelor fotovoltaice cuprinde: - Lucrari de spalare cu Detergent pentru curatarea si tratarea Panouri fotovoltaice - Efectuare Tratament antistatic al Panourilor fotovoltaice - Lucrari de Mentenanta Instalatii electrice Sistem fotovoltaic In cadrul lucrarilor de mentenanta se vor efectua urmatoarele tipuri de operatiuni obligatorii: - efectuarea intretinerii si curatirii panourilor fotovoltaice; - verificarea rezistentei de izolatie a cablurilor; - verificarea starii marcajelor la echipamentele centrale si cele periferice din teren; - vizual prin control in instalatie; - se executa simularea reala a tuturor conditiilor de defect: intrerupere, scurtcircuit, punere la masa a circuitelor si buclelor, lipsa sursei de alimentare, - se verifica comutarea pe sursa tampon de alimentare, se verifica semnalizarile la UPS-uri; - se verifica starea tehnica a tuturor acumulatorilor daca este cazul; - se verifica vizual placile electronice din echipamente, integritatea circuitelor si contactelor, se curata de praf si impuritati daca este cazul; - se efectueaza intretinerea elementelor active (invertoare, smart meter-e, smart logger-e, etc.); - se verifica starea de integritate a cablurilor, traseelor de protectie a
