

Centrală Electrică Fotovoltaică - 770 KW Stația de pompare PĂCURARI - IAȘI

I.D.: 100773345

Data publicarii	31.07.24	Coduri CPV	45251100-2
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 4.162.450,00 RON - 4.162.450,00 RON

Descriere: Proiectul CENTRALĂ ELECTRICĂ FOTOVOLTAICĂ - 770 KW, se referă la realizarea unui parc fotovoltaic cu puterea totală instalată de 770 KW, în incinta Stației de pompare PĂCURARI - IASI, obiectiv administrat de APAVITAL S.A. Amplasamentul centralei electrice fotovoltaică este situat în Jud. Iasi, Mun. Iasi, Str. Cazărmilor nr.7, în incinta Stației de pompare PĂCURARI - IASI, pe doua module de teren cu utilizare curți-constructii. Scopul realizării parcului fotovoltaic este producerea energiei electrice prin valorificarea sursei regenerabile reprezentată de energia solară și utilizarea eficientă a unor suprafețe de teren din incinta stației de pompare, care nu pot fi utilizate tehnologic, cu consecințe benefice asupra mediului, în contextul global al dezvoltării durabile care presupune: \diamond gestionarea responsabilă a resurselor energetice fosile prin valorificarea resurselor regenerabile viabile pentru generarea electricității; \diamond reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în scopul scăderii încălzirii globale prin utilizarea energiilor și tehnologiilor curate; \diamond reducerea riscurilor pentru sănătatea populației și calitatea mediului. Cantitatea anuală de energie produsă de parcul fotovoltaic va fi de peste 1000 MWh și va fi utilizată direct în procesul de producție al companiei, pentru consumul propriu, contribuind la reducerea ponderii energiei în costurile totale de operare ale societății.
