

Greenvolt Next va instala o centrala fotovoltaica pentru Centrul Agro Transilvania Cluj SA printr-un Contract de Achiziție a Energiei (PPA) pe 10 ani

Greenvolt Next, companie specializata în Generare Distribuita și parte a Grupului Greenvolt, un lider global în sectorul energiei regenerabile, a semnat un Contract de Achiziție a Energiei (PPA) pentru dezvoltarea și mentenanța unui sistem fotovoltaic de 550 kW la Centrul Agro Transilvania Cluj SA, acoperind o treime din necesarul anual de energie și permițând economii de 384.000 € în 10 ani și pâna la 1,8 milioane € în 25 de ani.

Greenvolt Next a intrat pe piața locala în ultimul trimestru al anului 2023, susținând companiile din România cu o noua modalitate de a genera și consuma energie electrica prin soluții personalizate pentru sisteme fotovoltaice (acoperișuri, sol, carporturi), intervenții de eficiența energetica, stocare solara și mobilitate electrica, ajutând la reducerea cheltuielilor cu electricitatea, la diminuarea dependenței de rețea și la îndeplinirea obiectivelor de decarbonizare.

Proiectul actual va oferi beneficiarului un sistem fotovoltaic cu o capacitate de aproximativ 551,65 kWp, iar soluția de finanțare PPA pe care Greenvolt Next a introdus-o pe piața româneasca va permite Centrului Agro Transilvania Cluj SA sa aiba o centrala fotovoltaica fara investiții inițiale, generând energie curata și reducând în același timp dependența de rețeaua naționala.

Sistemul fotovoltaic va acoperi o treime din necesarul de energie al companiei, generând pâna la 613.000 kWh anual. Contractul a fost semnat pe o perioada de 10 ani, la un preț fix pentru energia electrica generata, dupa care întreaga instalație fotovoltaica va deveni proprietatea Centrului Agro Transilvania Cluj SA, oferind o sursa accesibila de energie pentru urmatoarele decenii.

Modelul acordului PPA este propus de Greenvolt Next pentru a satisface cerințele companiilor de a accesa energie durabila fara investiții, eliminând necesitatea capitalului inițial pentru instalare și riscurile operaționale, asigurând în același timp energie regenerabila la un cost scazut și previzibil pentru parteneri.

Estimarile inițiale arata ca, în timpul perioadei contractuale, Centrul Agro Transilvania Cluj SA va economisi aproximativ 384.000 € prin utilizarea energiei generata de sistem, iar pe termen lung, în 25 de ani, economiile totale ar putea ajunge pâna la 1,8 milioane €. Aceasta reducere semnificativa a costurilor cu energia va optimiza cheltuielile operaționale și va permite companiei sa aloce resursele financiare catre alte investiții strategice.

„Suntem încântați sa observam reacția pozitiva a pieței la soluția PPA pe care am adus-o. România este înca puternic dependenta de resursele energetice convenționale și, prin urmare tranziția catre sursele de energie regenerabila este cruciala. Suntem optimiști în ceea ce privește oportunitatea de creștere și inovare în țara și ramânem angajați în sprijinirea companiilor românești, precum Centrul Agro Transilvania Cluj SA, în atingerea unor economii semnificative de energie, a independenței energetice și în reducerea amprente de carbon, oferind predictibilitate financiara pe termen lung, fara investiții din partea clientului. Este un avantaj considerabil pe o piața care nu a atins înca maturitatea”, a declarat **Filipe Dias**, *Country Manager Greenvolt Next România*.

„Atât parteneriatul cu Greenvolt Next, cât și sprijinul Consiliului Județean Cluj ne-au permis sa facem un pas important și sa optam pentru o soluție moderna și accesibila pentru a ne acoperi necesarul de energie electrica. Acest proiect, în care avem mare încredere, reduce impactul asupra mediului și optimizeaza costurile operaționale ale companiei pe termen lung, aducând în același timp predictibilitate suplimentara prin costul fix al energiei electrice produse de sistemul fotovoltaic. Cred ca am ales soluția care raspunde cel mai bine nevoilor profilului nostru de activitate, cu un mix ideal între investiția inițiala minima și beneficiile semnificative pe termen mediu și

lung”, a declarat reprezentantul *Centrului Agro Transilvania Cluj SA*.

Pe lângă beneficiile financiare pentru companie, proiectul este și o componentă importantă a planului de dezvoltare a soluțiilor de energie durabilă adoptat de Consiliul Județean Cluj. Acest proiect va contribui la reducerea amprentei de carbon a beneficiarului cu aproximativ 142 de tone de CO2 anual, ceea ce echivalează cu absorbția a peste 7.000 de arbori maturi.

În prezent, Greenvolt Next operează pe 12 piețe europene cu o capacitate semnificativă de peste 450 MWp, peste 180 MWp instalați și un portofoliu de peste 2.500 de proiecte, poziționându-se ca o adevărată platformă paneuropeană pentru clienții B2B corporativi și industriali, oferind soluții de autoconsum „one-stop-shop”.

Specializându-se în proiectarea, construcția, gestionarea și întreținerea sistemelor de energie regenerabilă descentralizate, soluțiile Greenvolt Next includ sisteme fotovoltaice (pe acoperiș, la sol și carporturi) pentru autoconsum individual și colectiv, completate de soluții de stocare a energiei pe baterii, pompe de caldura, mobilitate electrică, toate susținute de modele de finanțare flexibile, inclusiv PPA-uri.