

Antibiotice Iasi a pus în funcțiune o centrala fotovoltaica de 2,5 MW, o investitie de aproape 12 milioane de lei

Antibiotice Iasi a pus în funcțiune o centrala fotovoltaica de 2,5 MW, finantata prin Planul National de Redresare si Rezilienta (PNRR), ce va asigura 26,4% din necesarul sau de energie electrica.

Potrivit unui comunicat al producatorului de medicamente, investitia totala în acest proiect este de 11,8 milioane lei, din care suma de 4,08 milioane de lei este acordata de Ministerul Energiei din fonduri europene aferente PNRR, diferenta fiind asigurata din fondurile proprii ale companiei.

"Antibiotice Iasi a pus în funcțiune o centrala electrica fotovoltaica de 2,5 MW, investitie ce face parte din strategia de dezvoltare durabila a companiei. Proiectul centralei fotovoltaice a presupus implementarea solutiilor Parapet, companie de constructii în sectorul regenerabil, de proiectare, infrastructura mecanica, electrica si de management. Centrala electrica fotovoltaica asigura producerea unei cantitati anuale de energie electrica care va acoperi 26,4% din necesarul functionarii platformei industriale de la Iasi, prin raportare la consumul înregistrat în anul 2021", se spune în comunicat.

Noua facilitate va produce, în medie, 3.500 MWh/an, reducând amprenta de carbon cu peste 2.000 de tone anual si va contribui, astfel, la dezvoltarea rezilientei la schimbarile climatice prin reducerea emisiilor cu efect de sera.

"Reducerea amprentei de carbon, în perspectiva UE de a atinge neutralitatea climatica în orizontul 2050, reprezinta o preocupare strategica pentru Antibiotice. Ne-am construit o strategie privind eficienta energetica pe platforma noastra care sa asigure un anumit grad de autonomie energetica în procesele industriale, iar aceasta investitie reprezinta un pas important în aceasta directie. Din totalul energiei anuale consumate vom asigura, prin acest parc fotovoltaic, peste un sfert din surse regenerabile si acest aspect va contribui semnificativ la procesul de decarbonizare", a declarat directorul general al Antibiotice Iasi, Ioan Nani.

Noua capacitate de productie a energiei electrice din surse regenerabile (energie solara) este amplasata la sol, pe platforma companiei si se întinde pe o suprafata construita de 31.428 metri patrati, fiind instalate 4.680 de panouri fotovoltaice.

Dezvoltarea parcului fotovoltaic s-a realizat în patru luni, fiind o adevarata desfasurare de forte si utilaje, si aplicându-se unul din principiile sustenabilitatii: DNSH (Do No Significant Harm - a nu prejudicia în mod semnificativ) care presupune sa construiesti sustenabil, în conditii de siguranta si eficienta, într-un mod în care sa nu fie afectat mediul, pe toata durata si în toate fazele proiectului, de la proiectare pâna la etapa de dezafectare.

"Ne bucuram sa vedem tot mai multe companii românesti, din sectoare economice diverse, implicate în eficientizarea productiei si consumului de energie electrica si, în egala masura, preocupate de o dezvoltare sustenabila a activitatii acestora. Ne aplecam asupra nevoii fiecareia si venim cu solutii personalizate, la cheie, pentru a le sprijini sa-si îndeplineasca obiectivul, respectiv sa-si asigure cât mai mult din necesarul de energie electrica din surse proprii, regenerabile. Centrala fotovoltaica instalata pentru Antibiotice Iasi e un proiect de referinta în acest sens, ne bucuram sa fim parte din solutiile de sustenabilitate adoptate de companie", a declarat Andrada Moldovan, CEO Parapet.

Tot în acest an, Antibiotice va implementa un ansamblu de panouri fotovoltaice pe cladirile din companie cu o putere de 1,2 MW, astfel încât productia de energie verde sa asigure autonomia din punct de vedere energetic pâna la aproximativ 35% din necesarul platformei industriale.

În prezent, strategia de sustenabilitate a companiei se concentreaza pe masuri care sa conduca la reducerea emisiilor de carbon prin eficientizare energetica, înnoirea parcului auto cu masini electrice, dar si cresterea procentului de achizitie de energie electrica din surse regenerabile.

Investitia în capacitati de producere a energiei electrice din surse regenerabile reprezinta o componenta de sustenabilitate a Planului de Afaceri "The Future Together 2020-2030".

Înfiintata în 1955, Antibiotice are o traditie de aproape 70 de ani în fabricarea de produse farmaceutice finite si de ingrediente farmaceutice active (API). În prezent, compania este lider mondial în producerea de Nystatin API si cel mai mare producator român de medicamente generice, având parteneriate de afaceri solide cu diferite entitati internationale..

Parapet este o companie româneasca de constructii în sectoarele de energie regenerabila si de siguranta rutiera, cu sedii la Cluj-Napoca, Bucuresti si Nurnberg.