

ENEL X ROMÂNIA A INSTALAT UN SISTEM FOTOVOLTAIC CU O CAPACITATE DE APROAPE 1 MW_p LA FABRICA DE MEZELURI FOX DIN BUCUREȘTI

București, 5 noiembrie 2020 - Enel X România, parte a Enel X, divizia de servicii energetice avansate a grupului Enel, a pus în funcțiune un sistem de panouri fotovoltaice cu o capacitate totală instalată de aproape 1 MW_p, pentru unul dintre cei mai mari producători de mezeluri, Grupul de firme FOX.

Proiectul implementat de Enel X este format din două tipuri de soluții ce folosesc ca sursă de energie regenerabilă, energia solară: sistem fotovoltaic cu fixare la sol și o soluție de Carport, în zona destinată parării.

Sistemul fotovoltaic cu 2.640 de panouri și o capacitate instalată de 858 kW_p a fost amplasat pe un teren din apropiere, în timp ce o altă instalație cuprinzând 432 de panouri fotovoltaice cu celule de tip policristalin, a fost montată pe o structură tip Carport, special proiectată pentru zona destinată parării, ce are o capacitate instalată de 140,40 kW_p.

*„Portofoliul de servicii de eficiență energetică al Enel X România oferă o gamă largă de soluții personalizate pentru companiile care intenționează să își reducă costurile cu energia electrică. Există deja numeroase companii românești importante, precum procesatorul de carne Fox, care au investit în sisteme fotovoltaice, bazându-se pe serviciile noastre care le permit să urmărească producția și consumul de energie”, a declarat **Mirel Jarnea**, Head of B2B Enel X România.*

*„La Fox Com Serv, obiectivul nostru este să promovăm o afacere sustenabilă într-o lume în schimbare, cu consumatori tot mai responsabili. Ne bucurăm că am găsit în Enel X România un partener de încredere pentru dezvoltarea sistemului fotovoltaic care ne va permite să folosim energie electrică din surse regenerabile și să reducem costurile fabricii cu factura la energia electrică”, a adăugat **Iulian Marinică**, CEO Fox Com Serv.*

Pe lângă panourile fotovoltaice, sistemul de la Fox Com Serv a implicat instalarea a 32 de invertoare, a două tipuri de structuri metalice prefabricate special proiectate pentru instalații fotovoltaice amplasate la sol sau în zone de parcare, a unui sistem de monitorizare și echipamente de conectare electrică.

Pentru proiectul dezvoltat împreună cu grupul Fox, Enel X a contractat și serviciile de mentenanță pentru a garanta funcționarea parcului la parametrii proiectați, urmărind altfel maximizarea gradului de performanță și producție.

Tehnologiile și echipamentele utilizate de Enel X în acest proiect au performanțe și fiabilitate ridicate, provenind de la producători cu expertiză mondială pe piața sistemelor fotovoltaice.



Comaniile care doresc în prezent să apeleze la o soluție de eficiență energetică pentru afacerea lor pot folosi simulatorul pentru sisteme fotovoltaice, accesibil pe site-ul Enel X România la <https://www.enelx.com/ro/en/simulator>. Simulatorul presupune urmarea câtorva pași simpli. Comaniile interesate trebuie să completeze adresa unde doresc să instaleze un sistem fotovoltaic, apoi să selecteze, utilizând imaginile din satelit furnizate de Google Maps, zona specifică pe care doresc să amplaseze panourile fotovoltaice, apoi să completeze câmpurile cu informații despre consumul lor de energie electrică, bazat pe intervale orare.

Enel este o companie energetică multinațională, unul dintre liderii integrați pe piețele globale de electricitate, gaze naturale și energii din surse regenerabile. Enel este cea mai mare companie de utilități din Europa după EBITDA raportat. Grupul Enel activează în peste 30 de țări din lume, gestionând peste 86 GW capacitate de producție de energie. Enel distribuie electricitate printr-o rețea de peste 2,2 milioane de kilometri și are circa 74 de milioane de utilizatori casnici și companii în toată lumea, ceea ce reprezintă cea mai mare bază de clienți comparativ cu firmele europene din domeniu. Divizia de energii regenerabile Enel Green Power este cea mai mare companie privată cu activități de producție din surse regenerabile din lume; operează unități de producție cu o capacitate de peste 46,4 GW din surse eoliene, solare, geo-termale și hidro în Europa, cele două Americi, Africa, Asia și Oceania.

Enel X este divizia globală de afaceri a Enel dedicată dezvoltării de produse inovatoare și soluții digitale în sectoarele în care energia prezintă cel mai mare potențial de transformare: orașe, case, industrii și mobilitate electrică. Compania este lider global în domeniul serviciilor energetice avansate, gestionând soluții de echilibrare a rețelei prin managementul consumului de energie, cu o capacitate totală de peste 6 GW, gestionată la nivel global, o capacitate de stocare instalată de 110 MW iar, în sectorul mobilității electrice, în jur de 130.000 de puncte publice și private de încărcare a vehiculelor electrice pe tot globul. Inovarea și sustenabilitatea se află în centrul strategiei Enel X încă de la începuturi, economia circulară fiind combinația perfectă a acestor două elemente, aplicate în multe dintre produsele și serviciile Enel X.

Enel România este unul dintre cei mai mari investitori privați în domeniul energetic, cu operațiuni în sectorul distribuției și furnizării de electricitate, dar și al producției de energie electrică din surse regenerabile, prezent pe piața din România din 2005. Enel are aproximativ 3.100 de angajați în România și oferă servicii unui număr de 3 milioane de clienți. Comaniile E-Distribuție operează rețele cu o lungime totală de aproximativ 128.000 de kilometri în trei zone importante ale țării: Muntenia Sud (inclusiv București), Banat și Dobrogea, acoperind o treime din piața locală de distribuție, și dezvoltă un program de investiții pentru îmbunătățirea calității serviciilor, a siguranței și performanței rețelelor și implementarea pe plan local a standardelor de mediu ale grupului Enel.