

Enel investește aproximativ 8 milioane de lei în modernizarea stației de transformare Mircea Vodă din județul Călărași

Constanța, 13 septembrie – Enel Distribuție Dobrogea desfășoară o serie de lucrări de modernizare a stației de transformare (înaltă/medie tensiune) Mircea Vodă din județul Călărași ca urmare a unei investiții de aproximativ 8 milioane de lei.

Stația de transformare 110/20 kV Mircea Vodă a fost pusă în funcțiune în anul 1979 și au fost realizate de atunci doar lucrări de mentenanță. Această stație alimentează cu energie electrică, prin intermediul rețelei de medie și joasă tensiune, peste 13.000 de clienți din jumătatea vestică din municipiul Călărași, atât agenți economici, cât și clienți casnici.

Lucrările de modernizare au fost începute în luna octombrie 2015 și se vor executa etapizat pentru a menține continuitatea în alimentarea cu energie electrică a consumatorilor. Astfel, în prima parte a lucrărilor, a fost înlocuit aparatajul primar de comutație în instalațiile de 110kV cu aparate de comutație noi, performante, și au fost montate protecții noi, digitale. Prima celulă LEA110kV a fost deja înlocuită, lucrarea de montare a celei de-a doua celule și barei de transfer fiind în curs de finalizare. Renunțând la aparatele pe bază de ulei electroizolant s-a putut elimina riscul poluării prin scurgeri accidentale de ulei, explozii sau incendii. Prin înlocuirea echipamentelor vechi cu echipamente automatizate cu un gabarit mult redus, s-a restrâns suprafața de teren utilizată cu 40%. Pe suprafața de teren rămasă se va amenaja o platformă ecologică de depozitare a echipamentelor energetice cu potențial de poluare, prevăzută cu o instalație de preluare și epurare a apei contaminate cu ulei.

În cea de-a doua etapă a investiției, sunt programate lucrări de modernizare a instalațiilor de medie tensiune din stație prin înlocuirea celulelor de medie tensiune de 20kV cu celule noi, moderne. Se vor monta protecții noi la celulele de 20 kV care vor crește siguranța în alimentarea cu energie electrică. Urmează a se înlocui atât echipamentele primare, cât și instalațiile de comandă, protecție, automatizare și serviciile interne. La sfârșitul lunii martie 2017, lucrările se vor încheia la stația de transformare Mircea Vodă Călărași și astfel clienții deserviți de stație vor beneficia de mai multă siguranță în alimentarea cu energie electrică și de un confort sporit.

Proiectul face parte din amplul program de investiții derulat de Enel în România pentru îmbunătățirea calității serviciilor oferite clienților, modernizarea rețelei și implementarea pe plan local a standardelor de mediu ale grupului Enel.

Enel este o companie energetică multinațională, jucând un rol important pe piața de electricitate și gaze naturale din lume, concentrându-se în special în Europa și America latină. Grupul Enel activează în peste 30 de țări de pe patru continente, are o capacitate instalată netă de circa 87 GW, generează electricitate și gaz printr-o rețea ce acoperă circa 1,9 milioane km. Cu cei 61 de milioane de consumatori în toată lumea, Enel deține cea mai mare bază de clienți comparativ cu societățile europene din acest sector și este printre cele mai mari companii de electricitate de pe continent în ceea ce privește capacitatea instalată și EBITDA raportat.

Prezentă pe piața din România încă din 2005, Enel este, în acest moment, cel mai mare investitor privat în domeniul energetic, cu operațiuni în sectorul distribuției și furnizării de electricitate, dar și al producției de energie electrică din surse regenerabile. Enel are peste 3.100 de angajați în România și oferă servicii unui număr de 2,7 milioane de clienți din trei zone importante ale țării: Muntenia Sud (inclusiv București), Banat și Dobrogea, acoperind aproape o treime din piața locală de distribuție. Enel continuă dezvoltarea unui program de investiții pentru îmbunătățirea calității serviciilor, modernizarea rețelei și implementarea pe plan local a standardelor de mediu ale grupului Enel.