

Comunicat de presă

6 iunie 2024

Rețele Electrice scoate la licitație lucrări de peste 45 de milioane de lei pentru modernizarea infrastructurii energetice în Cenad, județul Timiș

București – Compania Rețele Electrice Banat, parte a grupului PPC în România, a lansat, prin intermediul sistemului informatic de achiziții publice, o procedură de achiziție de lucrări pentru modernizarea rețelelor de medie și joasă tensiune din localitatea Cenad, județul Timiș, în beneficiul a aproximativ 1.600 de locuitori. Valoarea licitației este de 45,2 milioane de lei , fără TVA.

“Nevoia de a investi în reziliența și modernizarea rețelelor electrice este un subiect actual și esențial, dar poate este cazul să explicăm și punctual ce eforturi presupune atât tehnic, cât și financiar, un singur astfel de proiect. Poate pentru un locuitor din Cenad, o localitate istorică cu câteva mii de locuitori, este suficient să aibă liniștea că nu va mai avea probleme cu întreruperile în alimentarea cu energie electrică în urma unor furtuni sau vijelii extreme, tot mai dese și intense pe parcursul anului, în contextul schimbărilor climatice. Dar pentru noi, operatorul rețelei de distribuție, această liniște a clientului înseamnă soluții de proiectare inovative care presupun ca o parte a infrastructurii energetice să fie trecută la sol, ca în cazul posturilor de transformare, iar o parte a liniilor electrice să fie mutate în subteran, dar și creșterea gradului de digitalizare a rețelei pentru intervenții mai rapide. Să digitalizăm rețeaua înseamnă atât echipamente de câmp care detectează locul unde se produc avarii, senzori în instalații care monitorizează sarcina, temperatura, ambientul, precum și aplicații și automatizări care fac ca rețeaua să funcționeze, cel puțin parțial autonom, în sensul că manevrele pentru realimentarea clienților se fac automat. Trecerea în subteran a rețelei electrice înseamnă nu numai reziliență pentru rețea, dar și o coexistență foarte bună a rețelei cu mediul în care este instalată. Se elimină apropierea periculoase ale unor construcții de rețeaua de distribuție, se reduce la minim impactul rețelei asupra păsărilor și vegetației și se îmbunătățește aspectului estetic al localității Cenad, care are câteva obiective istorice și este și punct de trecere a frontierei. În plus, fiind o localitate istorică, unde predomină casele, vom înlocui brașamentele electrice aeriene cu brașamente subterane și vom poziționa grupul de măsurare în apropierea porților de acces pentru a fi mai ușor de citit de către reprezentanții companiei Rețele Electrice și a reduce deranjul clienților

cu activitățile necesare asupra acestor grupuri de măsurare. Iar dacă ne referim la implicațiile financiare, pentru 1.600 de locuitori, valoarea totală a proiectului, co-finanțat și fonduri europene, ajunge la 58 de milioane de lei”, a declarat **Mihai Pește, director general al companiilor Rețele Electrice.**

Lucrările din localitatea Cenad constau în modernizarea și amplificarea a opt posturi de transformare, prin trecerea din structura de post aerian pe stâlp în post în anvelopă de beton și introducerea acestora în sistemul de telecontrol, pentru ca manevrele să poată fi realizate de la distanță, din centrul de dispecerat, reducând astfel timpul necesar identificării și remedierii în cazul apariției de incidente.

De asemenea, proiectul include modernizarea rețelei de joasă tensiune, prin înlocuirea conductoarelor pe o lungime de 43 de km și reconfigurarea acestora, introducerea în subteran a unor linii de joasă tensiune pe un traseu de 2,92 km, respectiv a unei linii de medie tensiune pe o lungime de 8,65 km.

În plus, vor fi instalate linii de fibră optică pentru a asigura comunicația rapidă necesară activităților de monitorizare și control la distanță a rețelei, precum și analizoare de calitate a energiei electrice în fiecare post de transformare.

Branșamentele celor peste 1.600 de clienți vizați de aceste modernizări de rețea vor fi înlocuite; cu această ocazie se vor amplasa la limita de proprietate grupurile de măsură (contoarele).

Proiectul are o valoare totală de 58 de milioane de lei (TVA inclus), și este co-finanțat prin Fondul pentru Modernizare cu o valoare maximă de 34,45 milioane de lei.

Termenul de depunere a ofertelor este 15 iulie 2024, iar lucrările vor avea o durată de 25 de luni de la încheierea contractului.

Companiile **Rețele Electrice** operează rețele cu o lungime totală de circa 134.000 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, siguranța și performanța rețelelor și implementarea locală a standardelor de mediu ale grupului PPC. Rețelele electrice operate de către cele trei companii Rețele Electrice numără 289 de stații de transformare și peste 25.000 de posturi de transformare.