

„Dezvoltarea, modernizarea si sistematizarea instalatiilor electrice de medie tensiune aferente statiei de transformare Navodari 110/20KV, in vederea distributiei si furnizarii energiei electrice la nivelul de calitate in conformitate cu standardul de performanta”

I.D.: 92997516

Data publicarii	07.02.24	Coduri CPV	45315400
-----------------	----------	------------	----------

Termenul limita pentru depunere:	20.03.24 15:00
----------------------------------	----------------

Descriere: Achiziția "Modernizare Dezvoltarea, modernizarea si sistematizarea instalatiilor electrice de medie tensiune aferente statiei de transformare Navodari 110/20KV, in vederea distributiei si furnizarii energiei electrice la nivelul de calitate in conformitate cu standardul de performanta" este necesară pentru imbunatatirea calitatii serviciului de distributie a energiei electrice, reducerea riscurilor de accidente atat pentru personalul propriu cat si pentru alte persoane ca urmare a inlocuirii instalatiilor cu vechime mare in exploatare, respectarea cerintelor stabilite prin "Standardul de performanta ANRE", referitor la continuitate în alimentarea cu energie electrică a consumatorilor, acest fapt având o influență directă si asupra consumului individual la nivelul locuintelor precum si asupra pierderilor din retea, toate acestea ducând la o amprentă locală mai ridicată de dioxid de carbon,depasite tehnic, cu instalatii noi, performante. Implementarea prezentului proiect are următoarele beneficii:-Creșterea continuității serviciului și reducerea efectelor întreruperilor neplanificate de funcționare. Reducerea timpilor de întrerupere a serviciului și a numărului de deranjamente / incidente datorate căderilor echipamentelor în timpul serviciului, ca urmare a depășirii sarcinii normale sau a altor cauze datorate unor dezechilibre în consum și planificarea acestor parametrii, la nivelul rețelei.-Creșterea fiabilității rețelei de MT și furnizarea energiei pentru rețeaua de JT la standarde europene. Menținerea parametrilor energiei livrate în zona valorilor nominale, care reprezintă modelul optim de exploatare;-Reducerea pierderilor tehnice și utilizarea mai eficientă a energiei prin introducerea telecontrolului și integrarea rețelei de MT/JT în sistemele centralizate de monitorizare, comandă și control (ADMS / SCADA). -Minimizarea efectelor consumului asupra mediului, prin reducerea emisiilor de CO2 odată cu reducerea pierderilor și evitarea întreruperilor (întreruperile sunt generatoare de consumuri crescute, per ansamblu, datorită funcționării mai intense / îndelungate a aparaturii electrocasnice cu ciclu histerezis, după o întrerupere de câteva ore). Reducerea impactului rețelelor asupra mediului înconjurător, inclusiv asupra faunei, prin îngroparea cablurilor MT. -Scăderea cheltuielilor operaționale și de întreținere (OPEX) prin creșterea fiabilității rețelei și reducerea întreruperilor neplanificate. Reducerea efectelor negative datorate întreruperilor de alimentare a consumatorilor și a costurilor de înlocuire a echipamentelor defectate în timpul serviciului. -Încadrarea în standardele de calitate a serviciului și îndeplinirea standardului de performanță impus de reglementator (ANRE).Op ec interesati pot solicita clarificari/informatii suplimentare, pana in a 20-a zi inainte de termenul limita de depunere a ofertelor.In masura in care sol de clarif sau info suplimentare au fost adresate in termenul prevazut in anuntul de participare, Entitatea contractanta va raspunde in mod clar si complet in a 11 a zi inainte de data limita de depunere a of (Conf prev art.172 al (2) si 173 al (1) din Legea 99/2016 actualizata).