

Achizitia unei aplicatii de prognozare a consumului propriu tehnologic al SDEE Muntenia Nord, care sa conduca la reducerea dezechilibrelor in Piata de Echilibrare.

I.D.: 30428029

Data publicarii	29.08.18	Coduri CPV	48517000-5 72212517-6
-----------------	----------	------------	-----------------------

Termenul limita pentru depunere: 12.09.18

Descriere: Avand in vedere necesitatea adoptarii unor masuri care sa conduca la reducerea dezechilibrelor in Piata de Echilibrare ale Societatii de Distributie a Energiei Electrice Muntenia Nord, este necesara achizitionarea unei Aplicatii de prognozare a consumului propriu tehnologic care sa determine, pe total SDEE Muntenia Nord, prognoza urmatorilor indicatori: • Energie intrata/iesita din conturul de distributie pentru urmatoarea luna calendaristica la nivel orar; • Energie intrata/iesita din conturul de distributie pentru urmatoarea zi la nivel orar; • Energie electrica distribuita pentru urmatoarea luna calendaristica la nivel orar; • Energie electrica distribuita pentru urmatoarea zi la nivel orar; • Consum propriu tehnologic pentru urmatoarea zi la nivel orar; • Consum propriu tehnologic pentru urmatoarea luna la nivel orar; • Consum propriu tehnologic pentru urmatoarea doi ani la nivel orar. SDEE Muntenia Nord va pune la dispozitie urmatoarele tipuri de date: • Curbele istorice orare de consum de energie distribuita, energia intrata/iesita din conturul de distributie, curbele istorice orare de CPT pentru ultimii 5 ani; • Profilele de consum casnic si noncasnic; • Zilnic, date masurate orar privind energia intrata/iesita din conturul de distributie pentru ziua anterioara; • Zilnic, date masurate orar privind energia distribuita la IT pentru ziua anterioara; • Zilnic, date masurate orar privind energia distribuita la MT pentru ziua anterioara; • Zilnic, date estimate privind energia distribuita la JT pentru ziua anterioara. Determinarea si profilarea CPT prognozate se vor efectua conform Ordinului ANRE nr. 15/2014. Firmele interesate in furnizarea unei aplicatii de prognoza a consumului propriu tehnologic al SDEE Muntenia Nord, vor trebui sa considere in implementarea solutiei tehnice si factori externi de influenta ai indicatorilor mentionati la punctul anterior, precum: date meteo, zile lucratoare si zile nelucratoare, sarbatori locale sau aparitia unor evenimente culturale sau sportive neprevazute. Pentru datele istorice, corelarea cu factorii de influenta va fi realizata de firmele interesate, care ii vor asigura prin metode proprii. In urma procesului de consultare, se doreste obtinerea unor propuneri de implementare a unei aplicatii de prognozare a consumului propriu tehnologic al SDEE Muntenia Nord, care sa conduca la dezechilibre minime in Piata de Echilibrare. Procentul de dezechilibre se determina ca suma de dezechilibre pozitive si negative dintr-o luna, raportata la consumul propriu tehnologic realizat in luna respectiva. In urma consultarii, se va elabora un caiet de sarcini care va sta la baza derularii unui proces de achizitie a aplicatiei precizate, precum si o estimare valorica a viitoarei achizitii.
