

Achiziția de echipamente si servicii necesare extinderii sistemului de contorizare inteligenta (Smart metering)

I.D.: 37471175

Data publicarii	25.07.19	Coduri CPV	38552000-9
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: Achiziția de echipamente și servicii necesare extinderii sistemului de contorizare inteligentă (Smart metering) în județele Iași, Neamț, Bacău, Suceava, Botoșani, Vaslui. Prin intermediul acordului cadru se vor achiziționa: • Contoare monofazate PLC; • Contoare trifazate în montaj direct PLC; • Contoare trifazate în montaj semidirect; • Concentratoare PLC și toate accesoriile și materialele necesare instalării în PT (inclusiv antene, conectica, cutii pentru montaj extern, sigurante, plăci de plastic, modem 3 G, etc); • Concentratoare PLC și toate accesoriile și materialele necesare instalării în PT (inclusiv antene, conectica, cutii pentru montaj extern, sigurante, plăci de plastic, modem Ethernet, etc); • Servicii management extindere și asigurarea serviciilor operationale cu scopul asigurării indicatorilor zilnici de citire mai mare de 97 %; • Instalare în teren a contoarelor (inclusiv demontarea contoarelor existente), parametrizarea, punerea în funcțiune, integrarea contoarelor inteligente în locurile de consum cu asigurarea comunicatiei bidirectionale prin PLC (contor-concentrator) inclusiv analiza, identificarea și remedierea în teren a cauzelor care produc indisponibilitati de comunicatii în scopul obtinerii ratei zilnice de citire de minim 97 %; • Modificarea schemei de montaj a BMPM, BMPT prin montarea intrerupatorului în aval de contor, dacă în teren contoarele se afla în BMP-uri cu intrerupatorul în amonte; • Servicii de scoatere contoare din tablou K1, K2 - detalii în anexa "Solutii tehnice de instalare contoare în casa"; • Instalare în teren a concentratoarelor (inclusiv asigurare antene suplimentare în zonele cu semnal GPRS scăzut, materiale marunte și cutii pentru securizarea concentratorului), configurare, punere în funcțiune, integrarea concentratoarelor cu asigurarea comunicatiei bidirectionale prin PLC (contor-concentrator), inclusiv analiza, identificarea și remedierea în teren a cauzelor care produc indisponibilitati de comunicatii în scopul obtinerii ratei zilnice de citire de min. 97%. Clarificarile sau informatiile suplimentare în legatura cu documentatia de atribuire vor fi transmise cu cel puțin 18 zile înainte de data limita de depunere a candidaturilor, iar raspunsul entitatii contractante la aceste solicitari va fi transmis în a 10-a zi înainte de termenul stabilit pentru depunerea candidaturilor în conformitate cu art. 173 din Legea 99/ 2016.