

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

I.D.: 32889264

Documente participare:

- 2-CN1007895.zip

Data publicarii	25.12.18	Coduri CPV	38552000-9
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:

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