

## SERVICII DE COMUNICAȚII PRIN SATELIT VSAT PENTRU SISTEMUL SCADA

I.D.: 33827837

Documente participare:

- 2-CN1009006.zip

---

Data publicarii	14.02.19	Coduri CPV	64200000-8
-----------------	----------	------------	------------

---

Termenul limita pentru depunere: 18.03.19

Descriere: Comunicațiile la nivelul sistemului SCADA Transgaz sunt asigurate prin servicii de comunicații VSAT, MPLS și GPRS. În conformitate cu contractul 17095/2009 încheiat între TRANSGAZ și Consorțiu SCADA aceste servicii de comunicații sunt asigurate până la data de 30.11.2018. Sistemul de comunicații VSAT a fost implementat la un număr de 858 din totalul de 1082 obiective SCADA SNT. În prezent, comunicația dintre locațiile distanțe SCADA și Dispeceratele Naționale (serverele SCADA) din Mediaș și București se realizează prin intermediul comunicațiilor VSAT (ca și canal prioritar) și GPRS (ca și canal de rezervă - secundar). Comunicația dintre Dispeceratele Naționale și cele 9 Dispecerate ale Exploatărilor Teritoriale se realizează prin intermediul unui canal MPLS. Comunicațiile VSAT sunt prezente în 858 locații distanțe SCADA (NT-uri, SRM-uri, Dispeceratele Naționale din Mediaș și București), fiind canalul principal de comunicație în cadrul Sistemului SCADA. Comunicațiile VSAT trebuie să ofere un grad de disponibilitate de cel puțin 99.8%, acestea asigurând transmiterea datelor de la locațiile distanțe SCADA la cele două Dispecerate Naționale. Prin intermediul comunicațiilor VSAT se realizează: • Transmiterea datelor de interes de la locațiile distanțe SCADA la cele două Dispecerate Naționale, • Comunicația locațiilor distanțe SCADA cu serverele SCADA, • Securitatea transmiterii datelor de la locațiile distanțe SCADA la cele două Dispecerate Naționale. • Comunicația locațiilor distanțe SCADA cu serverele SCADA, • Securitatea transmiterii datelor de la locațiile distanțe SCADA la cele două Dispecerate Naționale și cu serverele SCADA. • Serviciile de comunicații VSAT trebuie să dispună de: • Disponibilitate ridicată a transmiterii informației, definite contractual prin SLA (Service Level Agreement), • Securitate ridicată a transmiterii/recepționării datelor, • Flexibilitate, pentru a răspunde operațional nevoilor actuale și viitoare de operare și monitorizare a Sistemului Național de Transport gaze naturale." Data limita până la care operatorii economici au dreptul de a solicita clarificări sau informații suplimentare în legătură cu documentația de atribuire, este a 13-a zi dinaintea datei limita de depunere a ofertelor, conform prevederilor art. 173 Legea nr. 99/2016, modificată și completată de OUG 107/2017 pentru modificarea și completarea unor acte normative cu impact în domeniul achizițiilor publice. Termenul-limita în care entitatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificare/informațiilor suplimentare conform prevederilor art. 172 alin. 2, coroborat cu art. 173 din Legea nr. 99/2016, modificată și completată de OUG 107/2017 pentru modificarea și completarea unor acte normative cu impact în domeniul achizițiilor publice, este: a 10-a zi dinaintea datei limita de depunere a ofertelor.