

**-LOT 1 -STUDIU DE FEZABILITATE privind obiectivul de investiții ,, Modernizarea sistemului de comunicații prin microunde Porțile de Fier’’ -LOT 2 -STUDIU DE FEZABILITATE și proiect radio privind obiectivul de investiții ,,Sistem integrat de comunicații UHE Târgu Jiu’’**

I.D.: 49679040

---

Data publicarii	15.09.20	Coduri CPV	71241000-9
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ:	200.000,00 RON - 200.000,00 RON 100.000,00 RON - 100.000,00 RON
-------------------	--

---

Descriere: STUDIU DE FEZABILITATE privind obiectivul de investiții ,, Modernizarea sistemului de comunicații prin microunde Porțile de Fier’’- scopul achizitiei fiind elaborarea unui studiu de fezabilitate prin care se vor analiza soluțiile tehnice și se vor estima costurile aferente modernizării sistemului de comunicații prin microunde al SH PORTILE DE FIERSTUDIU DE FEZABILITATE și proiect radio privind obiectivul de investiții ,,Sistem integrat de comunicații UHE Târgu Jiu’’ -scopul achizitiei este elaborarea unui Studiu de fezabilitate prin care se vor analiza soluțiile tehnice și se vor estima costurile aferente realizării unui sistem integrat de comunicații al UHE Târgu-Jiu.Astfel, se va analiza fezabilitatea soluțiilor tehnice de realizare a unei rețele de comunicații prin cabluri de fibră optică imersate prin galeriile de aducțiune, rețea care va acoperi întreaga amenajare Cerna-Motru-Tismana, prin interconectarea obiectivelor hidroenergetice Baraj Cerna, CHE Motru, CHE Tismana Subteran, CHE Tismana Aval, CHE Clucotiuș, barajele Clucotiuș și Vâja, precum și a obiectivelor secundare din aceste locații (stații electrice, noduri de presiune, goliri de fund, clădiri tehnice și administrative, etc). Tronsoanele de fibră optică imersată prin galeriile de aducțiune se vor completa pentru întregirea rețelei cu tronsoane mai scurte amplasate la exterior, în incinta obiectivelor hidroenergetice, tronsoane care pot folosi cabluri de fibră optică amplasate prin canale sau galerii de cable, ADSS (folosind linii aeriene existente sau stâlpi de iluminat, proprietatea Hidroelectrică) sau OPUG (cabluri îngropate acolo unde este necesar). Studiul de fezabilitate va analiza soluțiile cele mai fiabile și mai ușor de realizat pentru fiecare situație în parte.

---