

Nr. CJ/ 380726 / 04.12.2025

**A P R O B A T**  
Director Adjunct Dezvoltare Rețea  
ing. Marius Hrab

**Caiet de sarcini**  
pentru achiziția lucrării: „Instalare de cablu de rețea informatică”

cod CPV 45314320 – aferenta lucrare de Racordare la rețea electrica a PTAB Neurochirurgie, Cluj-Napoca

### 1. Scopul și obiectivele achiziției

Scopul achiziției este asigurarea legăturii de comunicație pe fibra optică între ST 110 kV Cluj Sud, - PTAB Neurochirurgie cu preluarea posturilor de transformare de pe traseu.

- Asigurarea continuității serviciilor de comunicații necesare, în condiții normale și în cazul apariției unor evenimente tehnice prevăzute/neprevăzute sau calamități;
- Perturbarea minimă a activității organizației;
- Evitarea unor posibile sancțiuni ANRE în cazul neconectării la rețea a producătorului de energie.

### 2. Obiectul achiziției

#### Situația existentă:

Prin lucrarea de ”Racordare la rețea electrica a locului de consum PTAB Neurochirurgie” s-a implementat între St.110 kV Cluj Sud și PTAB Neurochirurgie, o canalizație de fibra optică formată din fascicol 7 tubete 14/10 mm + tub PEHD 90 + camine FO (capac carosabil incastat in dala de beton+inel de beton cu diametru 80 cm) pe o lungime de aproximativ 4000 metri fibră optică.



## Lucrări propuse:

Obiectul prezentului caiet de sarcini îl constituie promovarea unei lucrări de instalare fibră optică și presupune realizarea următoarelor operații:

1. Conectorizare infrastructura fibra optica existenta (fascicol 7 tubete 14/10 mm)- conectori 14/10 mm si conectori NCAP 14/10 mm;
2. Verificare continuitate infrastructura fibra optica (fascicol 7 tubete 14/10 mm);
3. Instalare cablu de **microfibra 24 FO** (cu element de ranforsare central) in cantitate de **4000 metri**; cablu compatibil cu tubete 14/10 mm pentru suflare.
4. Echipare cablu de microfibra pe capete cu **3 cutii metalice de distributie 24 FO** (complet echipate conectica E2000/APC, 2 casete de sudura 24) avand dimensiuni minime de 460x390x98 mm.

Caietul de sarcini pentru achiziția lucrării a fost elaborat în conformitate cu prevederile art. 9, alineat (2) din Hotărârea nr. 394/2016 pentru elaborarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale.

### 3. Cerințe generale ofertanți

Prezentul caiet de sarcini stabilește cerințele și serviciile minimale și obligatorii care trebuie îndeplinite de către ofertanții lucrării.

Toate cerințele din prezentul caiet de sarcini au caracter eliminatoriu. Neîndeplinirea unei cerințe din prezenta specificație tehnică duce la eliminarea ofertei.

Ofertanții au obligația de a prezenta propunerea tehnică astfel încât să se asigure posibilitatea verificării corespondenței propunerii tehnice cu specificațiile tehnice prevăzute în prezentul document.

Propunerea tehnică va cuprinde obligatoriu și documentația tehnică de la producător pentru materialele / echipamentele utilizate.

Având în vedere natura activității beneficiarului, ofertantul va trebui să prezinte documente care să ateste capacitatea și posibilitatea de a lucra în instalațiile din locațiile DEER pentru instalarea/mentenanța instalațiilor de comunicații, conform reglementărilor în vigoare (Legea 319/2006, HGR 1425/2006, Instrucțiunile cadru de securitate în muncă pentru instalațiile electrice în exploatare, certificare ANRE tip C2A).

Personalul ofertantului trebuie să fie instruit în domeniul protecției muncii pentru lucrul pe linii de medie și joasă tensiune și să aibă în dotare echipamentele de protecția muncii necesare îndeplinirii tuturor lucrărilor necesare.

Să dețină o dotare minimală pentru buna execuție a lucrării (mașini de transport / intervenție, prb, scări, echipamente de lucru specifice).

### 4. Cerințe pentru lucrare

Ofertantul va descrie soluția tehnică propusă (mod de realizare, perioada/grafic de execuție, perioada de garanție lucrare) și va anexa obligatoriu documentația tehnică de la producător pentru materialele esențiale utilizate (fibră optică, cutii de distributie fibra optica, conectori microtubete). Se vor prezenta buletine finale de măsurători.

Perioada minimă de garanție a lucrării va fi de 36 luni.

Timpul de remediere a unei defecțiuni în perioada de garanție nu va depăși următoarele valori:

- 48 ore în zilele lucrătoare
- 72 de ore în zile nelucrătoare/sărbători legale

### 5. Procedura de atribuire aleasă:

- procedura achiziție directă.

### 6. Tipul de contract propus:

- Contract sectorial de lucrări.

### 7. Modalitate de implementare:

- Durata de prestare va fi de 15 zile.

### 8. Mecanismele de plată în cadrul contractului:

Prestatorul va emite factura fiscală, care trebuie să cuprindă obligatoriu la rubrica Cumpărător datele de identificare ale entității contractante.

Penalitățile sunt stabilite conform modelului de contract.

### 9. Criteriile de selecție

#### Se solicită:

- a) Declarație privind eligibilitatea
- b) Declarație privind neîncadrare în situațiile prevăzute la art. 178 din Legea 99/2016;
- c) Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 180 din Legea nr. 99/2016.
- d) Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute de art. 73 din Legea 99/2016
- e) Certificat constatator;
- f) Certificat de înregistrare;
- g) Declarație pe proprie răspundere a administratorului societății (sub incidența art. 282 Cod Penal) referitoare la personalul tehnic de specialitate;
- h) Lista echipamentelor tehnice din dotare, necesare pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului;
- i) Certificat de atestare fiscală privind achitarea obligațiilor eligibile către bugetul de stat și către bugetele asigurărilor sociale de stat (sănătate, pensii, somaj), eliberat de Direcția Generală a Finanțelor Publice și Controlul Finanțelor de Stat;
- j) Certificat privind plata taxelor și impozitelor locale - eliberat de Primăria locală.
- k) Standarde de asigurare a sistemului de management al calitatii ISO 9001/2008 sau echivalente.

### 10. Experiența similară

#### Se solicită:

- a) Lista principalelor lucrări executate în ultimii 5 ani de la data limita stabilită pentru depunerea ofertelor din care să rezulte că a executat, la nivelul unuia sau minim 2 contracte, lucrări similare cu obiectul contractului, a căror valoare cumulată este : de minim **100.000** lei, fara TVA.
- b) Experiența similară se confirmă prin prezentarea de certificări/documente de bună execuție, semnate de beneficiar, din care să rezulte: valoarea, perioada și locul prestării de lucrări, modul de îndeplinire a obligațiilor, beneficiari, indiferent dacă aceștia sunt autorități contractante de stat sau clienți privați.

Cerințele solicitate sunt necesare pentru demonstrarea capacității tehnice și organizatorice a prestatorului.

Având în vedere cele menționate estimăm că doar operatorii economici care îndeplinesc condițiile de mai sus pot duce la îndeplinirea serviciilor supuse achiziției.

### 10. Criteriul de atribuire și factorii de evaluare

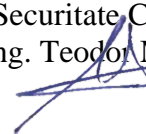
Criteriul de atribuire a contractului sectorial de servicii este „prețul cel mai scăzut”, conform art. 209, alin. (3), lit. a) din Legea nr. 99/2016. Oferta financiară trebuie să cuprindă prețurile unitare pentru fiecare reper specificat .

Manager Departament Constructii Energetice Cluj

ing. Teodor Huruban



Manager Dep. Management  
Infr. IT Securitate Cibernetica & TC  
ing. Teodor Margarit



Serviciu Telecomunicații TN,  
ing. Vasile Blăjan

