

SCMSSM

<b>TRANSELECTRICA S.A.</b> SUCURSALA TERITORIALA DE TRANSPORT BACAU Str. Oltuz nr.41		
Nr.	145	
ZIUA	10	LUNA 02 AN 2026

**APROBAT:  
DIRECTORAT**

prin  
p. Director STT  
Expert în informatică  
**George Dan ABABEI**

în temeiul Anexei B la Hotărârea Directoratului nr 145/2020,  
cu completările și modificările ulterioare,

10.02.2026 (data semnării)



## CAIET DE SARCINI

### “SERVICII DE VERIFICARE A EIP PENTRU LUCRU LA ÎNĂLȚIME”

Avizat,

Consilier juridic  
Cristinel Lungu

Director Adjunct STT  
Petru Marius DANCIU



Întocmit:

Cristinel Șerban  
Șef Serviciu SCMSSM

Data întocmirii: 09.02.2026

Cod Formular STT Bc 01.08.01 editia 0, rev. 0

## **CAP. 1. DENUMIREA SERVICIULUI SOLICITAT**

"Servicii de verificare a EIP pentru lucru la înălțime"

## **CAP. 2. BENEFICIAR**

Compania Națională de Transport al Energiei Electrice TRANSELECTRICA SA București Societate administrată în Sistem Dualist prin Sucursala Teritorială de Transport Bacău, strada Oituz, nr. 41, localitatea Bacău, telefon +40 234 – 207120, fax +40 234 – 517456.

## **CAP. 3. OBIECTUL SERVICIILOR**

Compania Națională de Transport al Energiei Electrice TRANSELECTRICA-S.A. București Societate Administrată în Sistem Dualist prin Sucursala Teritorială de Transport Bacău, strada Oituz, nr. 41, localitatea Bacău, telefon +40 234207120, fax +40 234517456, în calitate de beneficiar, își propune achiziția unor servicii pentru verificarea EIP pentru lucru la înălțime din dotarea stațiilor electrice de transformare și a personalului din cadrul centrelor de Exploatare din gestiunea STT Bacău.

Prin EIP (echipament individual de protecție) se înțelege orice echipament destinat să fie purtat sau ținut de lucrător pentru a-l proteja împotriva unui ori mai multe riscuri care ar putea să-i pună în pericol securitatea și sănătatea la locul de muncă, precum și orice element suplimentar sau accesoriu proiectat în acest scop.

Prin „lucru la înălțime” se înțelege activitatea desfășurată la minim 2m, măsurată de la tălpile picioarelor lucrătorului până la baza de referință naturală (solul) sau orice altă bază de referință artificială, baza față de care există pericolul căderii în gol.

Pentru lucrul la înălțime lucrătorii trebuie să utilizeze EIP, respectiv centura complexă prevăzută cu inele de prindere laterale, echipată cu:

- mijloc de legătură reglabil echipat cu dispozitiv de reglare a lungimii tip manustop și carabinieră;
- mijloc de legătură fix echipat cu carabinieră și după caz cu absorbitor de energie.

Verificările, dintre care amintim: integritatea elementelor componente, a cusăturilor, funcționarea corectă a cataramelor și carabinierelor, marcajul, absența la elementele de oțel a deformărilor, fisurilor, zonelor corodate, suprafețe cu uzură avansată; absența la materialele textile de rosături, tăieturi, rupturi, scămoșeli, se vor face în parametri tehnici precizați de fiecare fabricant (producător) în cărțile tehnice/instrucțiunile de utilizare și întreținere și/sau în conformitate cu standardele privind încercările EIP pentru lucru la înălțime în vigoare.

Durata contractului este de 24 de luni.

Periodicitatea verificărilor: anual, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

## **CAP. 4. SCOPUL SERVICIILOR**

Scopul achiziției îl reprezintă serviciile de verificare a EIP pentru lucru la înălțime cu respectarea prevederilor:

- art. 7.1. litera d) din Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, (\*actualizată\*) "În cadrul responsabilităților sale, angajatorul are obligația să ia măsurile necesare pentru asigurarea cadrului organizatoric și a mijloacelor necesare securității și sănătății în muncă.";
- Legea nr.319/2006, actualizată, a securității și sănătății în muncă, art.13 lit.q);
- HG nr. 1425/2006, actualizată, privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii 319/2006 art.15,
  - pct. 19 "evidența echipamentelor de muncă și urmărirea ca verificările periodice și, dacă este cazul, încercările periodice ale echipamentelor de muncă să fie efectuate de persoane competente, conform prevederilor din HG nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă;"

- pct. 32 "evidența echipamentelor, zonarea corespunzătoare, asigurarea/urmărirea ca verificările și/sau încercările periodice ale echipamentelor de muncă să fie efectuate la timp și de către persoane competente ori alte activități necesare, potrivit prevederilor HG nr. 1.058/2006

- HG nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă
- Cap.4 art. 221 din Procedura Operațională cod TEL 18.08 "Instrucțiune proprie de securitate a muncii pentru instalațiile electrice în exploatare", IPSM-IEE elaborată de CNTEE Transelectrica S.A, cod TEL 18.08;
- cărților tehnice ale fiecărei componente a EIP pentru lucru la înălțime;
- instrucțiunilor de utilizare ale producătorilor de echipamente.

În urma prestării serviciilor se urmărește respectarea legislației în vigoare și a reglementărilor interne ale CNTEE Transelectrica S.A pentru confirmarea calităților de protecție asigurate de EIP supuse încercărilor. Verificarea calităților de protecție a EIP este necesară pentru desfășurarea continuă a activității personalului autorizat pentru lucru la înălțime.

## **CAP. 5. SITUAȚIA EXISTENTĂ**

În momentul de față la nivelul STT Bacău există EIP pentru lucru la înălțime pentru care trebuie efectuate serviciile de verificare.

## **CAP. 6. CERINTE GENERALE PENTRU PRESTAREA SERVICIULUI**

### **6.1. Standarde, PE si Norme Tehnice care trebuie respectate in prestarea serviciului.**

- SR EN SR EN 361:2003 Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime. Centuri complexe;

- SR EN 354:2011 Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime. Mijloace de legătură;

- SR EN 355:2002 Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime. Absorbitoare de energie;

- SR EN 362:2005 Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime. Piese de legătură

- SR EN 358:2019 Echipament individual de protecție pentru poziționare în timpul lucrului și prevenirea căderilor de la înălțime. Centuri și mijloace de legătură pentru poziționare în timpul lucrului sau limitare a deplasării

- alte standarde privind încercările de echipamente individuale de protecție împotriva căderilor de la înălțime

- cărțile tehnice ale fiecărei componente a EIP pentru lucru la înălțime.

### **6.2. Proceduri Operationale aplicabile in cazul derularii serviciului**

- PO COD TEL IPSM-IEE 18.08 Instrucțiune Proprie de Securitate a Muncii pentru Instalațiile Electrice în Exploatare

- Proceduri operaționale proprii operatorului economic care descriu operațiile ce se prestează.

### **6.3. Legislația în vigoare aplicabilă**

- Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, (\*actualizata\*)

- HG nr. 1425/2006, actualizată, privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii 319/2006

- HG nr. 1146/2006 privind cerintele minime de securitate si sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă

**Notă:** Toată legislația, normele și standardele menționate în prezentul caiet de sarcini vor fi luate în considerare în forma existentă la momentul aplicării dispozițiilor legale, ținând cont de toate modificările, completările și abrogările parțiale sau totale, ulterioare adoptării, precum și de normele nou apărute, lista nefiind exhaustivă. Nerespectarea acestei obligații atrage răspunderea prestatorului.

## **CAP. 7. CERINȚE SPECIFICE PENTRU PRESTAREA SERVICIULUI**

7.1. Se vor respecta prevederile fabricanților de EIP pentru lucru la înălțime înscrise în cărțile tehnice, ce vor însoți fiecare EIP supus încercării, precum și standardele privind încercările de echipamente individuale de protecție pentru lucru la înălțime în vigoare.

7.2. Pentru o perioadă de 24 luni, funcție de numărul de Echipamente Individuale de Protecție pentru lucru la înălțime existent în dotarea stațiilor electrice de transformare și a personalului din cadrul centrelor de exploatare din gestiunea STT Bacau, de periodicitățile impuse prin cărțile tehnice ale furnizorilor pentru fiecare dintre acestea, s-a estimat un număr maxim de EIP (centuri complexe și mijloace de legătură) supuse verificării, astfel:

Tabel nr. 1

Centru exploatare	EIP pentru lucru la înălțime de verificat primul an			
	Nr. centuri complexe de verificat anual	Nr. mijloace de legătură de verificat primul an		
		Mijloc de legătură reglabil echipat cu dispozitiv de reglare a lungimii tip manustop și carabiniere	Mijloc de legătură fix echipat cu carabiniere fără absorbitor de energie	Mijloc de legătură fix echipat cu carabiniere și absorbitor de energie
CE Bacău	6	6	4	2
CE Iasi	4	4	3	1
CE Suceava	5	5	4	1
<b>TOTAL STT</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>4</b>

Tabel nr. 2

Centru exploatare	EIP pentru lucru la înălțime de verificat al doilea an			
	Nr. centuri complexe de verificat anual	Nr. mijloace de legătură de verificat al doilea an		
		Mijloc de legătură reglabil echipat cu dispozitiv de reglare a lungimii tip manustop și carabiniere	Mijloc de legătură fix echipat cu carabiniere fără absorbitor de energie	Mijloc de legătură fix echipat cu carabiniere și absorbitor de energie
CE Bacău	6	6	-	6
CE Iasi	4	4	-	4
CE Suceava	5	5	-	5
<b>TOTAL STT</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>15</b>

Tabel nr. 3

Nr. crt.	EIP pentru lucru la înălțime de verificat	Cantitate totală EIP I an	Cantitate totală EIP II an	Nr. total maxim de verificări /24 luni
1.	Centură complexă	15	15	30
2.	Mijloc de legătură reglabil echipat cu dispozitiv de reglare a lungimii tip manustop și carabiniere	15	15	30
3.	Mijloc de legătură fix echipat cu carabiniere fără absorbitor de energie	11	0	11
4.	Mijloc de legătură fix echipat cu carabiniere și absorbitor de energie	4	15	19

7.3. Oferta de preț pentru EIP de verificat se va elabora ținând cont de acest număr estimat de verificări. În cazul în care numărul de verificări este depășit pentru un anumit EIP este permis a se trimite la verificări în continuare acel EIP cu condiția de a se încadra în prețul maxim total plătit prestatorului.

7.4. Prestatorul va stabili câte un tarif, lei/verificare pentru fiecare tip de EIP de verificat, în care va include toate cheltuielile (manoperă angajați, transportul realizat de prestator la obiectivele STT Bacău,

pentru ridicarea din teren a acestora și apoi pentru predarea lor la locurile de unde au fost ridicate, alte cheltuieli conexe necesare pentru prestarea serviciilor, etc.).

7.5. EIP vor fi colectate de prestator, de la achizitor după cum urmează:

7.5.1. la solicitarea scrisă a achizitorului, prestatorul se va deplasa la beneficiar cu mijloace de transport corespunzătoare.

7.5.2. punctele de ridicare a EIP pentru fiecare Centru de Exploatare pentru pregătirea, predarea și primirea de echipamente supuse verificărilor sunt:

**a. Centru de Exploatare Suceava cu stațiile Suceava, Dumbrava si Roman Nord**

- **Stația de transformare 220/110kV Dumbrava** cu sediul în județul Neamț, Com. Săvinești, sat Dumbrava Deal, str. Transformatorului nr 2

**b. Centru de Exploatare Bacău cu stațiile de transformare Bacau Sud, Gutinas si Focșani Vest**

- Sediul STT Bacău, str Oituz nr 41, Bacău, județul Bacău

**c. Centru de Exploatare Iași cu stațiile FAI și Munteni**

- **Stația de transformare 220/110/20kV FAI** cu sediul în județul Iași, mun. Iași, Șoseaua Păcurari nr 201

**CAP. 8. CERINȚE TEHNICE DE PRESTARE A SERVICIILOR IMPUSE DE BENEFICIAR**

**8.1 Resursele necesare/expertiza necesară pentru realizarea activităților**

8.1.1. Serviciile de verificare a EIP pentru lucru la înălțime - se vor presta de către operatori economici care dispun de dotarea tehnică necesară și de personal calificat care deține autorizare/certificare de la cel puțin un producător de EIP pentru lucru la înălțime.

În vederea demonstrării îndeplinirii cerinței privind dotarea tehnică, se va prezenta, în cadrul propunerii tehnice, o declarație cu dotarea tehnică de care dispune.

În vederea demonstrării îndeplinirii cerinței privind personalul calificat, va depune autorizările/certificările pe care le deține din partea producătorilor de EIP pentru lucru la înălțime.

8.1.2. Transportul EIP pentru lucrul la înălțime, de la achizitor la prestator și retur, se va asigura prin grija și pe cheltuiala prestatorului.

**8.2 Obligațiile principale ale prestatorului și ale achizitorului care vor fi preluate în contractul de servicii**

**8.2.1 Obligațiile principale ale prestatorului**

Prestatorul se obligă să:

- presteze "Servicii de verificare a EIP pentru lucru la înălțime", în perioada/perioadele convenite respectând întocmai cerințele din caietul de sarcini și în conformitate cu obligațiile asumate prin contractul sectorial de servicii;
- presteze serviciile la standardele și performanțele prezentate în caietul de sarcini;

**8.2.2 Obligațiile principale ale achizitorului**

Achizitorul se obligă să :

- pregătească EIP pentru lucru la înălțime în vederea preluării acestora de către prestator;
- recepționeze serviciile prestate în termenul convenit în contractul sectorial de servicii
- plătească prețul convenit în contractul sectorial pentru serviciile prestate, prin transfer bancar la banca și în contul acestuia, în termen de maxim 30 zile de la data înregistrării facturii fiscale la beneficiar, în condițiile respectării clauzelor contractuale.

8.2.3 Achizitorul și prestatorul vor numi câte un responsabil de contract care să urmărească derularea contractului sectorial

**8.3 Garanții**

8.3.1. Prestatorul garantează prin rapoartele de încercare emise, conformitatea produselor încercate raportat la cerințele impuse de standarde precum și starea tehnică a echipamentului verificat cu justificarea/motivația aferentă în caz de respingere.

**CAP. 9. RECEPȚII LA FINALIZAREA SERVICIILOR**

9.1. Personalul din cadrul centrelor de exploatare va preda delegatului unității prestatoare EIP cu proces verbal **predare - primire** conform modelului din anexa 1.

9.2. Prestatorul are obligația returnării EIP verificate la punctele de colectare cf pct 7.5.2. în termen de maxim **20 zile calendaristice** de la data ridicărilor. Acestea vor fi predate (conform 9.1) personalului

din cadrul centrului de exploatare din locația corespunzătoare, în baza procesului verbal de predare – primire. Recepția la nivelul centrelor de exploatare se va face în momentul în care prestatorul predă EIP la punctele de colectare și constă în verificarea vizuală a fiecărui EIP pentru lucru la înălțime care trebuie să fie complet și să aibă Raportul de încercare anexat.

9.3. Odată cu predarea EIP pentru lucru la înălțime verificate se va preda și Raportul de încercare.

Raportul de încercare trebuie să cuprindă:

- numărul de înregistrare al raportului și numărul de serie al mijlocului de protecție;
- data încercării;
- denumirea mijlocului de protecție;
- unitatea posesoare;
- rezultatul încercării (admis/respins);
- data încercării următoare;
- semnătura celui care a efectuat încercarea;
- semnătura șefului laboratorului de încercări.

9.4. Responsabilul desemnat de achizitor pentru urmărirea derulării contractului sectorial are obligația să pregătească fiecare transport de colectare. În acest scop acesta va verifica dacă la fiecare punct de colectare se găsesc toate EIP pentru lucru la înălțime adunate pentru a fi ridicate de prestator.

9.5. Recepția serviciilor, după fiecare etapă de verificare anuală, se va efectua conform procedurii CNTEE Transelectrica S.A PO TEL 04.06 în baza documentului:

- Proces –Verbal de recepție servicii conform modelului din anexa 2, întocmit de comisia de recepție în termen de maxim 15 zile de la data ultimului PV de predare – primire (conform 9.2.) semnat atât de prestator cât și de beneficiar, care să ateste respectarea calității prestării serviciului și pe baza căruia se efectuează plata serviciilor prestate. Documentul menționat mai sus se va întocmi înainte de emiterea facturii, după verificarea prealabilă împreună cu prestatorul, a tuturor documentelor care stau la baza emiterii facturii respectiv procesele verbale de predare - primire semnate de prestator și personalul STT Bacău (conform 9.2.) din punctele de colectare.

9.6. Bun de plată pe factura emisă pentru serviciile prestate se va da de către Șef. Serviciul CMSSM.

9.7. Plata ultimei facturi este condiționată de semnarea ultimului proces-verbal de recepție servicii.

## **CAP. 10. CERINȚE DE CALITATE, MEDIU, SECURITATE ȘI SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ**

Serviciul solicitat se va presta cu respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind asigurarea calității, securitatea și sănătatea muncii, protecția mediului.

### **10.1. Cerințe minime de securitate a muncii:**

Se va respecta legislația aplicabilă menționată la art. 6.3. și Instrucțiunile proprii de securitate a muncii ale prestatorului

### **10.2. Cerințe minime de calitate:**

În toate etapele derulării serviciului se vor respecta cerințele de calitate impuse prin sistemul de management al calității conform SR EN ISO 9001:2015, implementat la beneficiar.

### **10.3. Cerințe minime de mediu:**

În toate etapele derulării serviciului se vor respecta cerințele legale aplicabile de mediu.

## **CAP. 11. CERINȚE DE SECURITATEA INSTALAȚIILOR ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENTA**

11.1. În timpul desfășurării activității în incinta obiectivelor beneficiarului, personalul prestatorului va respecta întocmai prevederile legale.

11.2. De regulă EIP se vor preda/prelua la/de la poarta de acces în stație. Pentru situațiile în care este necesar accesul personalului și a mijloacelor de transport ale prestatorului în incinta locațiilor menționate la art. 7.7.2., acesta se va face numai pe baza autorizațiilor de acces conform procedurilor CNTEE „Transelectrica” SA, Societate Administrată în Sistem Dualist;

## **CAP. 12. Alocarea riscurilor în cadrul contractului sectorial de servicii și măsuri de gestionare a acestora**

<b>Nr.crt.</b>	<b>Riscurile derulării contractului</b>	<b>Mod de tratare risc</b>
1.	Riscul neîndeplinirii obligațiilor contractuale de către părți	Este reglementat prin clauzele contractului sectorial de servicii.

2.	Riscul îndeplinirii necorespunzătoare, ori cu întârziere sau a neîndeplinirii obligațiilor asumate de către prestator	Pentru compensarea prejudiciului suferit de către beneficiar ca urmare a îndeplinirii necorespunzătoare, ori cu întârziere sau a neîndeplinirii obligațiilor asumate de către prestator, beneficiarul poate aplica penalități, daune-interese, poate executa garanția de bună execuție a contractului și poate rezilia contractul sectorial din vina prestatorului.
3.	Riscul lipsei monitorizării efective din punct de vedere al duratei de derulare a contractului sectorial de servicii	Este în sarcina beneficiarului, acesta având obligația, prin responsabilul de contract să asigure urmărirea și monitorizarea efectivă a contractului pe toată durata acestuia.
4.	Riscul nepreluării/nepredării în termenul precizat în comanda emisă de beneficiar /menționat la pct 9.1. și 9.2., a EIP pentru lucru la înălțime	Este în sarcina prestatorului.

### CAP. 13. ANEXE

Anexa nr 1 – Proces Verbal de predare primire a EIP pentru lucru la înălțime

Anexa nr.2 – Proces verbal de recepție servicii

Anexa nr 3 – Formular propunere tehnică

C.N.T.E.E. TRANSELECTRICA S.A.  
CENTRU EXPLOATARE \_\_\_\_\_

MODEL -

**Proces Verbal de predare - primire**  
**a EIP pentru lucru la înălțime**

Încheiat astăzi \_\_\_\_\_ cu ocazia predării următoarelor EIP pentru lucru la înălțime care aparțin CE.....în vederea verificării lor, la \_\_\_\_\_ ce are calitatea de prestator la contractul Nr \_\_\_\_\_

Nr. crt.	Denumirea EIP pentru lucru la înălțime	Gestionar	Numar -serie	Periodicita tea de verificare	Nr. raport de încercare/data
1.					
2.					
3.					

**Notă :** EIP pentru lucru la înălțime se predau complete fără deteriorări sau defecte vizibile.

**Se preda pentru verificare**

Delegat din partea CE \_\_\_\_\_

Delegat din partea Prestator \_\_\_\_\_

Nume Prenume \_\_\_\_\_

Nume Prenume \_\_\_\_\_

Semnătura \_\_\_\_\_

Semnătura \_\_\_\_\_

**Se primesc de la verificare** data \_\_\_\_\_

Delegat din partea Prestator \_\_\_\_\_

Delegat din partea CE \_\_\_\_\_

Nume Prenume \_\_\_\_\_

Nume Prenume \_\_\_\_\_

Semnătura \_\_\_\_\_

Semnătura \_\_\_\_\_

PROCES VERBAL DE RECEPTIE SERVICII  
NR.....DATA.....

Obiectul receptiei:

DENUMIREA SERVICIULUI: (se va scrie denumirea exacta a fazei / etapei) care face obiectul contractului C ..... - încheiat cu .....

1. Comisia de receptie numita prin decizia nr. .... / ....., si-a desfasurat activitatea in intervalul ....., fiind formata din:

Preşedinte: .....

Membri: .....

2. Au mai participat la receptie:

3. Constatările comisiei de receptie

3.1 Comisia de receptie constată următoarele neconformităţi:

3.2 Valoarea declarata a serviciilor realizate este de ..... lei fara TVA.

3.3 Comisia de receptie, in urma constatarilor facute, propune:

4. Comisia de receptie recomanda urmatoarele

5. Prezentul proces verbal, conţinând .... file şi ..... anexe numerotate, cu un total de ..... file, a fost încheiat azi ..... la ..... în ..... exemplare.

COMISIA DE RECEPTIE:

Preşedinte: .....

Membri: .....

INVITATI

.....  
.....

Formular de propunere tehnică

Nr. crt	Enunț cerință tehnică conform caiet de sarcini	Propunere Tehnică / cerințe tehnice oferite (descriere / detalieri)	Observații
(0)	(1)	(2)	(3)
1	<p>Conform <b>Cap. 3 – Obiectul serviciilor</b> din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini următoarele cerințe:            verificarea EIP pentru lucru la înălțime din dotarea stațiilor electrice de transformare și a personalului din cadrul centrelor de Exploatare din gestiunea STT Bacău.            Prin EIP (echipament individual de protecție) se înțelege orice echipament destinat să fie purtat sau ținut de lucrător pentru a-l proteja împotriva unui ori mai multe riscuri care ar putea să-i pună în pericol securitatea și sănătatea la locul de muncă, precum și orice element suplimentar sau accesoriu proiectat în acest scop.            Pentru lucrul la înălțime lucrătorii trebuie să utilizeze EIP, respectiv centura complexă prevăzută cu inele de prindere laterale, echipată cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mijloc de legătură reglabil echipat cu dispozitiv de reglare a lungimii tip manustop și carabiniere;</li> <li>- mijloc de legătură fix echipat cu carabiniere și după caz cu absorbitor de energie.</li> </ul> <p>Verificările, dintre care amintim: integritatea elementelor componente, a cusăturilor, funcționarea corectă a cataramelor și carabinierelor, marcajul, absența la elementele de oțel a deformărilor, fisurilor, zonelor corodate, suprafețe cu uzură avansată, absența la materialele textile de rosături, tăieturi, rupturi, scămoșeli, se vor face în parametri tehnici precizați de fiecare fabricant (producător) în cărțile tehnice/instrucțiunile de utilizare și întreținere și/sau în conformitate cu standardele privind încercările EIP pentru lucru la înălțime în vigoare.</p> <p>Durata contractului este de 24 de luni.            Periodicitatea verificărilor: anual, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.</p>		Ofertantul va detalia modul <b>concret</b> de îndeplinire a fiecărei cerințe solicitate
2	<p>Conform <b>Cap. 4 – Scopul serviciilor</b> din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini serviciile de verificare a EIP pentru lucru la înălțime cu respectarea prevederilor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• art. 7.1. litera d) din Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, (*actualizată*) "În cadrul responsabilităților sale, angajatorul are obligația să ia măsurile necesare pentru asigurarea cadrului organizatoric și a mijloacelor necesare securității și sănătății în muncă.";</li> <li>• Legea nr.319/2006, actualizată, a securității și sănătății în muncă, art.13 lit.q);</li> </ul>		Ofertantul va detalia modul <b>concret</b> de îndeplinire a fiecărei cerințe solicitate

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HG nr. 1425/2006, actualizată, privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii 319/2006 art.15,</li> <li>- pct. 19 "evidența echipamentelor de muncă și urmărirea ca verificările periodice și, dacă este cazul, încercările periodice ale echipamentelor de muncă să fie efectuate de persoane competente, conform prevederilor din HG nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă;"</li> <li>- pct. 32 "evidența echipamentelor, zonarea corespunzătoare, asigurarea/urmărirea ca verificările și/sau încercările periodice ale echipamentelor de muncă să fie efectuate la timp și de către persoane competente ori alte activități necesare, potrivit prevederilor HG nr. 1.058/2006</li> <li>• HG nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă</li> <li>• Cap.4 art. 221 din Procedura Operațională cod TEL 18.08 "Instrucțiune proprie de securitate a muncii pentru instalațiile electrice în exploatare", IPSM-IEE elaborată de CNTEE Transelectrica S.A, cod TEL 18.08;</li> <li>• cărților tehnice ale fiecărei componente a EIP pentru lucru la înălțime;</li> <li>• instrucțiunilor de utilizare ale producătorilor de echipamente.</li> </ul> <p>În urma prestării serviciilor se urmărește respectarea legislației în vigoare și a reglementărilor interne ale CNTEE Transelectrica S.A pentru confirmarea calităților de protecție asigurate de EIP supuse încercărilor. Verificarea calităților de protecție a EIP este necesară pentru desfășurarea continuă a activității personalului autorizat pentru lucru la înălțime.</p>		
3	<p>Conform <b>Cap. 6 – Cerințe generale pentru prestarea serviciului</b> din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini următoarele cerințe:</p> <p><b>6.1. Standarde, PE si Norme Tehnice care trebuie respectate in prestarea serviciului.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SR EN SR EN 361:2003 Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime. Centuri complexe;</li> <li>- SR EN 354:2011 Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime. Mijloace de legătură;</li> <li>- SR EN 355:2002 Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime. Absorbitoare de energie;</li> <li>- SR EN 362:2005 Echipament individual de protecție împotriva căderilor de la înălțime. Piese de legătură</li> <li>- SR EN 358:2019 Echipament individual de protecție pentru poziționare în timpul lucrului și prevenirea căderilor de la înălțime. Centuri și mijloace de legătură pentru poziționare în timpul lucrului sau limitare a deplasării</li> <li>- alte standarde privind încercările de echipamente individuale de protecție împotriva căderilor de la înălțime</li> <li>- cărțile tehnice ale fiecărei componente a EIP pentru lucru la înălțime.</li> </ul> <p><b>6.2. Proceduri Operationale aplicabile in cazul derularii serviciului</b></p>		Ofertantul va detalia modul <b>concret</b> de îndeplinire a fiecărei cerințe solicitate

- PO COD TEL IPSM-IEE 18.08 Instrucțiune Proprie de Securitate a Muncii pentru Instalațiile Electrice în Exploatare
- Proceduri operaționale proprii operatorului economic care descriu operațiile ce se prestează.

### 6.3. Legislația în vigoare aplicabilă

- Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, (\*actualizata\*)
- HG nr. 1425/2006, actualizată, privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii 319/2006
- HG nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă

**Notă:** Toată legislația, normele și standardele menționate în prezentul caiet de sarcini vor fi luate în considerare în forma existentă la momentul aplicării dispozițiilor legale, ținând cont de toate modificările, completările și abrogările parțiale sau totale, ulterioare adoptării, precum și de normele nou apărute, lista nefiind exhaustivă. Nerespectarea acestei obligații atrage răspunderea prestatorului.

**4** Conform **Cap.7 – Cerințe specifice pentru prestarea serviciului** din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini următoarele cerințe:

7.1. Se vor respecta prevederile fabricantilor de EIP pentru lucru la înălțime înscrise în cărțile tehnice, ce vor însoți fiecare EIP supus încercării, precum și standardele privind încercările de echipamente individuale de protecție pentru lucru la înălțime în vigoare.

7.2. Pentru o perioadă de 24 luni, funcție de numărul de Echipamente Individuale de Protecție pentru lucru la înălțime existent în dotarea stațiilor electrice de transformare și a personalului din cadrul centrelor de exploatare din gestiunea STT Bacău, de periodicitățile impuse prin cărțile tehnice ale furnizorilor pentru fiecare dintre acestea, s-a estimat un număr maxim de EIP (centuri complexe și mijloace de legătură) supuse verificării, astfel:

Tabel nr. 1

Centru exploatare	EIP pentru lucru la înălțime de verificat primul an			
	Nr. centuri complexe de verificat anual	Nr. mijloace de legătură de verificat primul an		
		Mijloc de legătură reglabil echipat cu dispozitiv de reglare a lungimii tip manustop și carabinieri	Mijloc de legătură fix echipat cu carabinie re fără absorbitor de energie	Mijloc de legătură fix echipat cu carabinie re și absorbitor de energie
CE Bacău	6	6	4	2
CE Iasi	4	4	3	1
CE Suceava	5	5	4	1
<b>TOTAL STT</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>4</b>

Pentru pct. 7.1 – 7.4 Ofertantul va detalia modul **concret** de îndeplinire a fiecărei cerințe solicitate

Tabel nr. 2

Centru exploatare	EIP pentru lucru la înălțime de verificat al doilea an			
	Nr. centuri complexe de verificat anual	Nr. mijloace de legătură de verificat al doilea an		
		Mijloc de legătură reglabil echipat cu dispozitiv de reglare a lungimii tip manustop și carabinier e	Mijloc de legătură fix echipat cu carabinier e fără absorbitor de energie	Mijloc de legătură fix echipat cu carabinier e și absorbitor de energie
CE Bacău	6	6	-	6
CE Iasi	4	4	-	4
CE Suceava	5	5	-	5
<b>TOTAL STT</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>15</b>

Tabel nr. 3

Nr. crt.	EIP pentru lucru la înălțime de verificat	Cantitate totală EIP I an	Cantitate totală EIP II an	Nr. total maxim de verificări /24 luni
1.	Centură complexă	15	15	30
2.	Mijloc de legătură reglabil echipat cu dispozitiv de reglare a lungimii tip manustop și carabinier e	15	15	30
3.	Mijloc de legătură fix echipat cu carabinier e fără absorbitor de energie	11	0	11
4.	Mijloc de legătură fix echipat cu carabinier e și absorbitor de energie	4	15	19

7.3. Oferta de preț pentru EIP de verificat se va elabora ținând cont de acest număr estimat de verificări. În cazul în care numărul de verificări este depășit pentru un anumit EIP este permis a se trimite la verificări în continuare acel EIP cu condiția de a se încadra în prețul maxim total plătit prestatorului.

7.4. Prestatorul va stabili câte un tarif, lei/verificare pentru fiecare tip de EIP de verificat, în care va include toate cheltuielile (manoperă angajați, transportul realizat de prestator la obiectivele STT Bacău, pentru ridicarea din teren a acestora și apoi pentru predarea lor la locurile de unde au fost ridicate, alte cheltuieli conexe necesare pentru prestarea serviciilor, etc.).

7.5. EIP vor fi colectate de prestator, de la achizitor după cum urmează:

Pentru pct. 7.5  
Ofertantul va lua la cunoștință de modul și locul de colectare a EIP

	<p>7.5.1. la solicitarea scrisă a achizitorului, prestatorul se va deplasa la beneficiar cu mijloace de transport corespunzătoare.</p> <p>7.5.2. punctele de ridicare a EIP pentru fiecare Centru de Exploatare pentru pregătirea, predarea și primirea de echipamente supuse verificărilor sunt:</p> <p><b>a. Centru de Exploatare Suceava cu stațiile Suceava, Dumbrava și Roman Nord</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stația de transformare 220/110kV Dumbrava cu sediul în județul Neamț, Com. Săvinești, sat Dumbrava Deal, str. Transformatorului nr 2</li> </ul> <p><b>b. Centru de Exploatare Bacău cu stațiile de transformare Bacău Sud, Gutinas și Focșani Vest</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sediul STT Bacău, str Oituz nr 41, Bacău, județul Bacău</li> </ul> <p><b>c. Centru de Exploatare Iași cu stațiile FAI și Munteni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stația de transformare 220/110/20kV FAI cu sediul în județul Iași, mun. Iași, Șoseaua Păcurari nr 201</li> </ul>		
5	<p>Conform <b>Cap. 8. – Cerințe tehnice de prestare a serviciilor impuse de beneficiar (pct. 8.1)</b> din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini următoarele cerințe:</p> <p><b>8.1 Resursele necesare/expertiza necesară pentru realizarea activităților</b></p> <p>8.1.1. Serviciile de verificare a EIP pentru lucru la înălțime - se vor presta de către operatori economici care dispun de dotarea tehnică necesară și de personal calificat care deține autorizare/certificare de la cel puțin un producător de EIP pentru lucru la înălțime. În vederea demonstrării îndeplinirii cerinței privind dotarea tehnică, se va prezenta, în cadrul propunerii tehnice, o declarație cu dotarea tehnică de care dispune.</p> <p>În vederea demonstrării îndeplinirii cerinței privind personalul calificat, va depune autorizările/ certyficările pe care le deține din partea producătorilor de EIP pentru lucru la înălțime.</p> <p>8.1.2. Transportul EIP pentru lucrul la înălțime, de la achizitor la prestator și retur, se va asigura prin grija și pe cheltuiala prestatorului.</p>		<p>Pentru pct. 8.1.1 Ofertantul va depune o declarație cu dotarea tehnică de care dispune, iar pentru personalul calificat va depune autorizările/ certyficările pe care le deține din partea producătorilor or de EIP pentru lucru la înălțime</p> <p>Pentru pct. 8.1.2 - Ofertantul va detalia modul concret de îndeplinire a cerinței</p>
6	<p>Conform <b>Cap. 8. – Cerințe tehnice de prestare a serviciilor impuse de beneficiar (pct. 8.2 și 8.3)</b> din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini următoarele cerințe:</p> <p><b>8.2 Obligațiile principale ale prestatorului și ale achizitorului care vor fi preluate în contractul de servicii</b></p> <p>8.2.1 Obligațiile principale ale prestatorului</p> <p>Prestatorul se obligă să:</p>		<p>Pentru pct. 8.2.1. Ofertantul va detalia modul concret de îndeplinire a fiecărei</p>

	<p>- presteze "Servicii de verificare a EIP pentru lucru la înălțime", în perioada/perioadele convenite respectând întocmai cerințele din caietul de sarcini și în conformitate cu obligațiile asumate prin contractul sectorial de servicii;</p> <p>- presteze serviciile la standardele și performanțele prezentate în caietul de sarcini;</p> <p>8.2.2 Obligațiile principale ale achizitorului Achizitorul se obligă să :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pregătească EIP pentru lucru la înălțime în vederea preluării acestora de către prestator;</li> <li>- recepționeze serviciile prestate în termenul convenit în contractul sectorial de servicii</li> <li>- plătească prețul convenit în contractul sectorial pentru serviciile prestate, prin transfer bancar la banca și în contul acestuia, în termen de maxim 30 zile de la data înregistrării facturii fiscale la beneficiar, în condițiile respectării clauzelor contractuale.</li> </ul> <p>8.2.3 Achizitorul și prestatorul vor numi câte un responsabil de contract care să urmărească derularea contractului sectorial</p> <p><b>8.3 Garanții</b></p> <p>8.3.1. Prestatorul garantează prin rapoartele de încercare emise, conformitatea produselor încercate raportat la cerințele impuse de standarde precum și starea tehnică a echipamentului verificat cu justificarea/motivația aferentă în caz de respingere.</p>		<p>cerințe solicitate</p> <p>Pentru pct. 8.2.2 Prestatorul va lua la cunoștință de fiecare din obligațiile principale ale achizitorului</p> <p>Pentru pct. 8.2.3 Prestatorul își va asuma numirea unui responsabil care să urmărească derularea contractului</p> <p>Pentru pct. 8.3 Prestatorul își va asuma că va emite rapoarte de încercare pentru conformitate a produselor</p>
7	<p>Conform <b>Cap. 9 – Recepții la finalizarea serviciilor</b> din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini următoarele cerințe:</p> <p>9.1. Personalul din cadrul centrelor de exploatare va preda delegatului unității prestatoare EIP cu proces verbal <b>predare - primire</b> conform modelului din anexa 1.</p> <p>9.2. Prestatorul are obligația returnării EIP verificate la punctele de colectare cf pct 7.5.2. în termen de maxim <b>20 zile calendaristice</b> de la data ridicărilor. Acestea vor fi predate (conform 9.1) personalului din cadrul centrului de exploatare din locația corespunzătoare, în baza procesului verbal de predare – primire. Recepția la nivelul stațiilor se va face în momentul în care prestatorul predă EIP la punctele de colectare și constă în verificarea vizuală a fiecărui EIP pentru lucru la înălțime care trebuie să fie complet și să aibă Raportul de încercare anexat.</p> <p>9.3. Odată cu predarea EIP pentru lucru la înălțime verificate se va preda și Raportul de încercare.</p> <p>Raportul de încercare trebuie să cuprindă:</p>		<p>Ofertantul va lua la cunoștință de modul <u>concret</u> de îndeplinire a fiecărei cerințe solicitate</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- numărul de înregistrare al raportului și numărul de serie al mijlocului de protecție;</li> <li>- data încercării;</li> <li>- denumirea mijlocului de protecție;</li> <li>- unitatea posesoare;</li> <li>- rezultatul încercării (admis/respins);</li> <li>- data încercării următoare;</li> <li>- semnătura celui care a efectuat încercarea;</li> <li>- semnătura șefului laboratorului de încercări.</li> </ul> <p>9.4. Responsabilul desemnat de achizitor pentru urmărirea derulării contractului sectorial are obligația să pregătească fiecare transport de colectare. În acest scop acesta va verifica dacă la fiecare punct de colectare se găsesc toate EIP pentru lucru la înălțime adunate pentru a fi ridicate de prestator.</p> <p>9.5. Recepția serviciilor, după fiecare etapă de verificare anuală, se va efectua conform procedurii CNTEE Transelectrica S.A PO TEL 04.06 în baza documentului:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Proces –Verbal de recepție servicii conform modelului din anexa 2, întocmit de comisia de recepție în termen de maxim 15 zile de la data ultimului PV de predare – primire (conform 9.2.) semnat atât de prestator cât și de beneficiar, care să ateste respectarea calității prestării serviciului și pe baza căruia se efectuează plata serviciilor prestate. Documentul menționat mai sus se va întocmi înainte de emiterea facturii, după verificarea prealabilă împreună cu prestatorul, a tuturor documentelor care stau la baza emiterii facturii respectiv procesele verbale de predare - primire semnate de prestator și personalul STT Bacău (conform 9.2.) din punctele de colectare.</li> </ul> <p>9.6. Bun de plată pe factura emisă pentru serviciile prestate se va da de către Șef. Serviciul CMSSM.</p> <p>9.7. Plata ultimei facturi este condiționată de semnarea ultimului proces-verbal de recepție servicii.</p>		
8	<p>Conform Cap. 10 – <b>Cerințe privind managementul calității, protecția mediului și securitatea și sănătatea în muncă</b> din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini următoarele cerințe: serviciile solicitate se vor presta cu respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind asigurarea calității, securitatea și sănătatea muncii, protecției mediului</p> <p><u>10.1. Cerințe minime de securitate a muncii</u> Se va respecta legislația aplicabilă menționată la art. 6.3. și Instrucțiunile proprii de securitate a muncii ale prestatorului</p> <p><u>10.2. Cerințe minime de calitate</u> În toate etapele derulării serviciului se vor respecta cerințele de calitate impuse prin sistemul de management al calității conform SR EN ISO 9001:2015, implementat la beneficiar.</p> <p><u>10.3. Cerințe minime de mediu</u> În toate etapele derulării serviciului se vor respecta cerințele legale aplicabile de mediu.</p>		Ofertantul va detalia modul <u>concret</u> de îndeplinire a fiecărei cerințe solicitate
9	<p>Conform Cap. 11 – <b>Cerințe de securitatea instalațiilor și managementul situațiilor de urgență</b></p> <p>11.1. În timpul desfășurării activității în incinta obiectivelor beneficiarului, personalul prestatorului va respecta întocmai prevederile legale.</p>		Ofertantul va detalia modul <u>concret</u> de îndeplinire a fiecărei

	11.2. De regulă EIP se vor preda/prelua la/de la poarta de acces în stație. Pentru situațiile în care este necesar accesul personalului și a mijloacelor de transport ale prestatorului în incinta locațiilor menționate la art. 7.7.2., acesta se va face numai pe baza autorizațiilor de acces conform procedurilor CNTEE „Transelectrica” SA, Societate Administrată în Sistem Dualist		cerințe solicitate
10	<p><b>Conform Cap. 12 – Alocarea riscurilor în cadrul contractului sectorial de servicii și măsuri de gestionare a acestora</b> din caietul de sarcini, prestatorul va îndeplini următoarele cerințe:</p> <p>1. Riscul neîndeplinirii obligațiilor contractuale de către părți este reglementat prin clauzele contractului sectorial de servicii</p> <p>2. Riscul îndeplinirii necorespunzătoare, ori cu întârziere sau a neîndeplinirii obligațiilor asumate de către prestator - Pentru compensarea prejudiciului suferit de către beneficiar ca urmare a îndeplinirii necorespunzătoare, ori cu întârziere sau a neîndeplinirii obligațiilor asumate de către prestator, beneficiarul poate aplica penalități, daune-interese, poate executa garanția de bună execuție a contractului, sau poate rezilia contractul sectorial din vina prestatorului</p> <p>3. Riscul lipsei monitorizării efective din punct de vedere al duratei de derulare a contractului sectorial de servicii este în sarcina beneficiarului, acesta având obligația, prin responsabilul de contract să asigure urmărirea și monitorizarea efectivă a contractului pe toată durata acestuia</p> <p>4. Riscul nepreluării/nepredării în termenul precizat în comanda emisă de beneficiar /menționat la pct 9.1. și 9.2., a EIP pentru lucru la înălțime</p>		Ofertantul va detalia modul <u>concret</u> de alocare a fiecărui risc și măsurile de gestionare a acestora
11	<p><b>ANEXA nr. 1 la caietul de sarcini</b> Proces Verbal de predare primire a EIP pentru lucru la înălțime</p>		Se va asuma de către ofertant Anexa nr. 1 la caietul de sarcini, cu privire la formularul de Proces Verbal de predare primire a EIP
12	<p><b>ANEXA nr. 2 la caietul de sarcini</b> Proces verbal de recepție servicii</p>		Se va asuma de către ofertant Anexa nr. 2 la caietul de sarcini, cu privire la

			formularul de Proces Verbal de recepție servicii
--	--	--	--

**Note:**

1. Ofertanții vor asuma/completa în coloana (2) "Propunere Tehnică /cerințe tehnice oferite (descriere/detalieri)" a tabelului prin prezentarea propriei abordări privind modalitatea de îndeplinire a cerințelor minime din caietul de sarcini.
2. Anexat formularului de propunere tehnică se vor prezenta toate documentele solicitate în caietul de sarcini care dovedesc îndeplinirea celor menționate în coloana (3) "Observații"

