

CAIET DE SARCINI
Licitație deschisă: 12/49/26

**Privind selectarea prestatorului serviciilor
de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare pentru anul 2026**

1. Obiectul caietului de sarcini.

Caietul de sarcini stabilește condițiile tehnice și de calitate privind prestarea serviciilor de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare legale.

2. Cerințe generale.

Verificare metrologică – modalitate de control metrologic legal, executat prin procedura de evaluare a conformității (altă decât examinarea de tip), conform documentelor normative aplicabile din domeniul metrologiei legale, care are ca rezultat emiterea unui buletin de verificare metrologică și/sau aplicarea marcajelor de verificare metrologică.

3. Domeniul de aplicare.

Conform art.12 din Legea metrologiei nr.19 din 04.03.2016, măsurările efectuate în domeniile de interes public care supun controlului metrologic legal se efectuează, conform procedurilor de măsurare legale, de către autorități abilitate prin lege cu dreptul efectuării acestor măsurări cu mijloace de măsurare adecvate și verificate metrologic sau etalonate. Aceste măsurări pot fi efectuate și de către persoane juridice desemnate de autoritatea centrală de metrologie conform prevederilor legii menționate.

4. Documentația de referință.

- Norme de Metrologie Legală 8- 07:2017;
- Norme de Metrologie Legală 8- 08:2018
- Legea cu privire la metrologie nr.19 din 04.03.2016;
- HOTĂRÎRE Nr. 1042 din 13-09-2016 cu privire la aprobarea Listei oficiale a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic legal;
- Reglementarea tehnică nr.408 din 16.06.2015 privind punerea la dispoziție pe piață a mijloacelor de măsurare;
- Legea privind energia electrică Nr.107 din 27.05.16;
- HOTĂRÎRE Nr. 283 din 07-08-2020 cu privire la aprobarea Regulilor pieței energiei electrice;
- Regulamentul nr. 74 din 25.02.2022 privind măsurarea energiei electrice în scopuri comerciale;
- SM SR EN 62052-11:2010 Echipament pentru măsurarea energiei electrice (c.a.). Prescripții generale, încercări și condiții de încercare. Partea 11: Echipament pentru măsurare;
- SM EN 62052-21:2015 Echipament pentru măsurarea energiei electrice (c.a). Cerințe generale, încercări și condiții de încercare. Partea 21: Echipament pentru tarification și controlul sarcinii.

5. Volumul programat.

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Un de măsură	Cantitatea aproximativă pentru 2026
Lot 1	Verificarea metrologică a mijloacelor de măsurare (contoare monofazate de energie electrică) în laboratorul SA RED-Nord dintre care:	buc	47 522
	1.1 Contoare de energie electrică monofazate cu inducție;	buc	18 133
	1.2 Contoare de energie electrică monofazate electronice;	buc	29 389
Lot 2	Verificarea metrologică a mijloacelor de măsurare (contoare trifazate de energie electrică) în laboratorul S.A. RED-Nord dintre care:	buc	2 356
	2.1 Contoare de energie electrică trifazate cu inducție ;	buc	204
	2.2 Contoare de energie electrică trifazate electronice ;	buc	2 152

- 1.** Verificările vor fi efectuate la utilajul S.A. „RED -Nord” la adresa: mun. Bălți str.

- Ștefan cel Mare, 180A;
2. Prezentarea componentelor formării prețului unitar per poziții;
 3. Prezentarea certificatului de acreditare și a certificatului de desemnare pentru domeniul solicitat.

6. Specificație tehnică a utilajului Atelierului de reparație a contoarelor S.A. „RED-Nord”.

Nr.	DENUMIRE	TIP
1.	Instalație pentru verificarea contoarelor de energie electrică.	EPS 20-3
	Contor de energie electrică etalon	TEMP 100
2.	Instalație pentru verificarea contoarelor de energie electrică.	EPS 40-3
	Contor de energie electrică etalon	TEMP 100
3.	Instalație pentru verificarea contoarelor de energie electrică.	EPS 80-1
	Contor de energie electrică etalon	TEMP 100M
4.	Instalație pentru verificarea contoarelor de energie electrică.	EPS 80-1
	Contor de energie electrică etalon	TEMP 100M
5.	Barometru aneroid	BTK-CH 8
6.	Higrometru psihrometric	BIT 1

Prezentarea dreptului (acreditare) de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare la locația MD-3100, Bălți, str.Ștefan cel Mare 180A, S.A. „RED- Nord”.

1. Proces tehnologic de verificare metrologică a mijloacelor de măsurare la utilajul Atelierului de reparație a contoarelor S.A. „RED- Nord” .

N r.	Descriere	Personalul
1.	Procesul verificării legale (de stat) a contoarelor de energie electrică și verificării parametrilor de calitate în corespundere cu Norme de Metrologie Legală 8- 07:2017; Norme de Metrologie Legală 8- 08:2018.	Ofertant
2.	Eliberarea procesului verbal și buletinelor de verificare metrologică la utilajul Ofertantului cu indicarea deplină a modelului contorului verificat	Ofertant
3.	Demontarea contoarelor de pe rafturile de testare a instalațiilor pentru verificarea contoarelor de energie electrică	Ofertant
4.	Legarea cu cablu multifilar a contoarelor de energie electrică	Ofertant
5.	Sigilarea contoarelor monofazate cu o sigilă și a contoarelor trifazate cu două sigilii.	Ofertant
6.	Recepția buletinelor de verificare metrologică, completarea bazei de date, transmiterea la depozit spre eliberare.	S.A. „RED-Nord”

Remarcă: cablul multifilar și sigilii vor fi livrate de către Beneficiar.

Prezentarea listei personalului cu drept de verificare metrologică.

7. Evaluarea și compararea ofertelor

Criteriul de evaluare a ofertelor: „preț cel mai scăzut ” și îndeplinirea tuturor cerințelor caietului de sarcini.

DATE GENERALE

OBIECTUL ACHIZITIEI	Servicii de verificare metrilogică a mijloacelor de măsurare
CRITERIUL DE ADJUDECARE	Cel mai scăzut preț
PREZENTAREA FORMĂRII PREȚULUI UNITAR PER POZIȚII LA MIJLOACELE DE MĂSURARE :	Obligatoriu va fi prezentat în Ofertă
PERIOADA DE DERULARE A CONTRACTULUI	până la 31.12.2026
MONEDA	Prețul va fi indicat în lei, fără TVA
CONDIȚII DE LIVRARE	sediul S.A. „RED-Nord”
TERMENUL DE ACHITARE	30 zile calendaristice din data înregistrării facturii fiscale în registrul Beneficiarului

1. Lipsa sau prezentarea incompletă a informației (certificatelor), solicitate, va duce la excluderea ofertantului din concurs.
2. Volumele sunt estimative și pot fi modificate în dependență de starea financiară a întreprinderii.

Până la încheierea contractului de achiziție, operatorul economic desemnat câștigător este obligat să depună beneficiarului asigurarea executării contractului sub formă de garanție contractuală. Această garanție reprezintă asigurarea îndeplinirii cantitative, calitative și în termenii stabiliți a prevederilor contractuale. Cuantumul garanției contractuale, nu va depăși 5% la sută din valoarea contractului, care va fi indicată în înștiințarea către câștigător.

Întru executarea contractului, compania desemnată în calitate de câștigător a concursului e necesar să dispună de certificat de Acreditare și de certificat de Desemnare a activității la utilajul S.A. „RED -Nord” la adresa: mun. Bălți, str. Ștefan cel Mare, 180A. În caz de lipsă, documentele date vor fi prezentate Entității contractante în termen de maxim 60 de zile de la încheierea contractului de prestări serviciilor.

Dacă condițiile enunțate supra nu vor fi respectate, Entitatea contractantă își rezervă dreptul unilateral de declarare a rezoluțiunii contractului pe motiv de nerespectare a condițiilor contractuale.

Beneficiarul restituie garanția contractuală în termen de 15 zile calendaristice de la data semnării documentelor confirmative de executare a contractului, dacă până la acea dată nu a fost depusă nici o reclamație. În cazul în care, din cauza beneficiarului, are loc sistarea definitivă a executării contractului de achiziții, beneficiarul restituie garanția contractuală operatorului economic, în termen de 15 zile calendaristice din momentul în care a intervenit.

Responsabil de relațiile cu ofertanții:

Alexandru ARHIPOV, Șef Serviciul de Operare a Sistemelor de Evidență
Tel: 023153156, alexandru.arhipov@rednord.md

_____ (Denumirea operatorului economic)
adresa completă _____
tel, fax, e-mail _____

OFERTĂ

Către _____
denumirea beneficiarului și adresa completă _____
I. Examinând documentația de achiziție referitor la _____

_____ (denumirea contractului de achiziție anunțate de beneficiar)
prezentăm oferta privind executarea contractului de achiziție susmenționat, și anume:

I. Furnizarea (executarea, prestarea):

1. _____
(denumire bunurilor, lucrărilor, serviciilor, cantitatea, preț pe unitate, valoarea fără TVA)
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

II. Valoarea totală a ofertei privind executarea contractului de achiziții este : _____ lei, fără TVA

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă TVA în sumă de _____ lei,

(suma în litere și în cifre)

Data completării:

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic):

(semnătura) și L.Ș.

1. Denumirea operatorului economic: _____
2. Codul fiscal: _____
3. Adresa sediului central: _____
4. Telefon: _____
Fax: _____
E-mail: _____
5. Decizia de înregistrare _____
(numărul, data, înregistrării)

_____ (instituția emitentă)
6. Domeniile principale de activitate: _____
(de indicat în conformitate cu prevederile din statutul operatorului)

7. Licențe în domeniu (certificate, autorizații) _____
(numărul, data, instituția emitentă, genurile de activitate,
durata de valabilitate).

8. Întreprinderi, filiale, care intră în componență: _____
(denumirea, adresa)

9. Structuri, întreprinderi afiliate: _____
(denumirea, adresa)

10. Capitalul propriu la data de întocmire a ultimului bilanț _____
(de indicat valoarea și data)

11. Numărul personalului scriptic _____ persoane, din care muncitori _____ persoane.

12. Numărul personalului care va fi încadrat în realizarea contractului _____ persoane, din care muncitori _____ persoane, inclusiv:

_____ (de indicat profesiile și categoriile de calificare)

13. Valoarea de bilanț a mijloacelor fixe _____ mii lei

14. Dotare tehnică: _____
(de indicat principale mijloace care vor fi utilizate la executarea contractului)

15. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani (mii lei):
Anul _____ mii lei
Anul _____ mii lei
Anul _____ mii lei

16. Datoriile totale ale operatorului economic _____ mii lei,
inclusiv: față de buget _____ mii lei

Data completării:

_____ (Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic)

(semnătura) și L.Ș.

(denumirea operatorului economic)

EXPERIENȚĂ SIMILARĂ ÎN ULTIMII 3 ANI

1. Numărul de contracte similare, executate _____
2. Valoarea contractelor similare, executate (fără TVA):
 1) Conform contractelor inițial semnate _____ mii lei;
 2) Final la data executării contractelor _____ mii lei
3. Denumirea beneficiarilor și adresa acestora _____
 (de enumerat beneficiarii la care sau executat contractele

similare și de indicat adresa acestora)

4. Calitatea în care a participat la executarea contractelor _____
 (se notează opțiunea corespunzătoare de mai jos și valoare contractelor executate pentru fiecare opțiune)

- antreprenor sau antreprenor general;
- antreprenor asociat;
- subantreprenor.

5. Litigii apărute privind executarea contractelor, natura acestora și modul lor de soluționare:

- 6 Durata medie de executare a contractelor (zile,):
 a) contractată - _____
 b) efectiv realizată - _____
 c) motivul de decalare a termenelor contractate (de indicat,) _____

7. Principalele completări (suplimente) la contractele inițial semnate (de indicat)

8. Principalele remedieri și completări înscrise în procesele-verbale de recepție față de devizele de cheltuieli anexate la contracte: _____

9. Alte aspecte relevante prin care operatorul economic își susține experiența similară:

Data completării:

Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic
Semnătura, L.Ș.

DECLARAȚIE PRIVIND ELIGIBILITATEA

1. Subsemnatul, _____
(numele, prenumele și funcția reprezentantului operatorului economic)

_____ Denumirea și adresa operatorului economic

declar pe propria răspundere că materialele și informațiile furnizate beneficiarului sunt corecte și înțeleg că beneficiarul are dreptul de a solicita, în scopul verificării și al confirmării informației și a documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare privind eligibilitatea noastră, precum și experiența, competența și resursele de care dispunem.

2. Prezenta declarație este valabilă până la data de _____
(se indică data expirării perioadei de valabilitate a ofertei)

Numele, prenumele și funcția reprezentantului operatorului economic: _____

Semnătura, LȘ

Data completării: _____