

CAIET DE SARCINI
Licitația 95/02/23
Privind achiziționarea mijloacelor de protecție
CPV 35121300-1
(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă S.A., „RED-Nord” mun. Bălți str. Ștefan cel Mare 180 A

A. Descriere generală. Informații

Conform planului de achiziții se propune de procurat mijloacelor de protecție conform tabelului:

Nr d/o	Denumire	u.m.	Cantitate
1	Indicator de tensiune supra 1000 V	un	10
2	Aparat de verificare indicatoarelor de tensiune 10kV (de tip УПУН-М)	un	54
3	Gheare pentru stâlpi b/a	un	42
4	Dinți pentru gheare pentru b/a (set)	set	292
5	Dinți pentru gheare pentru stâlpi de lemn (set)	set	181
6	Curele pentru gheare	set	184
7	Frânghia de ridicat greutate	m	1260
8	Pământ mobil ID 0,4 kV	un	22
9	Pământ mobil ID 10 kV	un	29
10	Pământ mobil LEA 0,4 kV	un	25
11	Pământ mobil LEA 10 kV	un	50
12	Casca de protecție	un	100
13	Ochelari de protecție	un	200
14	Mănuși pentru sudor cu cinci degete	perechi	70
15	Mănuși pentru lucru cu fereastră mecanic (перчатки для работы с механической пилой)	perechi	120
16	Mîner izolant pentru siguranțe PN-2, PPN	un	80
17	Scule cu mîner izolante de uz curent (instrument manual izolant)	set	54

1. Indicator de tensiune supra 1000 V

destinate pentru verificarea prezenței sau lipsei tensiunii la părțile electroconductoare ale instalațiilor electrice de medie tensiune (tensiunea nominală de la 6 până la 10 kV)

Cerințe tehnice generale să corespundă Standardului de Stat GOST 20493-90:

- carcasă robustă din plastic rezistentă la diverși factori externi (rezistent la razele ultraviolete, mici presiuni mecanice);
- partea de lucru a indicatorul să fie echipată cu o indicație luminiscentă de înaltă luminozitate pentru condiții de vizibilitate insuficientă și sonoră;
- determinarea tensiunii fără utilizarea cablului de împământare;
- lucru stabil în intervalul de temperaturi -30 - + 45 °C.



2. Aparat de verificare indicatoarelor de tensiune 10kV (УПУН-М)

destinate pentru verificarea indicatoarelor de tensiune 10kV cu principiul de funcționare al dispozitivului bazat pe conversia energiei mecanice în semnale electrice (element piezoelectric).

3. Gheare pentru stâlpi b/a

Cerințe tehnice generale:

- pentru urcarea pe stâlpi din beton armat de tip CB95-1a (2a) / CB105-3,6 / CB105-5 / CB110-1a cu secțiune transversală trapezoidală la deservirea liniei electrice aeriene;
- înzestrate cu cureli din piele pentru fixarea piciorului;
- dotate cu dinții din metal cu aliaj dur, cu filet, pentru fixare pe gheară (pentru schimb în caz de uzare);
- sarcina de lucru pentru o gheară nu mai puțin de 1370 N sau 140 kg.

4. Dinți pentru gheare pentru b/a (set)

Cerințe tehnice generale:

- mărimea filetului M8 / M10;
- material aliaj dur.

5. Dinți pentru gheare pentru stâlpi de lemn (set)

Cerințe tehnice generale:

- mărimea filetului M8 / M10;
- material aliaj dur.

6. Curele pentru gheare

Cerințe tehnice generale:

- constau din două straturi de piele naturală;
- elementele metalice ale cataramii sunt realizate din oțel

7. Frânghia de ridicat greutateți

Frânghia de ridicat greutateți se folosește pentru ridicarea greutateților cu blocul sau polistpas.

Cerințe tehnice generale:

- material – bumbac sau capron;
- diametrul minimal – 15 sau 10 corespunzător;
- încărcătura statică la rupere cel puțin de 7000N.

8. Pământ mobil (scurtcircuitor mobil) ID 0,4 kV.

Destinat pentru a proteja personalul ce lucrează la părțile electroconductoare ale instalațiilor electrice contra tensiunii apărute din greșeală sau induse, montate în instalații de distribuție ID-0,4kV, în caz când lipsesc cuțitele de legare la pământ.

Cerințe tehnice generale:

- conductorii sunt foarte flexibili, din cupru;
- secțiunea conductoarelor 16 mm² ;
- clemele dispozitivului trebuie să asigure un contact fiabil și să fie rezistente la temperaturi ridicate.

9. Pământ mobil (scurtcircuitor mobil) ID 10 kV

Destinat pentru a proteja personalul ce lucrează la părțile electroconductoare ale instalațiilor electrice contra tensiunii apărute din greșeală sau induse, montate în instalații de distribuție ID-10kV, în caz când lipsesc cuțitele de legare la pământ.

Cerințe tehnice generale:

- conductorii sunt foarte flexibili, din cupru;
- secțiunea conductoarelor 25 mm² ;

- clemele dispozitivului trebuie să asigure un contact fiabil și să fie rezistente la temperaturi ridicate.

10. Pământ mobil (scurtcircuitor mobil) LEA 0,4 kV.

Destinat pentru a proteja personalul ce lucrează la părțile electroconductoare ale instalațiilor electrice contra tensiunii apărute din greșeală sau induse, montate în LEA-0,4kV, în caz când lipsesc cuțitele de legare la pământ.

Cerințe tehnice generale:

- conductorii sunt foarte flexibili, din cupru, izolația din material transparent, rezistent la ultraviolet;
- secțiunea conductoarelor 16 mm² ;
- conductorii sunt foarte flexibili, din cupru;
- cinci cleme pentru conectare la conductorii LEA.



11. Pământ mobil (scurtcircuitor mobil) LEA 10 kV.

Destinat pentru a proteja personalul ce lucrează la părțile electroconductoare ale instalațiilor electrice contra tensiunii apărute din greșeală sau induse, montate în LEA-10kV, în caz când lipsesc cuțitele de legare la pământ.

Cerințe tehnice generale:

- conductorii sunt foarte flexibili, din cupru, izolația din material transparent, rezistent la ultraviolet;
- secțiunea conductoarelor 25 mm² ;
- conductorii sunt foarte flexibili, din cupru;
- cinci cleme pentru conectare la conductorii LEA.

12. Casca de protecție.

Destinată pentru protecția capului lucrătorului contra leziunilor corporale mecanice, contra apei și contra electrocutării în caz de atingere accidentală a părților electroconductoare cu tensiunea sub 1000V.

Cerințe tehnice generale conform standardului EN 397:

- disponibilitatea unui dispozitiv de fixare pentru alte tipuri de echipament individual de protecție;
- izolație electrică conform standardului;
- culoare: oranj;

13. Ochelari de protecție.

Destinate pentru a proteja ochii împotriva particulelor solide și prafului, scînteilor.

Cerințe tehnice generale:

- lentila (incoloră) din policarbonat.
- conceptul să reducă alunecarea ramei în timpul mișcărilor pe cap.



14. Mănuși pentru sudor cu cinci degete

Destinate pentru a proteja mâinile împotriva căldurii (până la 100 °C) și traumelor mecanice.
Cerințe tehnice generale conform standardului EN 12477A:

- rezistența extrema la căldura / foc și rezistența la perforare, rezistența la tăiere și rezistența moderată la ulei, izolație termică;
- cusăturile executate cu fir de Kevlar;
- confecționate din piele despicată moale ignifugată cu căptușeală din bumbac, antitermică;
- rezistență crescută la rupere și abraziune;
- tipul mănușilor de protecție: A;



15. Mănuși pentru lucru cu ferăstrău mecanic (перчатки для работы с механической пилой)

Destinate pentru a proteja mâinile împotriva efectelor unui ferăstrău mecanic cu lanț și împotriva traumelor mecanice.

Cerințe tehnice generale conform standardului EN ISO 11393-4: 2019:

- clasa de protecție – 1 (viteza lanțului 20m/c);
- rezistent la tăierea;
- rezistența extrema la căldura / foc și rezistența la perforare, rezistența la tăiere și rezistența moderată la ulei, izolație termică;



17. Mîner izolant pentru siguranțe PN-2, PPN

Prezintă un extractor special, cu care se realizează instalarea și demontarea siguranțelor.

Cerințe tehnice generale:

- curent nominal: 100 A

18. Scule cu mîner izolant de uz curent (instrument manual izolant)

Setul conține :

- șurubelnițe plate (până la 1000V): 4x75.5. 5x125;
- șurubelnițe în forma crucii (până la 1000V): PH1x80, PH2x100;
- clește cu tăiere laterală laterale de 160 mm (până la 1000V);
- ornitorinci 160 mm (până la 1000V);

Scule se folosesc pentru lucrul cu echipamente electrice sub tensiune de până la 1000 V.
Mânerele izolatoare protejează operatorul de șocuri electrice

Cerințe tehnice generale:

corespund cerințelor standardului VDE corespunzător IEC 60900, îndeplinesc pe deplin cerințele GOST 11516-79.

Cerințele speciale

1. Până la încheierea contractului de achiziție, operatorul economic câștigător este obligat să depună beneficiarului asigurarea executării contractului sub formă de garanție de bună execuție a contractului, în cuantum de 5% din valoarea totală a contractului, care va fi achitată până la semnarea contractului. Această garanție reprezintă asigurarea îndeplinirii cantitative, calitative și în termenii stabiliți a prevederilor 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 sistarea executării contractului.

2. Documentele la livrare

Produsul va fi însoțit de următoarele documente:

- factura fiscală;
- certificat de calitate;
- certificat de garanție;
- Documentația tehnică completă, în limba română, care trebuie să conțină toate documentele și informațiile privind instrucțiunile de operare pentru instalare/montare, exploatare și întreținere.

3. Termen de garanție

Termenul de garanție acordat de furnizor pentru produs este de 24 de luni de la livrare.

Termenul de garanție acordat de furnizor pentru echipamentul individual de protecție este de 30 de zile de la livrare.

Ofertantul va remedia pe cheltuiala sa defecțiunile apărute în această perioadă, sau va înlocui produsul.

4. Verificarea calității mărfii va fi efectuată la depozitul Beneficiarului și returnată în decurs de 14 zile, în caz de necorespondere cu cerințele concursului.
5. Prezentarea mostrei este obligatorie.
6. Lipsa sau prezentarea incompletă a informației (certificatelor), mostrelor solicitate, va da dreptul autorității contractante de a exclude ofertantul din concurs.
7. Mărimile mijloacelor de protecție vor fi stipulate la încheierea unui eventual contract.

Criteriul de evaluare a ofertelor este îndeplinirea totală a cerințelor conform specificațiilor tehnice cerute și „cel mai mic preț”.

Ofertantul va anexa toată documentația care se consideră oportună pentru o definiție mai exactă a articolelor furnizate, dar ca minimum cea indicată în continuare:

Ofertele de participare se prezintă conform SIA “RSAP”, cu anexarea următoarelor documente:

- a. Copia, Extras din registrul de Stat al persoanelor juridice, eliberat de ASP;
- b. formularul completat privind informația generală despre operatorul economic;
- c. copia de pe licență sau autorizație care permite executarea activităților/lucrărilor indicate (după caz);
- d. copia certificatului de conformitate, emis de organismul de certificare acreditat din Republica Moldova sau, certificatele de conformitate sau rapoartele de încercări emise în conformitate cu prevederile art. 31 alin. (1), (1¹) și (2) din Legea privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității Nr.235 din 01-12-2011.
După caz declarația de conformitate, eliberată de către ofertant, cu anexarea certificatului de conformitate sau rapoartele de încercări emise de producător.
Nu se acceptă certificarea de la organisme neacreditate;
- e. documentație tehnică (pașapoarte etc.);
- f. termenul de îndeplinire a contractului;
- g. confirmarea documentară, a faptului că uzina producătoare dispune de laborator autorizat, acreditat pentru încercarea articolelor produse sau a faptului că articolele produse au fost testate de un laborator independent acreditat, în mod corespunzător, pentru efectuarea testărilor articolelor oferite.
- h. certificat de dealer (în caz că posedă).

Responsabil de relațiile cu ofertanții:

Serghei Prisăcari ; +373 53141,

achizitii@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.

INFORMAȚIE GENERALĂ

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.

Anexa nr. 3

(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

_____ similară 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: _____