

CAIET DE SARCINI
Licitația 100/02/24
Privind achiziționarea mijloacelor de protecție
CPV 35121300-1

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

A. Descriere generală. Informații

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

Nr lot	Denumire	u.m.	Cantitate
1	Casca de protecție	un	100
2	Viziere incorporabile pe cască	un	50
3	Indicator de tensiune pînă la 1000 V (bipolar)	un	80
4	Aparat de verificare a indicatoarelor de tensiune 10kV (de tip YIIYH-M)	un	30
5	Manuși dielectrice	un	100
6	Centura de siguranță	un	50
	Fal din capron cu două carabine	un	100
7	Scara de 4m	buc	20
8	Scurtcircuitoare mobile ID 0,4 kV	un	25
9	Scurtcircuitoare mobile LEA 0,4 kV	un	20
10	Scurtcircuitoare mobil LEA 10 kV	un	20
11	Ochelari de protecție	un	100
12	Gheare pentru stâlpi b/a	perechi	35
	Curele pentru gheare	set	100
13	Conductor pentru scurtcircuitoare mobil S-25 mm ²	m	200
	Conductor pentru scurtcircuitoare mobil S-16 mm ²	m	400

1. Indicator de tensiune pînă la 1000 V (bipolar).

Condițiile tehnice generale trebuie să corespundă Standardului de Stat GOST 20493

- să aibă două corpuri confecționate din material electroizolante.
- să fie încorporat elemente de indicare luminoasă ce reacționează la prezența tensiunii.
- corpurile să fie unite cu conductor flexibil izolat și cu lungimea de nu mai puțin de 1 m.
- conductorul flexibil la intrarea în corp să fie înzestrat cu amortizator sau cu o izolație mai groasă.

2. Aparat de verificare a indicatoarelor de tensiune 10kV (YIIYH-M)

- Destinate pentru verificarea funcționării indicatoarelor de tensiune 10kV pînă la utilizarea lor în rețeau electrică.

3. Gheare pentru stâlpi tip beton armat.

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 mobili pe o singură placă (două bucăți) din metal cu aliaj dur, 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. Mănuși dielectrice

- pentru tensiune de utilizare pînă la 1000 V (mijloc de protecție principal), peste 1000 V (mijloc de protecție suplimentar);
- să reziste la uleiuri și la acizi;
- confecționat din cauciuc dielectric cu proprietăți de protecție $\mathfrak{D}_B$ și $\mathfrak{D}_H$, fără cusătură, cu 5 degete;
- lungimea să fie nu mai puțin de 350mm;
- lățimea mănuii din parte posterioară trebuie să asigure îmbrăcarea pe deasupra hainei;

5. Centură de siguranță

- Centura să corespundă standardului de stat și condițiilor tehnice pentru centuri de construcții.
- Destinată pentru căderii de la înălțime în timpul lucrului pe stâlpi și alte construcții.
- Sistemul de reglare clasic cu cataramă pentru reglarea lungimii corzii.
- Să aibă inele de poziționare laterale.
- Construcția carabinei să asigure deschiderea închizătorului cu o mina, să excludă posibilitatea închiderii ei incorecte sau nedepline. Închiderea închizătorului și a dispozitivului de siguranțe trebuie să se efectueze în mod automat.
- Să dispună de protector lombar.
- Piese metalice să fie nichelate.
- Coarda cu diametru 14 mm din materiale sintetice.

6. Fal din capron cu două carabine

- Destinat pentru înlocuirea falului centuri de siguranțe.
- Sistemul de reglare clasic cu cataramă pentru reglarea lungimii corzii.
- Construcția carabinei să asigure deschiderea închizătorului cu o mina, să excludă posibilitatea închiderii ei incorecte sau nedepline. Închiderea închizătorului și a dispozitivului de siguranțe trebuie să se efectueze în mod automat.
- Piese metalice să fie nichelate.
- Coarda cu diametru 14 mm din materiale sintetice.

7. Scară din aluminiu (4 m)

- scară din aluminiu compusă din 3 secții.
- pentru asigurarea stabilității să fie dotate cu dispozitive care exclud deplasarea în timpul lucrului.
- capetele superioare să fie dotate cu dispozitive de fixare, cele inferioare cu papuci din materiale elastice care exclud alunecarea.
- distanța dintre trepte a scărilor să fie de la 250 pînă la 350 mm, distanța a primei trepte de la suprafața solului să fie nu mai mult de 400 mm.
- lungimea în poziția strînsă – max. 1300 mm

8. Curele pentru gheare pentru beton armat

Cerințe tehnice generale:

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

9. Scurtcircuitor mobil ID 0,4 kV.

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

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.

- Clema pentru conectarea conductorului de punere la pământ trebuie să fie executată în formă clește (menghină) pentru a fi posibil montarea în instalațiile de distribuție 0,4 kV la demontarea siguranțelor tip NH-LATR.

10. 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 flexibili, din cupru;
- cinci cleme pentru conectare la conductorii LEA.

11. 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 instalații de distribuție ID-10kV, în caz când lipsesc cuțitele de legare la pământ.

Cerințe tehnice generale:

- conductorii flexibili, din cupru;
- secțiunea conductoarelor 25 mm² ;
- clemele dispozitivului trebuie să asigure un contact fiabil și să fie rezistente la temperaturi ridicate.

12. Conductor pentru scurtcircuitor mobil

- Conductoarele pentru scurtcircuitoarele mobile să fie flexibile, confecționate din cupru acoperite cu înveliș de protecție transparentă.

13. 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:

- să fie dotată cu amortizator și bandă purtătoare și curea de bărbie;
- izolație electrică conform standardului;
- culoare: oranj;
- să fie dotată cu orificii pentru posibilitate încorporării pe cască a vizierii de protecție contra arcului electric.

14. 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.

15. Vizieră de protecție

- Viziera de protecție cu prindere pe cască electromontatorilor cu protecția eficientă împotriva efectelor termice și luminii orbitoare a arcului electric și a stropilor de metal;
- Suportul vizierii din material plastic, rabtabil (moment de rotire în jurul axei);
- Confecționat din policarbonat grosimea nu mai mică de 1,5 mm;
- Dimensiunile viziere 210x470;

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 definire 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:

Piotr Marcoci ; 023153150,
petru.marcoci@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: _____