

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Procedura de achiziție: 21228176 din 20.05.2024							
Obiectul achiziției: <u>Achiziția Echipamentului individual de protecție</u>							
Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
Lotul nr. 1							
1	Scurtă termoizolantă	Scurtă termoizolantă	Moldova	Soling SA	<p>1. Scurtă termoizolantă</p> <p>Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scurta termoizolantă, tipul țesături "CAPЖA", de culoare albastră să aibă guler înalt cu glugă prevăzută cu șiret / lipici. - Căptușeala internă să fie din bumbac, căptușeala termică să fie din sintepon. - Închiderea scurtei să fie cu fermuar sub apărătoare închisă cu butoni. - La capătul mânicii în interior să posede manșete de protecție. - Scurta va fi dotată cu două buzunare exterioare la nivelul pieptului și două buzunare laterale, acoperite cu clame. - Aplicarea logotipului pe buzunar de pe piept partea stângă conform fig. 1 (diametru logotipei 90 mm). 	<p>Scurtă termoizolantă</p> <p>Caracteristici:</p> <p>Scurta termoizolantă, din tesatura UNITEC-240 (240gsm 65% Polyester, 35% Cotton Twill 2/1) de culoare albastră, are guler înalt cu glugă prevăzută cu șiret / lipici.</p> <p>Căptușeala termică - sintepon.</p> <p>Închiderea scurtei să fie fermuar sub apărătoare închisă cu butoni.</p> <p>La capătul mânicii în interior să posede manșete de protecție.</p> <p>Scurta va fi dotată cu două buzunare exterioare la nivelul</p>	<p>ISO 13934-1:2013</p> <p>ISO 13937-3:2000</p> <p>ISO 6330:2000</p> <p>ISO 12947-2:2002</p> <p>ISO 12945-2:2000</p> <p>ISO 105-C06:2010</p> <p>ISO 105-E04:2013</p> <p>ISO 105-X12:2001</p> <p>ISO 105-B02:2013</p>

					<ul style="list-style-type: none"> - Sa fie inscripția pe parte din spate S.A.” RED-Nord” (înălțimea 40 mm cu lungimea 400 mm) de culoarea albă. - Pentru asigurarea vizibilității scurta va fi dotată cu bendă reflectorizantă la poalele scurtei. 	<p>pieptului și două buzunare laterale, acoperite cu clame. Cu logou aplicat. Are inscripția pe parte din spate S.A.” RED-Nord” de culoarea albă. Pentru asigurarea vizibilității scurta va fi dotată cu benză reflectorizantă la poalele scurtei.</p>	
2	Pantaloni termoizolanți	Pantaloni termoizolanți	Moldova	Soling SA	<p>2. Pantaloni termoizolanți Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pantaloni termoizolanți cu modul țesături “CAPЖA” de culoare albastră. - Căptușeala internă să fie din bumbac, căptușeala termică să fie din sintepon. - Pantalonii vor fi dotați cu două buzunare incorporate în partea din față, talia pantalonilor va fi realizată de formă elastică unde vor fi prevăzute ochiuri/inele pentru fixarea curelei. - Pentru asigurarea vizibilității pantalonii vor fi dotați cu două benzi reflectorizante mai jos de nivelul genunchilor. - Culoarea pantalonilor și a scurtei termoizolante să fie într-o culoare. 	<p>Pantaloni termoizolanți Caracteristici: Pantaloni termoizolanți UNITEC-240 (240gsm 65% Polyester, 35% Cotton Twill 2/1) de culoare albastră. Căptușeala termică - sintepon. Pantalonii vor fi dotați cu două buzunare incorporate în partea din față, talia pantalonilor va fi realizată de formă elastică unde vor fi prevăzute ochiuri/inele pentru fixarea curelei. Pentru asigurarea vizibilității pantalonii vor fi dotați cu două benzi reflectorizante mai jos de nivelul genunchilor. Culoarea pantalonilor și a scurtei</p>	<p>ISO 13934-1:2013 ISO 13937-3:2000 ISO 6330:2000 ISO 12947-2:2002 ISO 12945-2:2000 ISO 105-C06:2010 ISO 105-E04:2013 ISO 105-X12:2001 ISO 105-B02:2013</p>

						termoizolante să fie într-o culoare.	
Lotul nr. 2							
	Salopetă reglementată tehnică (conform HG Nr.1289)	Salopetă reglementată tehnică (conform HG Nr.1289)	Moldova	Soling SA	<p>3. Salopetă reglementată tehnic (compusă din pantalon și jachetă). Salopeta reglementată tehnic în continuare RT va fi destinată pentru lucrători care efectuează nemijlocit lucrări în instalațiile electrice 10/0,4 kV.</p> <p>Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Salopeta va fi confecționată din țesătură de bumbac cu un amestec de poliester și fir antistatic. Țesătura va fi permeabilă (respirabilă), non-alergică, anti statică care va asigura protecția contra căldurii, arcului electric și stropilor de metal și substanțelor periculoase cum ar fi uleiul de transformator. - Salopeta va fi de culoare albastră și va fi compusă din pantaloni și jachetă. - Pentru asigurarea vizibilității salopeta va fi dotată cu două benzi reflectorizante ignifuge pe brațe, iar pe pantaloni benzile ignifuge vor fi mai jos de nivelul genunchilor. Benzile să fie circulare. - Scurta va fi dotată cu două buzunare amplasate la nivelul pieptului și două buzunare în parte de jos care se vor închide cu nasture oarbe (ascunse). Pe buzunarul de la nivelul pieptului din partea stângă să fie amplasat logotipul conform 	<p>Salopetă reglementată tehnic (compusă din pantalon și jachetă). Salopeta reglementată tehnic în continuare RT este destinată pentru lucrători care efectuează nemijlocit lucrări în instalațiile electrice.</p> <p>Caracteristici:</p> <p>Salopeta va fi confecționată din țesătură POSEIDON-245 (245gsm 80% Cotton, 19% Polyester, 1% AS Twill 2/2). Salopeta va fi de culoare albastră și va fi compusă din pantaloni și jachetă.</p> <p>Pentru asigurarea vizibilității salopeta va fi dotată cu două benzi reflectorizante ignifuge pe brațe, iar pe pantaloni benzile ignifuge vor fi mai jos de nivelul genunchilor. Benzile să fie circulare. Scurta va fi dotată cu două buzunare amplasate la nivelul pieptului și două</p>	<p>EN ISO 11612 (A1, A2, B1,C1,E3, F1)</p> <p>EN ISO 11611 (Class 1)</p> <p>EN 11612 (A1, A2)</p> <p>EN ISO 14116</p> <p>EN 11612 D2</p> <p>EN 61482-2</p> <p>EN 61482-1-1</p> <p>EN 1149-5 (1149-3 method 2)</p> <p>EN 13034</p> <p>EN 20471</p> <p>EN ISO 13934-1:1999</p> <p>EN ISO 13937-2:2000</p> <p>SO 5077</p> <p>ISO 12947-2:1999</p> <p>ISO 12945-2:2001</p>

				<p>figurii 1(diametru logotipului - 90 mm).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Să fie înscrierea pe partea din spate a jachetei S.A. „RED-Nord” (înălțimea 40 mm cu lungimea 400 mm) de culoarea albă. - Parte din spate a jachetei va fi alungită, ceea ce va îmbunătăți nivelul de confort. - Pantalonii vor fi dotați cu două buzunare incorporate în partea din față, talia pantalonilor va fi realizată de formă elastică unde vor fi prevăzute ochiuri/inele pentru fixarea curelei. - Jacheta și pantaloni vor avea obligatoriu cusute sau imprimate separat pictogramele cu corespunderea normelor de referință conform figurii 2, indicii pentru întreținere mărimea și denumirea producătorului. - Pe produs să fie aplicat marcajul de conformitate SM sau CE. <p>Normele de referință: Salopeta sau materialul din care este confecționat va corespunde următoarelor cerințe de performanță:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IEC 61482-2 : 2009 class 1- ATPV 15.2 cal/cm² • EN ISO 11612 : 2015 / A1A2B1C1E3F1 • EN ISO 11611 : 2015 / Class 1 - A1 A2 	<p>buzunare în parte de jos care se vor închide cu nasture oarbe (ascunse). Pe buzunarul de la nivelul pieptului din partea stângă va fi amplasat logotipul. Are înscrierea pe partea din spate a jachetei S.A. „RED-Nord” de culoarea albă. Parte din spate a jachetei va fi alungită, ceea ce va îmbunătăți nivelul de confort.</p> <p>Pantalonii vor fi dotați cu două buzunare incorporate în partea din față, talia pantalonilor va fi realizată de formă elastică unde vor fi prevăzute ochiuri/inele pentru fixarea curelei. Jacheta și pantaloni vor avea obligatoriu cusute sau imprimate separat pictogramele cu corespunderea normelor de referință conform figurii 2, indicii pentru întreținere mărimea și denumirea producătorului.</p>	<p>ISO 105-C06 ISO 105-X12 ISO 105-B02</p>
--	--	--	--	--	---	--

- EN 13034 : 2005 + A1 : 2009 Type PB [6]
- EN 1149-5 : 2008

Lotul nr. 3

Salopetă	Salopetă	Moldova	Soling SA	<p>Salopetă. Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Salopeta va fi compusă din pantaloni+jachetă; - Țesătura va fi din bumbac cu modul de împletire “CAPЖA”; - Culoare albastră + orange pe partea de sus a salopetei. - Jacheta salopetei va fi dotată cu două buzunare la nivelul pieptului și două buzunare laterale cu modalitatea de închidere prin nasture cau lipici. Mânicile să fie încheiate prin nasture. - Pantalonii vor fi dotați cu două buzunare încorporate în partea din față, talia pantalonilor va fi realizată de formă elastică unde vor fi prevăzute ochiuri/inele pentru fixarea curelei. - Să fie aplicat logotipul Societății pe buzunarul de pe piept partea stângă a jachetei conform fig. 1 (diametru - 90 mm); - Să fie executată înscrierea de culoarea albă pe partea din spate a jachetei: ”S.A. RED- Nord”! (înălțimea 40 mm, lungimea 400 mm). - Pentru asigurarea vizibilității, jacheta va fi dotată cu banda reflectorizantă ignifugă și două benzi reflectorizante pe brațe, 	<p>Salopetă. Caracteristici:</p> <p>Salopeta va fi compusă din pantaloni+jachetă;</p> <p>Țesătura va fi din bumbac BUILDER-240 (240gsm 100% Cotton Twill 3/1);</p> <p>Culoare albastră + orange pe partea de sus a salopetei.</p> <p>Jacheta salopetei va fi dotată cu două buzunare la nivelul pieptului și două buzunare laterale cu modalitatea de închidere prin nasture cau lipici. Mânicile să fie încheiate prin nasture.</p> <p>Pantalonii vor fi dotați cu două buzunare încorporate în partea din față, talia pantalonilor va fi realizată de formă elastică unde vor fi prevăzute ochiuri/inele pentru fixarea curelei. Va fi aplicat logotipul Societății pe buzunarul de pe piept partea</p>	<p>ISO 13934-1:2013</p> <p>ISO 13937-3:2000</p> <p>ISO 6330:2000</p> <p>ISO 12947-2:2002</p> <p>ISO 12945-2:2000</p> <p>ISO 105-C06:2010</p> <p>ISO 105-E04:2013</p> <p>ISO 105-X12:2001</p> <p>ISO 105-B02:2013</p>
----------	----------	---------	-----------	---	---	--

					iar pe pantaloni benzile vor fi mai jos de nivelul genunchilor. Benzile să fie circulare.	stingă a jachetei. Are înscrierea de culoarea albă pe partea din spate a jachetei: "S.A. RED-Nord". Pentru asigurarea vizibilității, jacheta va fi dotată cu banda reflectorizantă ignifugă și două benzi reflectorizante pe brațe, iar pe pantaloni benzile vor fi mai jos de nivelul genunchilor. Benzile să fie circulare.
--	--	--	--	--	---	---

Lotul nr. 4

	Salopetă electrogazosudor	Costum p-u sudor	Moldova	Gherald-Textil SRL	<p>5. Salopetă electrogazosudor. Caracteristicile:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Compoziție: 100% bumbac, strat superior termorezistent. - Protejează împotriva căldurii radiante, convective și de contact. - Protejează împotriva stropilor de metal topit. - Să ofere protecție excelentă pentru sudura și alte activități din domeniul prelucrării metalice. - Să prezintă și un buzunar ascuns pentru telefonul mobil. - Salopeta pentru muncitori în condiții de temperaturi ridicate se oferă protecția și confortul zilnic al utilizatorului. 	<p>Îmbrăcăminte de lucru concepută pentru a proteja lucrătorii împotriva scânteilor, a stropilor de metal topit, a calcarului, a radiațiilor arcului de sudură.</p> <p>Costume de sudură: protecție fiabilă împotriva focului și a scânteilor. Costumele noastre sunt confecționate din prelată cu manșete și gulere din țesătură incombustibilă Modeyra, asigurând confort și siguranță atunci când se lucrează cu foc, scânteii și</p>
--	---------------------------	------------------	---------	--------------------	--	--

						radiații ale arcului de sudură.	
Lotul nr. 5							
	Încălțăminte de lucru de iarnă pentru personal operativ și operativ de reparație PT, LEA, FÎO – cu carînb înalt	HOF SC-03-010 S3 CI SRC high ankle	Cehia	CERVA GROUP a.s.	<p>6. Încălțăminte de lucru de iarnă pentru personal operativ și operativ de reparație PT, LEA, PDJT - cu carînb înalt.</p> <p>Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Față: piele hidrofobizată, cu proprietăți de rezistență la apă de culoare neagră (carînb să aibă o înălțime de minim 200 mm); - Talpa să fie rezistentă la penetrație, uleiuri și antiderapantă, să fie anatomică cu izolație termică contra temperaturilor joase, va oferi aderență cu solul în condiții de noroi și în condiții de zăpada. - Bombeu: care va asigura protecția degetelor, pentru prevenirea accidentelor datorate căderii unor obiecte grele pe picior, rezistent la șoc 200J; - Căptușeala interioară respirabilă va asigura un confort termoizolant a încălțăminteii la temperaturi joase. - Încălțăminte va fi dotată cu șireturi rezistente introduse în capse pentru fixarea pe picior. 	<p>Materialul vârfului: oțel antiperforare: oțel</p> <p>Material superior: piele</p> <p>Material talpă exterioră: poliuretan cu dublă densitate</p> <p>Material căptușeală: blană artificială</p> <p>Descriere:</p> <p>Încălțăminte este un model de siguranță cu gleznă înaltă - vârf de siguranță din oțel și talpă din oțel, talpă exterioră PU/PU antistatică și rezistentă la ulei, absorbție de energie în zona călcâiului, partea superioară - piele de crăpătură cu imprimeu alu de culoare neagră buff rezistentă la apă, căptușeală din blană artificială gri.</p>	EN ISO 20345 (S3 CI SRC)
Lotul nr. 6							
	Încălțăminte de lucru de iarnă (Maiștri, șoferii etc) - bocanci	MAINZ SC-03-002 S1 CI SRC ankle	Cehia	CERVA GROUP a.s.	<p>7. Încălțăminte de lucru de iarnă (Maiștri, șoferii etc) - bocani. Caracteristici:</p>	<p>Materialul vârfului: oțel</p> <p>Material talpă intermediară antiperforație:</p>	

					<ul style="list-style-type: none"> - Față: piele hidrofobizată, cu proprietăți de rezistență la apă de culoare neagră; - Talpa să fie rezistentă la penetrație, uleiuri și antiderapantă, să fie anatomică cu izolație termică contra temperaturilor joase, va oferi aderență cu solul în condiții de noroi și în condiții de zăpada. - Bombeu: care va asigura protecția degetelor, pentru prevenirea accidentelor datorate căderii unor obiecte grele pe picior, rezistent la șoc 200J; - Căptușeala interioară respirabilă va asigura un confort termoizolant a încălțăminteii la temperaturi joase. - Încălțăminte va fi dotată cu șireturi rezistente introduse în capse pentru fixarea pe picior. 	<p>Material superior: piele</p> <p>Material talpă exterioră: poliuretan cu dublă densitate</p> <p>Material căptușeală: blană artificială</p> <p>Descriere:</p> <p>Pantofi de siguranță termoizolați cu vârf de oțel, talpă PU/PU, rezistentă la ulei. Partea superioară - piele.</p>	
Lotul nr. 7							
Încălțăminte de lucru de iarnă (controlori) - bocanci	BTPUOCOB	Polonia	Art.Mas Sp.k.	<p>8. Încălțăminte de lucru de iarnă (controlori) - bocani.</p> <p>Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Față: piele hidrofobizată, cu proprietăți de rezistență la apă de culoare neagră; - Talpa să fie rezistentă la penetrație să fie antiderapantă, să fie anatomică cu izolație termică pentru protecție împotriva temperaturilor scăzute, va oferi aderență cu solul în condiții de noroi și în condiții de zăpada. 	<p>Bocanci de protecție izolate fără vârf.</p> <p>Bocanci din pielea naturală presată, talpă cu strat dublu PU/PU de densitate variată, asamblată prin injecție directă, rezistentă la ulei, benzină și alți solvenți organici, antiderapantă, absorbant de energie în călcâi.</p>	EN ISO 20347:2012	

					<ul style="list-style-type: none"> - Căptușeala interioară respirabilă va asigura un confort termoizolant a încălțăminteii la temperaturi joase. - Încălțăminteii va fi dotată cu șireturi rezistente introduse în capse pentru fixarea pe picior. 		
Lotul nr. 8							
	<p>Încălțăminte de lucru de vară pentru personal operativ și operativ de reparație PT, LEA, FÎO - cu carînb înalt</p>	<p>HOF SC-03-009 S3 SRC high ankle</p>	<p>Cehia</p>	<p>CERVA GROUP a.s.</p>	<p>9. Încălțăminte de lucru de vară pentru personal operativ și operativ de reparație PT, LEA, FÎO – cu carînb înalt. Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Față: piele hidrofobizată, cu proprietăți de rezistență la apă de culoare neagră (carînb să aibă o înălțime de minim 200 mm); - Bombeu: care va asigura protecția degetelor, pentru prevenirea accidentelor datorate căderii unor obiecte grele pe picior, rezistent la șoc 200J; - Căptușeală interioară respirabilă să fie textilă cu efect antialunecare și respirabilă. - Talpa să fie rezistentă la penetrație va oferi aderență cu solul în condiții de noroi. - Modalitate de închidere cu ajutorul unui șiret rezistent, introdus în capse metalice. 	<p>Materialul vârfului: oțel Material talpă intermediară antiperforare: oțel Material superior: piele Material talpă exterioară: poliuretan cu dublă densitate Material căptușeală: plasă de poliester Descriere: Încălțăminteii de siguranță cu gleznă înaltă - vârf de siguranță din oțel și talpă din oțel, talpă exterioară PU/PU antistatică și rezistentă la ulei, absorbție de energie în zona călcâiului, partea superioară – piele cu imprimeu negru buff alo print, rezistentă la apă.</p>	<p>EN ISO 20345 (S3 SRC)</p>
Lotul nr. 9							

	Încălțăminte de lucru de vară (Maiștri, șoferii etc) - pantofi	MAINZ SC-03-008 S1 SRC ankle	Cehia	CERVA GROUP a.s.	<p>Încălțăminte de lucru de vară (Maiștri, șoferii etc) - pantofi.</p> <p>Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Față: piele hidrofobizată, cu proprietăți de rezistență la apă de culoare neagră; - Bombeu: care va asigura protecția degetelor, pentru prevenirea accidentelor datorate căderii unor obiecte grele pe picior, rezistent la șoc 200J; - Căptușeală interioară respirabilă să fie textilă cu efect antialunecare și respirabilă. - Talpa să fie rezistentă la penetrație va oferi aderență cu solul în condiții de noroi. - Modalitate de închidere cu ajutorul unui șiret rezistent, introdus în capse metalice. 	<p>Materialul vârfului: oțel</p> <p>Material talpă intermediară antiperforație:</p> <p>Material superior: piele</p> <p>Material talpă exterioară: poliuretan cu dublă densitate</p> <p>Material căptușeală: plasă de poliester</p> <p>Descriere:</p> <p>Pantofi de siguranță cu vârf de oțel, talpă din PU / PU, rezistentă la ulei. Partea superioară - piele.</p>	EN ISO 20345 (S1 SRC)
Lotul nr.10							
	Încălțăminte de lucru de vară (controlori) - pantofi	RAVEN XT O1 SRC low	Cehia	CERVA GROUP a.s.	<p>11. Încălțăminte de lucru de vară (controlori) - pantofi.</p> <p>Caracteristici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Încălțăminte de lucru preconizată special pentru munca în aer liber în timpul sezonului vara. - Față: piele hidrofobizată, cu proprietăți de rezistență la apă de culoare neagră; - Căptușeală interioară respirabilă să fie textilă cu efect antialunecare și respirabilă. - Talpa să fie rezistentă la penetrație va oferi aderență cu solul în condiții de noroi. 	<p>Material superior: piele de vacă</p> <p>Material talpă: poliuretan cu dublă densitate</p> <p>Material căptușeală: plasă de poliester</p> <p>Descriere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pantofi de lucru cu talpă joasă - talpă exterioară - PU de dublă densitate cu supratapet masiv - talpa exterioară SRC este rezistentă la ulei - partea superioară din piele 	EN ISO 20347 (O1 FO SRC)

					- Modalitate de închidere cu ajutorul unui șiret rezistent, introdus în capse metalice.		
Lotul nr.11							
	Manta impermeabilă	NEPTUN	Cehia	CERVA GROUP a.s.	12. Manta impermeabilă. Caracteristici: - material - PVC, - culoare albastra, - mărime universală, - unisex	Stratul superior al hainelor: 100 % poliester , Înveliș: PVC , Grosimea materialului: 0,17 mm Descriere: Manta impermeabilă - haină ¾ impermeabilă prelungită cu glugă - cusături cu bandă adezivă - 2 buzunare frontale cu clapetă - tiv interior din cauciuc - ventilație laterală la subsuori și în spate - pachet practic	EN ISO 13688
Lotul nr.12							
	Cizme impermeabile	GINOCCHIO	Italia	BOOTS COMPANY SRL	13. Cizme impermeabile. (cizme de cauciuc) Caracteristici: - rezistență la uleiuri, acizi, grăsimi, apă, noroi; - înălțime 32-38 cm; - culoare neagră.	Material superior: PVC Material talpă exterioră: PVC Material căptușeală: textil Descriere: Cizme înalte din PVC.	EN ISO 20347 (OB SRA)
Lotul nr.13							
	Maiouri pentru controlori.	TEESTA	Cehia	CERVA GROUP a.s.	Maiouri pentru controlori. Caracteristici: - Maiouri să fie confecționate din bumbac culoarea albastră. - Să fie cu mânicile scurte.	Stratul superior al hainelor: 100 % bumbac, 160 g/m². Descriere:	

