

Specificații tehnice

Procedura de achiziție: 21424514 (ocds-b3wdp1-MD-1748266822762) din 26.05.2025						
Obiectul achiziției ”Achiziționarea îmbrăcăminte de protecție, încălțăminte de protecție și alte echipamente individuale de protecție (EIP)” REPETAT						

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Produ-cătorul	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
Bunuri/servicii						
Lotul 1						
Costum cauciucat	ALPHATEC® LIGHT TYPE CV/VP1	Lithuania	ANSELL PROTECTIVE SOLUTIONS AB	Conform Caietului de sarcini	Combinatie de protecție etanșă la gaze AlphaTec® LIGHT CV/VP1 (anterior cunoscută ca TRELLCHEM® LIGHT CV/VP1) Descriere generală: Costum reutilizabil, complet încapsulat, conceput pentru protecție în medii cu risc redus. Realizat din material textil poliester acoperit cu PVC pe ambele părți, oferă flexibilitate, durabilitate și rezistență chimică la alcalii	EN 943-1:2015 + A1:2019, EN 1073-2:2002, EN 14126:2003

					și acizi în concentrații reduse. Caracteristici tehnice: Design: Tip CV sau VP1 – cu umflătură dorsală pentru aparatul de respirat purtat în interior; VP1 include vizor de dimensiune mărită. Vizor: PVC rigid, 2 mm grosime, rezistent la impact și substanțe chimice. Ventilație: Sistem cu supapă de reglare AlphaTec® (0/2/30/100 l/min) și 2 supape de evacuare. Fermoar: Etanș la gaze, acoperit cu cauciuc cloroprenic, cu închidere descendentă și clapetă de protecție. Mănuși: AlphaTec® 08-354 din neopren, montate cu sistem Bayonet pentru schimb rapid. Încălțăminte: Șosete integrate sau cizme PVC (EN 20345) cu sistem ergonomic de prindere. Greutate: ~5 kg (mărimea L cu șosete); cizmele adaugă ~2 kg. Durată de viață: 7 ani.	
--	--	--	--	--	--	--

					Culoare: Portocaliu. Origine: Lituania. Mărimi disponibile: 2XS – 3XL. Certificări: EN 943-1:2015 + A1:2019 (costum etanș la gaze) EN 1073-2:2002 (protecție împotriva particulelor radioactive) EN 14126:2003 (protecție împotriva agenților infecțioși) EN 1149-5:2008 (material antistatic) Domenii recomandate: Răspuns hazmat, scurgeri accidentale, întreținere utilaje, curățare rezervoare, intervenții CBRN, logistică navală, industrie chimică, procese industriale, forțe de ordine, servicii medicale de urgență. Livrare standard include: Spumă de protecție interioară Mănuși interioare de confort 2 pini de rezervă pentru sistemul Bayonet	
--	--	--	--	--	--	--

					Lubrifiant Molycote pentru O-ringuri Stick de lubrifiere fermoar Șosete siliconice de confort (doar la varianta cu șosete) Umeraș	
Costum rezistent chimic	CHEMSAFE 500 overall white	Cehia	CERVA GROUP a.s.		Salopeta de protecție de unică folosință CHEMSAFE 500, de culoare albă, este realizată din polipropilenă 100% cu strat microporos permeabil la vapori (55 g/m²), având proprietăți antistatice și fiind prevăzută cu glugă, cusături lipite, fermoar acoperit și manșete elastice la mâini și picioare. Oferă protecție împotriva microorganismelor periculoase și este clasificată conform standardelor CE Categoria III pentru substanțe chimice lichide, Tip 5B pentru particule solide și aerosoli, Tip 6B pentru stropiri limitate cu lichide, și Clasa 1 pentru contaminare radioactivă cu particule.	EN 14325 EN ISO 13688 EN 1073-2 (Class:1) EN 1149-5 EN 13034 (Type_6) EN 14126 (Type:5B, 6B) EN ISO 13982-1 (Type_5)
Lotul 2						
Halat de lucru (albastru)	VERIS	Cehia	CERVA GROUP a.s.	Conform Caietului de sarcini	Halatul de lucru VERIS este confecționat din bumbac 100% cu densitatea de 190 g/m², având mâneci lungi și oferind confort și protecție de bază în medii de lucru generale.	EN ISO 13688

Halat rezistent chimic	TYCH-C-GO Y (Tychem® 2000 C Gown model PL50)	Luxembourg	DuPont de Nemours Luxembourg s.à r.l.	Șorțul de protecție TYCH-C-GO, de tip chirurgical, este confecționat din material Tychem® C, are lungime până la jumătatea gambei, se îmbracă frontal și este prevăzut cu manșete elastice la mâneci. Cusăturile sunt cusute și lipite pentru o etanșeitate superioară, iar proprietățile electrostatice sunt prezente doar pe partea interioară. Asigură o barieră eficientă împotriva numeroaselor substanțe chimice anorganice și a agenților biologici, inclusiv în condiții de presiune, oferind protecție împotriva stropirii cu lichide sub presiune în medii industriale precum industria alimentară (celuloză și hârtie), procesarea chimică și producția farmaceutică. Clasificare: Categoria III, Tip PB [3].	EN14605:2005 + A1:2009 EN 14126:2003
Șorț de cauciuc	ALPHATEC® 56-100	BELGIUM	ANSELL HEALTHCARE EUROPE N.V.	Șorțul de protecție Ansell AlphaTec® 56-100 (PVC-45G), de culoare verde, este fabricat din PVC 100%, cu grosimea de 1,8 mm, fiind conceput pentru a oferi protecție împotriva stropirilor chimice și rezistență sporită la uleiuri, grăsimi, perforații și abraziune. Este echipat cu ocheteți sigilați și cordoane de prindere de 48 inch pentru ajustare facilă și confortabilă. Datorită	EN 14605:2005 + A1:2009, EN ISO 13688:2013

					construcției sale robuste, acest șorț asigură durabilitate îndelungată și protecție fiabilă în medii industriale solicitante.	
Lotul 3						
Mănuși sudură piele șpalt	PINUS KEVLAR	Cehia	CERVA GROUP a.s.	Conform Caietului de sarcini	Mănușile SPINUS KEVLAR sunt confecționate din piele despicată de vacă de culoare galbenă, cu cusături ascunse realizate cu fir aramidic, căptușeală tricotată din bumbac și manșetă din același material rezistent. Au o lungime de 35 cm și sunt certificate pentru sudură de tip A, oferind protecție termică și mecanică în aplicații industriale solicitante.	EN ISO 21420 EN 12477 (Type_A) EN 12477 (Type_A) EN 388 (3133X) EN 407 (312X3X)
Mănuși electroizolante 1000V	Mănuși electroizolante	Ucraina	ТОВ «Київгума»		Mănușile dielectrice fără cusături sunt fabricate din polimer rezistent, având o grosime de 1,1 mm și fiind clasificate în clasa 0 pentru protecție electrică. Asigură o priză sigură și protecție eficientă împotriva curentului electric (până la 1000 V în curent alternativ și continuu), a câmpurilor electrostatice, electrice și electromagnetice. Sunt adecvate pentru lucrări în domeniul energetic, oferind performanță fiabilă în intervalul de temperatură de la -40°C până la +40°C.	EN 60903
Mănuși din piele pentru protecția	TG40	Franta	SFE International		Mănușile de protecție TG40 – TG48 sunt supramănuși din piele siliconată,	EN 420 EN 388

mănușilor electroizolante:					concepute pentru a oferi protecție mecanică suplimentară mănușilor izolante din latex. Realizate din piele naturală integrală (full grain), cu croială americană și deget mare tip „aripă” (wing thumb), sunt prevăzute cu o curea de strângere pe dosul palmei și manșetă de 100 mm din piele despicate, asigurând confort și rezistență în utilizare industrială.	
Lotul 4						
Mască de protecție cu filtru de cărbune activ	BLS Zer0 30 C	Italia	BLS S.R.L.	Conform Caietului de sarcini	BLS Zer0 30 C este o mască filtrantă de unică folosință, în formă de cupă, cu protecție ridicată (FFP3 R D), destinată mediilor cu contaminare puternică. Fabricată în Europa, aceasta dispune de elastice sudate din termoplastice, clemă internă pentru nas și material filtrant din polipropilenă, întărit cu un strat protector extern ARMOR® din polietilenă, care împiedică înfundarea, pătrunderea lichidelor și solicitările mecanice. Masca are un strat activ de cărbune ce blochează gazele și vaporii organici și acizi, precum și ozonul sub nivelurile TLV. Este echipată cu supapa EOLO, care asigură un flux de aer la expir cu 30% mai bun, oferind o eficiență de filtrare peste 99% împotriva	EN 149:2001+A1:2009

					nanoparticulelor (ex: NaCl, TiO ₂ , grafen). Certificată conform EN 149:2001+A1:2009 și marcată CE ca echipament de protecție personală categoria III, acest model are o garnitură parțială pentru o etanșare și confort respirator superioare, este compatibilă cu ochelarii și este reutilizabilă, cu o durată de valabilitate de până la 5 ani.	
Filtru de cărbune activ pentru mască	Filtru RU-60	Ucraina	ЗАО «Тамбовмаш-Защита»		Filtrul combinat pentru respiratorul RU-60 oferă protecție împotriva aerosolilor, vaporilor substanțelor organice (benzină, kerosen, tetraclorură de carbon, alcooluri, cetone, eteri, benzen și omologii săi, compuși nitro ai benzenului și omologilor săi, xilol, toluen), precum și împotriva prafului, fumului și ceții. Designul special al filtrului îmbunătățește circulația aerului, facilitând respirația. Filtrul corespunde standardului EN 143.	EN 143
Semi-mască antipraf simplă	BLS 828	Italia	BLS S.R.L.		Masca filtrantă BLS 828 FFP2 NR D oferă protecție eficientă împotriva particulelor solide și lichide neinflamabile în medii industriale, fiind destinată utilizării unice pe durata unei zile de lucru. Cu o formă cu pliuri plate, două	EN 149:2001+A1:2009

				benzi elastice pentru fixare și un clips reglabil pentru nas, asigură o etanșare optimă și confort sporit. Este certificată conform standardului EN 149:2001+A1:2009 și marcajului CE, având marcajele NR pentru unică folosință și D pentru rezistență sporită la înfundare. Fabricată din materiale hipoalergenice și ușoare, cu un filtru multi-strat din polipropilenă, masca este potrivită pentru medii cu umiditate și temperaturi ridicate, oferind un nivel ridicat de protecție și confort în utilizare.	
Mască de gaz furtun PN 1	Mască de gaz furtun PN(ПШ) 1	Ucraina	ТОВ «Центр промислової безпеки»	Masca de gaz cu furtun PN-1 este un aparat de respirație cu flux liber, izolat, conceput pentru protecția sistemului respirator, a ochilor și a feței împotriva contaminanților nocivi din aer, indiferent de concentrația acestora, putând fi utilizată în medii cu conținut de oxigen sub 17% și cu vapori nocivi peste 0,5%. Funcționarea sa presupune alimentarea cu aer curat printr-un furtun de 10 metri conectat la o sursă externă, cu evacuarea aerului expirat printr-o supapă frontală. Masca este compusă din piesă facială, burduf cu furtun armat, element filtrant pentru praf,	ДСТУ ГОСТ 12.4.041:2006 EN 138-2002

					centuri de fixare a furtunului, frânghie de semnalizare și cutie filtru, fiind recomandată pentru lucrări scurte în rezervoare, fântâni și spații închise, la temperaturi între -30°C și +50°C. Greutatea totală este de 13 kg, iar produsul respectă standardul DSTU EN 138-2002, având o garanție de 3 ani pentru mască și 1 an pentru frânghie. Utilizarea este destinată unei singure persoane.	
TOTAL						

Semnat:  Numele, Prenumele: **Dubic Vera** În calitate de: **Director**
Ofertantul: **Absolutely Safety SRL** Adresa: **mun. Chisinau, str. Calea Iesilor 67, ap. 199**

