

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,]

Numărul procedurii de achiziție [ocds-b3wdpl-MD-1751354933278](#) 1 iul 2025 _____

Obiectul de achiziției: **Uniformă pentru funcționarul public cu statut special din cadrul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență al MAI**

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
Bunuri/s						
Lotul 1						
Scurtă de iarnă cu glugă și mesadă detașabilă	Scurtă de iarnă cu glugă și mesadă detașabilă MC 2013	REPUBLICA MOLDOVA	ARTIZANA SRL	1.1 Materialele folosite: № Denumirea materialului Utilizare I II III 1 Stofă de bază Țesătură din 3 straturi, compoziția fibroasă - 92% polyester, 8% spandex + membrană TPU 100%PA (nailon), cu densitatea –180 gr/m2 , culoare - Pantone cod 19-4013 TPX Dark Navy. 2 Stofă pentru căptușeală Poliester -100 %, densitatea - 55 gr/m2 (+/- 3%) 3 Umplutura scurtei Vatelina cu densitatea 150 gr/m2 4 Stofa pentru mesadă detașabilă Fleece 300 gr/m2 , , compoziția fibroasă 100% poliester, culoare Dark Navy 19-4013 TPX.	1. Scurtă de iarnă cu gluga și mesadă detașabilă 1.1 Materialele folosite: № Denumirea materialului Utilizare 1 Stofă de bază Țesătură din 3 straturi, compoziția fibroasă - 92% polyester, 8% spandex + membrană TPU 100% Pes ,cu densitatea –180 gr/m2 , culoare - Pantone cod 19-4013 TPX Dark Navy. 2 Stofă pentru căptușeală Poliester -100 %, densitatea - 55 gr/m2 (+/- 3%) 3 Umplutura scurtei Vatelina cu densitatea 150 gr/m2	

			5 Stofa pentru punga buzunarului Fleece 300 gr/m2, , compoziția fibroasă 100% poliester, culoare Dark Navy 19-4013 TPX. Poliester 65%, Bumbac 35%, densitatea 110 gr/m2 (+/- 3%) 6 Bandă «velcro» Dimensiuni de 70 mm lățime și 90 mm înălțime pentru ecusoane pe mâneci 7 Ecuson de mânecă HG nr.83/2024 privind aprobarea însemnelor distinctive generale ale Ministerului Afacerilor Interne. Conform modelului aprobat. Ecusonul de mânecă se aplică pe bandă „velcro”. Banda „velcro”, așa, butoni de metal, fermoar spiralat conform Fișei de selectare a materialelor. 1.2 Descriere: Scurtă de iarnă cu gluga cu lungimea până la nivelul pliului subfesier, este constituit din două unități: produsul exterior de tip scurtă călduroasă și produsul interior scurtă din fleece. Produsul exterior de tip scurtă călduroasă de culoare albastru-închis, căptușit cu vată de umplutură (vatelină), prezintă siluetă dreaptă. Produsul exterior este format din reperele feței, reperul spatelui, reperele mâneșilor și reperele glugii. Sistemul de închidere a produsului este central cu fermoar injectat detașabil cu o deschidere, fente aplicate pe reperul drept și reperul stâng ale feței, care se suprapun și se fixează cu un rând de capse din metal, finisajul nichel negru, cu diametrul de 15 mm fixate pe 7 nivele. Pe fenta stângă, la distanța de 220 mm de la extremitatea superioară se aplică o chingă cu lungimea de 160 mm și lățimea de 40 mm, pe care se îmbracă elementul de distincție, extremitatea inferioară a chingii prevede sistem de fixare cu capsă ascunsă. Pe linia sistemul de închidere la distanța de 10 mm de la linia de asamblare a fermoarului central în linia de aplicare a fentelor pe partea dreaptă și stângă, la distanța de 170 mm de la linia răscoielii gâtului, este prevăzut un buzunar tăiat cu sistem de închidere cu fermoar spiralat de 18 cm. Partea față este formată din doua detalii simetrice. Pe reperul feței sub un unghi de 15° este proiectat un	4 Stofa pentru mesadă detașabilă Fleece 300 gr/m2, , compoziția fibroasă 100% poliester, culoare Dark Navy 19-4013 TPX. 5 Stofa pentru punga buzunarului Fleece 300 gr/m2, , compoziția fibroasă 100% poliester, culoare Dark Navy 19-4013 TPX. Poliester 65%, Bumbac 35%, densitatea 110 gr/m2 (+/- 3%) 6 Bandă «velcro» Dimensiuni de 70 mm lățime și 80 mm înălțime pentru ecusoane pe mâneci 7 Ecuson de mânecă - Anexa nr. 16 la Decizia Comisiei Naționale de Heraldică nr. 199-VI.01 din 22 august 2023; - Anexa nr. 15 la Decizia Comisiei Naționale de Heraldică nr. 199-VI.01 din 22 august 2023. Conform modelului aprobat. Ecusonul de mânecă se aplică pe bandă „velcro”. - Ecuson de piept Anexa nr. 18 la Decizia Comisiei Naționale de Heraldică nr. 199-VI.01 din 22 august 2023. Conform modelului aprobat. Ecuson de piept cu apartenența „IGSU” pe bandă „velcro”. Banda „velcro”, așa, butoni de metal, fermoar spiralat conform Fișei de selectare a materialelor. 1.2 Descriere: Scurtă de iarnă cu gluga cu lungimea până la nivelul pliului subfesier, este constituit din două unități: produsul exterior de tip scurtă călduroasă și produsul interior scurtă din fleece. Produsul exterior de tip scurtă călduroasă de culoare albastru-închis, căptușit cu vată de umplutură (vatelină), prezintă siluetă dreaptă. Produsul exterior este format din reperele feței, reperul spatelui, reperele mâneșilor și reperele glugii. Sistemul de închidere a produsului este central cu fermoar injectat detașabil cu o deschidere, fente aplicate pe reperul drept și reperul stâng ale feței, care se suprapun și se fixează cu un rând de capse din metal, finisajul nichel negru, cu diametrul de 15 mm fixate pe 7 nivele. Pe fenta stângă, la distanța de	
--	--	--	---	--	--

			buzunar tăiat cu fermoar spiralat Water Repellent. Lungimea intrării în buzunar este de 205 mm. Pe capete intrarea în buzunar este întărită cu triunghiuri echilaterale. Reperul spatelui este formată dintr-un singur detaliu. În liniile laterale ale scurtei sunt prevăzute șlițe cu fermoar spiralat. Jos, la terminație, fermoarele se fixează cu o chingă cu buton ascuns, cu dimensiunile 55*30 mm. În partea superioară a reperului spatelui la distanță de 155 mm de la răscoiala gâtului este prelucrat un buzunar orizontal tăiat cu laist cu capetele montate și cu fermoar injectat. Lungimea intrării în buzunar este de 350 mm. Buzunarul prevede o clapa de dimensiunile 320/135 mm pe care este aplicată inscripția „IGSU”, fixata pe banda „velcro” (Hook) ce corespunde benzii aplicate pe spatele scurtei. Dimensiunea și caracterul literelor - conform modelului aprobat. Clapa cu inscripție se fixează de reperul spatelui cu două capse metalice ascunse. Mâneca de croială raglan clasic, formată dintr-un reper, prezintă în partea posterioară inferioară un element de întărire aplicat cu dimensiunile: lungimea 355 mm de la linia tivului, lățimea pe conturul superior 285 mm. Pe mâneca stângă și dreaptă, la distanța de 270 mm de la răscoiala gâtului este fixată bandă velcro cu dimensiunile: 80/70 mm. de care se va fixa ecusoanele de mânecă a angajaților. Construcția mânecii raglan implica pava croită integral cu mâneca pentru sporirea gradului de confort în timpul mișcării. Tivul mânecii (din interior) este prelucrat cu manșeta din tricotaj albastru închis. Gluga scurtei exterioare este constituită din trei repere: reperul central, două repere laterale. Conturul anterior al reperului central și a celor laterale este de formă complexă, formând cozoroc indivizibil. Pentru ajustarea volumului pe linia exterioară a glugii este prevăzut un tunel cu șnur și cu opritori din plastic negru. Linia cozorocului este fixată de căptușeală cu un tighel. La capăt șnurul este fixat cu terminație din plastic.	220 mm de la extremitatea superioară se aplică o chingă cu lungimea de 160 mm și lățimea de 40 mm, pe care se îmbracă elementul de distincție, extremitatea inferioară a chingii prevede sistem de fixare cu capsă ascunsă. Pe linia sistemul de închidere la distanța de 10 mm de la linia de asamblare a fermoarului central în linia de aplicare a fentelor pe partea dreaptă și stângă, la distanța de 170 mm de la linia răscoielii gâtului, este prevăzut un buzunar tăiat cu sistem de închidere cu fermoar spiralat de 18 cm. Partea față este formată din doua detalii simetrice. Pe reperul feței sub un unghi de 15° este proiectat un buzunar tăiat cu fermoar spiralat Water Repellent. Lungimea intrării în buzunar este de 205 mm. Pe capete intrarea în buzunar este întărită cu triunghiuri echilaterale. Reperul spatelui este formată dintr-un singur detaliu. În liniile laterale ale scurtei sunt prevăzute șlițe cu fermoar spiralat. Jos, la terminație, fermoarele se fixează cu o chingă cu buton ascuns, cu dimensiunile 55*30 mm. În partea superioară a reperului spatelui la distanță de 155 mm de la răscoiala gâtului este prelucrat un buzunar orizontal tăiat cu laist cu capetele montate și cu fermoar injectat. Lungimea intrării în buzunar este de 350 mm. Buzunarul prevede o clapa de dimensiunile 320/135 mm pe care este aplicată inscripția „IGSU”, fixata pe banda „velcro” (Hook) ce corespunde benzii aplicate pe spatele scurtei. Dimensiunea și caracterul literelor - conform modelului aprobat. Clapa cu inscripție se fixează de reperul spatelui cu două capse metalice ascunse. Mâneca de croială raglan clasic, formată dintr-un reper, prezintă în partea posterioară inferioară un element de întărire aplicat cu dimensiunile: lungimea 355 mm de la linia tivului, lățimea pe conturul superior 285 mm. Pe mâneca stângă și dreaptă, la distanța de 230 mm de la răscoiala gâtului este fixată bandă velcro cu dimensiunile:	
--	--	--	---	--	--

			Produsul este căptușit cu vatelina matlasat de căptușeala produsului de culoare neagră. Căptușeala nu prezintă divizări constructiv – tehnologice pe reperele feței și a spatelui. Produsul poate fi ajustat pe nivelul liniei tivului datorită tunelului cu 2 opritori din plastic și șiret elastic de la nivelul liniei tivului. Terminația produsului este prelucrată cu tighel de garnisire cu lățimea de 20 mm. Conturul exterior al fentelor prezintă tighele de garnisire cu lățimea de 6 mm. Pe conturul elementului inferior de întărire a mânecilor, pe conturul exterior al glugii pe chinga pentru fixarea elementului de distincție se aplică tighele de garnisire cu lățimea de 1 mm. Toate cusăturile scurtei exterioare sunt acoperite cu bandă etanșă termosudată. Mesadă detașabilă din fleece. Produsul prezintă din fleece detașabilă, confecționat din material de fleece de culoare albastru-închis cu mâneci din țesătură matlasată cu vata. Produsul este de siluetă dreaptă și cu mâneca raglan clasică, fiind format din reperele feței, reperul spatelui, reperele mânecilor și reperele gulerului. Reperul feței este format din doua detalii simetrice. La distanța de 130 mm, de la linia răscoielii gâtului pe verticală, și la distanța de 60 mm de la linia de simetrie a feței pe orizontală sunt amplasate benzi velcro loop cu dimensiunile de 25/105 mm. Pe mâneca stângă și dreaptă, la distanța de 265 mm de la răscoiala gâtului este fixată bandă velcro loop cu dimensiunile 80/70 mm, de care se va fixa ecusonul de mânecă a angajaților. Pe reperele feței sunt amplasate două buzunare tăiate cu fermoar spiralat sub un unghi de 15° cu lungimea de 170mm. Reperul spatelui este formată dintr-un singur detaliu. În liniile laterale sunt prevăzute șlițe cu fermoar spiralat. Jos, la terminație, fermoarele se fixează cu o chingă cu buton ascuns, cu dimensiunile 55*30 mm. Reperele mânecii sunt formate dintr-un detaliu. Construcția mânecii raglan implica pava croită integral cu mâneca pentru sporirea gradului de confort în timpul	80/70 mm. de care se va fixa ecusoanele de mânecă a angajaților. Construcția mânecii raglan implica pava croită integral cu mâneca pentru sporirea gradului de confort în timpul mișcării. Tivul mânecii (din interior) este prelucrat cu manșeta din tricotaj albastru închis. Gluga scurtei exterioare este constituită din trei repere: reperul central, două repere laterale. Conturul anterior al reperului central și a celor laterale este de formă complexă, formând cozoroc indivizibil. Pentru ajustarea volumului pe linia exterioară a glugii este prevăzut un tunel cu șnur și cu opritori din plastic negru. Linia cozorocului este fixată de căptușeală cu un tighel. La capăt șnurul este fixat cu terminație din plastic. Produsul este căptușit cu vatelina matlasat de căptușeala produsului de culoare neagră. Căptușeala nu prezintă divizări constructiv – tehnologice pe reperele feței și a spatelui. Terminația produsului este prelucrată cu tighel de garnisire cu lățimea de 20 mm. Conturul exterior al fentelor prezintă tighele de garnisire cu lățimea de 6 mm. Pe conturul elementului inferior de întărire a mânecilor, pe conturul exterior al glugii pe chinga pentru fixarea elementului de distincție se aplică tighele de garnisire cu lățimea de 1 mm. Toate cusăturile scurtei exterioare sunt acoperite cu bandă etanșă termosudată. Mesadă detașabilă din fleece. Produsul prezintă din fleece detașabilă, confecționat din material de fleece de culoare albastru-închis cu mâneci din țesătură matlasată cu vata. Produsul este de siluetă dreaptă și cu mâneca raglan clasică, fiind format din reperele feței, reperul spatelui, reperele mânecilor și reperele gulerului. Reperul feței este format din doua detalii simetrice. La distanța de 130 mm, de la linia răscoielii gâtului pe verticală, și la distanța de 50 mm de la linia de simetrie a feței pe orizontală sunt	
--	--	--	---	--	--

				mișcării. Tivul mânecii este prelucrat cu manșeta din tricotaaj negru. Gulerul de tip ștei are înălțimea de 90 mm, cu tighel de garnisire pe conturul exterior de 65 mm și poate fi din material de bază sau tricatat dublu cu structura patent. Sistemul de închidere este central cu fermoar injectat detașabil dimensiunea dinților de 5 mm. Cusăturile de montare a mânecilor și tivul produsului sunt prelucrate cu cusătura de acoperire cu 5 ațe. Restul cusăturilor de asamblare sunt surfilate la surfilator cu 3 ațe. Notă: Toate dimensiunile specificate în acest document sunt cu referință pentru mărimea 50/176, pentru mai multe informații suplimentare (mărimi, lungimi pentru elaborarea șabloanelor scurtei și a gradației pe mărimi și talii) se consultă următoarele standarde: Noțiunea de membrană - fir ultrafin, microporos, impermeabil, care prezintă o mulțime de pori (mici cavități) mai mari decât molecula de apă rezultată din transpirație, dar mult mai mici decât molecula de apă condensată. La confecționarea produselor obligatoriu se va solicita mostra aprobată. Dimensiunile produselor livrate trebuie sa corespunda tabelului de masuri aprobat. GOST ISO 3758-2024 SM SR EN 14360:2010	amplasate benzi velcro loop cu dimensiunile de 30/105 mm. (pe marimile mari distanta va fi pastrata de 60 mm de la linia de simetrie, pe marimile mici este necesar de deplasat distanta data pentru a pastra centralizarea armonioasa a detaliilor pe reperul fata). Pe mâneca stângă și dreaptă, la distanța de 240 mm de la răscoiala gâtului este fixată bandă velcro loop cu dimensiunile 70/80 mm, de care se va fixa ecusonul de mânecă a angajaților. Pe reperatele feței sunt amplasate două buzunare tăiate cu fermoar spiralat sub un unghi de 15° cu lungimea de 170mm. Reperul spatelui este formată dintr-un singur detaliu. În liniile laterale sunt prevăzute șlițe cu fermoar spiralat. Jos, la terminație, fermoarele se fixează cu o chingă cu buton ascuns, cu dimensiunile 55*30 mm. Reperatele mânecii sunt formate dintr-un detaliu. Construcția mânecii raglan implica pava croită integral cu mâneca pentru sporirea gradului de confort în timpul mișcării. Tivul mânecii este prelucrat cu manșeta din tricotaaj negru. Gulerul de tip ștei are înălțimea de 80 mm, cu tighel de garnisire pe conturul exterior de 65 mm și poate fi din material de bază sau tricatat dublu cu structura patent. Sistemul de închidere este central cu fermoar injectat detașabil dimensiunea dinților de 5 mm. Cusăturile de montare a mânecilor și tivul produsului sunt prelucrate cu cusătura de acoperire cu 5 ațe. Restul cusăturilor de asamblare sunt surfilate la surfilator cu 3 ațe. Notă: Toate dimensiunile specificate în acest document sunt cu referință pentru mărimea 50/176, pentru mai multe informații suplimentare (mărimi, lungimi pentru elaborarea șabloanelor scurtei și a gradației pe mărimi și talii) se consultă următoarele standarde: Noțiunea de membrană - fir ultrafin, microporos, impermeabil, care prezintă o mulțime de pori (mici cavități) mai mari decât molecula de apă rezultată	
--	--	--	--	--	--	--

					din transpirație, dar mult mai mici decât molecula de apă condensată. La confecționarea produselor obligatoriu se va solicita mostra aprobată. Dimensiunile produselor livrate trebuie sa corespunda tabelului de masuri aprobat. GOST 4103-82. GOST ISO 3758-2014 SM SR EN 14360:2010	
--	--	--	--	--	--	--

Semnat:  Numele, Prenumele: Tentiuc Ghenadie În calitate de: ADMINISTRATOR

Ofertantul: Artizana SRL Adresa: st. Academiei 13/1, mun. Chisinau, Republica Moldova, MD 2028