

Anexa nr.22
la Documentația standard nr. 115
din 15.09.2021

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-b3wdp1-MD-1751888535846 din 07 iulie 2025
Obiectul achiziției: Echipament polițienesc pentru sezonul de toamnă-iarnă și echipament de intervenție

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
Lot nr.3						
Pantaloni tactici / intervenție (iarnă)	7722-1/224RVO	Republica Moldova	Instacon SRL	Conform caietului de sarcini	Materialele folosite: Pentru confecționarea pantalonilor tactici/ intervenție (iarnă) va fi folosită țesătură combinată de tip „Rip-Stop Stretch” cu fir armat la pas de 6-7 mm și prelucrare impermeabilă. Culoare - Pantone cod 19-4013 TPX Dark Navy. Densitatea: 220-250 gr/m ² . Compoziția fibrelor constituie: 35% - bumbac, 65% - polyester. Permeabilitate la aer de cel puțin 40 de dm ³ /m ² s. Rezistența culorii la spălare 4/4, efort fizic 4/4, 6 la lumină. Sarcina de rupere 700 N minimum (în urzeală) și 700 N minimum (în bătătură). Pentru căptușeala pantalonilor culoarea negru/ albastru închis se va folosi țesătura „Fleese” 100% poliester cu densitatea 160 gr/ m ² . Pantalonii sunt de siluetă semi ajustată, îngustați spre terminație; constituiți din față, spate, betelie. Sistemul de închidere este realizat prin fermoar și un nasture, fiind amplasat în partea din față a liniei de simetrie. Pe terminația de jos a produsului este prelucrat un șnal de 25 mm. Betelia interioară este prelucrată cu bordură, din țesătură de bază, cu lățimea de 50 mm. La nivelul conturului superior sunt fixate șapte găici cu lungimea de 60 mm și lățimea de 30 mm. Partea	

					din față este realizată din două repere simetrice. În partea superioară a părții din față sunt prelucrate buzunare laterale cu linia de intrare oblică. În zona genunchiului sunt aplicate elemente de protecție (genunchiere) cu lungimea de 255 mm. Partea din spate este realizată din 4 repere. Platca și reperul spate simetrice. Pe ambele părțilaterale ale pantalonilor sunt montate câte un buzunar aplicat. Linia de intrare în buzunar cu lungimea de 180 mm este orientată orizontal, adâncimea pungii 210 mm. Cu 30 mm mai sus de linia de intrare în buzunar, paralel cu aceasta, este aplicată o clapă, care se încheie cu 2 butoni de metal (ascunși). Frontal, pe partea dreaptă, cu 210 mm de la terminația superioară a produsului, este amplasat buzunar tăiat cu refilet, poziționat orizontal; dimensiunile buzunarului 90*170 mm destinat păstrării aparatelor electronice de comunicație. Pe marginea superioară a pantalonului, pe marginea sistemului de închidere se aplică tighele de garnisire de 1 mm. Conturul tuturor clapelor buzunarelor, precum și linia de intrare în buzunarele laterale a părților din față sunt prelucrate cu tighele decorative cu lățimea de 5 mm. Pe linia laterală se aplică tighele duble de garnisire. Pantalonii de iarnă sunt căptușiți cu „fleece” de culoare neagră sau albastru închis pe întreagă suprafața interioară. Fiecare produs va fi prevăzut cu o emblemă țesută, cusută sub ștei și imprimată cu tuș rezistent la spălări repetate, cu următorul conținut: data fabricației, denumirea producătorului, mărimea, compoziția fibroasă, marcarea simbolurilor pentru condiții de întreținere (tipul substanțelor și utilajelor utilizate în operațiunile de curățare și uscare).	
Lot nr.6						
Costum (tunică și pantaloni)	8431/100/224 RV1 7722/224RV1	Republica Moldova	Instacon SRL	Conform caietului de sarcini	Pentru confecționarea tunică și pantaloni fi folosită țesătură combinată de tip „Rip-Stop” cu fir armat la pas de 6-7 mm. Culoare - Pantone cod 19-4013 TPX DarkNavy. Densitatea: 220-240 gr/m². Compoziția fibrelor constituie: 35% - bumbac, 62% - polyester, 3% - elastan. Permeabilitate la aer de cel puțin 40 de dm³/m²s. Rezistența culorii la spălare 4/4, efort fizic 4/4, 6 la lumină. Sarcina de rupere 700 N minimum (în urzeală) și 700 N minimum (în bătătură). Ecuson pe mânecă se aplică la tunică pe bandă cu arici. Tunica de siluetă dreaptă, cu lungimea până la linia șoldurilor; este compusă din față, spate, mânecă și guler. Sistemul de	

					închidere a produsului este central cu fermoar care nu ajunge până la terminația produsului cu 180 mm, fermoarul este acoperit cu fentă cu lățimea de 40 mm, croită integral cu fața produsului. Sistemul de închidere a fentei este realizat prin 6 butoni ascunși. Fața tunicii prezintă două repere simetrice. Pe partea superioară a părților din față, la nivelul liniei bustului simetric se montează câte un buzunar aplicat cu lățimea tighelului de 1 mm, orientat oblic sub un unghi de 30°. Liniile de intrare în buzunar sunt acoperite de clape. Pe clape sunt prevăzute elemente de închidere a buzunarului prin 2 butoni de metal ascunși. Pe piepți din față, la distanța de 60 mm de la linia ce divizează bustul pe verticală în două părți simetrice, în partea dreaptă și stângă pe orizontal, se aplică două benzi cu arici (Loopsfără bordură), cu dimensiunile 105*30 mm. În partea stângă pe bandă de arici se aplică inscripția „POLIȚIA”, conform Anexei nr.18 al Deciziei Comisiei de Heraldică nr.199-VI.01 din 22 august 2023. Totodată benzile sunt amplasate astfel ca marginile de sus ale benzilor sunt pe o linie dreaptă cu marginea de sus a ecusonului de pe mâneca. Pe reperele față cu 15 mm mai sus de banda de arici, în partea laterală, se aplică găici cu dimensiunile 40*15 mm pentru body camere. Partea din spate se constituie din trei repere unul central și doi clini laterali, care pornesc din linia umărului. În partea superioară a liniilor de divizare sunt proiectate pliuri de libertate uni-direcționate cu lungimea de 300 mm și adâncimea de 40 mm. În partea superioară a elementului spate la o distanță de 180 mm de la răscoiala gâtului este aplicată pe banda cu arici inscripția „POLIȚIA”, conform Anexei nr.23 al Deciziei Comisiei de Heraldică nr.199-VI.01 din 22 august 2023. Mâneca clasică aplicată constituită din două repere – anterior și unul posterior, de forma trapezie, îngustată spre terminație. Pe partea superioară centrală a mânecilor sunt aplicate cu tighel de 1 mm buzunare la distanța de 90 mm de la linia de montare a mânecii în răscoială. Pe partea posterioară și cea inferioară a pungii buzunarului se prelucrează pliuri de libertate. Liniile de intrare în buzunar sunt acoperite de clape aplicate la distanța de 30 mm de liniile de intrare. Pe clape sunt prevăzute elemente de închidere a buzunarului prin 2 butoane. Pe buzunarele ambelor mâneci sunt aplicate benzi de arici cu dimensiunile 130*70mm.Ecusoanele pe ambele mâneci se	
--	--	--	--	--	---	--

					aplică conform anexei nr.16 al Decizie Comisiei Naționale de Heraldică nr. 199-VI.01 din 22 august 2023: -aprobat de Comisia de heraldică – 131-IV din 14.11.2012. Conform modelului aprobat, pe banda de arici pe partea stângă se aplică ecusonul MAI, iar pe dreapta pe banda de arici – ecusonul IGP, la distanța de 70 mm de la punctul superior al capului de mânecă. Pe partea posterioară a mânecilor, la nivelul liniei cotului sunt realizate elemente de protecție (cotiere), cu rol de întărire a acestei zone cu forma unui trapez neregulat cu înălțimea de 195 mm. Terminația mânecilor este prevăzută cu un sistem de ajustare, compus din banda cu arici fixată la 10 mm de la terminația mânecii cu dimensiunile de 150*30 mm (Loop) și o chingă de lățime 50 mm fixată în cusătura inferioară la terminația, dotată cu bandă cu arici cu dimensiunile 50*30 mm (Hook). Chinga este aplicată pe reperul mânecii cu cusătura de fixare la 5 mm, capătul fiind lăsat liber. Pe terminația produsului este realizat un tighel decorativ cu lățimea de 20 mm, pe terminația mânecii – un tighel decorativ cu lățimea de 50 mm. Pe conturul gulerului se aplică un tighel de garnisire cu lățimea de 1 mm. Conturul tuturor clapelor buzunarelor și a chingilor sunt prelucrate cu tighele decorative cu lățimea de 5 mm. Linia umărului, linia de aplicare a mânecilor în răscoială, liniile de relief pe reperul spate, linia cotului ale mânecii sunt garnisite cu tighele decorative duble. Toate dimensiunile specificate în acest document sânt cu referința pentru mărimea 54/176. Dimensiunile produselor livrate trebuie sa corespunda tabelului de masuri aprobat. În zona umerală a produsului, în cusătura de aplicare a mânecii, se aplică un portepolet pe care se îmbracă epoletul cu gradele speciale ale Poliției și se încheie cu un nasture mic din metal. Pantalonii sunt de siluetă semi ajustată, îngustați spre terminație; constituiți din fața, spate, betelie. Sistemul de închidere este realizat prin fermoar și un nasture, fiind amplasat în partea din față a liniei de simetrie. Pe terminația de jos a produsului este prelucrat un șnal de 25 mm. Betelia interioară este prelucrată cu bordură, din țesătura de bază, cu lățimea de 50 mm. La nivelul conturului superior sunt fixate șapte găici cu lungimea de 60 mm și lățimea de 30 mm. Partea din față este realizată din două repere simetrice. În	
--	--	--	--	--	--	--

					partea superioară a părții din față sunt prelucrate buzunare laterale cu linia de intrare oblică. În zona genunchiului sunt aplicate elemente de protecție (genunchiere) cu lungimea de 255 mm. Partea din spate este realizată din 4 repere. Placa și reperul spate simetrice. Pe ambele părți ale pantalonilor sunt montate câte unu buzunar aplicat. Linia de intrare în buzunar cu lungimea de 180 mm este orientată orizontal, adâncimea pungii 210 mm. Cu 30 mm mai sus de linia de intrare în buzunar, paralel cu aceasta, este aplicată o clapă, care se încheie cu 2 butoni de metal (ascunși). Frontal, pe partea dreaptă, cu 210 mm de la terminația superioară a produsului, este amplasat buzunar tăiat cu refilet, poziționat orizontal; dimensiunile buzunarului 90*170 mm destinat păstrării aparatelor electronice de comunicație. Pe marginea superioară a pantalonului, pe marginea sistemului de închidere se aplică tighele de garnisire de 1 mm. Conturul tuturor clapelor buzunarelor, precum și linia de intrare în buzunarele laterale a părților din față sunt prelucrate cu tighele decorative cu lățimea de 5 mm. Pe linia laterală se aplică tighele duble de garnisire. Fiecare produs va fi prevăzut cu o emblemă țesută, cusută sub ștei și imprimată cu tuș rezistent la spălări repetate, cu următorul conținut: data fabricației, denumirea producătorului, mărimea, compoziția fibroasă, marcarea simbolurilor pentru condiții de întreținere și spălare (temperatura de spălare, tipul substanțelor și utilajelor utilizate în operațiunile de spălare, curățare, uscare și călcare).	
Lot nr.8						
Cămașă cu mânecă lungă albastru închis	8434/101/224 RV1	Republica Moldova	Instacon SRL	Conform caietului de sarcini	Țesătură „Rip-Stop” de culoare albastru închis (Pantone cod 19-4013 TPX DarkNavy). Compoziția fibroasă: bumbac 60% ± 3; poliester 37% ± 3; spandex 3% ± 1. Greutate: 200± 10 g/m2 Modificarea dimensiunilor după înmuiere %, max:pe urzeală 2%; pe bățatură 2%. Sarcina de rupere, N: urzeala 900; bățatura 400N. Rezistența vopsirii (spălării): schimbarea culorii 5, vopsirea țesăturii albe de bbc 4. Cămașă de siluetă dreaptă este formată din partea din față, spate, mâneci și guler. Sistemul de închidere este central pe toată lungimea produsului cu fentă pe 6 nasturi și butoniere,	

					continuă pe șteiu gulerului cu un nasture și butonieră. Partea din față este formată din două repere simetrice. În regiunea superioară a feței sunt prevăzute două buzunare aplicate cu clapă. Buzunarul prezintă un reper cu un pli central bilateral fixat pe marginile inferioare și superioare, aplicat prin tighel dublu. Închiderea buzunarelor se face prin intermediul clapelor cu butonieră și nasture, clapele fiind aplicate la 10 mm de la marginea superioară a reperului buzunarului. Pe reperul aplicat al buzunarului la distanța de 50 mm de la latura buzunarului din partea liniei de simetrie a feței prin tighel vertical cu lungimea de 30 mm este formată o secțiune specială a buzunarului, intrarea în această secțiune se realizează prin orificiul de 45 mm în cusătura de aplicare a clapei buzunarului. Mai sus de clapele buzunarelor simetric pe ambele părți se aplică două benzi cu arici (Loops fără bordură), cu dimensiunile 105*30 mm. În partea stângă se aplicate pe bandă de arici inscripția „POLIȚIA”, conform Anexei nr.18 al Deciziei Comisiei de Heraldică nr.199-VI.01 din 22 august 2023. Partea din spate este constituită din două repere: platcă și partea inferioară. În cusătura de aplicare a plăcii sunt amplasate două pliuri simetrice, orientate spre răscoiala mânecilor. Mâneca este de tip cămașă, lungă formată dintr-un reper. În partea posterioară la nivelul terminației mânecii se prelucrează o tăietură cu o fentă, cu sistem de închidere cu doi nasturi și butoniere. Terminația mânecii este prelucrată cu manșetă croită separat aplicată prin tighel dublu, care se închide cu nasturi situați la nouă nivele și butoniere. Pe ambele mâneci în partea superioară pe banda cu aricisunt aplicate ecusoanele aprobate. Ecusoanele se aplică conform anexei nr.16 al Decizie Comisiei Naționale de Heraldică nr. 199-VI.01 din 22 august 2023: -aprobat de Comisia de heraldică – 131-IV din 14.11.2012. Pe banda de arici pe partea stângă se aplică ecusonul MAI, iar pe dreapta pe banda de arici – ecusonul IGP, la distanța de 70 mm de la punctul superior al capului de mânecă. Pe ambele mâneci la nivelul cotului sub ecuson este prevăzut un nasture, iar pe verso la același nivel este aplicat un reper din două straturi din țesătură de bază pe marginea liberă a căruia este prelucrată o butonieră, reperul este utilizat pentru fixarea mânecii în poziție rulată. Gulerul este tip cămașă cu ștei croit separat și pelerină și cu inserții	
--	--	--	--	--	--	--

					rigide pentru colțul de guler detașabile. Colțul gulerului se fixează de produs cu un nasture plasat la nivelul răscoielii gâtului și o butonieră de tip bridă aplicată pe partea inferioară a colțului de guler. Epoleții sunt formați din 2 repere distincte: port epoleții cu lungimea de 145 mm și lățimea de 40 mm sunt fixați în cusătura de aplicare a mânecii, iar terminația liberă se fixează cu o butonieră și un nasture de masă plastică în zona umărului; și epoleții de formă tubulară cu lățimea de 50 mm și lungimea de 120 mm se îmbracă pe port epoleți. Terminația produsului, pelerina gulerului, manșetele, fenta, platca spatelui, port epoleți, clapele buzunarelor, răscoiala mânecilor sunt definitivare cu tighile duble decorative. Produsul este confecționat din țesătură de bumbac în amestec, cu finisare antișifonare și anti-murdărire. Fiecare produs va fi prevăzut cu o emblemă țesută, cusută sub ștei și imprimată cu tuș rezistent la spălări repetate, cu următorul conținut: data fabricației, denumirea producătorului, mărimea, compoziția fibroasă, marcarea simbolurilor pentru condiții de întreținere și spălare (temperatura de spălare, tipul substanțelor și utilajelor utilizate în operațiunile de spălare, curățare, uscare și călcare).	
TOTAL						

Semnat: _____

Numele, Prenumele: Axenti Pavel

În calitate de: Director general

Ofertantul: Instacon SRL

Adresa: or. Călărași, str. Alexandru cel Bun, 114