

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție: <u>ocds-b3wdp1-MD-1551281656094 din 15.03.2019</u>																																																																																																																																			
Denumirea procedurii de achiziție: <u>Licitația deschisă: Echipament militar - țesătură (materiale, textile și articole conexe), pentru necesitățile Armatei Naționale în anul 2019</u>																																																																																																																																			
Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	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																																																																																																																												
	Bunuri																																																																																																																																		
	Lotul 1																																																																																																																																		
19210000-1	Țesătură combinată de tip "Digital Woodland Camouflage".				<p>Tabelul indicilor calitativi și valorile caracteristicilor tehnice ale țesăturii combinate de tip "Digital Woodland Camouflage" pentru confecționarea echipamentului militar</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Un. măsur.</th> <th>Indicile calitative</th> <th>Unitatea de măsură</th> <th>Valoarea indicelui</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>Compoziția fibrelor din masa generală a mostrei (Reglementarea tehnică)</td> <td>%</td> <td>50±5 bambac 50±5 naylon (polyamid)</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Densitatea superficială</td> <td>gr/m²</td> <td>240±8</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Rezistența, baluri, min. conform pct.4.2.3 tabelul 1 (GOST 9733.0)</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>La spălare (GOST 9733.4)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>- Schimbarea culorii inițiale (pe scara de 5 baluri)</td> <td>baluri</td> <td>≥ 4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- Vopsirea țesăturii conexe (pe scara de 5 baluri)</td> <td>baluri</td> <td>≥ 4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Transpirației (GOST 9733.6)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>- Schimbarea culorii inițiale (pe scara de 5 baluri)</td> <td>baluri</td> <td>≥ 4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- Vopsirea țesăturii conexe (pe scara de 5 baluri)</td> <td>baluri</td> <td>≥ 4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>La frecare uscată (GOST 9733.27-83) (pe scara de 5 baluri)</td> <td>baluri</td> <td>≥ 4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>La frecare umedă (GOST 9733.27-83) (pe scara de 5 baluri)</td> <td>baluri</td> <td>≥ 4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Rezistența vopsării la acțiunea diluanților organici (GOST 9733.13-83) (pe scara de 5 baluri)</td> <td>baluri</td> <td>≥ 4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Rezistența vopsării la călcarea cu aburi (GOST 9733.7-83) (pe scara de 5 baluri)</td> <td>baluri</td> <td>≥ 4</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>Modificarea dimensiunilor după înmuiere (GOST 30157.1 și GOST 30157.0 Regim C11II 9 O1)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>- urzeală</td> <td>%</td> <td>± 2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- bitătură</td> <td>%</td> <td>± 2</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>Devieri admisibile a lățimii roloului (150 cm)</td> <td>cm</td> <td>± 2,5</td> </tr> <tr> <td>6.</td> <td>Lățimea roloului</td> <td>cm</td> <td>150 ± 2</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Sarcina de rupere a unei bucăți cu dimensiunile 50 x 200 mm (GOST 3813)</td> <td>N (kgc)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>- urzeală</td> <td>N (kgc)</td> <td>≥ 1100</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- bitătură</td> <td>N (kgc)</td> <td>≥ 700</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Rezistența la frecare</td> <td>cicluri</td> <td>≥ 2000</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Devieri admisibile a suprafeței superficiale</td> <td>%</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- urzeală</td> <td>%</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- bitătură</td> <td>%</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Indicii fizico-igienici</td> </tr> <tr> <td>10.</td> <td>Conținutul de formaldehide libere (GOST 25617 și ISO 1833)</td> <td>mcg/gr</td> <td>< 1000</td> </tr> <tr> <td>11.</td> <td>Rezistența electrică relativă a suprafeței țesăturii (GOST 19616-74)</td> <td>Om</td> <td>10¹²</td> </tr> <tr> <td>12.</td> <td>Higroscopicitatea (GOST 3816 pct.2)</td> <td>%</td> <td>≥ 6</td> </tr> <tr> <td>13.</td> <td>Permeabilitatea aerului (GOST 12088-77)</td> <td>dm³/m²</td> <td>≥ 20</td> </tr> </tbody> </table> <p>Condițiile tehnice generale trebuie să corespundă GOST 21790-2005. Stofa trebuie să corespundă calității întâi. Marcarea, ambalarea și transportarea trebuie să corespundă GOST 7000-80. Livrarea se va efectua cu transportul vânzătorului la Secția echipament a A.N. situată pe str. Pietrarilor 3, mun. Chișinău. Ofertanții pentru prezenta poziție</p>	Un. măsur.	Indicile calitative	Unitatea de măsură	Valoarea indicelui	1.	Compoziția fibrelor din masa generală a mostrei (Reglementarea tehnică)	%	50±5 bambac 50±5 naylon (polyamid)	2.	Densitatea superficială	gr/m ²	240±8	Rezistența, baluri, min. conform pct.4.2.3 tabelul 1 (GOST 9733.0)				3.	La spălare (GOST 9733.4)				- Schimbarea culorii inițiale (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4		- Vopsirea țesăturii conexe (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4		Transpirației (GOST 9733.6)				- Schimbarea culorii inițiale (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4		- Vopsirea țesăturii conexe (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4		La frecare uscată (GOST 9733.27-83) (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4		La frecare umedă (GOST 9733.27-83) (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4		Rezistența vopsării la acțiunea diluanților organici (GOST 9733.13-83) (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4		Rezistența vopsării la călcarea cu aburi (GOST 9733.7-83) (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4	4.	Modificarea dimensiunilor după înmuiere (GOST 30157.1 și GOST 30157.0 Regim C11II 9 O1)				- urzeală	%	± 2		- bitătură	%	± 2	5.	Devieri admisibile a lățimii roloului (150 cm)	cm	± 2,5	6.	Lățimea roloului	cm	150 ± 2	7.	Sarcina de rupere a unei bucăți cu dimensiunile 50 x 200 mm (GOST 3813)	N (kgc)			- urzeală	N (kgc)	≥ 1100		- bitătură	N (kgc)	≥ 700	8.	Rezistența la frecare	cicluri	≥ 2000	9.	Devieri admisibile a suprafeței superficiale	%	5		- urzeală	%	3		- bitătură	%	2	Indicii fizico-igienici				10.	Conținutul de formaldehide libere (GOST 25617 și ISO 1833)	mcg/gr	< 1000	11.	Rezistența electrică relativă a suprafeței țesăturii (GOST 19616-74)	Om	10 ¹²	12.	Higroscopicitatea (GOST 3816 pct.2)	%	≥ 6	13.	Permeabilitatea aerului (GOST 12088-77)	dm ³ /m ²	≥ 20		GOST 9733.0 GOST 9733.4 GOST 9733.6 GOST 9733.27-83 GOST 9733.13-83 GOST 30157. GOST 3813 GOST 25617 ISO 1833 GOST 19616-74 GOST 3816 pct.2 GOST 12088-77 Regim C11II 9 O1 GOST 7000-80 GOST 21790-2005
Un. măsur.	Indicile calitative	Unitatea de măsură	Valoarea indicelui																																																																																																																																
1.	Compoziția fibrelor din masa generală a mostrei (Reglementarea tehnică)	%	50±5 bambac 50±5 naylon (polyamid)																																																																																																																																
2.	Densitatea superficială	gr/m ²	240±8																																																																																																																																
Rezistența, baluri, min. conform pct.4.2.3 tabelul 1 (GOST 9733.0)																																																																																																																																			
3.	La spălare (GOST 9733.4)																																																																																																																																		
	- Schimbarea culorii inițiale (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4																																																																																																																																
	- Vopsirea țesăturii conexe (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4																																																																																																																																
	Transpirației (GOST 9733.6)																																																																																																																																		
	- Schimbarea culorii inițiale (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4																																																																																																																																
	- Vopsirea țesăturii conexe (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4																																																																																																																																
	La frecare uscată (GOST 9733.27-83) (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4																																																																																																																																
	La frecare umedă (GOST 9733.27-83) (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4																																																																																																																																
	Rezistența vopsării la acțiunea diluanților organici (GOST 9733.13-83) (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4																																																																																																																																
	Rezistența vopsării la călcarea cu aburi (GOST 9733.7-83) (pe scara de 5 baluri)	baluri	≥ 4																																																																																																																																
4.	Modificarea dimensiunilor după înmuiere (GOST 30157.1 și GOST 30157.0 Regim C11II 9 O1)																																																																																																																																		
	- urzeală	%	± 2																																																																																																																																
	- bitătură	%	± 2																																																																																																																																
5.	Devieri admisibile a lățimii roloului (150 cm)	cm	± 2,5																																																																																																																																
6.	Lățimea roloului	cm	150 ± 2																																																																																																																																
7.	Sarcina de rupere a unei bucăți cu dimensiunile 50 x 200 mm (GOST 3813)	N (kgc)																																																																																																																																	
	- urzeală	N (kgc)	≥ 1100																																																																																																																																
	- bitătură	N (kgc)	≥ 700																																																																																																																																
8.	Rezistența la frecare	cicluri	≥ 2000																																																																																																																																
9.	Devieri admisibile a suprafeței superficiale	%	5																																																																																																																																
	- urzeală	%	3																																																																																																																																
	- bitătură	%	2																																																																																																																																
Indicii fizico-igienici																																																																																																																																			
10.	Conținutul de formaldehide libere (GOST 25617 și ISO 1833)	mcg/gr	< 1000																																																																																																																																
11.	Rezistența electrică relativă a suprafeței țesăturii (GOST 19616-74)	Om	10 ¹²																																																																																																																																
12.	Higroscopicitatea (GOST 3816 pct.2)	%	≥ 6																																																																																																																																
13.	Permeabilitatea aerului (GOST 12088-77)	dm ³ /m ²	≥ 20																																																																																																																																

					vor prezenta mostrele în decurs de 5 zile de la termenul limită de deschidere a ofertelor. Termen de livrare: până la 01.08.2019. La livrarea mărfii se prezintă raportul de încercări pentru bunurile livrate.		
	Total loturi: 1						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _____ În calitate de: _____

Ofertantul: _____ Adresa: _____