

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: <i>ocds-b3wdp1-MD-1721052110425 din 15.07.2024</i>
Obiectul achiziției: <i>Mijloace tehnice de testare a documentelor de călătorie și cartelelor de identitate</i>

Nr. Lot	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/servicii							
1	<p>Lotul nr. 1 Echipament pentru efectuarea încercărilor conform pct. 8.5 (pct.10.6) „Aplicarea tensiunii de impact” din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018)</p>	BGI085	Franta	BG Inginerie	<i>Conform cerințelor tehnice indicate în Anexa la Anunțul de participare</i>	<p>Echipamentul este capabil sa creeze un impact forțat asupra mostrei, simulind ștampilarea documentului la punctele de control la frontiera. Corespunde cerințelor stabilite în pct. 8.5 din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018). Conține ștampila pentru crearea impactului, sistem de ghidare și dirijare pentru îndeplinirea cerințelor metodei de testare stabilite în pct. 8.5 din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), suprafață rigidă, plana, pentru fixarea pașaportului /documentului de calatorie, alte părți componente.</p> <p>Ștampila Ștampila are o față solida plana, din oțel, cu diametrul de 29 mm, și deține caracteristicile, elementele și dimensiunile specificate în Figura 4 și Figura 5 din pct. 8.5 din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018). Ștampila este confecționata dintr-o singura piesa cu masa M.</p>	SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), Punctul 8.5

1					<p>Sistemul de ghidare și dirijare Sistemul de ghidare și dirijare asigură îndeplinirea metodei de testare indicate în pct. 8.5 din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), asigură poziționarea pașaportului/documentului de calatorie în raport cu ștampila cum este prezentat în Figura 6 din pct. 8.5 din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), asigură aruncarea ștampilei de la o înălțime H în fiecare dintre locațiile prezentate în Figura 6, și asigură deplasarea de la prima la ultima locație progresand de la stanga la dreapta și de sus în jos. Menține suprafața ștampilei paralela cu suprafața pașaportului (documentului de calatorie) la punctul de impact.</p> <p>Suprafața rigidă Suprafața rigidă are o suprafață plană și asigură imobilizarea sigură a pașaportului /documentului de calatorie pentru întreaga perioadă de îndeplinire a testului. iar materialul din care este confecționată nu va suferi modificări în urma impactului ștampilei cu documentul pe întreaga perioadă de exploatare a utilajului.</p> <p>Fața plană are grosimea de 12 mm acoperită cu material de suprafață de 2 mm care are o duritate după Shore D de 50 unitați.</p> <p>Perioada de garanție a Bunurilor: 12 luni din data semnării Actului de primire-predare a Bunurilor. Pe parcursul perioadei de garanție, Furnizorul va asigura buna funcționare a Bunurilor prin înlăturarea oricoror defecțiuni sau funcționări neconforme în timp de cel mult 15 zile lucratoare din momentul solicitării.</p> <p>Echipamentul va fi însoțit de: - Manual de utilizare; - Descriere tehnică și/sau certificat care atestă conformitatea echipamentului cu cerințele metodei de încercare pct. 8.5 din SM ISO/IEC 18745-1: 2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), inclusiv care specifică dimensiunile concrete ale ștampilei, profilului canelurilor, duritatea materialului, masa M(kg) a</p>	
---	--	--	--	--	---	--

						ștampilei, înălțimea nominală H(m) și alte aspecte importante ce țin de funcționarea echipamentului.	
2	<p>Lotul nr. 2 Echipament pentru efectuarea încercărilor conform pct.8.11 (pct.10.15) „Aplicarea tensiunii la abraziune” din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018)</p>	BGI085	Franta	BG Inginierie	<i>Conform cerințelor tehnice indicate în Anexa la Anunțul de participare</i>	<p>Echipamentul trebuie să fie capabil să creeze abraziuni mecanice pe pagina de date a mostrei de calatorie. Echipamentul corespunde cerințelor stabilite în pct. 8.11 din standardul SM ISO/IEC 18745-1: 2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), conține sarcina de testare pentru crearea abraziunii, sistem de ghidare și dirijare pentru asigurarea îndeplinirii metodei de testare stabilită în pct. 8.11 din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), suprafața rigidă plană pentru menținerea pașaportului /documentului de calatorie, alte părți componente.</p> <p>Sarcina de testare Sarcina de testare are diametrul D=15mm, pe care poate fi atașat în calitate de element abraziv materialul paginii de față; materialul abraziv poate fi atașat la sarcina de testare fără a depăși marginea pașaportului. Construcția sarcinii de testare asigură, la necesitate, posibilitatea schimbării materialului abraziv.</p> <p>Sistemul de ghidare și dirijare Sistemul de ghidare și dirijare asigură îndeplinirea metodei de testare indicate în pct. 8.11 din standardul SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), asigură aplicarea de către sarcina de testare a presiunii $L = 14\ 000 (\pm 5\%) \text{ N/m}^2$; asigură deplasarea sarcinii de testare cu viteza $V = 2,5 \dots 7,5 \text{ cm/s}$, cu menținerea paralelismului axei de abraziune cu MRZ a paginii de date în conformitate cu Figura 15 din pct. 8.11 din standardul SM ISO/IEC 18745-1: 2018 (ISO/IEC 18745-1:2018).</p> <p>Amplitudinea mișcării sarcinii de testare față de axa orizontală indicată în figura 15 (între cele două randuri a MRZ), acoperă cel puțin 20 mm. Echipamentul de testare poate muta/roti sarcina de testare în timpul testării între cicluri. Sistemul de dirijare asigură testarea cu crearea abraziunii mecanice pe toată pagina de date, inclusiv în zona MRZ și alte</p>	SM ISO/IEC 18745-1:2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), Punctul 8.11

					<p>zone de control vizual (fotografia titularului, date de personalizare, elemente pre-imprintate etc.). Sistemul de dirijare asigure efectuarea a cel puțin 500 cicluri de abraziune. Durata testului va fi proporțional vitezei fixate ($V = 2,5...7,5$ cm/s).</p> <p>Suprafața rigidă Suprafața rigidă are o suprafață plană, și asigură menținerea sigură a pașaportului /documentului de calatorie pe întreaga perioadă de îndeplinire a testului, iar materialul din care este confecționată nu va suferi modificări în urma creării abraziunilor mecanice de către sarcina de testare pe întreaga perioadă de exploatare a utilajului.</p> <p>Perioada de garanție a Bunurilor: 12 luni din data semnării Actului de primire-predare a Bunurilor. Pe parcursul perioadei de garanție, Furnizorul va asigura buna funcționare a Bunurilor prin înlăturarea oricărui defecțiuni sau funcționari neconforme în timp de cel mult 15 zile lucratoare din momentul solicitării.</p> <p>Echipamentul va fi însoțit de: - Manual de utilizare; - Descriere tehnică și/sau certificat care atestă conformitatea echipamentului cu cerințele metodei de încercare pct. 8.11 din SM ISO/IEC 18745-1: 2018 (ISO/IEC 18745-1:2018), inclusiv care specifică diametrul sarcinii de testare, presiunea formată de sarcina de testare, viteza de deplasare a sarcinii de testare în raport cu documentul, amplitudinea mișcării sarcinii de testare, numărul de cicluri de abraziune (sunt indicate mai sus) și alte aspecte importante ce țin de funcționarea echipamentului.</p>	
--	--	--	--	--	--	--

Semnat:  Numele, Prenumele: Egor Efremov În calitate de: Manager Vinzari si Suport Clienti

Ofertantul: DONAU LAB SRL Adresa: str. Uzinelor 7, of.17, Chisinau, Republica Moldova

