

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: *ocds-b3wdp1-MD-1600263626044 din 16/09/2020*

Denumirea procedurii de achiziție: Echipament electronic (dispozitive criptografice)

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	Standar de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
31710000-6	Lotul nr. 1: Echipament electronic (dispozitive criptografice)	ePass2003 Token	China	Feitian Technologies Co., Ltd.	<p><b>Cerințe minime</b></p> <p><i>Conformitatea produsului cu reglementările în vigoare:</i></p> <p>Dispozitivul criptografic trebuie să corespundă cerințelor standardului FIPS 140-2 Security Requirements For Cryptographic Modules nivelele 3 sau 4, sau SMV CWA 14169:2008</p> <p>Dispozitive de siguranță pentru crearea semnăturilor „EAL4+” sau „EAL5+”, sau SM ISO/CEI 19790:2014 Tehnologia informației. Tehnici de securitate. Cerințe de securitate pentru module criptografice.</p> <p><i>Algoritmi criptografici suportați:</i></p> <p>- Suport pentru algoritmi criptografici RSA cu lungimea minima a cheilor de 2048;</p>	<p>Corespunde cerințelor standardului FIPS 140-2 Security Requirements For Cryptographic Modules nivelul 3</p> <p><i>Algoritmi criptografici suportați:</i></p> <p>RSA 1024/RSA 2048 bit ECDSA 192/256 bit DES/3DES AES 128/192/256 bit SHA-1 / SHA-256</p> <p><i>Modalități de comunicare si interacțiune suportate:</i></p> <p>USB 2.0 full speed, Connector type A Microsoft Crypto API (CAPI), Cryptography API: Next Generation (CNG) Microsoft Smart Card MiniDriver</p>	Standardul FIPS 140-2 Security Requirements For Cryptographic Modules nivelele 3, Common Criteria EAL 6 chip certified

				<p>- Suport pentru algoritmi hash SHA-1, SHA-2 (256 bit)  <i>Modalități de comunicare și interacțiune suportate:</i></p> <p>- Dispozitivele se conectează prin Universal Serial Bus (USB) Type A; - Dispozitivele e necesar să suporte:          PKCS#11          Microsoft CAPI  <i>Memorie disponibilă:</i>          Memorie minim de 64KB pentru stocarea perechilor de chei  <i>Driver multifuncționale:</i> - Compatibilitatea driverelor dispozitivului cu sistemele de operare Windows (Windows XP ~ Windows 10), Linux și Mac OS;          - Driver disponibile pentru x86 dar și x64  <i>Logotipul:</i>          Furnizorul urmează să aplice logotipul IP STISC pe fiecare dispozitiv criptografic  <i>Numărătoare:</i>          Furnizorul urmează să aplice cu laser, pe fiecare dispozitiv criptografic, un număr de serie din diapazonul numerelor de serie special furnizat de Autoritatea contractantă  <i>Garanție:</i>          24 luni</p>	<p>PKCS#11          PC/SC  <i>Memorie disponibilă:</i>          64KB (EEPROM)  <i>Driver multifuncționale:</i>          x86 &amp; x64 Windows XP SP3 / Server2003 / Vista / Server2008 / 7 / 8 / 8.1 / 10, 32 &amp; 64 bit Linux, macOS X          Se va aplica logotipul IP STISC pe fiecare dispozitiv criptografic.          Va fi aplicat cu laser, pe fiecare dispozitiv criptografic, un număr de serie din diapazonul numerelor de serie special furnizat de Autoritatea contractantă.          Garanția 24 luni</p>	
--	--	--	--	---	---	--

Semnat: \_\_\_\_\_

Numele, Prenumele: Victor BACIU În calitate de: Administrator

Ofertantul: RAPID LINK SRL

Adresa: R. Moldova, mun. Chisinau, str. Gh. Asachi 71/7