

APROBAT:
Angela MOTUZOC,
Președintele Consiliului
Superior al Procurorilor

(semnătura)

Caiet de sarcini

privind Achiziționarea echipamentului și accesoriilor pentru computere și de telecomunicații, echipamente necesare pentru dotarea camerei de server, inclusiv servicii de configurare sistem de rețea LAN

Cod CPV: 30200000-1/32420000-3/32500000-8

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea necesară	Specificație tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
1	2	3	4	5	6
<i>Lotul 1 Echipament și accesorii pentru computere</i>					
1.1	30200000-1	Calculator portabil (notebook)	buc.	3	Număr nuclee (C+T): min 4; Frecvență procesor (GHz): min. 2.0; Tip unit. stocare: min. 256 GB SSD M.2 PCIe NVMe; Capacitate memorie RAM: min 8 GB; Dimensiune ecran (inch): 15.6; Procesor grafic integrat; Rezoluție: FULL HD; Tip acoperire ecran: Mat; Sistem de operare: Windows; USB 2.0/3.0 : min 2, USB Tipe-C : min 1 Cititor de carduri SD: Da; Web camera, mic: Da;

					<p>Audio jack 3.5mm: Da; HDMI: Da; Ethernet: Da; Bluetooth: Da; Wi-Fi: Da; Garanție: min. 2 ani, Garanția oficială de la producător.</p>
1.2	30200000-1	Calculator PC AIO	buc.	4	<p>Număr nuclee (C+T): min 4; Frecvență procesor (GHz): min. 2.2; Tip unit. stocare: 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe; Capacitate memorie RAM: min 8 GB; Dimensiune ecran (inch): 23; Procesor grafic integrat; Rezoluție: FULL HD; Tip acoperire ecran: Mat; Sistem de operare: Windows; USB 2.0/3.0 : min 4, USB Tipe-C : min 1 Cititor de carduri SD: Da; Web camera, mic: Da; Audio jack 3.5mm: Da; Ethernet: 1GB/s; Bluetooth: Da; Wi-Fi: Da; Garanție: min. 2 ani, Garanția oficială de la producător.</p>
1.3	30200000-1	Imprimantă laser monocrom	buc.	6	<p>Tipul imprimantei : Imprimantă multifuncțională (imprimare, copiere, scanare - duplex). Tehnologia de imprimare : Laser; Capacitate cartuș : min. 6000 pagini; Memorie RAM : min. 1 GB; Viteză procesor : min. 800 MHz; Viteza de imprimare pe o parte :min. 38 ppm A4 Viteza de imprimare pe 2 părți :min. 30 ppm A4 Prima pagină evacuate : max.6,5 sec;</p>

					<p>Rezoluție optică de scanare : min. 1000 x1000 dpi, scanare monocrom și color;</p> <p>Formate de fișiere acceptate : suport min. a formatelor - JPG, PDF;</p> <p>Limbi descriere pagin : min. PCL6, PostScript 3, PDF;</p> <p>Alimentare hârtie : 1x Tava pentru min. 250 de coli, ADF pentru min. 30 de coli;</p> <p>Tipul de hârtie suportat : 60 - 200 gsm, (Simplă/Reciclată/Grea, Transparentă)</p> <p>Caracteristici de scanare : Scanare spre dispozitiv USB, Scanare către e-mail cu căutare adresă de e-mail LDAP, Scanare către folder de rețea, Detectare automată a culorii, Decupare automată a conținutului, Posibilitate de selectare a rezoluției de scanare (schiță / medie / înaltă);</p> <p>Caracteristici de copiere : Copie a ambelor părți a hârtiei, Reglarea nivelului Darkness/Sharpness;</p> <p>Caracteristici de securitate : Autentificare prin rețea, Email securizat;</p> <p>Panou de control : color touch-screen diagonală: min. 12cm;</p> <p>Conectivitate : Ethernet 100Base-TX/1000Base-T, USB Host port (frontal);</p> <p>Garanție: min. 2 ani, Garanția oficială de la producător.</p> <p>Cartuș cu toner va fi inclus.</p>
1.4	30200000-1	Consumabile adiționale pentru imprimanta laser monocrom oferată	buc.	6	Consumabile adiționale compatibile cu brand-ul și producătorul imprimantei laser monocrom oferate: Cartușe compatibile cu toner (min. 6000 pagini).
1.5	30200000-1	Web camera	buc.	1	<p>Tip rezoluție: Full HD</p> <p>Rezoluție video (pixeli): 1920 x 1080</p> <p>Rezoluție foto: min 10 Mp</p> <p>Interfața: USB 2.0</p>

					Microfon inclus: Da Lentila Carl Zeiss cu autofocus (20 de trepte) Senzor de mișcare încorporat: Da Compatibilitate: PC, Laptop Garanție: min 24 luni
Lotul 2 Echipamente necesare pentru dotarea camerei de server, inclusiv servicii de configurare sistem de rețea LAN					
2.1	32420000-3	Comutator de rețea LAN	buc.	1	Nr. de porturi : 48 – RJ-45 1000 MB/s Base-T de preverință min 1 - SFP+ sau min 2 - SFP Form Factor : 1U Ventilator/e de răcire : Da Garanție: min 24 luni
2.2	32420000-3	Comutator de rețea cu PoE-out (pentru conectarea telefoanelor IP)	buc.	1	Nr. de porturi : 48 – RJ-45 100/1000 MB/s Base-T min 1 - SFP Putere PoE-out per total: min 300W Form Factor : 1U Ventilator/e de răcire : Da Garanție: min 24 luni
2.3	32420000-3	LAN Router	buc.	1	Nr. de porturi : min 6 - RJ-45 1000 MB/s Base-T min 1 - SFP min 1 - SFP+ Nr. de Core-uri : min 9 Fregvență core: min 1.1 GHz Memorie RAM : min 1.5 GB Form Factor : 1U Ventilator/e de răcire : Da Nr. de surse de alimentare : 2 Garanție: min 24 luni
2.4	32420000-3	Cablu optic cu module SFP+	buc.	2	Viteza de transmisie : 1GB/s, 10GB/s Lungime cablu : 1m
2.5	32420000-3	Rack-Mount 42U	buc.	1	Dimensiuni: 201,4cmx60,9cmx126cm Spațiu Rack: 42U

					Dispozitive conectate : standard de 19” Culoarea : albă, neagră. <i>Notă:</i> echipamentul va fi transportat și amplasat în spațiul destinat camerei de server, cu lățimea ușii de intrare fiind de 76 cm.
2.6	32420000-3	Patch Panel	buc.	8	Destinație : Cablu UTP Cat. 5E Conectoare: RJ-45 Cat. 5E Nr de porturi: 24 Înălțime : 1U
2.7	32420000-3	Patch Cords	buc.	120	Lungime: 1m Tip : UTP Cat. 5E
2.8	32420000-3	Servicii de instalare și montare a rețelei locale LAN și a telefoniei IP	buc.	1	Redirecționarea cablurilor LAN existente din camera de servere actuală în alta nouă preconizată în vecinătate; Interconectarea echipamentelor active în Rack-Mount 42U; Instalarea, conectarea și configurarea aparatajului, cablurilor, conectoarelor, etc.;; Elaborarea schemei de execuție a rețelei LAN; <u>N.B.</u> - Furnizorul va asigura toate materialele de instalare, accesorii și unități conectoare (de ex: șuruburi, adaptoare, cablu canal metal/plastic, organiz-ere, etc.) necesare instalării, punerii în funcțiune și testării sistemului conform standardelor în vigoare în privința rețelisticii.
Lotul 3 Echipamente de telecomunicații					
3.1	32522000-8	Televizor	buc.	1	Tip Smart TV Tehnologie LED Diagonala ecranului 65" Rezoluția ecranului 3840x2160 PQI : min 2000 Tunere analogic, digital

					HDMI - da USB - da Ethernet - da Wi-Fi - da Bluetooth - da USB redare audio, foto, video Termen de garanție – min 36 luni
3.2	32522000-8	Televizor	buc.	1	Tip Smart TV Tehnologie LED Diagonala ecranului 85" Rezoluția ecranului 3840x2160 PQI : min 2000 Tunere analogic, digital HDMI - da USB - da Ethernet - da Wi-Fi - da Bluetooth - da USB redare audio, foto, video Termen de garanție – min 36 luni
3.3	32351000-8	Suport pentru TV pe perete	buc.	2	Stand pentru TV pe perete Adaptat la diagonala TV de la 65" până la 90" Greutatea minima suportată: 35Kg
3.4	32522000-8	Televizor	buc.	2	Tip Smart TV Tehnologie LED Diagonala ecranului 43" PQI : min 2000 Rezoluția ecranului: 3840x2160 Tunere analogic, digital HDMI – da USB – da Ethernet – da

					Wi-Fi – da Bluetooth – da USB redare audio, foto, video Termen de garanție – min 36 luni
3.5	32351000-8	Suport pentru TV pe perete	buc.	2	Stand pentru TV pe perete Adaptat la diagonala TV de la 32" până la 50" Greutatea minima suportată: 18Kg

N.B.

- Furnizorul va prezenta, la livrare, certificatul de origine a bunului. Întreaga cantitate de produse va fi furnizată și facturată beneficiarului. La livrare, echipamentele vor fi însoțite de factura, certificat de garanție, certificate de calitate/conformitate, documentația tehnică. Perioada de garanție a produselor - după caz, conform specificațiilor tehnice. Produsele defecte, înlocuite în termenul de garanție vor beneficia de același termen de garanție care va curge de la data înlocuirii celui defect. Furnizorul se obligă să asigure servicii sigure și permanente și/sau înlocuirea echipamentelor defecte în perioada de garanție. Service-ul și suportul în perioada de garanție va fi efectuat de către personal abilitat/certificat sa acționeze asupra echipamentelor, pentru a nu se pierde garanția acordată.

Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/ Obligativitatea

1	Formularul ofertei	Formularul ofertei din Documentația Standard semnat electronic.	Obligatori
2	Specificații de preț	Formularul din Documentația Standard, semnat electronic.	Obligatori
3	Specificații tehnice	Formularul din Documentația Standard, semnat electronic.	Obligatori
4	Cererea de participare	Anexa 7 din Documentația Standard, semnat electronic.	Obligatori
5	Prezentarea formularului DUAE	Documentul Unic de Achiziții European, semnat electronic.	Obligatori
6	Certificat eliberat de Inspectoratul Fiscal de Stat privind lipsa datoriilor față de buget	Copie, semnat electronic de către operatorul economic	Obligatori
7	Extras din Registrul de Stat al Persoanelor Juridice	Copie, semnat electronic de către operatorul economic	Obligatori
8	Certificat de atribuire al contului bancar eliberat de banca deținătoare de cont	Copie, semnat electronic de către operatorul economic	Obligatori
9	Declarație privind valabilitatea ofertei	Anexa 8 din Documentația Standard, semnat electronic.	Obligatori
10	Declarație privind lista principalelor livrări/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate	Anexa 12 din Documentația Standard, semnat electronic.	Obligatori
11	Numărul de înregistrare a agentului economic în Lista producătorilor EEE	Copie-semnat electronic. (Hotărârea Guvernului 212/2018 Regulamentul privind deșeurile de echipamente electrice și electronice).	Obligatori

12	<p>Declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani. Aprobata prin ordinul Ministerului Finanțelor nr.145/2020.</p>	<p>În termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică, ofertantul/ofertantul asociat desemnat câștigător va prezenta Declarația autorității contractante și Agenției Achiziției Publice.</p>	<p>Obligatoriu</p>
----	---	---	--------------------

Termenii și condițiile de livrare solicitați: *15 zile de la data înregistrării contractului la Trezoreria Regională Chișinău - Bugetul de stat, adresa: mun. Chișinău, bulevardul Ștefan cel Mare și Sfânt, 73.*