

**ANUNȚ DE PARTICIPARE**  
**privind achiziționarea echipamentului de comunicații electronice (echipament telefonic)**  
**prin procedura de achiziție licitație deschisă**

- 1. Denumirea autorității contractante:** Agenția Servicii Publice (ASP)
- 2. IDNO:** 1002600024700
- 3. Adresa:** mun. Chișinău, str. A. Pușkin, 42
- 4. Numărul de telefon/fax:** tel.: 022 504021; fax: 022 212259
- 5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante:** [asp@asp.gov.md](mailto:asp@asp.gov.md); [www.asp.gov.md](http://www.asp.gov.md)
- 6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire:** *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP, [www.asp.gov.md](http://www.asp.gov.md)*
- 7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):** *Instituție publică cu autonomie financiară.*
- 8. Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante (Da/Nu):** DA; **Link-ul către planul de achiziții publice publicat:** *conform modificărilor Planului de achiziții publice pentru anul 2023:* <https://www.asp.gov.md/sites/default/files/transparența/achizitii/plan-anual/2023/modificari/modificari-la-planul-de-achizitii-17.05.2023.pdf>
- 9. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:**

Nr d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, standarde de referință	Valoarea estimată, MDL fără TVA (pentru fiecare lot în parte)
<b>Echipament de comunicații electronice (echipament telefonic)</b>						
		<b>Lotul nr. 1</b> Centrală telefonică 16 porturi în set cu telefon digital de sistem				

1	32540 000-0	1.1 PBX (tip 1) - Centrală telefonică 16 porturi	Buc.	10	<p><b>Configurația necesară:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ maxim 1 – cabinet de sistem,</li> <li>▪ minim 2 – porturi Digitale,</li> <li>▪ minim 14 – porturi Analogice,</li> <li>▪ minim 8 – porturi CO,</li> <li>▪ minim 6 – trunchiuri VoIP,</li> <li>▪ minim 4 – canale</li> </ul> <p>AA/VoiceMail,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ minim 2 – ore AA/VoiceMail Storage.</li> </ul> <p><b>Posibilitatea de extindere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ maxim 1 – cabinet de sistem,</li> <li>▪ minim 2 – porturi Digitale,</li> <li>▪ minim 38 – porturi Analogice,</li> <li>▪ minim 8 – porturi CO,</li> <li>▪ minim 16 – trunchiuri VoIP,</li> <li>▪ minim 16 – canale</li> </ul> <p>AA/VoiceMail,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ minim 60 – ore</li> </ul> <p>AA/VoiceMail Storage.</p> <p><b>Servicii telefonice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CallerID pentru Extensii și linii CO (FSK și DTMF), /</li> <li>▪ LCR (Least Cost Routing), /</li> <li>▪ ACD (Automatic Call Distribution), /</li> <li>▪ Class of Service, /</li> <li>▪ Call Forwarding, /</li> <li>▪ Call Hold, /</li> <li>▪ Call Pickup, /</li> <li>▪ Call Transfer, /</li> <li>▪ Call Waiting, /</li> <li>▪ Conferencing, /</li> <li>▪ Do Not Disturb.</li> </ul> <p><b>Interfețe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ethernet port (10/100Base-T),</li> <li>▪ Serial port (RS-232C),</li> <li>▪ USB Host port sau Memory card slot.</li> </ul> <p><b>Funcțional IP:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CTI/VoIP/Configurare prin Web,</li> <li>▪ VoIP Protocols: SIP,</li> <li>▪ VoIP Codecs: G.711, G.729, G.723.1,</li> <li>▪ VoIP Fax Relay: T.38.</li> </ul> <p>Posibilitate de programare de pe un telefon digital de sistem proprietar.</p> <p>Chit de montare pe perete inclus.</p> <p>Sursa de alimentare (cablu și blocul de alimentare inclus): AC Input 200-240V, 50Hz.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 24 luni.</p> <p><i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	207 000,00
---	----------------	---	------	----	---	------------



2	32540 000-0	2.1 PBX (tip 2) - Centrală telefonică 32 porturi	Buc.	5	<p><b>Configurația necesară:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ maxim 1 – cabinet de sistem,</li> <li>▪ minim 2 – porturi Digitale,</li> <li>▪ minim 30 – porturi Analogice,</li> <li>▪ minim 8 – porturi CO,</li> <li>▪ minim 6 – trunchiuri VoIP,</li> <li>▪ minim 4 – canale</li> </ul> <p>AA/VoiceMail,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ minim 2 – ore AA/VoiceMail Storage.</li> </ul> <p><b>Posibilitatea de extindere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ maxim 2 – cabinete de sistem,</li> <li>▪ minim 4 – porturi Digitale,</li> <li>▪ minim 76 – porturi Analogice,</li> <li>▪ minim 16 – porturi CO,</li> <li>▪ minim 16 – trunchiuri VoIP,</li> <li>▪ minim 16 – canale</li> </ul> <p>AA/VoiceMail,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ minim 60 – ore</li> </ul> <p>AA/VoiceMail Storage.</p> <p><b>Servicii telefonice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CallerID pentru Extensii și linii CO (FSK și DTMF), /</li> <li>▪ LCR (Least Cost Routing), /</li> <li>▪ ACD (Automatic Call Distribution), /</li> <li>▪ Class of Service, /</li> <li>▪ Call Forwarding, /</li> <li>▪ Call Hold, /</li> <li>▪ Call Pickup, /</li> <li>▪ Call Transfer, /</li> <li>▪ Call Waiting, /</li> <li>▪ Conferencing, /</li> <li>▪ Do Not Disturb.</li> </ul> <p><b>Interfețe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ethernet port (10/100Base-T),</li> <li>▪ Serial port (RS-232C),</li> <li>▪ USB Host port sau Memory card slot.</li> </ul> <p><b>Funcțional IP:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CTI/VoIP/Configurare prin Web,</li> <li>▪ VoIP Protocols: SIP,</li> <li>▪ VoIP Codecs: G.711, G.729, G.723.1,</li> <li>▪ VoIP Fax Relay: T.38.</li> </ul> <p>Posibilitate de programare de pe un telefon digital de sistem proprietar.</p> <p>Chit de montare pe perete inclus.</p> <p>Sursa de alimentare (cablu și blocul de alimentare inclus): AC Input 200-240V, 50Hz.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 24 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	148 500,00
---	----------------	---	------	---	--	------------

		2.2 Telefon digital (tip 2)	Buc.	5	<p>Telefon digital de sistem, proprietar, complet compatibil cu Centrală telefonică PBX (tip 2), produs de același producător:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ecran LCD (minim 3 linii de caractere),</li> <li>▪ Speakerphone,</li> <li>▪ minim 24 butoane programabile cu indicație în minim două culori,</li> <li>▪ minim 7 taste cu funcții fixe,</li> <li>▪ Mufă pentru căști (RJ9),</li> <li>▪ Indicator de apel/mesaj,</li> <li>▪ Jurnalul apelurilor,</li> <li>▪ Suport consola DSS.</li> </ul> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	
		<b>Lotul nr. 3</b>				
		<b>Centrală telefonică 150 porturi în set cu telefoane digitale de sistem</b>				

3	32540 000-0	<b>3.1 PBX (tip 3) -</b> Centrală telefonică 150 porturi	Buc.	1	<p><b>Configurația necesară:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• maxim 2 – cabinete de sistem,</li> <li>• minim 30 – porturi Digitale,</li> <li>• minim 120 – porturi Analogice,</li> <li>• minim 12 – porturi CO,</li> <li>• minim 1 – port PRI ISDN,</li> <li>• minim 16 – trunchiuri VoIP.</li> </ul> <p><b>Posibilitatea de extindere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• maxim 2 – cabinete de sistem,</li> <li>• minim 30 – porturi Digitale,</li> <li>• minim 150 – porturi Analogice,</li> <li>• minim 12 – porturi CO,</li> <li>• minim 1 – port PRI ISDN,</li> <li>• minim 24 – trunchiuri VoIP.</li> </ul> <p><b>Servicii telefonice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CallerID pentru Extensii și linii CO (FSK și DTMF), /</li> <li>• LCR (Least Cost Routing), /</li> <li>• ACD (Automatic Call Distribution), /</li> <li>• Class of Service, /</li> <li>• Call Forwarding, /</li> <li>• Call Hold, /</li> <li>• Call Pickup, /</li> <li>• Call Transfer, /</li> <li>• Call Waiting, /</li> <li>• Conferencing, /</li> <li>• Do Not Disturb.</li> </ul> <p><b>Interfețe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet port (10/100Base-T),</li> <li>• Serial port (RS-232C),</li> <li>• USB Host port sau Memory card slot.</li> </ul> <p><b>Funcțional IP:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CTI/VoIP/Configurare prin Web,</li> <li>• VoIP Protocols: SIP,</li> <li>• VoIP Codecs: G.711, G.729, G.723.1,</li> <li>• VoIP Fax Relay: T.38.</li> </ul> <p>Posibilitate de programare de pe un telefon digital de sistem proprietar.</p> <p>Chit de montare în rack 19-inch inclus.</p> <p>Sursa de alimentare (cablu și blocul de alimentare inclus): AC Input 200-240V, 50Hz.</p> <p><b>Garanție - minim 24 luni.</b></p> <p><i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>229 000,00</b>
---	----------------	---	------	---	---	-------------------

		3.2 Telefon digital cu consolă DSS (tip 3)	Buc.	6	<p>Telefon digital de sistem, proprietar, complet compatibil cu Centrală telefonică PBX (tip 3), produs de același producător:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecran LCD cu iluminare, Rezoluția – minim 192x36 pixeli,</li> <li>• Speakerphone Full-duplex,</li> <li>• minim <b>24</b> butoane programabile cu indicație în minim două culori,</li> <li>• minim <b>9</b> taste cu funcții fixe,</li> <li>• Jurnalul apelurilor,</li> <li>• Mufă pentru căști (RJ9),</li> <li>• Indicator de apel/mesaj,</li> <li>• Suport consola DSS.</li> </ul> <p>Minim <b>1</b> consola DSS inclusă: cu minim <b>48</b> taste programabile, cu indicație în minim două culori.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	
		3.3 Telefon digital (tip 3)	Buc.	12	<p>Telefon digital de sistem, proprietar, complet compatibil cu Centrală telefonică PBX (tip 3), produs de același producător:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecran LCD (minim 3 linii de caractere),</li> <li>• Speakerphone,</li> <li>• minim <b>24</b> butoane programabile cu indicație în minim două culori,</li> <li>• minim <b>7</b> taste cu funcții fixe,</li> <li>• Mufă pentru căști (RJ9),</li> <li>• Indicator de apel/mesaj,</li> <li>• Jurnalul apelurilor,</li> <li>• Suport consola DSS.</li> </ul> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	
		<b>Lotul nr. 4</b>				
		<b>Centrală telefonică 135 porturi în set cu telefoane digitale de sistem</b>				

4	32540 000-0	<b>4.1 PBX (tip 4) -</b> Centrală telefonică 135 porturi	Buc.	1	<p><b>Configurația necesară:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• maxim 2 – cabinete de sistem,</li> <li>• minim 20 – porturi Digitale,</li> <li>• minim 115 – porturi Analogice,</li> <li>• minim 8 – porturi CO,</li> <li>• minim 2 – porturi PRI ISDN,</li> <li>• minim 16 – trunchiuri VoIP.</li> </ul> <p><b>Posibilitatea de extindere:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• maxim 2 – cabinete de sistem,</li> <li>• minim 30 – porturi Digitale,</li> <li>• minim 200 – porturi Analogice,</li> <li>• minim 8 – porturi CO,</li> <li>• minim 2 – porturi PRI ISDN,</li> <li>• minim 24 – trunchiuri VoIP.</li> </ul> <p><b>Servicii telefonice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CallerID pentru Extensii și linii CO, / LCR (Least Cost Routing), /</li> <li>• ACD (Automatic Call Distribution), /</li> <li>• Class of Service, /</li> <li>• Call Forwarding, /</li> <li>• Call Hold, /</li> <li>• Call Pickup, /</li> <li>• Call Transfer, /</li> <li>• Call Waiting, /</li> <li>• Conferencing, /</li> <li>• Do Not Disturb.</li> </ul> <p><b>Interfețe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet port (10/100Base-T),</li> <li>• Serial port (RS-232C),</li> <li>• USB Host port sau Memory card slot.</li> </ul> <p><b>Funcțional IP:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CTI/VoIP/Remote management,</li> <li>• VoIP Protocols: SIP,</li> <li>• VoIP Codecs: G.711, G.729, G.723.1,</li> <li>• VoIP Fax Relay: T.38.</li> </ul> <p>Posibilitate de programare de pe un telefon digital de sistem proprietar.</p> <p>Chit de montare în rack 19-inch inclus.</p> <p>Sursa de alimentare (cablu și blocul de alimentare inclus): AC Input 200-240V, 50Hz.</p> <p><b>Garanție - minim 24 luni.</b></p> <p><i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>178 000,00</b>
---	----------------	---	------	---	---	-------------------



		4.2 Telefon digital (tip 4)	Buc.	10	<p>Telefon digital de sistem, proprietar, complet compatibil cu Centrală telefonică PBX (tip 4), produs de același producător:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ecran LCD (minim 2 linii de caractere),</li> <li>▪ Speakerphone Full-duplex,</li> <li>▪ minim 12 taste programabile.</li> <li>▪ minim 5 taste cu funcții fixe,</li> <li>▪ Taste de navigare,</li> <li>▪ Opțiune de montare pe perete,</li> <li>▪ Reglarea unghiului de înclinare a ecranului,</li> <li>▪ Indicator de apel/mesaj,</li> <li>▪ Jurnalul apelurilor.</li> </ul> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni.  <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	
		<b>Lotul nr. 5</b>				
		<b>Centrală telefonică IP în set cu modul de redundanță</b>				

5	32540 000-0	<b>5.1 IP-PBX -</b> Centrală telefonică IP	Buc.	3	<p>IP-PBX de tip <b>Grandstream UCM6510</b> sau echivalent.</p> <p><b>Configurația necesară:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>2000</b> – terminale SIP înregistrate,</li> <li>• minim <b>200</b> – apeluri VoIP simultane,</li> <li>• minim <b>64</b> – participanți la conferință simultane,</li> <li>• minim <b>5</b> – nivele IVR (Interactive Voice Response),</li> <li>• minim <b>1</b> port <b>E1/T1/J1</b> (RJ45) – PRI, SS7, MFC/R2,</li> <li>• minim <b>2</b> porturi FXS (RJ11),</li> <li>• minim <b>2</b> porturi FXO (RJ11),</li> <li>• ecran LCD – minim 128x32 pixeli,</li> <li>• minim <b>2</b> porturi Gigabit Ethernet (RJ45),</li> <li>• router NAT integrat.</li> </ul> <p><b>Indicatoare LED:</b> Power, E1/T1/J1, FXS, FXO, LAN, WAN.</p> <p><b>Opțiuni telefonice:</b> Call park, call forward, call transfer, DND, DISA, ring group, pickup group, blacklist, paging/intercom.</p> <p><b>Caller ID:</b> Bellcore/Telcordia, ETSI-FSK, ETSI-DTMF.</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP (RFC3261) prin UDP/TCP/TLS, RTP/RTCP, TFTP, STUN, LDAP, PPPoE.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.711, G.722, G.723.1, G.726, G.729A/B, iLBC, GSM, AAL2-G.726-32, ADPCM. Fax over IP: T.38.</p> <p><b>Codecuri video:</b> H.264, H.263, H263+.</p> <p><b>QoS:</b> Layer 2 QoS and Layer 3 QoS.</p> <p><b>Securitate:</b> SRTP, TLS, HTTPS, SSH.</p> <p>Chit de montare în rack 19-inch inclus.</p> <p>Spațiu ocupat în rack – maxim 1U.</p> <p>Blocul de alimentare inclus.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>107 000,00</b>
---	----------------	--	------	---	---	-------------------

		5.2 Modul de redundanță	Buc.	2	<p>Modul de redundanță de tip <b>Grandstream HA100</b> sau echivalent pentru IP-PBX, produs de același producător:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispozitiv inteligent de failover automatizat,</li> <li>• monitorizează constant starea de funcționare a două IP-PBX,</li> <li>• automat comută controlul sistemului de la dispozitiv primar ieșit din funcțiune la un secundar hot-standby.</li> </ul> <p><b>Interfețe - panou spate:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 2 – porturi analogice FXS,</li> <li>• minim 2 – portuei FXO PSTN,</li> <li>• minim 1 – portul de interfață T1/E1,</li> <li>• minim 1 - portul LAN,</li> <li>• minim 1 - portul WAN,</li> <li>• minim 2 – porturi seriale RS-485.</li> </ul> <p><b>Interfețe - panou frontal:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 4 – porturi analogice FXS,</li> <li>• minim 4 – portuei FXO PSTN,</li> <li>• minim 2 – portul de interfață T1/E1,</li> <li>• minim 2 - portul LAN,</li> <li>• minim 2 - portul WAN.</li> </ul> <p><b>Indicatoare LED:</b> Power, E1/T1, FXS, FXO, LAN, WAN.  Blocul de alimentare inclus.  Cablul serial USB-to-RS485 inclus - 2 buc.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni.  <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	
		<b>Lotul nr. 6</b>				
		<b>Sistem SIP DECT în set cu telefoane DECT</b>				

6	32540 000-0	<b>6.1</b> Sistem SIP DECT	Buc.	25	<p>Sistem de rețea telefonică microcelulară <b>SIP DECT de tip Gigaset N870 IP PRO</b> sau echivalent</p> <p><b>Caracteristici principale:</b> Sistemul multiceular scalabil</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• până la 800 de utilizatori /conturi SIP/terminale,</li> <li>• până la 240 de stații de bază,</li> <li>• până la 240 de apeluri paralele,</li> <li>• până la 10 apeluri simultane per stație de bază,</li> </ul> <p>Suport platforme: <b>Asterisk, 3CX, Broadsoft</b> etc.</p> <p><b>Opțiuni:</b> Handover și Roaming între toți managerii DECT, Load balancing în zona unui manager DECT, Configurare zero-touch prin auto-provisioning, Firmware upgrade centralizat a tuturor stațiilor de bază.</p> <p><b>Specificații tehnice:</b> DECT EN 300 175-x, Standarde: GAP / CAT-iq 1.0, TLS1.0/1.1/1.2 pentru HTTPS, SIP și SIPS, SIP (RFC3261, RFC2396, RFC2976), IPv4, IPv6, SNMP, DHCP, DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q), RTP, SRTP, RTCP; Codecuri: G.711, G.722, G.729ab, VAD/CNG, QoS (RFC2474, RFC2475).</p> <p>Dispozitiv <b>SIP DECT:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Concept hardware unic,</li> <li>• Setările definesc funcția (Integrator, Manager, Base station),</li> <li>• minim <b>10</b> canale radio DECT,</li> <li>• minim <b>10</b> apeluri simultane (codec G.711), minim <b>8</b> apeluri simultane (codec G.729ab), minim <b>5</b> apeluri simultane (codec G.722),</li> <li>• Acoperire radio DECT minim 50 m (interior) și minim 300 m (exterior),</li> <li>• suport standard <b>GAP</b> (Generic Access Profile),</li> <li>• port Ethernet cu alimentare PoE (IEEE 802.3af),</li> <li>• Configurare prin browser web,</li> <li>• Montare pe perete și pe tavan,</li> </ul>	<b>353 000,00</b>
---	----------------	-------------------------------	------	----	--	-------------------

				<p><b>Configurația necesară:</b>  Minim <b>25</b> dispozitive cu următorul funcțional:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>1</b> – Integrator,</li> <li>• minim <b>2</b> – Manager,</li> <li>• minim <b>22</b> – stații de bază,</li> <li>• minim <b>80</b> – utilizatori/conturi SIP/terminale.</li> </ul> <p><b>Posibilitatea de extindere:</b>  Minim <b>245</b> dispozitive cu următorul funcțional:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>1</b> – Integrator,</li> <li>• minim <b>4</b> – Manager,</li> <li>• minim <b>240</b> – stații de bază,</li> <li>• minim <b>800</b> – utilizatori/conturi SIP/terminale.</li> </ul> <p>Blocuri de alimentare pentru stații de bază incluse  – minim 10 buc.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 24 luni.  <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>		
		<b>6.2</b> Telefon DECT	Buc.	80	<p>Radiotelefon <b>DECT de tip Gigaset E290</b> sau echivalent, cu suport standard <b>GAP</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complet compatibil cu “Sistem SIP DECT” (produs de același producător),</li> <li>• minim <b>1.4</b> inch ecran LCD cu iluminare,</li> <li>• Afișare ID apelant (CLIP),</li> <li>• Standard GAP (Generic Access Profile),</li> <li>• Speakerphone pe receptor.</li> </ul> <p><b>Jurnalul apelurilor:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 25 de apeluri pierdute cu data și ora,</li> <li>• minim 25 de apeluri primite cu data și ora.</li> </ul> <p><b>Opțiuni:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agenda telefonică – minim 80 de numere,</li> <li>• minim 10 tonuri de apel,</li> <li>• Consumul de energie redus – mod ECO DECT,</li> <li>• Baterii reîncărcabile de tip AAA,</li> <li>• Timp de așteptare: minim 200 ore,</li> <li>• Timp de convorbire: minim 10 ore.</li> </ul> <p>Baterii și încărcător incluse.</p> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni.  <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	

		6.3 Telefon DECT Pro	Buc.	10	<p>Radiotelefon <b>DECT tip</b> model <i>Gigaset R700H PRO</i> sau echivalent cu funcțional avansat și suport <b>GAP</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Complet compatibil cu “Sistem SIP DECT” (produs de același producător),</li> <li>• Complet compatibil cu sisteme profesionale multicelulare,</li> <li>• suport standarde: <b>DECT, GAP, CAT iq 2.0,</b></li> <li>• ecran LCD color -minim <b>2.4</b> inch, rezoluția - minim <b>240x320</b> pixeli,</li> <li>• Afișare ID apelant (CLIP),</li> <li>• Speakerphone pe receptor (full duplex),</li> <li>• Receptor rezistent la apă conform IP65.</li> </ul> <p><b>Jurnalul apelurilor:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 20 de apeluri pierdute cu data și ora,</li> <li>• minim 20 de apeluri primite cu data și ora,</li> <li>• minim 20 de apeluri efectuate cu data și ora.</li> </ul> <p><b>Interfețe:</b> Bluetooth, micro-USB, Mufă pentru căști 3,5 mm.</p> <p><b>Opțiuni:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agenda telefonică – minim 500 de numere,</li> <li>• minim 32 tonuri de apel,</li> <li>• Tastatură iluminată,</li> <li>• Consumul de energie redus – mod ECO DECT,</li> <li>• Baterii reîncărcabile de tip AAA,</li> <li>• Timp de așteptare: minim 320 ore,</li> <li>• Timp de convorbire: minim 13 ore.</li> </ul> <p>Baterii și încărcător incluse.</p> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	
		<b>Lotul nr. 7</b>				
		<b>Telefon IP Multiplatform în set cu modul de extensie</b>				

7	32540 000-0	<b>7.1</b> Telefon IP Multiplatform	Buc.	<p>Telefon IP cu firmware multiplatform de tip <i>Cisco CP-8851-3PCC-K9=</i> sau echivalent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecran WVGA 24-bit color, diagonala - minim <b>5</b> inch, rezoluția - minim <b>800x480</b> pixeli,</li> <li>minim <b>2</b> porturi Gigabit Ethernet,</li> <li>• alimentare <b>PoE</b> (802.3af, 802.3at),</li> <li>• minim <b>10</b> butoane fizice programabile (line/feature buttons) cu indicație în minim <b>3</b> culori (tri-color LED),</li> <li>• minim <b>10</b> înregistrări/conturi SIP,</li> <li>• suport pentru minim <b>2</b> module de extensie cu butoane programabile suplimentare,</li> <li>• Multiplatform phone firmware (MPP).</li> </ul> <p><b>Platforme suportate:</b> Asterisk (versiune 1.8+) – Interoperabilitate testată. Cisco WebexCalling, Webex CallingCarrier, Cisco BroadWorks, Centile, Metaswitch, Ribbon Kandy Business Solutions – Interoperabilitate testată și certificată,</p> <p><b>Opțiuni telefonice:</b> Hold, transfer, forward, 3-way conference, call park, call pickup, call waiting, call history.</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP RFC3261, CDP, GARP, PPDP (Cisco Peer-to-Peer Distribution Protocol), HTTPs, ICE, IPv6, LLDP, TR.69.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.711 (A-law and m-law), G.722.2, G.722, G.729ab, ILBC, iSAC, Opus.</p> <p><b>QoS:</b> Cisco Discovery Protocol, 802.1Q, 802.1p.</p> <p><b>Securitate:</b> 802.1x authentication, Encrypted configuration files, HTTPs, SSH, SRTP, TLS.</p> <p><b>Opțiuni:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wideband Audio,</li> <li>• Speakerphone Full-duplex,</li> <li>• Taste de navigare,</li> <li>• Mufă pentru căști (RJ9),</li> <li>• port USB,</li> <li>• Bluetooth 3.0,</li> <li>• port dedicat pentru modul de extensie.</li> </ul>	<b>100 000,00</b>
---	----------------	--	------	--	-------------------

					<p>Blocul de alimentare inclus.  <b>Garanție</b> - minim 12 luni.  <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	
		<p><b>7.2</b> Modul de extensie Multiplatform</p>	Buc.	5	<p>Modul de extensie multiplatform de tip <i>Cisco CP-8800-A-KEM-3PC=</i> sau echivalent, complet compatibil cu model "Telefon IP Multiplatform" (produs de același producător):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecran TFT 16-bit color, diagonala - minim <b>3.5</b> inch, rezoluția - minim 320x480 pixeli,</li> <li>• minim <b>14</b> butoane fizice programabile cu indicație în minim <b>3</b> culori (tri-color LED),</li> <li>• minim <b>28</b> de butoane programabile per modul (acces la butoane suplimentare cu tastele de pagină),</li> <li>• minim <b>56</b> de butoane programabile pentru maxim <b>2</b> module conectate în lanț,</li> <li>• Funcția butoanelor programabile: Feature keys, Directory numbers, Speed dial etc.</li> </ul> <p>Alimentat de la telefon atașat.  <b>Garanție</b> - minim 12 luni.  <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	



8	32540 000-0	<b>Lotul nr. 8</b> Telefon IP Essential	Buc.	40	<p>Telefon IP cu ecran LCD de tip <i>Grandstream GRP2602P</i> sau echivalent:</p> <p>Ecran LCD cu iluminare, Diagonala - minim <b>2.41</b> inch, Rezoluția – minim 132x48 pixeli,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>2</b> porturi 10/100 Mbps Fast Ethernet,</li> </ul> <p>alimentare - <b>PoE</b>,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>2</b> taste de linie cu minim <b>4</b> conturi SIP.</li> </ul> <p><b>Opțiuni telefonice:</b> Hold, transfer, forward, call park/pickup, 5-way conference, call waiting, call history (minim 800 de numere).</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP RFC3261, RTP/RTCP, PPPoE, SIMPLE, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722, G.723, iLBC, OPUS, VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB.</p> <p><b>QoS:</b> Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS).</p> <p><b>Securitate:</b> 256-bit AES encrypted configuration file, TLS, SRTP.</p> <p><b>Opțiuni:</b> HD Audio, Speakerphone, Mufă pentru căști (RJ9), Taste de navigare. Blocul de alimentare inclus.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>52 000,00</b>
---	----------------	---	------	----	---	------------------

9	32540 000-0	<b>Lotul nr. 9</b> Telefon IP Professional	Buc.	10  Telefon IP cu ecran color de tip <i>Grandstream GRP2634</i> sau echivalent: <ul style="list-style-type: none"> <li>· Ecran TFT - color LCD, Diagonala - minim <b>2.8</b> inch, Rezoluția - minim 320x240 pixeli,</li> <li>· minim <b>2</b> porturi Gigabit Ethernet,</li> <li>· alimentare <b>PoE</b>,</li> <li>· Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4Ghz &amp; 5Ghz),</li> <li>· minim <b>8</b> taste de linie cu minim <b>4</b> conturi SIP,</li> <li>· minim <b>32</b> taste virtuale multifuncționale (VPK),</li> <li>· minim <b>10</b> taste multifuncționale (MPK) cu dual-color LED.</li> </ul> <b>Opțiuni telefonice:</b> Hold, transfer, forward, 5-way conference, call park, call pickup, call waiting, call history (minim 2000 de numere). <b>Protocoale de rețea:</b> SIP RFC3261, RTP/RTCP, PPPoE, SIMPLE, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6. <b>Codecuri voce:</b> G.729A/B, G.711, G.726, G.722, G723, iLBC, OPUS. <b>QoS:</b> Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS). <b>Securitate:</b> 256-bit AES encrypted configuration file, SRTP, TLS, 802.1x, secure boot. <b>Opțiuni:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Full HD Audio,</li> <li>· Speakerphone Full-duplex,</li> <li>· Dual Microphone,</li> <li>· Taste de navigare,</li> <li>· port USB,</li> <li>· Bluetooth.</li> </ul> Blocul de alimentare inclus. <b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>	<b>30 000,00</b>
---	----------------	--	------	---	------------------

10	32540 000-0	<b>Lotul nr. 10</b> Telefon IP Basic	Buc.	60	<p>Telefon IP cu ecran LCD de tip <i>Grandstream GXP1628</i> sau echivalent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecran LCD cu iluminare, Diagonala - minim <b>2.95</b> inch,</li> <li>Rezoluția – minim 132x48 pixeli,</li> <li>• minim <b>2</b> porturi Gigabit Ethernet,</li> <li>• alimentare - <b>PoE</b>,</li> <li>• minim <b>2</b> taste de linie cu minim <b>2</b> conturi SIP,</li> <li>• minim <b>8</b> taste BLF/speed-dial cu dual-color LED.</li> </ul> <p><b>Opțiuni telefonice:</b> Hold, transfer, forward, call park/pickup, 3-way conference, call waiting, call history (minim 200 de numere).</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP RFC3261, RTP/RTCP, PPPoE, SIMPLE, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.711μ/a, G.722, G.723, G.726-32, G.729A/B, iLBC, VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC.</p> <p><b>QoS:</b> Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS).</p> <p><b>Securitate:</b> 256-bit AES encrypted configuration file, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x.</p> <p><b>Opțiuni:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• HD Audio,</li> <li>• Speakerphone,</li> <li>• Mufă pentru căști (RJ9),</li> <li>• Taste de navigare.</li> </ul> <p>Blocul de alimentare inclus.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>108 000,00</b>
----	----------------	---	------	----	---	-------------------

11	32540 000-0	<b>Lotul nr. 11</b> Gateway VoIP - 32FXS	Buc.	3	<p><b>Gateway VoIP de tip</b> <i>Grandstream GXW4232</i> sau echivalent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>32</b> porturi FXS (RJ11 sau minim <b>1</b> conector Telco cu 50 de pini),</li> <li>• ecran LCD cu iluminare – minim 128x32 pixeli,</li> <li>• minim <b>1</b> port Gigabit Ethernet (RJ45),</li> <li>• minim <b>4 profiluri</b> de server SIP pe sistem.</li> </ul> <p><b>Indicatoare LED:</b> Power, LAN, stare porturi FXS.</p> <p><b>Opțiuni telefonice:</b> call waiting, attended call transfer, call forward, DND, 3-way conference, last call return, paging, message waiting, auto dial.</p> <p><b>Caller ID:</b> Bellcore Type 1&amp;2, ETSI, BT, NTT and DTMF-based CID.</p> <p><b>Cablu:</b> 24AWG – minim 1,8 km.</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP (RFC 3261) prin UDP/TCP/TLS, RTP/RTCP, PPPoE, LLDP.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.711, G.723.1, G.726, G.729A/B, iLBC. Fax over IP: T.38 Fax Relay, Fax Passthrough,</p> <p><b>QoS:</b> DiffServ, TOS, 802.1P/Q VLAN tagging.</p> <p><b>Securitate:</b> SRTP, TLS/SIPS, HTTPS (criptare AES-128 pentru SRTP, TLS și HTTPS).</p> <p>Chit de montare în rack 19-inch inclus.</p> <p>Spațiu ocupat în rack – maxim 1U.</p> <p>Blocul de alimentare inclus.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>
<b>57 000,00</b>					

12	32540 000-0	<b>Lotul nr.12</b> Gateway VoIP – 1xE1 PRI	Buc.	1	<p><b>Gateway VoIP de tip</b> <i>Grandstream GXW4501</i> sau echivalent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 1 port <b>E1/T1/J1</b> (RJ45) – PRI, SS7, MFC R2, Euro ISDN, Q.SIG (minim - 30 de apeluri VoIP simultane),</li> <li>• ecran LCD – minim 128x32 pixeli,</li> <li>• minim 2 porturi Gigabit Ethernet (RJ45).</li> </ul> <p><b>Indicatoare LED:</b> LAN, WAN, stare porturi E1/T1/J1.</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP (RFC 3261) prin UDP/TCP/TLS, RTP/RTCP, PPPoE, IPv6, OpenVPN.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.711, G.722, G.723.1, G.726, G.729A/B, iLBC. Fax over IP: T.38 Fax Relay, Fax Passthrough,</p> <p><b>QoS:</b> Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) and Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS.</p> <p><b>Securitate:</b> SRTP, TLS, HTTPS, SSH, 802.1X.</p> <p>Chit de montare în rack 19-inch inclus.</p> <p>Spațiu ocupat în rack – maxim 1U.</p> <p>Blocul de alimentare inclus.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>19 000,00</b>
----	----------------	--	------	---	---	------------------

13	32540 000-0	<b>Lotul nr. 13</b> Gateway VoIP - 8FXS	Buc.	3	<p><b>Gateway VoIP de tip</b> <i>Grandstream HT818</i> sau echivalent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>8</b> porturi FXS (RJ11),</li> <li>• minim <b>2</b> porturi Gigabit Ethernet (RJ45),</li> <li>• router NAT integrat,</li> <li>• minim <b>2 profiluri</b> de server SIP pe sistem.</li> </ul> <p><b>Indicatoare LED:</b> Power, LAN, WAN, FXS.</p> <p><b>Opțiuni telefonice:</b> call waiting, flash, attended transfer, forward, hold, DND, 3-way conference.</p> <p><b>Caller ID:</b> Bellcore Type 1&amp;2, ETSI, BT, NTT and DTMF-based CID.</p> <p><b>Cablu:</b> 24AWG – minim 1 km.</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, RTP/RTCP, TR-069, IMS/3GPP.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.711, G.722, G.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, OPUS, AJB, AEC.</p> <p>Fax over IP: T.38 Fax Relay, Fax Passthrough,</p> <p><b>QoS:</b> Layer 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) și Layer 3 (ToS, Diffserv, MPLS).</p> <p>Blocul de alimentare inclus.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>13 500,00</b>
----	----------------	---	------	---	--	------------------

14	32540 000-0	<b>Lotul nr. 14</b> Gateway VoIP - 48FXS	Buc.	1	<p><b>Gateway VoIP de tip</b> <i>Grandstream GXW4248</i> sau echivalent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>48</b> porturi FXS (RJ11 sau minim <b>2</b> conectoare Telco cu 50 de pini),</li> <li>• ecran LCD cu iluminare – minim 128x32 pixeli,</li> <li>• minim <b>1</b> port Gigabit Ethernet (RJ45),</li> <li>• minim <b>4 profiluri</b> de server SIP pe sistem.</li> </ul> <p><b>Indicatoare LED:</b> Power, LAN, stare porturi FXS.</p> <p><b>Opțiuni telefonice:</b> call waiting, attended call transfer, call forward, DND, 3-way conference, last call return, paging, message waiting, auto dial.</p> <p><b>Caller ID:</b> Bellcore Type 1&amp;2, ETSI, BT, NTT and DTMF-based CID.</p> <p><b>Cablu:</b> 24AWG – minim 1,8 km.</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP (RFC 3261) prin UDP/TCP/TLS, RTP/RTCP, PPPoE, LLDP.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.711, G.723.1, G.726, G.729A/B, iLBC. Fax over IP: T.38 Fax Relay, Fax Passthrough,</p> <p><b>QoS:</b> DiffServ, TOS, 802.1P/Q VLAN tagging.</p> <p><b>Securitate:</b> SRTP, TLS/SIPS, HTTPS (criptare AES-128 pentru SRTP, TLS și HTTPS).</p> <p>Chit de montare în rack 19-inch inclus.</p> <p>Spațiu ocupat în rack – maxim 1U.</p> <p>Blocul de alimentare inclus.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>26 000,00</b>
----	----------------	--	------	---	--	------------------

15	32540 000-0	<b>Lotul nr. 15</b> Telefon cu Caller ID	Buc.	90	<p><b>Telefon</b> cu fir cu identificarea apelantului Caller ID de tip <i>Panasonic KX-TS2388</i> sau echivalent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Display LCD (minim 3 linii de caractere),</li> <li>• Telefon analogic,</li> <li>• minim 10 numere - apelare rapidă,</li> <li>• minim 20 numere - apelare cu o singură tastă,</li> <li>• Agendă telefonică - minim 50 numere,</li> <li>• Blocare apel,</li> <li>• Speakerphone,</li> <li>• Reglare volum sonerie - minim 4 nivele,</li> <li>• Mod formare apeluri - tone/pulse,</li> <li>• Reapelare ultimul număr,</li> <li>• Pornire/oprire microfon,</li> <li>• Semnalizare LED sonerie,</li> <li>• Mufă pentru căști.</li> </ul> <p><b>Butoane:</b> Mute, Flash, Redial, Speakerphone, Headset, Butoane de navigare. Reglarea unghiului de înclinare telefonului (minim 2 nivele). Posibilitate de montare pe perete, <b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>81 000,00</b>
16	32540 000-0	<b>Lotul nr. 16</b> Telefon digital (tip 5)	Buc.	10	<p>Telefon digital de tip <i>KX-DT333</i> sau echivalent, compatibil cu PBX Panasonic seria TDA200:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Display LCD (minim 3 linii de caractere),</li> <li>• Speakerphone,</li> <li>• minim 24 taste de linie/funcție programabile cu indicație în minim două culori,</li> <li>• Port opțiune (DXDP),</li> <li>• Reglarea unghiului de înclinare.</li> </ul> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>26 000,00</b>
17	32540 000-0	<b>Lotul nr. 17</b> Card KX- TDA0177 - 16 analog ports Caller ID	Buc.	5	<p>Cartelă de extensie cu 16 porturi telefonice analogice cu CallerID, complet compatibilă cu centrala telefonică Panasonic KX-TDA200.</p> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>32 500,00</b>



18	32540 000-0	<b>Lotul nr. 18</b> Card KX- TDA0290 – 1 port PRI Euro- ISDN	Buc.	1	Placă de interfață digitală E1 cu semnalizare ISDN PRI EDSS- 1/QSIG, 30 de trunchiuri (interfață 30B+D), complet compatibilă cu centrala telefonică Panasonic KX-TDA200. <b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>	<b>9 000,00</b>
19	32540 000-0	<b>Lotul nr. 19</b> Telefon analogic	Buc.	35	Telefon analogic cu fir cu funcționalitățile de bază: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Telefon analogic,</li> <li>• Reapelare ultimul număr,</li> <li>• Reglare volum receptor – minim 6 nivele,</li> <li>• Reglare volum sonerie – high/low/off,</li> <li>• Mod formare apeluri - tone/pulse,</li> <li>• Comutare în modul "tone" printr-o singură apăsare.</li> </ul> <b>Butoane:</b> Redial, Flash, Volume Up, Volume Down. Posibilitate de montare pe perete. <b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>	<b>10 500,00</b>
20	32540 000-0	<b>Lotul nr. 20</b> Telefon mobil	Buc.	80	Telefon mobil clasic (cu butoane): <b>Rețea</b> Rețea 2G: GSM 900 / 1800, Rețea 3G: HSDPA 850 / 900 / 2100. SIM: Single SIM (Dual stand-by SIM – opțional). <b>Ecran</b> TFT LCD – minim 65K colors, Diagonala - minim 1,8 inch, Rezoluția – minim 120 x 160 pixeli, <b>Audio:</b> Difuzor, Audio jack. <b>Opțiuni (min):</b> SMS. <b>Baterie:</b> minim 1000 mAh. <b>Accesorii incluse</b> Blocul de alimentare cu cablu inclus. <b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>	<b>64 000,00</b>

21	32540 000-0	<b>Lotul nr. 21</b> Telefon digital (tip 6)	Buc.	5	<p>Telefon digital de tip <i>LDP9224D</i> cu consolă <i>LDP9248DSS</i> sau echivalent, compatibil cu PBX Ericsson-LG MG300:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ecran LCD (minim 3 linii de caractere),</li> <li>• Speakerphone,</li> <li>• minim 24 butoane programabile cu indicație în minim două culori,</li> <li>• minim 11 taste cu funcții fixe,</li> <li>• Mufă pentru căști (RJ9),</li> <li>• Indicator de apel/mesaj,</li> <li>• Jurnalul apelurilor,</li> <li>• Suport consola DSS.</li> </ul> <p>Minim 1 consola DSS inclusă: cu minim 48 taste programabile, cu indicație în minim două culori.</p> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>	<b>21 000,00</b>
<b>Valoarea estimativă totală</b>						<b>1 872 000,00</b>

10. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora: *nu se aplică.*
11. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta): *pentru mai multe loturi.*
12. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: *nu se admite.*
13. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați: *bunurile vor fi livrate din data semnării contractului, dar nu mai târziu de 20.12.2023, conform cerințelor tehnice și cantității specificate. Locul livrării bunurilor: Agenția Servicii Publice, str. A.Pușkin, 42, mun. Chișinău.*
14. Termenul de valabilitate a contractului: *31.12.2023.*
15. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): *nu se aplică.*
16. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz): *nu se aplică.*
17. 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):

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	DUAE	<b>Semnat electronic de către operatorul economic</b>	Obligativiu
2.	Oferta - specificații tehnice și de preț (conform Anexelor nr. 22 și nr. 23 la Documentația standard aprobată prin Ordinul	<b>Semnat electronic de către operatorul economic</b>	Obligativiu

	<i>Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021)</i>		
3.	Garanția pentru ofertă 2%	<p>a) Garanție pentru ofertă (emisă de o bancă comercială) conform Anexei nr. 9 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021</p> <p style="text-align: center;"><i>sau</i></p> <p>b) Transfer la contul autorității contractante (ordin de plată), <b>semnată electronic de către operatorul economic</b></p>	Obligatoriu
4.	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 ( <i>formularul Declarației va fi publicat pe SIA „RSAP” (MTender)</i> )	Declarație pe proprie răspundere - <u>în termen de 5 zile după data comunicării rezultatelor</u> procedurii de achiziție publică, ofertantul desemnat câștigător va prezenta această Declarație autorității contractante și Agenției Achiziții Publice - <b>semnată electronic de către operatorul economic</b>	Obligatoriu
5.	Intenția de participare în cadrul procedurii de achiziție	Cerere de participare completată conform Anexei nr. 7 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 - <b>semnată electronic de către operatorul economic</b>	Obligatoriu
6.	Menținerea valabilității ofertei pentru o durată de 90 de zile	Declarație privind valabilitatea ofertei, completată conform Anexei nr. 8 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021 - <b>semnată electronic de către operatorul economic</b>	Obligatoriu
7.	Experiență specifică în livrarea bunurilor similare (art. 22 alin. (1) lit. a) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice)	Declarație privind lista principalelor livrări/prestări efectuate în ultimii 3 ani activitate, completată conform Anexei nr. 12 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021. Livrarea bunurilor se confirmă prin prezentarea unor certificate / documente (facturi fiscale) emise sau contrasemnate de către beneficiarii de livrări - <b>semnate electronic de către operatorul economic</b>	*Obligatoriu
8.	Dovada înregistrării operatorului economic	Copia extrasului din Registrul de stat al persoanelor juridice, <b>semnată electronic de către operatorul economic</b>	*Obligatoriu
9.	Datele din Registrul	Copia cazierului judiciar al persoanei	*Obligatoriu

	informației criminalistice și criminologice al Republicii Moldova	juridice - <b>semnată electronic de către operatorul economic</b>	
10.	Informația privind îndeplinirea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale	Copia certificatului SFS privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național - <b>semnată electronic de către operatorul economic</b>	*Obligatoriu

*\*În cazul în care ASP, potrivit prevederilor art. 20 alin. (8) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice, va solicita prezentarea anumitor documente justificative, operatorul economic este obligat să le prezinte în termen de 3 zile lucrătoare, conform prevederilor DUAE și cadrului normativ în vigoare. În cazul neprezentării documentelor justificative în termenul limită stabilit, operatorul economic va fi descalificat.*

### **18. Garanția pentru ofertă - quantum de 2% din valoarea ofertei fără TVA:**

a) Oferta va fi însoțită de o Garanție pentru ofertă (emisă de o bancă comercială) conform Anexei nr. 9 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.

sau

b) Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare:

Agenția Servicii Publice

MD-2012, str. A. Pușkin, 42, mun. Chișinău, Republica Moldova

IDNO: 1002600024700

Banca: MF-TT Chisinau-Bugetul de Stat

Cod bancar: TREZMD2X

Cont curent IBAN: MD15TRPCCC518430G01231AA cu nota "Pentru setul documentelor de atribuire" sau "Pentru garanția pentru ofertă la licitația publică nr. \_\_\_\_ din \_\_\_\_"

sau

**Notă:** Autoritatea contractantă va reține garanția pentru ofertă în cazul atestării circumstanțelor stabilite de prevederile art. 68 alin. (4) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice.

### **19. Garanția de bună execuție a contractului - quantum de 5 % din valoarea contractului inclusiv TVA:**

a) Garanția de bună execuție (emisă de o bancă comercială) conform Anexei nr. 10 la Documentația standard aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 115 din 15.09.2021.

sau

b) Garanția de bună execuție prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare:

Agenția Servicii Publice

MD-2012, str. A. Pușkin, 42, mun. Chișinău,

Republica Moldova

IDNO: 1002600024700

Banca: MF-TT Chisinau-Bugetul de Stat

Cod bancar: TREZMD2X

Cont curent IBAN: MD15TRPCCC518430G01231AA cu nota "Garanția de bună execuție" sau "Pentru garanția de bună execuție la licitația publică nr. \_\_\_\_ din \_\_\_\_"

sau

c) Alte forme ale garanției de bună execuție acceptate de autoritatea contractantă.

### **20. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: nu se aplică.**

### **21. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul, specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):** licitație electronică – 3 runde. Pasul minim de micșorare a ratei de licitație este:

- lotul nr. 1 – 2070,00 MDL (1%),

- lotul nr. 2 – 1485,00 MDL (1%),

- lotul nr. 3 – 2290,00 MDL (1%),

- lotul nr. 4 – 1780,00 MDL (1%),

- lotul nr. 5 – 1070,00 MDL (1%),

- lotul nr. 6 – 3530,00 MDL (1%),

- lotul nr. 7 – 1000,00 MDL (1%),

- lotul nr. 8 – 520,00 MDL (1%),

- lotul nr. 9 – 300,00 MDL (1%),
- lotul nr. 10 – 1080,00 MDL (1%),
- lotul nr. 11 – 570,00 MDL (1%),
- lotul nr. 12 – 190,00 MDL (1%),
- lotul nr. 13 – 135,00 MDL (1%),
- lotul nr. 14 – 260,00 MDL (1%),
- lotul nr. 15 – 810,00 MDL (1%),
- lotul nr. 16 – 260,00 MDL (1%),
- lotul nr. 17 – 325,00 MDL (1%),
- lotul nr. 18 – 90,00 MDL (1%),
- lotul nr. 19 – 105,00 MDL (1%),
- lotul nr. 20 – 640,00 MDL (1%),
- lotul nr. 21 – 210,00 MDL (1%).

22. **Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):** *nu se aplică.*
23. **Ofertele se prezintă în valută:** *lei, MDL.*
24. **Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului:** *prețul cel mai scăzut*
25. **Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:** *nu se aplică.*
26. **Termenul-limită de depunere/deschidere a ofertelor:**
- **până la:** *Informația o găsiți în SIA RSAP.*
  - **pe:** *Informația o găsiți în SIA RSAP.*
27. **Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:** *Ofertele vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP.*
28. **Termenul de valabilitate a ofertelor:** *90 zile.*
29. **Locul deschiderii ofertelor:** *SIA RSAP. Ofertele întârziate vor fi respinse.*
30. **Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:** *Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.*
31. **Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** *limba de stat.*
32. **Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene:** *nu se aplică.*
33. **Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:**  
*Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor*  
*Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 124 (et. 4), MD-2001*  
*Tel./Fax/email: 022 820652, 022 820651, [contestatii@ansc.md](mailto:contestatii@ansc.md)*
34. **Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul):** *nu se aplică.*
35. **În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:** *nu se aplică.*
36. **Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț:** *nu se aplică.*
37. **Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare:** *13.06.2023*
38. **În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:**

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	se acceptă
Sistemul de comenzi electronice	nu se acceptă
Facturarea electronică	se acceptă

Plățile electronice	nu se acceptă
---------------------	---------------

**39. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): nu se aplică.**

**40. Alte informații relevante:**

**40.1. Metoda și condițiile de plată - prin transfer bancar, în termen de 20 zile lucrătoare după livrarea bunurilor, prezentarea facturii fiscale, emise prin SIA "e-Factură" și acceptarea acestora fără obiecții de către Cumpărător.**

**40.2. Termenul pentru semnarea și prezentarea contractului către autoritatea contractantă – 10 zile de la data remiterii spre semnare.**

**Președintele Grupului  
de lucru pentru achiziții publice**

**Ala Musteață**