

*Se completează de către operatorul economic.*

## **CERERE DE PARTICIPARE**

Către \_\_\_\_\_  
*(denumirea autorității contractante și adresa completă)*

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. .... din ..... (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului ..... (denumirea contractului de achiziție publică), noi ..... (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și exprimăm prin prezenta interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării ..... Cu stimă,

Ofertant/candidat

.....

(semnătura autorizată)

*Se completează de către operatorul economic.*

**DECLARAȚIE  
privind valabilitatea ofertei**

Către \_\_\_\_\_  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea** \_\_\_\_\_  
(se indică obiectul achiziției)  
**prin procedura de achiziție** \_\_\_\_\_,  
(tipul procedurii de achiziție)  
pentru o durată de \_\_\_\_\_ zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de  
\_\_\_\_\_ (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi  
acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării . . . . .      Cu stimă,

Ofertant/candidat

.....

(semnătura autorizată)

*Se completează de către operatorul economic.*

**DECLARAȚIE**  
privind lista principalelor livrări/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate

<b>N r d/ o</b>	<b>Obiectul contractu lui</b>	<b>Denumirea/nu mele beneficiar ului/Adresa</b>	<b>Calitatea Furnizorului/Prestato rului<sup>*)</sup></b>	<b>Prețul contractului/ valoarea bunurilor/servi ciilor livrate/prestate</b>	<b>Perioada de livrare/prest are (luni)</b>
<b>1</b>					
<b>2</b>					
<b>...</b>					

<sup>\*)</sup> Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

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

Nume: \_\_\_\_\_

Funcția în cadrul firmei: \_\_\_\_\_

Denumirea firmei: \_\_\_\_\_

## 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]

<b>Numărul procedurii de achiziție:</b> <i>Informația o găsiți în SIA RSAP</i>						
<b>Obiectul achiziției:</b> <i>Echipament de comunicații electronice (echipament telefonic)</i>						
<b>Denumirea bunurilor/serviciilor</b>	<b>Denumirea modelului bunului/serviciului</b>	<b>Țara de origine</b>	<b>Producătorul</b>	<b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b>	<b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b>	<b>Standarde de referință</b>
1	2	3	4	5	6	7
<b>Lotul nr. 1</b>						
<b>Centrală telefonică 16 porturi în set cu telefon digital de sistem</b>						
<b>1.1 PBX (tip 1) - Centrală telefonică 16 porturi</b>				<b>Configurația necesară:</b> <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 AA/VoiceMail,</li> <li>▪ minim 2 – ore AA/VoiceMail Storage.</li> </ul> <b>Posibilitatea de extindere:</b> <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 AA/VoiceMail,</li> <li>▪ minim 60 – ore AA/VoiceMail Storage.</li> </ul> <b>Servicii telefonice:</b>		

				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CallerID pentru Extensii și linii CO (FSK și DTMF), / 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. Chit de montare pe perete inclus. Sursa de alimentare (cablu și blocul de alimentare inclus): AC Input 200-240V, 50Hz. <b>Garanție</b> - minim 24 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>		
1.2 Telefon digital (tip 1)				<p>Telefon digital de sistem, proprietar, complet compatibil cu Centrală telefonică PBX (tip 1), 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> </ul>		

				<ul style="list-style-type: none"> <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>		
<p><b>Lotul nr. 2</b>  <b>Centrală telefonică 32 porturi în set cu telefon digital de sistem</b></p>						
2.1 PBX (tip 2) - Centrală telefonică 32 porturi				<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 AA/VoiceMail,</li> <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 AA/VoiceMail,</li> <li>• minim 60 – ore AA/VoiceMail Storage.</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> </ul>		

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serial port (RS-232C),</li> <li>• USB Host port sau Memory card slot.</li> </ul> <b>Funcțional IP:</b> <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> Posibilitate de programare de pe un telefon digital de sistem proprietar. Chit de montare pe perete inclus. Sursa de alimentare (cablu și blocul de alimentare inclus): AC Input 200-240V, 50Hz. <b>Garanție</b> - minim 24 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>		
2.2 Telefon digital (tip 2)				Telefon digital de sistem, proprietar, complet compatibil cu Centrală telefonică PBX (tip 2), produs de același producător: <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> <b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>		
<b>Lotul nr. 3</b>						
<b>Centrală telefonică 150 porturi în set cu telefoane digitale de sistem</b>						
3.1 PBX (tip 3) - Centrală telefonică 150 porturi				<b>Configurația necesară:</b> <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> </ul>		

			<ul style="list-style-type: none"> <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. Chit de montare în rack 19-inch inclus. 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>		
3.2 Telefon digital cu consolă DSS (tip 3)				<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)				<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 <b>3</b> 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>		

**Lotul nr. 4****Centrală telefonică 135 porturi în set cu telefoane digitale de sistem**

4.1 PBX (tip 4) - Centrală telefonică 135 porturi

**Configurația necesară:**

- maxim 2 – cabinete de sistem,
- minim 20 – porturi Digitale,
- minim 115 – porturi Analogice,
- minim 8 – porturi CO,
- minim 2 – porturi PRI ISDN,
- minim 16 – trunchiuri VoIP.

**Posibilitatea de extindere:**

- maxim 2 – cabinete de sistem,
- minim 30 – porturi Digitale,
- minim 200 – porturi Analogice,
- minim 8 – porturi CO,
- minim 2 – porturi PRI ISDN,
- minim 24 – trunchiuri VoIP.

**Servicii telefonice:**

- CallerID pentru Extensii și linii CO, /
- LCR (Least Cost Routing), /
- ACD (Automatic Call Distribution), /
- Class of Service, /
- Call Forwarding, /
- Call Hold, /
- Call Pickup, /
- Call Transfer, /
- Call Waiting, /
- Conferencing, /
- Do Not Disturb.

**Interfețe:**

- Ethernet port (10/100Base-T),
- Serial port (RS-232C),
- USB Host port sau Memory card slot.

**Funcțional IP:**

- CTI/VoIP/Remote management,
- VoIP Protocols: SIP,
- VoIP Codecs: G.711, G.729, G.723.1,
- VoIP Fax Relay: T.38.

Posibilitate de programare de pe un telefon

				digital de sistem proprietar. Chit de montare în rack 19-inch inclus. Sursa de alimentare (cablu și blocul de alimentare inclus):AC Input 200-240V, 50Hz. <b>Garanție</b> - minim 24 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>		
4.2 Telefon digital (tip 4)				Telefon digital de sistem, proprietar, complet compatibil cu Centrală telefonică PBX (tip 4), produs de același producător: <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> <b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>		
<b>Lotul nr. 5</b>						
<b>Centrală telefonică IP în set cu modul de redundanță</b>						
5.1 IP-PBX - Centrală telefonică IP				IP-PBX de tip <i>Grandstream UCM6510</i> sau echivalent. <b>Configurația necesară:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 2000 – terminale SIP înregistrate,</li> <li>• minim 200 – apeluri VoIP simultane,</li> <li>• minim 64 – participanți la conferință simultane,</li> <li>• minim 5 – nivele IVR (Interactive Voice Response),</li> <li>• minim 1 port <b>E1/T1/J1</b> (RJ45) – PRI, SS7, MFC/R2,</li> <li>• minim 2 porturi FXS (RJ11),</li> <li>• minim 2 porturi FXO (RJ11),</li> <li>• ecran LCD – minim 128x32 pixeli,</li> </ul>		

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• minim 2 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. Spațiu ocupat în rack – maxim 1U. 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>		
5.2 Modul de redundanță				<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> </ul>		

				<ul style="list-style-type: none"> <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.</p> <p>Blocul de alimentare inclus.</p> <p>Cablu 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>		
<p><b>Lotul nr. 6</b>  <b>Sistem SIP DECT în set cu telefoane DECT</b></p>						
6.1 Sistem SIP DECT				<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 multicelular 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</b>, 3CX, Broadsoft 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,</p>		

			<p>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, SNTP, 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,  Montare pe perete și pe tavan</li> </ul> <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> </ul>		
--	--	--	--	--	--

				<ul style="list-style-type: none"> <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</p> <p>– 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				<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>		
<b>6.3</b> Telefon DECT Pro				<p>Radiotelefon <b>DECT de tip model Gigaset R700H PRO</b> 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> </ul>		

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Complet compatibil cu sisteme profesionale multiceulare,</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</li> </ul> <p>DECT,</p> <ul style="list-style-type: none"> <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>						
<b>7.1</b> Telefon IP Multiplatform				<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> </ul>		



				<ul style="list-style-type: none"> <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> </ul> <p style="padding-left: 40px;">port dedicat pentru modul de extensie.</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>		
7.2 Modul de extensie Multiplatform				<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.</p> <p><b>Garanție</b> - minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>		
Lotul nr. 8 Telefon IP Essential				<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.711<math>\mu</math>/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>		
<p><b>Lotul nr. 9</b> Telefon IP Professional</p>				<p>Telefon IP cu ecran color de tip <i>Grandstream GRP2634</i> sau echivalent:</p> <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> <p><b>Opțiuni telefonice:</b> Hold, transfer, forward, 5-way conference, call park, call pickup, call waiting, call history (minim 2000 de numere).</p> <p><b>Protocoale de rețea:</b> SIP RFC3261, RTP/RTCP, PPPoE, SIMPLE, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6.</p> <p><b>Codecuri voce:</b> G.729A/B, G.711, G.726, G.722, G723, iLBC, OPUS.</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</p>		

				<p>configuration file, SRTP, TLS, 802.1x, secure boot.</p> <p><b>Opțiuni:</b></p> <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> <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>		
<p><b>Lotul nr. 10</b> Telefon IP Basic</p>				<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, 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>		
<p><b>Lotul nr. 11</b> Gateway VoIP - 32FXS</p>				<p><b>Gateway VoIP de tip Grandstream GXW4232</b> 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. Spațiu ocupat în rack – maxim 1U. 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>		
<p><b>Lotul nr.12</b> Gateway VoIP – 1xE1 PRI</p>				<p><b>Gateway VoIP de tip Grandstream GXW4501</b> sau echivalent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• minim <b>1</b> 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 <b>2</b> 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. Spatiu ocupat în rack – maxim 1U. 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>		
<p><b>Lotul nr. 13</b> Gateway VoIP - 8FXS</p>				<p><b>Gateway VoIP de tip Grandstream HT818</b> 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). 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>		
<p><b>Lotul nr. 14</b> Gateway VoIP - 48FXS</p>				<p><b>Gateway VoIP de tip Grandstream GXW4248</b> 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</p>		

				<p>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. Spațiu ocupat în rack – maxim 1U. 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>		
<p><b>Lotul nr. 15</b> Telefon cu Caller ID</p>				<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,</p> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>		
<p><b>Lotul nr. 16</b> Telefon digital (tip 5)</p>				<p>Telefon digital de tip <i>KX-DT333</i> sau echivalent, compatibil cu PBX Panasonic seria</p>		



				<p>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>		
<p><b>Lotul nr. 17</b> Card KX-TDA0177 - 16 analog ports Caller ID</p>				<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>		
<p><b>Lotul nr. 18</b> Card KX-TDA0290 – 1 port PRI Euro-ISDN</p>				<p>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.</p> <p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>		
<p><b>Lotul nr. 19</b> Telefon analogic</p>				<p>Telefon analogic cu fir cu funcționalitățile de bază:</p> <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> <p><b>Butoane:</b> Redial, Flash, Volume Up, Volume Down.</p> <p>Posibilitate de montare pe perete.</p>		

				<p><b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i></p>		
<p><b>Lotul nr. 20</b> Telefon mobil</p>				<p>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></p>		
<p><b>Lotul nr. 21</b> Telefon digital (tip 6)</p>				<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 <b>3</b> linii de caractere),</li> <li>• Speakerphone,</li> <li>• minim <b>24</b> butoane programabile cu indicație în minim două culori,</li> <li>• minim <b>11</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>Minim <b>1</b> consola DSS inclusă: cu minim <b>48</b> taste programabile, cu indicație în minim două culori.</p>		

				<b>Garanție</b> – minim 12 luni. <i>Soluționarea cazurilor de garanție în termen de până la 30 de zile lucrătoare.</i>		
<b>TOTAL</b>						

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_ În calitate de: \_\_\_\_\_

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_

### Specificații de preț

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5, 6, 7, 8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 3, 4, 9, 10]

<b>Numărul procedurii de achiziție: Informația o găsiți în SIA RSAP</b>										
<b>Obiectul achiziției: Echipament de comunicații electronice (echipament telefonic)</b>										
<b>Cod CPV</b>	<b>Denumirea bunurilor/ serviciilor</b>	<b>Unitatea de măsură</b>	<b>Cantitatea</b>	<b>Preț unitar (fără TVA)</b>	<b>Preț unitar (cu TVA)</b>	<b>Suma fără TVA</b>	<b>Suma cu TVA</b>	<b>Termenul de livrare/prestare</b>	<b>Clasificație bugetară (IBAN)</b>	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
32540000-0	<b>Lotul nr. 1</b> <b>Centrală telefonică 16 porturi în set cu telefon digital de sistem</b>								<i>Bunurile vor fi livrate din data semnării contractului, dar nu mai târziu de 20.12.2023, conform cerințelor tehnice și cantității specificate.</i>	MD97VI00000 2224212555MDL
	<b>1.2</b> PBX (tip 1) - Centrală telefonică 16 porturi	Buc.	10							
	<b>1.2</b> Telefon digital (tip 1)	Buc.	10							
32540000-0	<b>Lotul nr. 2</b> <b>Centrală telefonică 32 porturi în set cu telefon digital de sistem</b>									
	<b>2.1</b> PBX (tip 2) - Centrală telefonică 32 porturi	Buc.	5							

	2.2 Telefon digital (tip 2)	Buc.	5						
32540000-0	<b>Lotul nr. 3 Centrală telefonică 150 porturi în set cu telefoane digitale de sistem</b>								
	3.1 PBX (tip 3) - Centrală telefonică 150 porturi	Buc.	1						
	3.2 Telefon digital cu consolă DSS (tip 3)	Buc.	6						
	3.3 Telefon digital (tip 3)	Buc.	12						
32540000-0	<b>Lotul nr. 4 Centrală telefonică 135 porturi în set cu telefoane digitale de sistem</b>								
	4.1 PBX (tip 4) - Centrală telefonică 135 porturi	Buc.	1						
	4.2 Telefon digital (tip 4)	Buc.	10						
32540000-0	<b>Lotul nr. 5 Centrală telefonică IP în set cu modul de redundanță</b>								

	<b>5.1</b> IP-PBX - Centrală telefonică IP	Buc.	3					
	<b>5.2</b> Modul de redundanță	Buc.	2					
	<b>Lotul nr. 6</b> <b>Sistem SIP DECT în set cu telefoane DECT</b>							
32540000-0	<b>6.1</b> Sistem SIP DECT	Buc.	25					
	<b>6.2</b> Telefon DECT	Buc.	80					
	<b>6.3</b> Telefon DECT Pro	Buc.	10					
	<b>Lotul nr. 7</b> <b>Telefon IP Multiplatform în set cu modul de extensie</b>							
32540000-0	<b>7.1</b> Telefon IP Multiplatform	Buc.	5					
	<b>7.2</b> Modul de extensie Multiplatform	Buc.	5					

32540000-0	<b>Lotul nr. 8</b> Telefon IP Essential	Buc.	40					
32540000-0	<b>Lotul nr. 9</b> Telefon IP Professional	Buc.	10					
32540000-0	<b>Lotul nr. 10</b> Telefon IP Basic	Buc.	60					
32540000-0	<b>Lotul nr. 11</b> Gateway VoIP - 32FXS	Buc.	3					
32540000-0	<b>Lotul nr.12</b> Gateway VoIP - 1xE1 PRI	Buc.	1					
32540000-0	<b>Lotul nr. 13</b> Gateway VoIP - 8FXS	Buc.	3					
32540000-0	<b>Lotul nr. 14</b> Gateway VoIP - 48FXS	Buc.	1					
32540000-0	<b>Lotul nr. 15</b> Telefon cu Caller ID	Buc.	90					
32540000-0	<b>Lotul nr. 16</b> Telefon digital (tip 5)	Buc.	10					

32540000-0	<b>Lotul nr. 17</b> Card KX- TDA0177 - 16 analog ports Caller ID	Buc.	5					
32540000-0	<b>Lotul nr. 18</b> Card KX- TDA0290 – 1 port PRI Euro- ISDN	Buc.	1					
32540000-0	<b>Lotul nr. 19</b> Telefon analogic	Buc.	35					
32540000-0	<b>Lotul nr. 20</b> Telefon mobil	Buc.	80					
32540000-0	<b>Lotul nr. 21</b> Telefon digital (tip 6)	Buc.	5					

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_\_\_\_\_ În calitate de: \_\_\_\_\_

Ofertantul: \_\_\_\_\_ Adresa: \_\_\_\_\_