

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție: <i>ocds-b3wdp1-MD-1780562549466</i>
Obiectul achiziției: <i>Echipament de comunicații electronice (echipament telefonic)</i>

Denumirea bunurilor /serviciilor	Denumirea modelului bunului / serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7

Bunuri/servicii	Echipament de comunicații electronice (echipament telefonic)
------------------------	---

Lotul nr. 1
Sistem SIP DECT și terminale DECT
(lot cu poziții)

1.1 Sistem SIP DECT	N870 IP PRO	Germania	Gigaset	Model de referință: Gigaset N870 IP PRO sau echivalent			Conform datasheet „N870_EN”			Declaratie de conformitate CE			
				ID	Parametru / Cerință	Specificație solicitată	ID	Parametru / Cerință	Specificație solicitată				
				Cerințe generale							Cerințe generale		
				L1.1-G01	Starea echipamentului	Noi și nerecondiționate, anul producerii – minim Tr. I 2025	L1.1-G01	Starea echipamentului	Noi și nerecondiționate, anul producerii – 2025-2026				
				L1.1-G02	Tip sistem	Sistem de rețea telefonică microcelulară SIP DECT, multicelular, scalabil	L1.1-G02	Tip sistem	Sistem de rețea telefonică microcelulară SIP DECT, multicelular, scalabil				

				L1.1-G03	Compatibilitate	Complet compatibil între componentele sistemului (produs de același producător)	L1.1-G03	Compatibilitate	Complet compatibil între componentele sistemului (produs de același producător)
				Capacitate sistem			Capacitate sistem		
				L1.1-C01	Utilizatori/conturi SIP	Minim 250 utilizatori/conturi SIP/terminale	L1.1-C01	Utilizatori/conturi SIP	250 utilizatori/conturi SIP/terminale
				L1.1-C02	Stații de bază	Minim 60 stații de bază	L1.1-C02	Stații de bază	60 stații de bază
				L1.1-C03	Apeluri paralele	Minim 60 apeluri paralele	L1.1-C03	Apeluri paralele	60 apeluri paralele
				L1.1-C04	Apeluri per stație de bază	Minim 8 apeluri simultane per stație de bază	L1.1-C04	Apeluri per stație de bază	10 apeluri simultane per stație de bază
				L1.1-C05	Suport platforme	Compatibil cu platforme SIP standard (Asterisk, 3CX, Broadsoft etc.)	L1.1-C05	Suport platforme	Compatibil cu platforme SIP standard (Asterisk, 3CX, Broadsoft etc.)
				Funcționalități			Funcționalități		
				L1.1-F01	Handover și Roaming	Suport handover și roaming între manageri DECT	L1.1-F01	Handover și Roaming	Suport handover și roaming între manageri DECT
				L1.1-F02	Configurare	Configurare zero-touch prin auto-provisioning	L1.1-F02	Configurare	Configurare zero-touch prin auto-provisioning
				L1.1-F03	Firmware upgrade	Firmware upgrade centralizat a stațiilor de bază	L1.1-F03	Firmware upgrade	Firmware upgrade centralizat a stațiilor de bază
				Specificații tehnice			Specificații tehnice		
				L1.1-T01	Standarde DECT	DECT EN 300 175-x, GAP/CAT-iq 1.0 sau superior	L1.1-T01	Standarde DECT	DECT EN 300 175-x, GAP/CAT-iq 1.0
				L1.1-T02	Protocolul SIP	SIP (RFC 3261), SIP over TLS	L1.1-T02	Protocolul SIP	SIP (RFC 3261), SIP over TLS
				L1.1-T03	Protocolul rețea	IPv4, IPv6, DHCP, DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q), RTP, SRTP			

				L1.1-T04	Codecuri audio	G.711, G.722, G.729		L1.1-T03	Protocol ale rețea	IPv4, IPv6, DHCP, DNS, TCP, UDP, VLAN (IEEE 802.1q), RTP, SRTP
				L1.1-T05	Securitate	TLS, SRTP, HTTPS		L1.1-T04	Codecuri audio	G.711, G.722, G.729
				Dispozitiv SIP DECT (stație de bază / manager)				L1.1-T05	Securitate	TLS, SRTP, HTTPS
				L1.1-D01	Concept hardware	Dispozitiv unic configurabil ca Integrator, Manager sau stație de bază		Dispozitiv SIP DECT (stație de bază / manager)		
				L1.1-D02	Canale radio DECT	Minim 8 canale radio DECT		L1.1-D01	Concept hardware	Dispozitiv unic configurabil ca Integrator, Manager sau stație de bază
				L1.1-D03	Apeluri simultane	Minim 8 apeluri simultane (codec G.711)		L1.1-D02	Canale radio DECT	120 canale radio DECT
				L1.1-D04	Acoperire radio	Minim 50 m (interior), minim 300 m (exterior)		L1.1-D03	Apeluri simultane	10 apeluri simultane (codec G.711)
				L1.1-D05	Conectivitate	Port Ethernet cu alimentare PoE (IEEE 802.3af)		L1.1-D04	Acoperire radio	50 m (interior), 300 m (exterior)
				L1.1-D06	Configurare	Configurare prin browser web		L1.1-D05	Conectivitate	Port Ethernet cu alimentare PoE (IEEE 802.3af)
				L1.1-D07	Montare	Montare pe perete și pe tavan		L1.1-D06	Configurare	Configurare prin browser web
				Configurația livrată				L1.1-D07	Montare	Montare pe perete și pe tavan
				L1.1-K01	Dispozitive incluse	Minim 20 dispozitive		Configurația livrată		
				L1.1-K02	Dintre care Manager	Minim 5 – Manager		L1.1-K01	Dispozitive incluse	20 dispozitive
				L1.1-K03	Dintre care stații de bază	Minim 15 – stații de bază		L1.1-K02	Dintre care	5 – Manager

				L1.1-K04	Capacitate inițială	Minim 100 utilizatori/conturi SIP/terminale		Manager		
				L1.1-K05	Blocuri alimentare	Blocuri de alimentare pentru stații de bază incluse – minim 5 buc.	L1.1-K03	Dintre care stații de bază	15 – stații de bază	
				Posibilitate de extindere			L1.1-K04	Capacitate inițială	250 utilizatori/conturi SIP/terminale	
				L1.1-E01	Extindere maximă	Minim 245 dispozitive suplimentare, minim 5 Manageri, minim 240 stații de bază, minim 800 utilizatori	L1.1-K05	Blocuri alimentare	Blocuri de alimentare pentru stații de bază incluse – 5 buc.	
				Garanție			Posibilitate de extindere			
				L1.1-W01	Termen garanție	Minim 24 luni din data livrării bunurilor	L1.1-E01	Extindere maximă	245 dispozitive suplimentare, 5 Manageri, 240 stații de bază, 800 utilizatori	
				L1.1-W02	Soluționare garanție	Până la 30 de zile lucrătoare	Garanție			
							L1.1-W01	Termen garanție	24 luni din data livrării bunurilor	
							L1.1-W02	Soluționare garanție	30 de zile lucrătoare	
				1.2 Telefon DECT	S700H PRO	Germania	Gigaset	Model de referință: Gigaset AS690 sau echivalent		
ID	Parametru / Cerință	Specificație solicitată	ID					Parametru / Cerință	Specificație solicitată	
Cerințe generale			Cerințe generale							
L1.2-G01	Starea echipamentului	Noi și nerecondiționate, anul producerii – minim Tr. I 2025	L1.2-G01					Starea echipamentului	Noi și nerecondiționate, anul producerii – 2025-2026	
L1.2-G02	Compatibilitate	Complet compatibil cu Sistemul SIP DECT (produs de același producător)	L1.2-G02					Compatibilitate	Complet compatibil cu Sistemul SIP DECT (produs de același producător)	

L1.2-G03	Standarde	DECT, GAP
Ecran și interfață		
L1.2-E01	Ecran	LCD cu iluminare, minim 2.0 inch
L1.2-E02	Identificarea apelant	Afișare Caller ID (CLIP)
Funcționalități		
L1.2-F01	Speakerphone	Speakerphone integrat în receptor
L1.2-F02	Jurnal apeluri	Minim 20 apeluri pierdute și minim 20 apeluri primite, cu data și ora, stocat în receptor
L1.2-F03	Agendă telefonică	Minim 100 de numere
L1.2-F04	Mod ECO DECT	Consum redus de energie
Autonomie		
L1.2-A01	Timp de așteptare	Minim 180 ore
L1.2-A02	Timp de convorbire	Minim 12 ore
Accesorii incluse		
L1.2-X01	Baterii și încărcător	Baterii reîncărcabile AAA și încărcător incluse
Garanție		
L1.2-W01	Termen garanție	Minim 12 luni din data livrării bunurilor
L1.2-W02	Soluționarea garanției	Până la 30 de zile lucrătoare

L1.2-G03	Standarde	DECT, GAP
Ecran și interfață		
L1.2-E01	Ecran	LCD cu iluminare, 2.4 inch
L1.2-E02	Identificarea apelant	Afișare Caller ID (CLIP)
Funcționalități		
L1.2-F01	Speakerphone	Speakerphone integrat în receptor
L1.2-F02	Jurnal apeluri	20 apeluri pierdute și 20 apeluri primite, cu data și ora, stocat în receptor
L1.2-F03	Agendă telefonică	500 de numere
L1.2-F04	Mod ECO DECT	Consum redus de energie
Autonomie		
L1.2-A01	Timp de așteptare	300 ore
L1.2-A02	Timp de convorbire	12 ore
Accesorii incluse		
L1.2-X01	Baterii și încărcător	Baterii reîncărcabile AAA și încărcător incluse
Garanție		
L1.2-W01	Termen garanție	12 luni din data livrării bunurilor
L1.2-W02	Soluționarea garanției	30 de zile lucrătoare

Va rugăm să țineți cont că Modelul Gigaset AS690, conform specificației, nu îndeplinește cerința „Complet compatibil cu Sistemul SIP DECT (produs de același

					producător)”, ci reprezintă un telefon DECT cu interfață analogică pentru conectare la rețeaua telefonică.																																															
1.3 Telefon DECT Pro	S700 H PRO	Germania	Gigaset	Model de referință: Gigaset R700H PRO sau echivalent		Conform datasheet „Datasheet_S700H_PRO_EN_v3” <table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th>Parametru / Cerință</th> <th>Specificație solicitată</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Cerințe generale</td> </tr> <tr> <td>L1.3-G01</td> <td>Starea echipamentului</td> <td>Noi și nerecondiționate, anul producerii – minim Tr. I 2025</td> </tr> <tr> <td>L1.3-G02</td> <td>Compatibilitate</td> <td>Complet compatibil cu Sistemul SIP DECT și sisteme profesionale multicelulare (produs de același producător)</td> </tr> <tr> <td>L1.3-G03</td> <td>Standarde</td> <td>DECT, GAP, CAT-iq 2.0 sau superior</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Ecran și interfață</td> </tr> <tr> <td>L1.3-E01</td> <td>Ecran</td> <td>LCD color, minim 2.4 inch, rezoluție minim 240x320 pixeli</td> </tr> <tr> <td>L1.3-E02</td> <td>Identificarea apelant</td> <td>Afișare Caller ID (CLIP)</td> </tr> <tr> <td>L1.3-E03</td> <td>Speakerphone</td> <td>Full duplex, integrat în receptor</td> </tr> <tr> <td>L1.3-E04</td> <td>Protecție</td> <td>Minim IP40</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Funcționalități</td> </tr> <tr> <td>L1.3-F01</td> <td>Jurnal apeluri</td> <td>Minim 20 apeluri pierdute, primite și efectuate, cu data și ora, stocat în receptor</td> </tr> <tr> <td>L1.3-F02</td> <td>Agendă telefonică</td> <td>Minim 400 de numere</td> </tr> <tr> <td>L1.3-F03</td> <td>Mod ECO DECT</td> <td>Consum redus de energie</td> </tr> <tr> <td>L1.3-F04</td> <td>Tastatură iluminată</td> <td>Da</td> </tr> </tbody> </table>	ID	Parametru / Cerință	Specificație solicitată	Cerințe generale			L1.3-G01	Starea echipamentului	Noi și nerecondiționate, anul producerii – minim Tr. I 2025	L1.3-G02	Compatibilitate	Complet compatibil cu Sistemul SIP DECT și sisteme profesionale multicelulare (produs de același producător)	L1.3-G03	Standarde	DECT, GAP, CAT-iq 2.0 sau superior	Ecran și interfață			L1.3-E01	Ecran	LCD color, minim 2.4 inch, rezoluție minim 240x320 pixeli	L1.3-E02	Identificarea apelant	Afișare Caller ID (CLIP)	L1.3-E03	Speakerphone	Full duplex, integrat în receptor	L1.3-E04	Protecție	Minim IP40	Funcționalități			L1.3-F01	Jurnal apeluri	Minim 20 apeluri pierdute, primite și efectuate, cu data și ora, stocat în receptor	L1.3-F02	Agendă telefonică	Minim 400 de numere	L1.3-F03	Mod ECO DECT	Consum redus de energie	L1.3-F04	Tastatură iluminată	Da	Declaratie de conformitate CE
				ID	Parametru / Cerință		Specificație solicitată																																													
				Cerințe generale																																																
				L1.3-G01	Starea echipamentului		Noi și nerecondiționate, anul producerii – minim Tr. I 2025																																													
				L1.3-G02	Compatibilitate		Complet compatibil cu Sistemul SIP DECT și sisteme profesionale multicelulare (produs de același producător)																																													
				L1.3-G03	Standarde		DECT, GAP, CAT-iq 2.0 sau superior																																													
				Ecran și interfață																																																
				L1.3-E01	Ecran		LCD color, minim 2.4 inch, rezoluție minim 240x320 pixeli																																													
				L1.3-E02	Identificarea apelant		Afișare Caller ID (CLIP)																																													
				L1.3-E03	Speakerphone		Full duplex, integrat în receptor																																													
				L1.3-E04	Protecție		Minim IP40																																													
				Funcționalități																																																
				L1.3-F01	Jurnal apeluri		Minim 20 apeluri pierdute, primite și efectuate, cu data și ora, stocat în receptor																																													
				L1.3-F02	Agendă telefonică		Minim 400 de numere																																													
				L1.3-F03	Mod ECO DECT		Consum redus de energie																																													
				L1.3-F04	Tastatură iluminată		Da																																													

				Interfețe		L1.3-F04	Tastatură iluminată	Da	
				L1.3-I01	Bluetooth	Da	Interfețe		
				L1.3-I02	USB	Micro-USB sau USB Type-C	L1.3-I01	Bluetooth	Da
				L1.3-I03	Mufă căști	3,5 mm	L1.3-I02	USB	Micro-USB
				Autonomie			L1.3-I03	Mufă căști	3,5 mm
				L1.3-A01	Timp de așteptare	Minim 300 ore	Autonomie		
				L1.3-A02	Timp de convorbire	Minim 12 ore	L1.3-A01	Timp de așteptare	300 ore
				Accesorii incluse			L1.3-A02	Timp de convorbire	12 ore
				L1.3-X01	Baterii și încărcător	Baterii reîncărcabile AAA și încărcător incluse	Accesorii incluse		
				Garanție			L1.3-X01	Baterii și încărcător	Baterii reîncărcabile AAA și încărcător incluse
				L1.3-W01	Termen garanție	Minim 12 luni din data livrării bunurilor	Garanție		
				L1.3-W02	Soluționare garanție	Până la 30 de zile lucrătoare	L1.3-W01	Termen garanție	12 luni din data livrării bunurilor
							L1.3-W02	Soluționare garanție	30 de zile lucrătoare

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Oleg Savenco În calitate de: Director

Ofertantul: Accent Electronic SA

Adresa: str. Bulgara 33/1