

Specificații tehnice

Denumirea serviciilor / bunurilor	Denumirea modelului	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
Lot 1: Echipament pentru videoconferință						
Sistem audio integrat compus din 10 microfoane și 1 unitate audio centrală	GONSIN10000N DCS-2046CG DCS-2046DG	China	GONSIN Conference Equipment Co., Ltd.	<u>Sistem audio integrat compus din 10 microfoane și 1 unitate audio centrală</u> <i>Dispozitive și accesorii - noi, nerecondiționate; Toate cerințele sunt minime și obligatorii; Toate componentele trebuie să fie actuale și să nu fie promovate ca EOS (End of Support) / EOL (End of Life); Anul producerii: min. 2024; Garanție 36 Luni.</i> <u>Unitate Centrală Audio – 1 unit, specificații tehnice minime:</u> • Include funcția pentru controlul microfoanelor delegatilor, distribuirea interpretării simultane. • asigură interconectarea cu alte sisteme externe, cum ar fi: PC, interfața audio, unități interpret;	Soluție propusă: • Unitate centrală GONSIN10000N Unitate centrală digitală de conferință GONSIN10000E, bazată pe platformă Linux, destinată managementului centralizat al terminalelor de conferință cablate și wireless. Asigură controlul microfoanelor și moduri multiple de discuție: FIFO, Override, Wait, Voice, Apply, PTT și Timed. Suportă interpretare simultană până la 32 canale pentru sistemul cablat, Web Management prin browser, înregistrare audio manuală/automată prin USB, Camera Tracking, integrarea cu sisteme audio și de control externe și Dual Server Hot Backup. Dispune de 4 interfețe RJ45 pentru terminale, 2 interfețe RJ45 Network cu PoE, interfețe RS-485/RS-232 pentru camere, matrice și control extern, precum și intrări/ieșiri audio. Suportă conectare hand-in-hand, star, hybrid și ring-link pentru creșterea toleranței la defecte. Permite integrarea cu sisteme de vot, înregistrare, paperless conference și platforme smart conference. Opțional, prin ASR, permite speech-to-text, traducere vocală,	CE; RoHS; ISO/IEC 14443 Type A; MIFARE

Denumirea serviciilor / bunurilor	Denumirea modelului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
				- Gestionarea centralizată a microfonelor. <u>Specificații tehnice unitate audio centrală:</u> - Capacitate minimă posibilă de microfoane conectate - 50; - Spațiu de stocare intern - 3GB; - Funcționalități: web server pentru configurații, înregistrare audio; - Porturi intrare/ieșire: *2x USB-C pentru conexiunea cu laptop; *2x XLR 3-Pin Line Input; *2x XLR 3-Pin Line Output; *1x 1/8" / 3.5 mm TRS Line Input; *1x 1/8" / 3.5 mm TRS Line Output; *Network - LAN port (10/100 Mbs - 1Gbps) - Security 802.1X; *Network - Conference - CAT 5E, AWG 24, SFTP; <u>Acesorii: Fixatori pentru a putea fi fixata unitatea centrală sub masa de ședință.</u>	subtitrări și generarea minutilor ședinței. <i>Toate componentele sunt actuale și nu sunt promovate ca EOS (End of Support) / EOL (End of Life); Anul producerii: min. 2026; Garanție 36 Luni.</i> Porturi/interfețe de ieșire: 1 × XLR MIC OUT; 1 × LINE OUT 6,35 mm; 1 × LINE OUT Phoenix Terminal; 4 × RJ45 pentru terminale; 2 × RJ45 Network cu PoE; 2 × RS-485 pentru control camere; 1 × RS-232 Matrix; 1 × RS-485 Center Control; interfață Fire Broadcast Audio și Fire Broadcast Control. Ieșirile audio suportă nivel maxim de până la +20 dBu, conform configurației ieșirii.	

Denumirea serviciilor / bunurilor	Denumirea modelului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
				<u>Microfon stația președintelui – 1 unit, specificații tehnice minime:</u> - Culoare: negru; - Gooseneck inclus; - Sursă de alimentare: CAT5 PoE, 18 VDC, 2W; - Porturi intrare/ieșire: *Audio Quality: 16 Bit Digital; Frequency Response 25 Hz to 15 kHz (± 3 dB); *Headphone Impedance: 16 to 150 Ohms; *Output Level: Max 70 mW 32 Ohms; *Speaker Rated Power: min. 4 W; *Mean Sound Pressure Level: 80 dB SPL at 3.3' / 1 m.	Microfon Stație Președinte GONSIN DCS-2046CG - Culoare: negru; - Gooseneck inclus; - Sursă de alimentare: CAT5 PoE, 18 VDC, 2W; Stație/microfon digitală profesională pentru președinte, destinată sistemelor de conferință GONSIN, cu funcții integrate de discuție și interpretare simultană. Terminalul este echipat cu microfon gooseneck detașabil, ecran tactil color de 4,3", difuzor integrat, ieșire pentru căști și modul NFC. Caracteristici funcționale și tehnice: • microfon cardioid gooseneck detașabil, lungime standard 410 mm, cu indicator de stare; • ecran tactil color 4,3" și taste fizice pentru controlul discursului; • funcții Discussion, Voting și Simultaneous Interpretation; • moduri de discuție: FIFO, Override, Wait, Voice, Apply, PTT și Timed; • activarea microfonului președintelui fără limitarea	

Denumirea serviciilor / bunurilor	Denumirea modelului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					numărului de microfoane active; - tastă dedicată pentru întreruperea/dezactivarea microfonului unui delegat; - reglarea independentă a sensibilității microfonului în funcție de poziția vorbitorului și zgomotul ambiental; - difuzor integrat cu volum reglabil și dezactivare automată atunci când microfonul propriu este activ, pentru prevenirea feedbackului; - ieșire căști 3,5 mm, cu volum reglabil; - selector pentru interpretare simultană, până la 32 canale inclusiv canalul floor; - funcție de vot rapid și suport pentru funcții extinse de vot prin software; - modul NFC, compatibil ISO14443 Type A și Mifare; - conectare prin două interfețe de terminal. Parametri audio: răspuns în frecvență 20 Hz–20 kHz, sensibilitate -46 dBV/Pa, nivel de zgomot echivalent 20 dBA (SPL), SPL maxim 139 dB (THD <3%), THD <0,05%, raport semnal/zgomot ≥96 dB,	

Denumirea serviciilor / bunurilor	Denumirea modelului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
				<u>Stafia delegaților cu două canale – 9 unit, specificații tehnice minime:</u> - Culoare: negru; - Gooseneck inclus; - Buton ON/OFF; - PoE 48 VDC over Cat 5 Cable; - Audio Quality: 16 Bit Digital; - Headphone Impedance: 16 to 150 Ohms; - Headphone volume adjustment; - Speaker Rated Power: min. 4 W; - 2 digital bus connections (IN/OUT - interchangeable).	caracteristică direcțională Cardioid. Dimensiunile bazei sunt 140 × 120 × 65 mm, iar greutatea terminalului este 1,16 kg. Microfon Stație Delegat GONSIN DCS-2046DG Stație digitală profesională pentru delegat GONSIN DCS-2046DG, destinată sistemelor de conferință GONSIN, cu funcții integrate de discuție, vot electronic și interpretare simultană. Terminalul este echipat cu microfon gooseneck detașabil, ecran tactil color de 4,3", difuzor integrat, ieșire pentru căști și modul NFC. • Microfon gooseneck detașabil, lungime standard 410 mm, cu indicator de stare; • Ecran tactil color 4,3"; • Taste fizice pentru activarea/controlul discursului, prevăzute cu indicatoare; • Funcții integrate Discussion, Voting și Simultaneous Interpretation;	

Denumirea serviciilor / bunurilor	Denumirea modelului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
					• Moduri de discuție: FIFO, Override, Wait, Voice, Apply, PTT și Timed; • Reglare independentă a sensibilității microfonului, pentru ajustarea distanței de captare în funcție de poziția vorbitorului și zgomotul ambiental; • Difuzor integrat cu volum reglabil; difuzorul terminalului se dezactivează automat atunci când microfonul propriu este activ, pentru prevenirea feedbackului acustic; • 1 × ieșire căști 3,5 mm, cu volum reglabil; • 2 × interfețe pentru terminal, cu suport pentru conectare hand-in-hand, star și hybrid, hot-plug și sistem anti-desprindere a conectorului; • Selector pentru interpretare simultană, cu suport pentru până la 32 de canale, inclusiv canalul floor; • Funcție de vot rapid, fără necesitatea introducerii în prealabil a subiectului și opțiunilor; funcții extinse de vot și înregistrare disponibile prin software; • Funcție Service Call prin ecranul tactil, pentru solicitări precum asistență, hârtie, pix etc.,	

Denumirea serviciilor / bunurilor	Denumirea modelului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
				Accesorii incluse: - Gooseneck 2 unit de rezervă; - Cablu USB-C 5m; - Cabluri Cat5E necesare pentru conexiunea microfoanelor cu unitatea centrală; - Servicii de instalare și configurare.	utilizată împreună cu software-ul dedicat; • Modul NFC integrat, compatibil cu ISO14443 Type A / Mifare. Parametri audio: răspuns în frecvență 20 Hz–20 kHz; sensibilitate -46 dBV/Pa; nivel echivalent de zgomot 20 dBA (SPL); nivel maxim presiune acustică 139 dB (THD <3%); distorsiuni armonice totale THD <0,05%; raport semnal/zgomot ≥96 dB; caracteristică direcțională Cardioid; directivitate 0°/135° >20 dB la 1 kHz și 0°/180° >15 dB la 1 kHz. Dimensiuni bază 140 × 120 × 65 mm, lungime standard gooseneck 410 mm, greutate 1,16 kg. Accesorii incluse: - Gooseneck 2 unit de rezervă; - Cablu USB-C 5m; - Cabluri Cat5E necesare pentru conexiunea microfoanelor cu unitatea centrală; - Servicii de instalare și configurare.	