

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: ocde-b3wdp1-MD-1640690091733 din: 14.01.2022
Obiectul achiziției: Sistem integrat audio-video, inclusiv sisteme de conferință, sonorizare cu distribuție semnale AV pentru Sala Senatului

Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	3	4	5	6	7	8
1. UNITATE CENTRALA PENTRU SISTEM DE CONFERINȚĂ	VIS-DCP2000-D	China	VISSONIC Electronics Ltd.	Specificații minime solicitate: Procesor digital de conferință DSP Un cablu CAT5e pentru a transmite până la 64 de canale audio și alte semnale Sensibilitatea microfonului fiecărei unități și egalizatorul cu 16 niveluri pot fi ajustate independent Egalizatorul cu 16 niveluri EQ pentru a obține sunetul sau întregul câmp de reglare a conferinței, limitator pentru a preveni ca sunetul să devină brusc puternic sau scăzut; limita de zgomot a vocii umane poate fi identificată; acceptă tehnologia AGC/AFC/Mix (Auto-mix). Interfețe: Interfață de înregistrare USB pe panoul frontal Conector 3.5mm destinat pentru căști de monitorizarea sunetului 1x RCA intrare audio 1x XLR intrare audio 1x RCA ieșire audio 1x XLR ieșire audio 6x Phoenix interfață ieșire audio	Full Digital Networked DSP Conference Processor One CAT5e cable to transmit up 64 channels audio and other signals The microphone sensitivity of each unit and 16 level equalizer EQ can be adjusted independently The 16-level equalizer EQ to achieve sound or the whole conference field adjustment, limiter to prevent the sound suddenly become loud or low; noise gate of human voice can be identified; support AGC/AFC/ Mix (Auto-mix) technology Interfaces Front panel USB recording interface 3.5mm headphone for monitoring 1x RCA audio input 1x XLR audio input 1x RCA audio output 1x XLR audio output 6x Phoenix interface audio output 2x RJ45 digital audio connection	

				2x RJ45 conexiune audio digitală 2x RJ45 pentru unitatea de președinte, unitatea de delegat, unitățile de traducători și alte conexiuni 1x DP9 interfață masculină pentru control extern 1x DP9 interfață feminină pentru cameră 1x interfață Phoenix cu trei pini pentru tastatura de control al camerei 1x RJ45 pentru conexiune la computer sau comutator de rețea 1x șurub de împământare 1x 100 ~ 240V DC Interfață de alimentare Parametrii tehnici Tensiune 220V AC Consumul de energie statică 12W Consum maxim de energie 150W Răspuns de frecvență 20Hz ~ 20KHz Raportul de zgomot (S / N)> 80dB Distorsiune armonică totală <0.05% Diafonia de canal> 80dB Montabil în rack Garanție Min. 36 luni	2x RJ45 for chairman unit, delegate unit, unit translators and other connection 1x DP9 male interface for external control 1x DP9 female interface for camera 1x three-pin phoenix interface for camera control keyboard 1x RJ45 for computer connection or network switcher 1x grounding screw 1x 100 ~ 240V DC Power Interface Technical Parameters Power 220V AC Static power consumption 12W Maximum power consumption 150W Frequency Response 20Hz ~ 20KHz Noise ratio (S / N)> 80dB Total harmonic distortion <0.05% Channel Crosstalk> 80dB Rackmountable Inclus in set toate cablurile și accesoriiile de instalare și interconectare Garanție 36 luni	
2. MONITOR RETRACTABIL	VIS-17LSSCM	China	VISSONIC Electronics Ltd.	Specificații minime solicitate: Tip monitor: LCD Touch screen Monitor ultra subțire retractabil cu microfon tip gooseneck inclus în set Dimensiunile capacului (mm): min.601*70*3 Dimensiunile carcasi pentru retractie (mm): max.586*60*647 Mărimea ecranului: ~17.3inch Greutatea totala a setului de monitor cu carcasa: max.15 Kg Garanție Min. 36 luni	Tip monitor: LCD Touch screen Monitor ultra subțire retractabil cu microfon tip gooseneck inclus în set Dimensiunile capacului (mm):601*70*3 Dimensiunile carcasi pentru retractie (mm): 586*60*647 Mărimea ecranului: 17.3inch Greutatea totala a setului de monitor cu carcasa: 15 Kg Garanție 36 luni	
3. MICROFON DELEGAT	VIS-DCD-F + VIS-M600	China	VISSONIC Electronics Ltd.	Specificații minime solicitate: Unitatea delegat sa fie de tip incastabila in masa si echipată cu un microfon tip gooseneck de min. 41cm Tipul conexiunii: min. 2x conectori RJ45 pentru conectarea în lanț prin fir CAT5e Microfon de tip Gooseneck cu lungimea min. 41cm Buton tactil: conectare/ deconectare microfon Ieșire audio: 3.5mm stereo conector pentru casă	Unitatea delegat este de tip incastabila in masa si echipată cu un microfon tip gooseneck de 41cm Tipul conexiunii: 2x conectori RJ45 pentru conectarea în lanț prin fir CAT5e Microfon de tip Gooseneck cu lungimea 41cm Buton tactil: conectare/ deconectare microfon Ieșire audio: 3.5mm stereo conector pentru casă	

				Rata de eșantionare audio: 48 kHz Diapazonul minim de frecvențe 20Hz~20KHz Sensibilitate: -46 dBV/P Interferențe anti RF de la telefonul mobil sau dispozitive similare Automatic Gain Control / Adaptive Feedback Cancellation / Active Noise Control / Auto-Mix Capsulă de microfon direcțional cardioid cu protecție anti-vînt, cu indicator LED în min. două culori Trebuie să realizeze funcția de urmărire automată (presetată) a camerei Garantie Min. 36 luni	Rata de eșantionare audio: 48 kHz Diapazonul de frecvențe 20Hz~20KHz Sensibilitate: -46 dBV/P Interferențe anti RF de la telefonul mobil sau dispozitive similare Automatic Gain Control / Adaptive Feedback Cancellation / Active Noise Control / Auto-Mix Capsulă de microfon direcțional cardioid cu protecție anti-vînt, cu indicator LED în două culori (rosu/verde) Funcție de urmărire automată (presetată) a camerei Garantie Min. 36 luni	
4. DISPLAY LED	P1.86 SMD1515 Back LED indoor led display, Hanging Rental Die-cast Aluminum+Front service led module, Kinglight LED, FM6353 IC with 3840Hz, Nova Control VX6S + Receivers	China	Shenzhen KMTEKLED Photoelectricity Co., LTD	Specificații minime solicitate: Setul este compus din: ecran LED, dispozitiv de transmiterea semnalului video, dispozitive pentru recepția semnalului video, software pentru management, suport pentru montare pe perete 1. Ecranul LED este alcătuit din module, predestinate pentru utilizarea în încăperi Pixel Pitch sa fie max. 1.87mm Dimensiunile modulului(mm): min. 320*160 Dimensiunile blocului modulului (mm): max. 640*480 Suprafața ecranului sa fie min. 3.84m*2.4m Rezoluția ecranului: min. FullHD+ Greutatea per bloc cu modul integrat sa fie max.7,7 Kg Unghiul de vizualizare vertical sa fie min 140° Unghiul de vizualizare orizontal sa fie min 140° Luminozitatea sa fie min. 600 ~ 800 cd/m2 Durata de viață a LED- urilor sa fie min. 100000 ore Consum de energie: (max/tipic) nu mai mult de 660W/m2/258W/m2 Rata de reîmprospătare ajustabilă: min 3000 HZ Rata cadrelor sa fie min. 60fps Interfața pentru transferul datelor: RJ45 Culori: min. 16.8 milioane Inclusiv suportul pentru montare pe perete 2. Dispozitiv de transmiterea semnalului video: Dimensiuni: max 483.6mm ×276.4mm ×51.4mm	Setul este compus din: ecran LED, dispozitiv de transmiterea semnalului video, dispozitive pentru recepția semnalului video, software pentru management, suport pentru montare pe perete sau tavan 1. Ecranul LED este alcătuit din module, predestinate pentru utilizarea în încăperi Pixel Pitch 1.86mm Dimensiunile modulului(mm): 320*160 Dimensiunile blocului modulului (mm): 640*480 Suprafața ecranului. 3.84m*2.4m Rezoluția ecranului: 2064*1290 pixels Greutatea per bloc cu modul integrat 7.68 Kg Unghiul de vizualizare vertical - 140° Unghiul de vizualizare orizontal - 140° Luminozitatea ~ 600 cd/m2 Durata de viață a LED- urilor - 100000 ore Consum de energie: (max/tipic) 660W/m2 / 258W/m2 Rata de reîmprospătare ajustabilă: 3000 HZ Rata cadrelor sa fie min. 60fps Interfața pentru transferul datelor: RJ45 Culori: 16.8 milioane Inclusiv suportul pentru montare pe perete sau tavan 2. Dispozitiv de transmiterea semnalului video:	

				Greutate totală: max 6 Kg Nivel de zgomot: max. 40dB Intrări: 3* SL-DVI, 2*HDMI v1.3, 2*SDI, 2* USB Ieșiri: 1*SL-DVI, 6* Ethernet Interfețe de control: 2*USB, 1*Ethernet Rezoluție de intrare prin SL-DVI și HDMI port: min. 1920*1200@60HZ 3. Dispozitivul de recepția semnalului video și software-ul de management sa fie de același producator ca și dispozitivul de transmitere pentru sincronizarea precisă a procesului de funcționare. Garanție: min 24 luni	Dimensiuni: 483.6mm ×276.4mm ×51.4mm Greutate totală: 6 Kg Nivel de zgomot: 40dB Intrări: 3* SL-DVI, 2*HDMI v1.3, 2*SDI, 2* USB Ieșiri: 1*SL-DVI, 6* Ethernet Interfețe de control: 2*USB, 1*Ethernet Rezoluție de intrare prin SL-DVI și HDMI port: 1920*1200@60HZ 3. Dispozitivul de recepția semnalului video și software-ul de management sunt de același producator ca și dispozitivul de transmitere pentru sincronizarea precisă a procesului de funcționare. Garanție: 24 luni	
5. MATRICE HDMI	M5 series Seamless Modular Matrix Switcher, incl.: VW-VL0808 - Digital HD combo matrix 8x8 cabinet; MX-HM4I - 4-channel HDMI input card with audio; MX-HM4O - 4-channel HDMI output card.	China	VISSONIC Electronics Ltd.	Specificații minime solicitate: Matrice HDMI incl.: 1. Carcasă tip rackmount 2U pentru modulele HDMI min. 8*8 Interfețe de control: min. 1 RJ45, min. 2 RS232 2. Modul de semnale de intrare HDMI 3. Rezoluția: min 1920*1200@60Hz per intrare Intrari: min. 4 HDMI-A v1.3, min. 4 * 3.5mm audio jack Ieșiri: min. 4 * 3.5mm audio jack Impedanța: min. 50 Ohm 4. Modul de semnale de iesire HDMI Rezoluția: min 1920*1200@60Hz Ieșiri: min. 4 HDMI-A v1.3, min. 4 * 3.5mm audio jack Impedanța: min. 50 Ohm Garanție min: 36 luni	Matrice HDMI incl.: Carcasă tip rackmount 2U pentru module HDMI 8*8 Interfețe de control: 1* RJ45, 2* RS232 Modul de semnale de intrare HDMI (4 port) cu rezoluția: 1920*1200@60Hz per intrare Intrari: 4 HDMI-A v1.3, 4 * 3.5mm audio jack Ieșiri: 4 * 3.5mm audio jack Impedanța: 50 Ohm Modul de semnale de iesire HDMI cu rezoluția: 1920*1200@60Hz Ieșiri: 4 HDMI-A v1.3, 4 * 3.5mm audio jack Impedanța: 50 Ohm Garanție 36 luni	
6. DISPOZITIV WIRELESS PENTRU PREZENTĂRI	OPTOMA QuickCast starter	China	OPTOMA	Specificații minime solicitate: Dispozitiv fără fir pentru prezentare de la distanță tip BYOD HDMI – 1 set	Specificații minime solicitate: Dispozitiv fără fir pentru prezentare de la distanță tip BYOD HDMI – 1 set compus din 2 transmițătoare, receptor, 2 cabluri	

	(receiver and transmitter) + OPTOMA QuickCast additional transmitter			Setul sa fie compus din 2 transmițătoare, receptor, 2 cabluri prelungitoare HDMI, 2 cabluri USB-micro USB Raza de acțiune: cca 10m Frecvența wireless de operare: 5 GHz Tehnologia wireless- 802.11n Tip baterie: reincărcabilă Durata de functionare de la baterie: min.3 ore Timp de încărcare: max. 2,5 ore Alimentare 5V 2A Intrări: min.1 x HDMI Ieșiri: min 1 x HDMI Garanție min. 24 luni	prelungitoare HDMI, 2 cabluri USB-micro USB Raza de acțiune: cca 10m Frecvența wireless de operare: 5 GHz Tehnologia wireless- 802.11n Tip baterie: reincărcabilă Durata de functionare de la baterie: cca.3 ore Timp de încărcare: estimate nu mai mult de 2,5 ore Alimentare 5V 2A Intrări: 1 x HDMI Ieșiri: 1 x HDMI Garanție 24 luni	
7. AMPLIFICATOR DE SUNET	MMA240X	China	AMC	Specificații minime solicitate: Putere de ieșire – min.240 W Intrări: 3 x XLR balansat 3 x stereo RCA 6 x 6,3mm jack conector 1 x 3,5mm TRS Jack. Ieșiri: 6 x phoenix 2 x 6.3mm Jack Diapazonul minim de frecvente: min. 80 Hz – 15 kHz THD – 0,5% la 1kHz putere Equalizer integrat – 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz, 8 kHz, $\pm$ 12 dB Alimentare Phantom– min. 15V Posibilitate de a diviza semnalul de iesire in minim 5 zone Posibilitate de instalat pe masă sau în rack Posibilitatea de a conecta boxe de tip 4Ohm / 25V / 70V / 100V Reglarea puterii de sunet la intrări și master Greutate: max.10,5 kg Garantie Min. 12 luni	Putere de iesire – 240 W Posibilitate impartire semnal in maxim 5 zone Intrari: 3 x balanced XLR, 3 x stereo RCA, 6 x 6,3mm jack socket, 1 x 3,5mm TRS Jack. Iesire: 6 x phoenix, 2 x 6.3mm Jack Frequency response – 80 Hz - 15 kHz THD –mai putin 0,5% la 1kHz putere S/N ratio - 75 Db Equalizer - 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz, 8 kHz, $\pm$ 12 dB Phantom power – 15V max. Cu posibilitate de instalat pe masa sau in rack pentru boxe de tip 4Ohm, 25V, 70V si 100V reglare putere sunet intrari si master Inclus in set toate cablurile și accesoriiile de instalare și interconectare GARANTIE: 12 luni	
8. BOXE	iPlay 5WT	China	AMC	Specificații minime solicitate: Tip: cu carcasa Putere nominală: 35 W (8 Ω) Transformator de putere: min. 30 W – 16 W – 8 W – 4 W – 8 Ω Sensibilitate: 89 dB (1 W/1 m)	Putere - 35 W (8 Ω) Transformator (100V) - 30 W - 16 W - 8 W - 4 W - 8 Ω Sensibilitate - 89 dB (1 W/1 m) Diapazonul de frecvente - 120 Hz – 20 kHz	

				Diapazon de frecvență: min. 120 Hz – 20 kHz Greutate: max. 1,6 Kg Material: Carcasă din polipropilenă cu grilă din aluminiu, Suport de tip U din oțel pentru montare pe perete Garantie Min. 12 luni	Dimensiuni fizice - 240 mm x 165 mm x 160 mm Material: Carcasă din polipropilenă cu grilă din aluminiu, Suport de tip U din oțel pentru montare pe perete GARANTIE: 12 luni	
9. PREAMPLIFICAT OR- MIXER	iMix 63	China	AMC	Specificații minime solicitate: Tip rackmount Intrari: 6 x universal combi XLR, 3 x stereo RCA Iesiri: 1 x balanced stereo XLR, 1 x stereo RCA, 2 x 6,3 mm TRS jacks Diapazon de frecvență: min. 20 Hz – 22 kHz THD: 0,03 % @ 1 kHz Alimentare phantom: min. 18V Garantie Min. 12 luni	Tip rackmount, Intrari: 6 x universal combi XLR, 3 x stereo RCA Iesiri: 1 x balanced stereo XLR, 1 x stereo RCA, 2 x 6,3 mm TRS jacks Frecventa de raspuns: 20 Hz - 22 kHz THD: 0,03 % @ 1 kHz Alimentare phantom: +18V Inclus in set toate cablurile și accesoriiile de instalare și interconectare Garantie 12luni	
10. SISTEM DE MICROFOANE FĂRA FIR	iLive 2x2	China	AMC	Specificatii minime solicitate: Sistem wireless cu două microfoane de mână dinamice cardioid cu selectare frecvențe (min.32). Incluse în pachet: receptorul wireless + două antene + prindere pentru rack de 19" (1U), două transmițătoare, bloc de alimentare, cablu jack-jack nebalansat. Specificatii minime pentru receptor: Alimentare electrică 12-15V DC, 1.25A Ieșiri: 2x XLR balansat, 1 x 6,3 mm TS JACK nebalansat Diapazonul frecvenței de operare: min. 606 MHz – 621 MHz Sensibilitatea: 6 dB μV T.H.D: <0.7%@1KHz Control: On/Off, Gain Ieșiri: 2 x XLR balansat, 1 x Jack 6,3mm nebalansat Specificatii minime pentru transmițătoare: Tip – handheld Audiofrequency response – 45 Hz - 18 kHz Built-in spiral antenna Raport semnal/zgomot: > 105dB Garantie Min. 12 luni	Sistem wireless cu două microfoane de mână dinamice hipercardioid cu 32 frecvențe. Incluse în pachet: receptorul wireless + două antene + prindere pentru rack de 19" (1U), două transmițătoare, bloc de alimentare, cablu jack-jack nebalansat. Specificatii receptor: Power supply 12-15V DC, 1.25A Output - 2xBalanced XLR , 1 x unbalanced 6,3 mm TS JACK Carrier frequency range - 606 MHz - 621 MHz Sensitivity 6 dB μV T.H.D: <0.7%@1KHz Control: On/Off, Gain Conectori ieșire: 2 x XLR balansat, 1 x Jack 6,3mm nebalansat Specificatii transmițătoare: Tip – handheld Audiofrequency response – 45 Hz - 18 kHz Built-in spiral antenna Raport semnal/zgomot: > 105dB Inclus in set toate cablurile și accesoriiile de instalare și interconectare Garantie 12luni	

11. SET MICROFON WIRELESS	XSW 1-825 B	China	Sennheiser	Specificatii minime solicitate: Set wireless cu transmițător de mână Funcție de sincronizare receptor-transmițător pe 2.4 GHz Semnal de ieșire comutabil: microfon/ linie, diferență de 20 dB Ieșiri: XLR (balansat), jack (nebalansat) Diapazon de frecvență: min. 614 – 638 MHz Putere RF: 10mW Autonomie min. cca 10h Stativ de masă pentru microfon fără fir inclusiv nucleu pentru microfon fără fir Garantie Min. 12 luni	Set wireless cu transmițător de mână cu capsulă de microfon e825- dinamic, super-cardioid. Antene integrate în carcasa receptorului. Funcție de sincronizare receptor-transmițător pe 2.4 GHz. Latime de banda de 24Mhz. 8 bănci de frecvente fiecare cu 10 frecvențe presetate. Putere de transmisie RF: 10 mW. Plajă frecvențe audio: 50 Hz - 16 kHz. Plaja ajustare audio: 45 dB în pași de 5 dB. Banda UHF: B (614 - 638 MHz). Latime banda: 24MHz. Receptor: Sistem antenna switching diversity. Semnal de ieșire comutabil: microfon/linie, diferență de 20 dB. Ieșiri: XLR (balansat), jack (nebalansat). Dimensiuni: 200 x 127 x 42mm. Masa: 340g. Transmitator: Putere RF: 10mW. Autonomie 10h. Alimentare: 2 x 1.5V AA. Pachetul include: Receptor EM XSW1. Transmitator SKM 825-XSW. Alimentator NT 12-5 CW. Nucă de microfon MZQ 1. Garantie 12 luni	
12. CAMERĂ VIDEO PENTRU CONFERINȚE	VIS-CDC-U	China	VISSONIC Electronics Ltd.	Specificații minime solicitate: Camera motorizata, cu posibilitate de rotire sa fie de acelasi producator ca si al sistemului de microfoane de conferinta pentru a putea efectua automatizari de miscare a pozitiei si zoom in dependenta de includerea/deconectarea microfoanelor de conferinta. Suport pentru montare pe perete inclus. 1080P Full HD Conectare la PC prin cablu USB3.0 pentru utilizare software- urilor ZOOM, Skype, Teams etc USB Video Communication Protocol UVC 1.0	Camera motorizată pentru videoconferință cu suport pentru montare pe tavan inclus 1080P Full HD USB3.0 must connect PC to use videoconference software like ZOOM, Skype, Teams etc USB Video Communication Protocol UVC 1.0 Sensor 1/2.8", CMOS, Effective Pixel: 2.07M	

				Sensor : 1/2.8", CMOS, Effective Pixel: 2.07M Obiectiv : 20x optical zoom, f4.42mm ~ 88.5mm, F1.8 ~ F2.8 Color System : YUV 4:2:2 Formatul video : USB3.0: 1080p/60, 1080p/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25 Interval de rotație orizontală: 340° Interval de rotație verticală: -30° ~ +90° Pan Speed Range 1.7° ~ 100°/s Tilt Speed Range 1.7° ~ 69.9°/s H & V Flip support Ieșire: 1xHDMI: v.1.3 Interfețe: Interfață Ethernet: 1xRJ45: 10M/100M Interfață audio: 1-ch: 3.5mm audio jack Interfață USB :1xUSB3.0: Type B female jack Interfață de comunicare : 1xRS232 In: 8pin Min DIN, Max Distance: cca 30m, 1xRS485: 2pin Phoenix Port, Max Distance: 1200m, Protocol: VISCA/Pelco-D/Pelco-P Protocoale: VISCA/Pelco-D/Pelco-P, TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, Multicast Garanție: min. 36 luni	Lens 20x optical zoom, f4.42mm ~ 88.5mm, F1.8 ~ F2.8 Color System YUV 4:2:2 Video Format USB3.0: 1080p/60, 1080p/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25 Horizontal Rotation Range ±170° Vertical Rotation Range -30° ~ +90° Pan Speed Range 1.7° ~ 100°/s Tilt Speed Range 1.7° ~ 69.9°/s H & V Flip support HD Output 1xHDMI: v.1.3 Network Interface 1xRJ45: 10M/100M Ethernet Interface Audio Interface 1-ch: 3.5mm Audio Interface, Line In USB 1xUSB3.0: Type B female jack Communication Interface 1xRS232 In: 8pin Min DIN, Max Distance: 30m, Protocol: VISCA/Pelco-D/Pelco-P 1xRS232 Out: 8pin Min DIN, Max Distance: 30m, Protocol: VISCA network use only 1xRS485: 2pin Phoenix Port, Max Distance: 1200m, Protocol: VISCA/Pelco-D/Pelco-P Support protocols TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, Multicast Inclus in set toate cablurile și accesoriiile de instalare și interconectare GARANTIE: 36 luni	
13. TREPIED PENTRU CAMERA VIDEO DE CONFERINȚE	ALTA PRO 263AB 100	China	Vanguard	Specificații minime solicitate: Trepied pentru camera de conferințe Suportă cca 7 Kg Cap suport pentru camera ce se mișcă in interval de min. 0 – 180 grade Înălțimea minima: min 0,72 m Înălțimea maxima: min.1,73 m Garanție: min. 36 luni	Tripod Kit: Alta Pro 263AT tripod and SBH 100 ball head 26mm 3 section aluminum alloy legs adjust to 25, 50, and 80-degree angles ball head rotates 360 degrees and includes a quick release plate and bubble levels Hexagon-shaped central column moves from 0 to 180 degrees The Instant Swivel Stop-n-Lock (ISSL) System securely repositions the central column in one simple movement Premium magnesium die-cast canopy and anti-shock ring	

					Quick flip leg locks and rubber feet with retractable spikes Outstanding stability and loading capacity. Accessories : Tripod Bag + Head Remove Tool Bubble Level on Head : 2 Carrying Bag Included : Yes Color : Black Extended height : 1730 mm Feet Type : Rubber / Spiked Combination Folded Length : 715 mm Friction Control : Yes Head Base Attachment : 3/8" and 1/4" Head Specs : SBH-100 Head Type : Ball Head Independent Pan Lock : No Independent Tilt Lock : No Leg Diameter : 26 mm Leg Lock : Flip Lock Leg Sections : 3 Load capacity : 7.0 kg Material : Aluminum Max Height : 1700 mm and above Minimum Height : 1425 Multi Angle Central Column : Yes Panoramic Rotation : Yes Pan Lock : Yes Quick Release : Yes Quick Shoe : QS-39 Quick shoe included : QS-39x2 Series : Alta Pro Tripod Storage : Yes Type of Head : Ball Heads Weight : 2.44 kg Garantie: 36 luni	
14. REGISTRATOR PENTRU CAMERA VIDEO DE CONFERINȚE	VIS-CRS02	China	VISSONIC Electronics Ltd.	Specificații minime solicitate: Proiectat pentru a înregistra și difuza progresul conferințelor Intrări: 2x HDMI Spațiu pe disc: min 1 TB Sistem de operare: Linux Rezoluție de intrare: 1920 * 1080i @ 60/50 fps, 1920 * 1080p @ 30/25 fps, 1920 * 1080p @ 60/50 fps, 1024 * 768p @ 60 fps, 1280 * 0 fps / 70 fps	VIDEORECORDER – 2 HDMI IN with 1TB HDD Conference recorder, camera auto tracking function with VISSONIC conference units Proiectat pentru a înregistra și difuza progresul conferințelor Intrări: 2x HDMI Spațiu pe disc: 1 TB	

				Rezoluție de ieșire: 1920 * 1080i @ 60 / 50fps Codificare video: H.264 Intrări audio: 2x microfon și 3x linie Ieșiri audio: 3x linie, 1x mufă de 3,5 mm Porturi: 1xUSB2.0, 1xUSB3.0 (pentru mouse, unitate externă sau comutator), 3xCOM, 1xRJ45 de rețea Format de înregistrare: mp4 Consum de energie: max.70 W Garanție: min.36 luni	Sistem de operare: Linux Rezoluție de intrare: 1920 * 1080i @ 60/50 fps, 1920 * 1080p @ 30/25 fps, 1920 * 1080p @ 60/50 fps, 1024 * 768p @ 60 fps, 1280 * 0 fps / 70 fps Rezoluție de ieșire: 1920 * 1080i @ 60 / 50fps Codificare video: H.264 Intrări audio: 2x microfon și 3x linie Ieșiri audio: 3x linie, 1x mufă de 3,5 mm Porturi: 1xUSB2.0, 1xUSB3.0 (pentru mouse, unitate externă sau comutator), 3xCOM, 1xRJ45 de rețea Format de înregistrare: mp4 Consum de energie: 70 W Garanție: 36 luni	
15. SPLITTER PENTRU PRESĂ	APB-P112 SB	Slovacia	AudioPressBox	Specificații minime solicitate: Dispozitiv pasiv pentru multiplicarea semnalului audio Intrări: 1 XLR-F balansat Impedanța de intrare: 2,5kOhm Max. nivel de intrare Linie: +24dBu Nivel nominal de intrare: 0dBu Ieșiri: min. 12 XLR-M balansat MIC (-38dBu), 1 legătură de intrare Ieșiri izolate transformator: fiecare ieșire Nivel nominal de ieșire: 38dBu Max. nivel de ieșire: 14dBu (fără sarcină) -20dBu (150 Ohm) Impedanța de ieșire: 150 Ohm Diapazonul de frecvență: min. 10Hz la 30kHz/-1dB Garanție: min.36 luni	Dispozitiv pasiv pentru multiplicarea semnalului audio Type 1 in 12 out Groups 1 Inputs 1 Input connectors ballanced, XLR Max. input level Line: +24dBu Input Impedance 2,5kOhm Ouputs 12 MIC level (-38dBu) 1 Input link (Line level) Ouput connectors ballanced, XLR-M connector Transfomer isolated outputs Yes (each output) Nominal Output level -38dBu (0dBu on the input) Maximum Output level -14dBu (no load) -20dBu (150 Ohm) Output Impedance 150 Ohm Frequency Response 10Hz to 30kHz/-1dB Dimensions (WxHxD) 225x135x95 mm Weight 1860g Garanție: 36 luni	
16. CABLURI ȘI ACCESORII	Set de cabluri si accesorii	China/Germania/Moldova	Cablexpert/Klotz/Genial Invest	Specificații minime solicitate: 1. USB KVM SWITCH – 1 buc Comutator USB cu min.4 porturi de intrare ce permite comutarea acestora între min.2 dispozitive	USB KVM SWITCH – 1 buc Comutator USB cu 4 porturi de intrare ce permite comutarea acestora între 2 dispozitive prin iesiri USB, prin actionarea unui buton,	

				prin iesiri USB, prin actionarea unui buton, fără a schimba în mod constant cablurile sau a configura un software complicat de partajare a rețelei. Garanție min. 12 luni. * Cablu optic activ HDMI 4K UHD min. 20m – 2 buc * Cablu HDMI min. v1.3 min. 7.5m – 5 buc * Cablu HDMI min. v1.3 min. 1.8m – 2 buc * Cablu semnal audio min. 1m – 2 buc * Rack 18U de podea cu min.3 polițe, 8 prize, set lacăte pentru toate ușile ce se deschid – 1 set * Cablu USB 3.0 AM/BM optic activ min. 20m – 1 buc * Cablu semnal audio min. 20m – 1 buc * Cablu semnal video optic activ HDMI min. 20m – 1 buc * Cablu semnal audio min. 20m – 1 buc	fără a schimba în mod constant cablurile sau a configura un software complicat de partajare a rețelei. Garanție 12 luni. Cable HDMI to HDMI Active Optical 20.0m Cablexpert, 4K UHD, Ethernet, Blister, CCBP-HDMI-AOC-20M 2 buc HDMI cable 7.5m 5 buc HDMI cable 1.8m 2 buc Cablu semnal audio (Matrix-AMP) 1m 2 buc Rack 18U (de podea, in set cu accesorii) 1 set Cablu USB 3.0 optic activ SmartAVlink SUAB-3000 20m (A male to B male) 1 buc Cablu semnal audio (CAM-Mixer) 20m 1 buc Cablu HDMI 20m CCBP-HDMI-AOC-20m OPTICAL 1 buc Cablu pentru conectarea APB la mixer 20m 1 buc	
17. INSTALARE ȘI SETARE	Instalare și setare	Moldova	Genial Invest	Specificații minime solicitate: 1. Manopera (servicii de instalare, trasare, setare și punere în funcțiune a echipamentului audio- video, inclusiv materiale, cabluri și accesorii)	Manopera (servicii de instalare, trasare, setare și punere în funcțiune a echipamentului audio-video, inclusiv materiale, cabluri și accesorii).	

Semnat: _____

Ofertantul: GENIAL INVEST SRLNumele, prenumele: RUDENCO Eugeniu

Adresa: or.Chisinau, str. Alexandru Hajdeu 106

În calitate de: Director