

FORMULARUL OFERTEI (F3.1)

Data: 26.11.2019

Achiziție publică nr.: ocde-b3wdp1-MD-1574063416034

Alternativa nr.: -

Către: Inspectoratul National de Probatiune

GENIAL INVEST SRL declară că:

a) Au fost examinate și nu există rezervări față de documentele de Achiziție publică, inclusiv modificările.

b) GENIAL INVEST SRL se angajează să furnizeze/presteze, în conformitate cu documentele de Achiziție publică și condițiile stipulate în specificațiile tehnice și preț, următoarele bunuri și/sau servicii: **Sistem integrat de sonorizare, conferință wireless și traducere simultană, distribuție semnal audio și video**

c) Suma totală a ofertei per lot **fără TVA** constituie:

TOTAL – 758280,00 (sapte sute cincizeci si opt mii doua sute optzeci lei, 00 bani) lei MD

d) Suma totală a ofertei per lot **cu TVA** constituie:

TOTAL – 909936,00 (noua sute noua mii noua sute treizeci si sase lei, 00 bani) lei MD

e) Prezenta ofertă va rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în **FDA4.8.**, începînd cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu **FDA5.2.**, va rămîne obligatorie și va putea fi acceptată în orice moment pînă la expirarea acestei perioade;

f) În cazul acceptării prezentei oferte, GENIAL INVEST SRL se angajează să obțină o Garanție de bună execuție în conformitate cu **Documentatia procedurii de achizitie**, pentru executarea corespunzătoare a contractului de achiziție publică.

g) Nu sîntem în nici un conflict de interese, în conformitate cu punctul **IPO5.4**.

h) Compania semnatară, afiliații sau sucursalele sale, inclusiv fiecare partener sau subcontractor ce fac parte din contract, nu au fost declarate neeligibile în baza prevederilor legislației în vigoare sau a regulamentelor cu incidență în domeniul achizițiilor publice, în conformitate cu punctul **IPO5.5**.

Semnat:_____

Nume: RUDENCO Eugeniu

În calitate de: Director

Ofertantul: GENIAL INVEST SRL

Adresa: or.Chisinau, bd.Renasterii Nationale 2, et.3

Data: 26.11.2019

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul Achiziție publică: ocde-b3wdp1-MD-1574063416034	Data: 26.11.2019
Denumirea Achiziție publică: Sistem integrat de sonorizare, conferință wireless și traducere simultană, distribuție semnal audio și video	LOT: <u>Sistem integrat de sonorizare, conferință wireless și traducere simultană, distribuție semnal audio și video</u>

Nr. d/o	Cod CPV	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
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	32300000-6	Unitate de control a sistemului de conferință fără fir	VIS-DCP2000-W	China	Vissonic	Full Digital Networked DSP Wireless Conference Processor. Compliance with IEC 60914, GBT 15381-94. Capable of connecting up to 64 channels audio and other signals via single access point. 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 "Hand-in-Hand-Loop-Network" connection makes the system always working perfectly no matter changing discussion unit or having any malfunctioned units. Interfaces Front panel USB recording interface 3.5mm headphone for monitoring	Full Digital Networked DSP Wireless Conference Processor. Compliance with IEC 60914, GBT 15381-94. Capable of connecting up to 64 channels audio and other signals via single access point. 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 "Hand-in-Hand-Loop-Network" connection makes the system always working perfectly no matter changing discussion unit or having any malfunctioned units. Interfaces Front panel USB recording interface 3.5mm headphone for monitoring 1x RCA audio input 1x XLR audio input 1x RCA audio output	

					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 3x RJ45 for chairman unit, delegate unit, unit translators and other connection 1x RJ45 for wireless AP or router 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 110V / 220V AC Static power consumption 12W Maximum power consumption 150W18 Frequency Response 20Hz ~ 20KHz Noise ratio (S / N)> 80dB Total harmonic distortion <0.05% Channel Crosstalk> 80dB Rackmountable Garanție minim 12 luni.	1x XLR audio output 6x Phoenix interface audio output 2x RJ45 digital audio connection 3x RJ45 for chairman unit, delegate unit, unit translators and other connection 1x RJ45 for wireless AP or router 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 110V / 220V AC Static power consumption 12W Maximum power consumption 150W18 Frequency Response 20Hz ~ 20KHz Noise ratio (S / N)> 80dB Total harmonic distortion <0.05% Channel Crosstalk> 80dB Rackmountable Garanție 12 luni.	
1.2	Microfon președinte	VIS-WDC-T + VIS-M410	China	Vissonic	Unitatea președinte să fie echipată cu un microfon tip gooseneck de 41cm și baterie inclusă. Wireless Digital Discussion Chairman unit with microphone Gooseneck microphone 410mm lenght 5G Standard WiFi Wireless communication, with less delay and high quality sound while no interference from 2.4G signal, setting	Unitatea președinte să fie echipată cu un microfon tip gooseneck de 41cm și baterie inclusă. Wireless Digital Discussion Chairman unit with microphone Gooseneck microphone 410mm lenght 5G Standard WiFi Wireless communication, with less delay and high quality sound while no interference from 2.4G signal, setting up all system in few minutes to be ready for using, and put them away in short time as well. Line-in interface which allows	

				up all system in few minutes to be ready for using, and put them away in short time as well. Line-in interface which allows microphone or other line-in device like cell phone, laptop to pass audio through to perform teleconference. Each unit with two-color LED indicator on microphone, red for speaking 128x32 OLED display with volume bar, clock, time span of microphone activating, interpretation channels and language, MIC ON/OFF etc and other information. Full-digital signal transmission and processing, completely avoid the RF interference from cell phone or similar devices. MIC ON/OFF buttons with indicators Chairman unit with priority button and consent button for the delegates Technical Parameters Button: Touchable interface, no physical buttons Sound Pickup: heart type capacitance Display: OLED display 128 × 32 Sensitivity: - 46 dBV / Pa Maximum power consumption: 2.0W Directivity: 0 ° / 180 ° > 20 dB (1 kHz) Headphone load: 16Ω headphone volume: 10mW Headphone jack: 3.5 mm stereo Input impedance: 2 kΩ Frequency response: 20 ~ 20000Hz	microphone or other line-in device like cell phone, laptop to pass audio through to perform teleconference. Each unit with two-color LED indicator on microphone, red for speaking 128x32 OLED display with volume bar, clock, time span of microphone activating, interpretation channels and language, MIC ON/OFF etc and other information. Full-digital signal transmission and processing, completely avoid the RF interference from cell phone or similar devices. MIC ON/OFF buttons with indicators Chairman unit with priority button and consent button for the delegates Technical Parameters Button: Touchable interface, no physical buttons Sound Pickup: heart type capacitance Display: OLED display 128 × 32 Sensitivity: - 46 dBV / Pa Maximum power consumption: 2.0W Directivity: 0 ° / 180 ° > 20 dB (1 kHz) Headphone load: 16Ω headphone volume: 10mW Headphone jack: 3.5 mm stereo Input impedance: 2 kΩ Frequency response: 20 ~ 20000Hz SNR: 70 dB Equivalent noise: 20 dBA (SPL) Main material: ABS The maximum sound pressure: 125dB (THD <3%) Weight: max 1.1kg (with microphone)19 Garantie 12 luni.	
--	--	--	--	--	---	--

						SNR: 70 dB Equivalent noise: 20 dBA (SPL) Main material: ABS The maximum sound pressure: 125dB (THD <3%) Weight: max 1.1kg (with microphone)19 Garanție minim 12 luni.		
1.3		Microfon delegat	VIS-WDD-T + VIS-M410	China	Vissonic	Unitatea delegat să fie echipată cu un microfon tip gooseneck de 41cm și baterie inclusă. Wireless Digital Discussion Chairman unit with microphone. Gooseneck microphone 410 mm length. 5G Standard WiFi Wireless communication, with less delay and high quality sound while no interference from 2.4G signal, setting up all system in few minutes to be ready for using, and put them away in short time as well. Line-in interface which allows microphone or other line-in device like cell phone, laptop to pass audio through to perform teleconference. Each unit with two-color LED indicator on microphone, red for speaking 128x32 OLED display with volume bar, clock, time span of microphone activating, interpretation channels and language, MIC ON/OFF etc and other information. Full-digital signal transmission and processing, completely avoid the RF	Unitatea delegat să fie echipată cu un microfon tip gooseneck de 41cm și baterie inclusă. Wireless Digital Discussion Chairman unit with microphone. Gooseneck microphone 410 mm length. 5G Standard WiFi Wireless communication, with less delay and high quality sound while no interference from 2.4G signal, setting up all system in few minutes to be ready for using, and put them away in short time as well. Line-in interface which allows microphone or other line-in device like cell phone, laptop to pass audio through to perform teleconference. Each unit with two-color LED indicator on microphone, red for speaking 128x32 OLED display with volume bar, clock, time span of microphone activating, interpretation channels and language, MIC ON/OFF etc and other information. Full-digital signal transmission and processing, completely avoid the RF interference from cell phone or similar devices. MIC ON/OFF buttons with indicators. Technical Parameters Button: Touchable interface, no physical buttons Sound Pickup: heart type capacitance	

					interference from cell phone or similar devices. MIC ON/OFF buttons with indicators. Technical Parameters Button: Touchable interface, no physical buttons Sound Pickup: heart type capacitance Display: OLED display 128 × 32 Sensitivity: -46 dBV / Pa Maximum power consumption: 2.0W Directivity: 0 ° / 180 ° > 20 dB (1 kHz) Headphone load: 16Ω headphone volume: 10mW Headphone jack: 3.5mm stereo Input impedance: 2kΩ Frequency response: 20 ~ 20000Hz SNR: 70dB Equivalent noise: 20dBA (SPL) Main material: ABS The maximum sound pressure: 125dB (THD <3%) Weight: max 1.1kg (with microphone) Garanție minim 12 luni.	Display: OLED display 128 × 32 Sensitivity: -46 dBV / Pa Maximum power consumption: 2.0W Directivity: 0 ° / 180 ° > 20 dB (1 kHz) Headphone load: 16Ω headphone volume: 10mW Headphone jack: 3.5mm stereo Input impedance: 2kΩ Frequency response: 20 ~ 20000Hz SNR: 70dB Equivalent noise: 20dBA (SPL) Main material: ABS The maximum sound pressure: 125dB (THD <3%) Weight: max 1.1kg (with microphone) Garanție 12 luni.	
1.4	Punct de acces	VIS-AP4C	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Connect with the conference processor Typical coverage range 30 m, 200 connections20 Install on ceiling, wall or with stand rack mount 128 bits digital encryption technology, with WAP2 secure connection, MAC address filtering, SSID-hiding to prevent wiretapping and unauthorized access from delegate unit LED indicator for signal/power	Connect with the conference processor Typical coverage range 30 m, 200 connections20 Install on ceiling, wall or with stand rack mount 128 bits digital encryption technology, with WAP2 secure connection, MAC address filtering, SSID-hiding to prevent wiretapping and unauthorized access from delegate unit LED indicator for signal/power 2.4 G/5GHz dual band communication LAN support POE power supply RJ45 for LAN connection Power Consumption Operational:	

					2.4 G/5GHz dual band communication LAN support POE power supply RJ45 for LAN connection Power Consumption Operational: max.11 Watt Power Over Ethernet(POE)supported: POE Installation: Ceiling, Wall or Stand Rack.	max.11 Watt Power Over Ethernet(POE)supported: POE Installation: Ceiling, Wall or Stand Rack.	
1.5	Cutie pentru păstrarea și încărcarea microfoanelor wireless	VIS-WCH1	China	Vissonic	Specificatii minime solicitate: Compatibil cu microfoanele de conferinta Indica nivelul de incarcare pentru fiecare microfon Reincarcare rapida: timp de 4 ore Posibilitate de incarcare simultana a pana la 8 de receptoare. Power - 100V-240V AC GARANTIE: minim 12 luni	Compatibil cu microfoanele de conferinta Indica nivelul de incarcare pentru fiecare microfon Reincarcare rapida: timp de 4 ore Posibilitate de incarcare simultana a pana la 8 de receptoare. Power - 100V-240V AC GARANTIE: 12 luni	
1.6	Unitate de control a sistemului de traducere simultana	VIS-VLI700A-4	China	Vissonic	Specificatii minime solicitate: Transmițător digital al sistemului de traducere simultana care să moduleze semnale audio primite de la sistemul de conferințe și orice altă sursă audio și să le transmită către emițătorii infraroșii, cu posibilitatea de a transmite simultan cel puțin 4 canale audio. Modulation - DQPSK, according to IEC 61603-7 Modulation frequency - 2 to 8 MHz Carriers 0 to 5:2 to 6 MHz, according to IEC 61603-7 Frequency response - 20 Hz to 10 kHz (-3dB) at standard quality; 20 Hz to 20 kHz (-3dB) at perfect quality THD at 1 kHz - <0.05% Isolation - >80 dB	Transmițător digital al sistemului de traducere simultana care să moduleze semnale audio primite de la sistemul de conferințe și orice altă sursă audio și să le transmită către emițătorii infraroșii, cu posibilitatea de a transmite simultan cel puțin 4 canale audio. Modulation - DQPSK, according to IEC 61603-7 Modulation frequency - 2 to 8 MHz Carriers 0 to 5:2 to 6 MHz, according to IEC 61603-7 Frequency response - 20 Hz to 10 kHz (-3dB) at standard quality; 20 Hz to 20 kHz (-3dB) at perfect quality THD at 1 kHz - <0.05% Isolation - >80 dB Dynamic range - >90 dB Weighted SNR - >85 dBA Unbalanced audio inputs - -12 dBV to	

					Dynamic range - >90 dB Weighted SNR - >85 dBA Unbalanced audio inputs - -12 dBV to +12 dBV nominal Balanced audio inputs - -6 dBV to +18 dBV nominal Emergency switch connector - 2-PIN 3.81 mm Phoenix connector, alarm signal control input Headphone output - 32 Ohm to 2 kOhm HF input/output - 75 Ohm Power consumption - Maximum 25 W Mounting - Brackets for 19" rack mounting or fixing to a table top; detachable feet for free-standing use21 on a table top Garantie minim 12 luni	+12 dBV nominal Balanced audio inputs - -6 dBV to +18 dBV nominal Emergency switch connector - 2-PIN 3.81 mm Phoenix connector, alarm signal control input Headphone output - 32 Ohm to 2 kOhm HF input/output - 75 Ohm Power consumption - Maximum 25 W Mounting - Brackets for 19" rack mounting or fixing to a table top; detachable feet for free-standing use21 on a table top Garantie 12 luni	
1.7	Distribuitoare semnal IR	VIS-VLI701A	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Compatibil cu unitatea de control a sistemului de traducere simultană și cu orice dispozitiv conform standardului IEC 61603-7. Distanța de emisie până la 76 de metri. Posibilitatea ajustării întârzierii semnalului cauzate de diferența lungimii cablului între emițător și radiatoare. Întrerupător pentru selectarea modului de operare tip halfpower/ full-power. Pornirea /oprirea sincronizării cu emițătorul. Posibilitate de a conecta alte radiatoare în lanț. Unghiul de radiație $\pm 25^\circ$. Când temperatura radiatorului este prea	Specificații minime solicitate: Compatibil cu unitatea de control a sistemului de traducere simultană și cu orice dispozitiv conform standardului IEC 61603-7. Distanța de emisie până la 76 de metri. Posibilitatea ajustării întârzierii semnalului cauzate de diferența lungimii cablului între emițător și radiatoare. Întrerupător pentru selectarea modului de operare tip halfpower/ full-power. Pornirea /oprirea sincronizării cu emițătorul. Posibilitate de a conecta alte radiatoare în lanț. Unghiul de radiație $\pm 25^\circ$. Când temperatura radiatorului este prea	

					mare, sistemul va trece automat de la puterea maximă la jumătate de putere. Permite utilizarea în săli de conferințe, chiar și pe timp de zi. Tehnologia de modulare digitală DQPSK Garantie minim 12 luni	DQPSK Garantie 12 luni	
1.8	Receptor de semnal IR	VIS-VLI703A-4	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Compatibil cu distribuitorul de semnal IR și cu orice alt distribuitor conform standardului IEC 61603-7. Display LCD ce afișează numărul canalului, denumirea limbii, capacitatea bateriei, puterea semnalului și volumul. Obligatoriu va fi dotat cu întrerupător ON/OFF, butoane de selectare a canalului, de mărire și micșorare a volumului. Mufa pentru conectarea caștilor. Baterie reincărcabilă va fi inclusă în set. Modulation - DQPSK, according to IEC 61603-7 Modulation frequency. Carriers 0 to 5 - 2 to 6 MHz, according to IEC 61603-7 Frequency response - 20 Hz to 10 kHz (-3dB) at standard quality; 20 Hz to 20 kHz (-3dB) at perfect quality THD at 1 KHz - <0.05% Isolation - >80 dB; Dynamic range - >80 dB; Weighted SNR - >80 dBA; Input range - -12 dBV ~ +12 dBV (adjustable) IR irradiance level - 4 mW/m2 per carrier Angle of sensitivity - 270° Headphone output level at 2.4 V 450	Compatibil cu distribuitorul de semnal IR și cu orice alt distribuitor conform standardului IEC 61603-7. Display LCD ce afișează numărul canalului, denumirea limbii, capacitatea bateriei, puterea semnalului și volumul. Obligatoriu va fi dotat cu întrerupător ON/OFF, butoane de selectare a canalului, de mărire și micșorare a volumului. Mufă pentru conectarea caștilor. Baterie reincărcabilă va fi inclusă în set. Modulation - DQPSK, according to IEC 61603-7 Modulation frequency. Carriers 0 to 5 - 2 to 6 MHz, according to IEC 61603-7 Frequency response - 20 Hz to 10 kHz (-3dB) at standard quality; 20 Hz to 20 kHz (-3dB) at perfect quality THD at 1 KHz - <0.05% Isolation - >80 dB; Dynamic range - >80 dB; Weighted SNR - >80 dBA; Input range - -12 dBV ~ +12 dBV (adjustable) IR irradiance level - 4 mW/m2 per carrier Angle of sensitivity - 270° Headphone output level at 2.4 V 450 mVrms (speech at maximum volume, 32 Ohm headphone) Headphone output freq. range - 20 Hz to 20 kHz Headphone output impedance - 32 Ohm to 2 kOhm Max. SNR - >80 dBA	

					mVrms (speech at maximum volume, 32 Ohm headphone) Headphone output freq. range - 20 Hz to 20 kHz Headphone output impedance - 32 Ohm to 2 kOhm Max. SNR - >80 dBA Supply voltage - 3V to 4.2V,nominal 3.7 V22 Headphone jack unplugged after 5 minutes - 0 mA Battery life Rechargeable battery pack 24 hours Garantie minim 12 luni.	Supply voltage - 3V to 4.2V,nominal 3.7 V22 Headphone jack unplugged after 5 minutes - 0 mA Battery life Rechargeable battery pack 24 hours Garantie 12 luni.	
1.9	Căști pentru participanți	VIS-HPD	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Căști de înaltă calitate pentru participanții la ședință, cu posibilitatea obligatorie de a putea fi conectate la microfonul președinte, microfoanele delegat și la receptoarele de traducere simultană.	Căști de înaltă calitate pentru participanții la ședință, cu posibilitatea de a putea fi conectate la microfonul președinte, microfoanele delegat și la receptoarele de traducere simultană.	
1.10	Management software	VIS-SOFT	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Soft de management al sistemului de conferință și traducere simultană integrat. Licență fără termen și abonament.	Soft de management al sistemului de conferință și traducere simultană integrat. Licență fără termen și abonament.	
1.11	Cutie pentru păstrarea, transportarea și încărcarea receptoarelor	VIS-TC50A	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Compatibil cu receptoarele de semnal IR. Indicator nivel de încărcare pentru fiecare receptor. Reîncărcare rapidă: timp de 2 ore. Posibilitate de încărcare simultană de până la 50 receptoare. Power - 100V-240V AC. Max. Power - 200W. Static Power - 17W (no charging) Dimension h x w x d (mm – maxim 112x494x395)	Compatibil cu receptoarele de semnal IR. Indicator nivel de încărcare pentru fiecare receptor. Reîncărcare rapidă: timp de 2 ore. Posibilitate de încărcare simultană de până la 50 receptoare. Power - 100V-240V AC. Max. Power - 200W. Static Power - 17W (no charging) Dimension h x w x d (mm – maxim 112x494x395) Weight – maxim - 14.5 kg Garantie 12 luni	

					Weight – maxim - 14.5 kg Garantie minim 12 luni		
1.12	Consola interpret	VIS-INT64	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Consola traducătorului, cu suport pentru maxim 64 de canale de traducere simultană. Prelucrare audio DSP. Posibilitatea de a conecta setul cu cască prin intermediul mufei de 3.5 mm. Posibilitatea inițierii apelurilor interne, primirii de mesaje scurte, transmitere solicitări. Sistemul permite traducerea directă și indirectă. 2 traducători se pot conecta alternativ pe un canal. Activarea automată a timpului de vorbire. Accesarea meniului de ajutor apăsând tasta CALL. Alimentare de la unitatea de control a sistemului de traducere simultană. Difuzor încorporat și control de volum. Căștile și volumul difuzorului sunt reglabile individual. LCD LCD 320 × 64 cu fundal albastru și text alb. Power - DC48V from main unit or adaptor. Power consumption - 3W. Microphone - Electret-condenser. Polar pattern - Uni-directional. Sensitivity - -46dBV/pa. Frequency response - 20Hz~20KHz. Input impedance - 2.2kOhm. Frequency Response - 30~20KHZ. Earphone load - >8ohm. Earphone volume - 10mW. Directivity 0°/180° - > 20 dB (1 kHz).23 Equivalent noise - 20 dBA (SPL). Maximum sound pressure level - 125 dB (THD<3%).	Consola traducătorului, cu suport pentru maxim 64 de canale de traducere simultană. Prelucrare audio DSP. Posibilitatea de a conecta setul cu cască prin intermediul mufei de 3.5 mm. Posibilitatea inițierii apelurilor interne, primirii de mesaje scurte, transmitere solicitări. Sistemul permite traducerea directă și indirectă. 2 traducători se pot conecta alternativ pe un canal. Activarea automată a timpului de vorbire. Accesarea meniului de ajutor apăsând tasta CALL. Alimentare de la unitatea de control a sistemului de traducere simultană. Difuzor încorporat și control de volum. Căștile și volumul difuzorului sunt reglabile individual. LCD LCD 320 × 64 cu fundal albastru și text alb. Power - DC48V from main unit or adaptor. Power consumption - 3W. Microphone - Electret-condenser. Polar pattern - Uni-directional. Sensitivity - -46dBV/pa. Frequency response - 20Hz~20KHz. Input impedance - 2.2kOhm. Frequency Response - 30~20KHZ. Earphone load - >8ohm. Earphone volume - 10mW. Directivity 0°/180° - > 20 dB (1 kHz).23 Equivalent noise - 20 dBA (SPL). Maximum sound pressure level - 125 dB (THD<3%). Connector - 2 x Ø 3.5 mm earphone jack, 2 x Ø 3.5 mm Microphone jack,2xRJ45 port,1x2.5mm adapter port Garantie 12 luni.	

					Connector - 2 x Ø 3.5 mm earphone jack, 2 x Ø 3.5 mm Microphone jack, 2xRJ45 port, 1x2.5mm adapter port Garantie minim 12 luni.		
1.13	Căști pentru traduceri	VIS-HPI	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Căști de tip închis cu microfon flexibil, difuzoare de 40 mm, pentru un sunet puternic, clar și o izolare completă de zgomote exterioare. Dotate cu mâner vertical, bandă reglabilă și plăcuțe de urechi moi pentru comoditatea utilizatorului. Lungimea cablului - 2 m. Frequency Response 80Hz – 2KHz Sensitivity 90dB Signal to noise ratio > 80dB Distortion < 0.1dB Impedance 32 Ω Dynamic range > 85 dB Output power 100mW. Garantie minim 12 luni.	Căști de tip închis cu microfon flexibil, difuzoare de 40 mm, pentru un sunet puternic, clar și o izolare completă de zgomote exterioare. Dotate cu mâner vertical, bandă reglabilă și plăcuțe de urechi moi pentru comoditatea utilizatorului. Lungimea cablului - 2 m. Frequency Response 80Hz – 2KHz Sensitivity 90dB Signal to noise ratio > 80dB Distortion < 0.1dB Impedance 32 Ω Dynamic range > 85 dB Output power 100mW. Garantie 12 luni.	
1.14	Cabină pentru traducători	VIS-BTH	China	Vissonic	Specificații minime solicitate: Cabină pentru - 2 persoane. Confecționată din material ușor, (profil de aluminiu) cu întărirea laturilor și diagonalelor. Masă inclusă în interior pentru -2 locuri de muncă Dimensiuni: 1500x1500x1900 (mm) Greeutate: max.70 kg. Culoare exterioară: neagră cu inserturi de aluminiu Fereastră: acril transparentă de calitate superioară.	Cabină pentru - 2 persoane. Confecționată din material ușor, (profil de aluminiu) cu întărirea laturilor și diagonalelor. Masă inclusă în interior pentru -2 locuri de muncă Dimensiuni: 1500x1500x1900 (mm) Greeutate: max.70 kg. Culoare exterioară: neagră cu inserturi de aluminiu Fereastră: acril transparentă de calitate superioară.	
1.15	Amplificator	MMA240 X	China	AMC Baltic	Specificații minime solicitate: Putere de ieșire – minim 240 W.	Putere de ieșire – minim 240 W. Posibilitate împărțire semnal în maxim 5 zone.	

					Posibilitate împărțire semnal în maxim 5 zone. Intrări: minim 3 x balanced XLR, 3 x stereo RCA, 6 x 6,3 mm jack socket, 1 x 3,5 mm TRS Jack. Ieșire: minim 6 x phoenix, 2 x 6,3mm Jack Frequency response – cel puțin 80 Hz - 15 kHz THD –cel mult 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, ± 12 dB Phantom power – 15V maxim. posibilitate de instalat pe masa sau în rack pentru boxe de tip 40 hm, 25V, 70V si 100V reglare putere sunet intrări și master greutate. minim 9kg, maxim 10kg. Garantie minim 12 luni.	Intrări: minim 3 x balanced XLR, 3 x stereo RCA, 6 x 6,3 mm jack socket, 1 x 3,5 mm TRS Jack. Ieșire: minim 6 x phoenix, 2 x 6,3mm Jack Frequency response – cel puțin 80 Hz - 15 kHz THD –cel mult 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, ± 12 dB Phantom power – 15V maxim. posibilitate de instalat pe masa sau în rack pentru boxe de tip 40 hm, 25V, 70V si 100V reglare putere sunet intrări și master greutate. 10kg. Garantie 12 luni.	
1.16	Incinte acustice TIP 1	iPlay 5 WT	China	AMC Baltic	Specificații minime solicitate: Tipul – instalare pe tavan/perete. Putere de ieșire – min.30 W (8Ohm).24 Transformator 100V cu comutator pentru: 25 W – 15 W – 10 W – 5 W – 8 Ohm. Sensibilitate: 87 dB (1 W/1 m). Frequency response – cel puțin 80 Hz - 20 kHz. Maximum SPL 101dB (Pmax/1m) la 1000 Hz. Dispersie conică la 1500 - orizontală, la 1200 - verticală.	Tipul – instalare pe tavan/perete. Putere de ieșire –30 W (8Ohm).24 Transformator 100V cu comutator pentru: 25 W – 15 W – 10 W – 5 W – 8 Ohm. Sensibilitate: 87 dB (1 W/1 m). Frequency response – cel puțin 80 Hz - 20 kHz. Maximum SPL 101dB (Pmax/1m) la 1000 Hz. Dispersie conică la 1500 - orizontală, la 1200 - verticală. Difuzoare încorporate de frecvențe joase de 5" (127 mm) și de frecvențe înalte de 1" (25.4 mm). Greutate –2.5 kg. Culoarea alba RAL 9016	

					Difuzoare încorporate de frecvențe joase de 5" (127 mm) și de frecvențe înalte de 1" (25.4 mm). Greutate – maxim - 2.5 kg. Culoarea alba RAL 9016 (conform designului salii).		
1.17	Incinte acustice TIP 2	VIVA 8 White	China	AMC Baltic	Specificații minime solicitate: Tipul – instalare pe tavan/perete Putere de ieșire – min.60 W (8Ohm). Transformator 100V cu comutator pentru: 50 W – 25 W – 12.5 W – 6 W – 3 W – 8 Ohm. Sensibilitate: 87 dB (1 W/1 m). Frequency response – cel puțin 60 Hz - 20 kHz. Maximum SPL 108dB (Pmax/1m) la 917 Hz. Dispersie conică la 1200 - orizontală, la 1200 - verticală. Difuzoare încorporate de frecvențe joase de 8" (203 mm) și de frecvențe înalte de 1" (25.4 mm) Greutate – maximă.5.4 kg. Culoarea albă RAL9016 (conform designului salii).	Tipul – instalare pe tavan/perete Putere de ieșire –60 W (8Ohm). Transformator 100V cu comutator pentru: 50 W – 25 W – 12.5 W – 6 W – 3 W – 8 Ohm. Sensibilitate: 87 dB (1 W/1 m). Frequency response – cel puțin 60 Hz - 20 kHz. Maximum SPL 108dB (Pmax/1m) la 917 Hz. Dispersie conică la 1200 - orizontală, la 1200 - verticală. Difuzoare încorporate de frecvențe joase de 8" (203 mm) și de frecvențe înalte de 1" (25.4 mm) Greutate –5.4 kg. Culoarea albă RAL9016	
1.18	Cablu	2*0.75	Ucraina	OdessCabl u	Specificații minime solicitate: Cablu pentru conectarea incintelor acustice și a reguletoarelor.	Cablu pentru conectarea incintelor acustice și a reguletoarelor.	
1.19	Mixer audio	iMix63	China	AMC Baltic	Specificații minime solicitate: Tip rackmount, Intrări: 6 x universal combi XLR, 3 x stereo RCA. Ieșiri: 1 x balanced stereo XLR, 1 x stereo RCA, 2 x 6,3 mm TRS jacks. Frecvență de răspuns: 20 Hz - 22 kHz THD: 0,03 % @ 1 kHz Alimentare phantom: +18V. Garantie minim 12 luni.	Tip rackmount, Intrări: 6 x universal combi XLR, 3 x stereo RCA. Ieșiri: 1 x balanced stereo XLR, 1 x stereo RCA, 2 x 6,3 mm TRS jacks. Frecvență de răspuns: 20 Hz - 22 kHz THD: 0,03 % @ 1 kHz Alimentare phantom: +18V. Garantie 12 luni.	
1.20	Splitter HDMI	Splitter HDMI	China	China	Specificații minime solicitate: Splitter pentru distribuția semnalului	Splitter pentru distribuția semnalului HDMI, cu posibilitatea de a selecta una	

		2in*4out+ Audio			HDMI, cu posibilitatea de a selecta una din maxim 2 surse de semnal. 2 intrări HDMI. 4 ieșiri HDMI. SPDIF out, 3.5 mm audio-out. Garantie minim 12 luni	din maxim 2 surse de semnal. 2 intrări HDMI. 4 ieșiri HDMI. SPDIF out, 3.5 mm audio-out. Garantie 12 luni	
1.21	Rack de podea	Rack de podea 18U 600x800x 900, 19"	China	Lanitron SRL (LSS)	Rack de podea 18U 600x800x900, 19", negru, cu ușă de sticlă, cheie, lacăte la toți pereții care pot fi deschiși, bloc de prize, minim 8, 2 polite cu adancime 450mm, bloc de ventilatoare.	Rack de podea 18U 600x800x900, 19", negru, cu ușă de sticlă, cheie, lacăte la toți pereții care pot fi deschiși, bloc de prize, minim 8, 2 polite cu adancime 450mm, bloc de ventilatoare.	
1.22	Tribună digitală	Tribuna interactiva pe baza tehnologie i Lenovo	Moldov a	AversTea m	Tribuna digitală cu un design modern, înălțimea 115 cm, Display interactiv cu Touch, min 21.5" FullHD, IPS, cu un procesor cu 4 nucleie și min 3,1 Ghz,25 min 4Gb memorie și posibilitatea de stocare min. 500Gb, cu min 2 sloturi USB 3.0, posibilitatea conectării la internet prin Wi-Fi și la rețeaua locală prin 1Gbit Lan , posibilitatea conectării Proiectorului prin HDMI direct la tribuna digitală.	Tribuna digitală cu un design modern, înălțimea 115 cm, Display interactiv cu Touch, min 21.5" FullHD, IPS, cu un procesor cu 4 nucleie și 3,1 Ghz,25 4Gb memorie și posibilitatea de stocare 500Gb, cu 2 sloturi USB 3.0, posibilitatea conectării la internet prin Wi-Fi și la rețeaua locală prin 1Gbit Lan , posibilitatea conectării Proiectorului prin HDMI direct la tribuna digitală.	
1.23	Soluție perete video din 6 ecrane 49"	49BDL30 05X + Piano	China + China	Philips + Reflecta	Specificații minime solicitate: Panouri LED de min 48 inch FullHD – 6 buc., cu controller de videowall. Lățimi margini maxim 1,25 mm x 2,35 mm Intrari/ Iesiri: HDMIx2, DP, VGA, RS232, DVI, IR, posibilitatea de conexiune prin RJ-45, slot OPS Aspect 16:9, Resolution 1920x1080,	Panouri LED de 48 inch FullHD – 6 buc., cu controller de videowall. Lățimi margini 1,25 mm x 2,35 mm Intrari/ Iesiri: HDMIx2, DP, VGA, RS232, DVI, IR, posibilitatea de conexiune prin RJ-45, slot OPS Aspect 16:9, Resolution 1920x1080, Refresh rate 60Hz, Brightness 450cd/m2 , Response time 8 ms, Viewing Angle 178/178, Audio Out	

					Refresh rate 60Hz, Brightness 450cd/m2 , Response time max. 8 ms, Viewing Angle 178/178, Audio Out 2 x 10W, Power Consumption max.110 W, VESA 400x400 mm. SUPPORT profesional de montat pe perete a 6 unitati cu posibilitatea de fixare și ajustare pe orizontal și în adâncime. Transportarea, instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari precum și inițierea a minim 2 persoane - se va efectua de către operatorul economic. Garantie minim 24 luni.	2 x 10W, Power Consumption max.110 W, VESA 400x400 mm. SUPPORT profesional de montat pe perete a 6 unitati cu posibilitatea de fixare și ajustare pe orizontal și în adâncime. Transportarea, instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari precum și inițierea a minim 2 persoane - se va efectua de către operatorul economic. Garantie 24 luni.	
--	--	--	--	--	---	---	--

Semnat: _____
Ofertantul: GENIAL INVEST SRL

Numele, prenumele: RUDENCO Eugeniu
Adresa: or.Chisinau, bd.Renasterii Nationale 2, et.3

În calitate de: Director

SPECIFICAȚII DE PREȚ (F4.2)

[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]

Numărul Achiziție publică: ocds-b3wdp1-MD-1574063416034	Data: 26.11.2019
Denumirea Achiziție publică: Sistem integrat de sonorizare, conferință wireless și traducere simultană, distribuție semnal audio și video	LOT: Sistem integrat de sonorizare, conferință wireless și traducere simultană, distribuție semnal audio și video

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar, lei (fără TVA)	Preț unitar, lei (cu TVA)	Suma, lei fără TVA	Suma, lei cu TVA	Termenul de Livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1	Unitate de control a sistemului de conferință fără fir	buc	1	28350,00	34020,00	28350,00	34020,00	15 zile	
1.2	Microfon președinte	buc	1	10400,00	12480,00	10400,00	12480,00	15 zile	
1.3	Microfon delegat	Buc	15	10200,00	12240,00	153000,00	183600,00	15 zile	
1.4	Punct de acces	Buc	1	15500,00	18600,00	15500,00	18600,00	15 zile	
1.5	Cutie pentru păstrarea și încărcarea microfoanelor wireless	buc	2	11250,00	13500,00	22500,00	27000,00	15 zile	
1.6	Unitate de control a sistemului de traducere simultană	buc	1	26550,00	31860,00	26550,00	31860,00	15 zile	
1.7	Distribuitoare semnal IR	buc	2	26150,00	31380,00	52300,00	62760,00	15 zile	
1.8	Receptor de semnal IR	buc	25	2900,00	3480,00	72500,00	87000,00	15 zile	
1.9	Căști pentru participanți	buc	25	200,00	240,00	5000,00	6000,00	15 zile	
1.10	Management software	buc	1	18100,00	21720,00	18100,00	21720,00	15 zile	
1.11	Cutie pentru păstrarea, transportarea și încărcarea receptoarelor	buc	1	17080,00	20496,00	17080,00	20496,00	15 zile	
1.12	Consola interpret	buc	2	17080,00	20496,00	34160,00	40992,00	15 zile	
1.13	Căști pentru traduceri	buc	4	510,00	612,00	2040,00	2448,00	15 zile	
1.14	Cabină pentru traducători	buc	1	19000,00	22800,00	19000,00	22800,00	15 zile	
1.15	Amplificator	buc	1	7000,00	8400,00	7000,00	8400,00	15 zile	
1.16	Incinte acustice TIP 1	buc	2	1125,00	1350,00	2250,00	2700,00	15 zile	

1.17	Incinte acustice TIP 2	buc	2	2950,00	3540,00	5900,00	7080,00	15 zile	
1.18	Cablu	m	100	4,50	5,40	450,00	540,00	15 zile	
1.19	Mixer audio	buc	1	3450,00	4140,00	3450,00	4140,00	15 zile	
1.20	Splitter HDMI	buc	1	1150,00	1380,00	1150,00	1380,00	15 zile	
1.21	Rack de podea	buc	1	7000,00	8400,00	7000,00	8400,00	15 zile	
1.22	Tribună digitală	buc	1	44000,00	52800,00	44000,00	52800,00	15 zile	
1.23	Soluție perete video din 6 ecrane 49"	buc	6	35100,00	42120,00	210600,00	252720,00	15 zile	
Total						758280,00	909936,00		

Semnat: _____

Ofertantul: GENIAL INVEST SRL

Numele, prenumele: RUDENCO Eugeniu
 Adresa: or.Chisinau, bd.Renasterii Nationale 2, et.3

În calitate de: Director