

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-1756123871815 din 25.08.2025

Obiectul achiziției: Sisteme de sonorizare și audio-video pentru subdiviziunile universitare

Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producele	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde
1	3	4	5	6	7	8
Aula „Nicolae Eșanu”, str. N. Testemițanu, 20						
Mixer pentru sunet - 1 buc	RM-1422FX USB Rack Mixer	China	Omnitronic	mixer rack de 19" cu Bluetooth; ≥4 intrări microfon/line + 2 stereo; Bluetooth playback; 3 RU	mixer rack de 19" cu Bluetooth; 8 intrări microfon/line + 2 stereo; Bluetooth playback; 3 RU	
Procesor pentru sunet- 1 buc	DXO-26E Digital Controller	China	Omnitronic	procesor audio digital; 2 IN 4 OUT; XLR connectors; crossover/EQ/limiter; 1U; software gratuit	procesor audio digital; 2 IN 6 OUT; XLR connectors; crossover/EQ/limiter; 1U; software gratuit	
Difuzor activ- 2 buc	NX 912-A	Italia	RCF	difuzor activ ≥ 12"LF+1"HF, ≥600W/2100Wpeak; SPL ≥ 130dB; H100°xV60°; 20,8kg	difuzor activ 12"LF+1"HF, 600W/2100Wpeak; SPL 130dB; H100°xV60°; 20,8kg	
Suport pentru difuzor- 2 buc	HBR60703	Italia	RCF	suport orizontal pentru difuzor (+ accesorii de agățare, etc.)	suport orizontal pentru difuzor (+ accesorii de agățare, etc.)	
Adaptor pentru suport- 2 buc	PLT60702	Italia	RCF	adaptor pentru suport orizontal	adaptor pentru suport orizontal	
Difuzor activ- 4 buc	ART 910-A	Italia	RCF	difuzor activ ≥10"LF+≥1"HF, total Power ≥ 1800 W peak; SPL ≥128dB; H≥90°xV≥60°; ≤19kg	difuzor activ 10"LF+≥1"HF, total Power 2100 W peak; SPL 130dB; H100°xV60°; 15,8kg	
Suport de perete- 4 buc	DB087	China	Soundstil	suport de perete pentru boxe; sarcina maxima ≥25 kg (+ accesorii de agățare, etc.)	suport de perete pentru boxe; sarcina maxima 30 kg (+ accesorii de agățare, etc.)	
Suprimator digital de feedback- 1 buc	AFS2	China	DBX	Suprimator digital de feedback cu 2 canale; 1U	Suprimator digital de feedback cu 2 canale; 1U	
Microfon podium- 1 buc	MX418/C	China	Shure	cardioid; cu gât de lebădă foarte subțire (45 cm lungime); amplificator integrat; mini capsulă interschimbabilă (modulară); interval de frecvență: 50 Hz - 17 kHz; impedanță de ieșire: 180 Ohm	cardioid; cu gât de lebădă foarte subțire (45 cm lungime); amplificator integrat; mini capsulă interschimbabilă (modulară); interval de frecvență: 50 Hz - 17 kHz; impedanță de ieșire: 180 Ohm	
Sistem radio cu microfon de mână- 1 buc	BLX24/SM58 K3E	China	Shure	sistem radio cu microfon de mână Tip: Dinamic (cu bobină mobilă) Răspuns în frecvență: minim 50 Hz – 15 kHz	sistem radio cu microfon de mână Tip: Dinamic (cu bobină mobilă) Răspuns în frecvență: 50 Hz – 15 kHz	

				Diagramă polară: Cardioid (unidirecțional) Sensibilitate: minim -54 dBV/Pa (1,85 mV) la 1 kHz Conector: XLR tată, 3 pini Greutate: nu mai mult de 300 g frecvențe (470 - 700 MHz); 1U	Diagramă polară: Cardioid (unidirecțional) Sensibilitate: 54 dBV/Pa (1,85 mV) la 1 kHz Conector: XLR tată, 3 pini Greutate: aproximativ 300 g frecvențe (470 - 700 MHz); 1U	
Microfon de mână cu buton de pornire- 1 buc	E 835-s	Germani a	Sennheiser	plaja de frecvențe: 40Hz - 16kHz; microfon dinamic pentru voce; caracteristica cardioida; sensibilitate în spațiu deschis, fără încărcare (1kHz): 2,7 mV/Pa	plaja de frecvențe: 40Hz - 16kHz; microfon dinamic pentru voce; caracteristica cardioida; sensibilitate în spațiu deschis, fără încărcare (1kHz): 2,7 mV/Pa	
Suport microfon de masă cu braț flexibil- 1 buc	PSA-1	China	Rode	suport microfon de masă cu braț flexibil	suport microfon de masă cu braț flexibil	
Suport microfon de podea- 1 buc	RSM195BK	China	Proel	suport microfon de podea	suport microfon de podea	
Cutie directă pasivă- 1 buc	MDB-2P	China	Mackie	cutie directă pasivă cu două canale; Intrări jack de 6,3 mm, ieșiri XLR	cutie directă pasivă cu două canale; Intrări jack de 6,3 mm, ieșiri XLR	
Elemente pentru rack- 1 buc	raftul rack 1U	China	-	raftul de echipamente rack 1U	raftul de echipamente rack 1U	
Elemente pentru rack- 1 buc	raftul rack 1U cu șine laterale	China	-	raftul de echipamente rack cu șine laterale de extragere 1U	raftul de echipamente rack cu șine laterale de extragere 1U	
Elemente pentru rack- 1 buc	SN-2	China	Omnitronic	sertar rack 2U; încuiat	sertar rack 2U; încuiat	
Aparator de alimentare- 1 buc	MAC-1500	China	PCM	aparator de alimentare cu UPS; ≥ 1500 VA; sarcina maxima: ≥ 1050 Bt	aparator de alimentare cu UPS; 1500 VA; sarcina maxima: 1500 Bt	
Cablu- 2 buc	CHLP170LU3	China	Proel	cablu Y mufă stereo de 3,5 mm - 2 mufe mono de 6,5 mm, lungimea ≥ 3 m	cablu Y mufă stereo de 3,5 mm - 2 mufe mono de 6,5 mm, lungimea ≥ 3 m	
Cablu- 10 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germani a, Liechten stein	Neutrik, Klotz	set de cabluri patch (XLR-XLR 1m)	set de cabluri patch (XLR-XLR 1m)	
Cablu- 10 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germani a, Liechten stein	Neutrik, Klotz	set de cabluri patch (XLR-XLR 3m)	set de cabluri patch (XLR-XLR 3m)	
Cablu- 5 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germani a, Liechten stein	Neutrik, Klotz	set de cabluri patch (XLR-XLR 5m)	set de cabluri patch (XLR-XLR 5m)	
Cablu- 5 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germani a, Liechten stein	Neutrik, Klotz	set de cabluri patch (XLR-XLR 10m)	set de cabluri patch (XLR-XLR 10m)	
Cablu- 1 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germani a,	Neutrik, Klotz	cablu pentru conectarea boxelor 35m (XLR-XLR)	cablu pentru conectarea boxelor 35m (XLR-XLR)	

		Liechtenstein				
Cablu- 2 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	cablu pentru conectarea boxelor 30m (XLR-XLR)	cablu pentru conectarea boxelor 30m (XLR-XLR)	
Cablu- 2 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	cablu pentru conectarea boxelor 25m (XLR-XLR)	cablu pentru conectarea boxelor 25m (XLR-XLR)	
Cablu- 1 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	cablu pentru conectarea boxelor 15m (XLR-XLR)	cablu pentru conectarea boxelor 15m (XLR-XLR)	
Canal cablu- 4 buc	2000 x 40 x 16	Ucraina	-	canal cablu 2000 x 40 x 16 mm PVC Alb, 2m	canal cablu 2000 x 40 x 16 mm PVC Alb, 2m	
Canal cablu- 4 buc	2000 x 20 x 10	Urcaina	-	canal cablu 2000 x 20 x 10 mm PVC Alb, 2m	canal cablu 2000 x 20 x 10 mm PVC Alb, 2m	
LED ecran central- 1 buc	P2.6 Led Display (5.5x3m)	China	KMTEK	dimensiunea ecranului LED 2,6 mm: 5,5 m*3 m - UltraSlim 35 mm, dimensiune dulap: 500 mm*1000 mm, dimensiune modul: 250 mm*250 mm, led negru, 700-800 nits, card de primire: A5s plus; Rată de reîmprospătare – 7680Hz; Suportă instalarea suspendată inclusiv accesorii pentru montarea / 2112px*1152px/"	Dimensiunea ecranului LED 2,6 mm: 5,5 m*3 m - Slim aluminum cabinet, dimensiune dulap: 500 mm*1000 mm * 30 dulapuri, 500 mm*500 mm * 6 dulapuri, dimensiune modul: 250 mm*250 mm, led negru, 700-800 nits, card de primire: A5s plus; Rată de reîmprospătare – 7680Hz; Suportă instalarea suspendată inclusiv accesorii pentru montarea / 2112px*1152px/"	
LED Playback Control Processor incl mirroring dongle- 1 buc	TU20 Pro + Adaptor wireless HDMI ASUS Miracast Dongle	China	NovaStar	I/O video - 2 x intrări HDMI 1.3 / 1 x ieșire HDMI / 6 x RJ45 (Ethernet); I/O audio - 1 x TOSLINK (S/PDIF) / 1 x 3,5 mm (analogic); Alte I/O - 3 x Coaxial (antena Wi-Fi) / 1 x Terminal cu 6 pini (IR) / 1 x Terminal cu 4 pini (RS-232) / 1 x RJ45 (Ethernet) / 3 x USB-A 2.0 / Tastatură/Mouse)+DONGLE Miracast; Format video: până la 2048 x 1152 60/50/30 Hz; Scalare personalizată de la 800 x 600 la 4096 x 1920; HDCP 1.4; Wifi; Bluetooth 5.1; RAM - 4GB; Stocare internă 32GB; Consumul de energie: 21W	I/O video - 2 x intrări HDMI 1.3 / 1 x ieșire HDMI / 6 x RJ45 (Ethernet); I/O audio - 1 x TOSLINK (S/PDIF) / 1 x 3,5 mm (analogic); Alte I/O - 3 x Coaxial (antena Wi-Fi) / 1 x Terminal cu 6 pini (IR) / 1 x Terminal cu 4 pini (RS-232) / 1 x RJ45 (Ethernet) / 3 x USB-A 2.0 / Tastatură/Mouse)+DONGLE Miracast; Format video: până la 2048 x 1152 60/50/30 Hz; Scalare personalizată de la 800 x 600 la 4096 x 1920; HDCP 1.4; Wifi; Bluetooth 5.1; RAM - 4GB; Stocare internă 32GB	
Smart Podium- 1 buc	ILS 27PRO	China	INDOTA	Podium inteligent cu 2 monitoare MainMonitor Senzor tactil - Dual Touch (EMR, PCAP) / Punct de atingere - EMR: 1 punct, PCAP: 10 puncte; Instrument tactil - EMR Pen (tip fără baterie, pas de presiune a stiloului >8192), mână, stilou conductiv; Dimensiunea ecranului (diagonală) -23,8"; Rezoluție - 3840 x 2160 (UHD) / ContrastRatio (TYP.) - 1000 : 1 / Luminozitate (TYP.) - 300±30cd/m2/ Unghi de vizualizare (U/D,R/L) -178 /178 (Tip) SubMonitor:	Podium inteligent cu 2 monitoare MainMonitor: Senzor tactil - touch cu sau fără necesitatea folosirii unui stilou special; Dimensiunea ecranului (diagonală) -23,8"; Rezoluție - 3840 x 2160 (UHD) / ContrastRatio (TYP.) - 1000 : 1 / Luminozitate (TYP.) - 300±30cd/m2 / Unghi de vizualizare (U/D,R/L) - 178 /178 (Tip) SubMonitor Senzor de atingere - PCAP / Punct de atingere - PCAP: 10 puncte	

				Senzor de atingere - PCAP / Punct de atingere -PCAP: 10 puncte; Dimensiunea ecranului (diagonală) - 19,1 inchi /Rezoluție - 1920 x 360; Raport de contrast (TYP.) - 1000 : 1 / Luminozitate (TYP.) - 300±30cd/m Conectivitate (I/O) Sparte: Principal HDMI in *2, HDMI out *1, DP in *1, USB C *1, USB A 3.0 *1, USB 3.0 *1 (tactil) Sub - HDMI in *1; Audio: Line in *1, Line out *1, Speaker out (AMP 20W+20W) Față-L: HDMI in *1(monitor principal), USB C *1(monitor sub), USB A 3.0 *1 (Atinge), USB A 3.0 *1 (date) Față-R: jack canon, volum mai/jocare mic, mic pornit/dezactivat, tasta osd (principala, sub) Model/Număr Procesor: Intel Core i5-14500T /Nuclee numerice: 14x nuclee; Frecvența procesor: 1,7 GHz /Chipset: Intel Q670; Memoria RAM /D92 Sloturi memorie RAM 8GB - DDR5 SDRAM 4800 MHz Capacitate RAM pe slot 32 GB; Capacitate stocare: 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe; Sistem de operare: Windows 11 Pro; Porturi spate:2x USB-A 3.2; 2x USB 2.0-A; 1x HDMI 1.4; 1x DP 1.4; 1 x Gigabit Ethernet; Bluetooth 5.3; Controler Wi-Fi - 802.11ax 2x2 Wi-Fi + BT 5.2; Intel UHD Graphics 730	Dimensiunea ecranului (diagonală) - 19,1 inchi /Rezoluție - 1920 x 360 Raport de contrast (TYP.) - 1000 : 1 / Luminozitate (TYP.) - 300±30cd/m2 Conectivitate (I/O): Sparte: Principal HDMI in *2, HDMI out *1, DP in *1, USB C *1, USB A 3.0 *1, USB 3.0 *1 (tactil); Sub - HDMI in *1; audio: LINE in *1, Line out *1, Speaker out (AMP 20W+20W) Față-L: HDMI in *1(monitor principal), USB C *1(monitor sub), USB A 3.0 *1 (Atinge), USB A 3.0 *1 (date); Față-R: jack canon, volum mai/jocare mic, mic pornit/dezactivat, tasta osd (principala, sub); Model/Număr Procesor: Intel Core i5-14500T /Nuclee numerice: 14x nuclee Frecvența procesor: 1,7 GHz /Chipset: Intel Q670; Memoria RAM /D92 Sloturi memorie RAM 8GB - DDR5 SDRAM 4800 MHz; Capacitate RAM pe slot 32 GB; Capacitate stocare: 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe; Sistem de operare: Windows 11 Pro Porturi spate:2x USB-A 3.2; 2x USB 2.0-A; 1x HDMI 1.4; 1x DP 1.4; 1 x Gigabit Ethernet Bluetooth 5.3; Controler Wi-Fi - 802.11ax 2x2 Wi-Fi + BT 5.2; Intel UHD Graphics 730	
Priză multifuncțională pentru instalare pe blatul mesei- 1 buc	POPUP inox 8mod	China	Legrand	USB-C/ USB-A cu sursă de alimentare 65W 1x schuko 220V 1xHDMI; 1xRj45	USB-C/ USB-A cu sursă de alimentare 65W 1x schuko 220V 1xHDMI; 1xRj45	
Unitate de distribuție a energiei (PDU) 19"- 1 buc	Bloc de prize electrice (9 pozitii) pentru rack 19"	China	-	prize euro 9x220V și cablu de alimentare de 1,0 m cu mufă euro, 16A, aliaj de aluminiu	Bloc de prize electrice (9 pozitii) pentru rack 19" și cablu de alimentare de 1,0 m cu mufă euro, 16A, aliaj de aluminiu	
Cable set- 1 buc	Cable set	China	-	6xHDMI 2.0-1.8m; 4xUSB-A 1.5m; Cable S/FTP cat.6a, 4x2xAWG23 700MHz, shielded, LSZH - 100m"	6xHDMI 2.0-1.8m; 4xUSB-A 1.5m; Cable S/FTP cat.6a, 4x2xAWG23 700MHz, shielded, LSZH - 100m"	
Network switch- 1 buc	TL-SG108E	China	TP-LINK	neguvernabil; număr de porturi 1000 Mbit8 x 1000 Mbit; numărul total de porturi de rețea8 x RJ-45; caracteristici suplimentare: protocoale: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p"	Neguvernabil; număr de porturi 1000 Mbit8 x 1000 Mbit; numărul total de porturi de rețea8 x RJ-45; Protocoale: IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p Garantia 24 luni	
Aula nr. 4, Blocul didactic nr. 2, str. Malina Mică, 66						
Mixer pentru sunet- 1 buc	ProFX10v3+	China	Mackie	mixer audio desktop; 4 intrări microfon/line + 2 stereo; Bluetooth playback	mixer audio desktop; 4 intrări microfon/line + 2 stereo; Bluetooth playback	

Procesor pentru sunet- 1 buc	DXO-26E Digital Controller	China	Omnitronic	procesor audio digital; 2 in 4 out; XLR connectors; crossover/EQ/limiter; 1U; software gratuit	procesor audio digital; 2 in 6 out; XLR connectors; crossover/EQ/limiter; 1U; software gratuit	
Suprimator digi- tal de feedback- 1 buc	AFS2	China	DBX	suprimator digital de feedback cu 2 canale; 1U	suprimator digital de feedback cu 2 canale; 1U	
Microfon podium- 2 buc	MX418/C	China	Shure	cardioid; cu gât de lebădă foarte subțire (45 cm lungime); amplificator integrat; mini capsulă interschimbabilă (modulară); interval de frecvență: 50 Hz - 17 kHz; impedanță de ieșire: 180 Ohm	cardioid; cu gât de lebădă foarte subțire (45 cm lungime); amplificator integrat; mini capsulă interschimbabilă (modulară); interval de frecvență: 50 Hz - 17 kHz; impedanță de ieșire: 180 Ohm	
Sistem radio cu microfon de mână - 1 buc	BLX24/SM58 K3E	China	Shure	sistem radio cu microfon de mână Tip: Dinamic (cu bobină mobilă) Răspuns în frecvență: minim 50 Hz – 15 kHz Diagramă polară: Cardioid (unidirecțional) Sensibilitate: minim –54 dBV/Pa (1,85 mV) la 1 kHz Conector: XLR tată, 3 pini Greutate: nu mai mult de 300 g frecvențe (470 - 700 MHz); 1U	sistem radio cu microfon de mână Tip: Dinamic (cu bobină mobilă) Răspuns în frecvență: 50 Hz – 15 kHz Diagramă polară: Cardioid (unidirecțional) Sensibilitate: 54 dBV/Pa (1,85 mV) la 1 kHz Conector: XLR tată, 3 pini Greutate: aproximativ 300 g frecvențe (470 - 700 MHz); 1U	
Microfon de mână cu buton de pornire- 1 buc	E 835-s	Germania	Sennheiser	plaja de frecvente: 40Hz - 16kHz; microfon dinamic pentru voce; caracteristica cardioida; sensibilitate in spatiu deschis, fara incarcare (1kHz): 2,7 mV/Pa	plaja de frecvente: 40Hz - 16kHz; microfon dinamic pentru voce; caracteristica cardioida; sensibilitate in spatiu deschis, fara incarcare (1kHz): 2,7 mV/Pa	
Suport microfon de masă- 1 buc	PSA-1	China	Rode	suport microfon de masă cu braț flexibil	suport microfon de masă cu braț flexibil	
Suport microfon de podea- 1 buc	RSM195BK	China	Proel	suport microfon de podea	suport microfon de podea	
Cutie directă pasivă- 2 buc	MDB-2P	China	Mackie	cutie directă pasivă cu două canale; Intrări jack de 6,3 mm, ieșiri XLR	cutie directă pasivă cu două canale; Intrări jack de 6,3 mm, ieșiri XLR	
Difuzor activ- 2 buc	NX 912-A	Italia	RCF	difuzor activ $\geq 12''$ LF+ $\geq 1''$ HF, ≥ 600 W/2100Wpeak; $H \geq 100^\circ \times V \geq 60^\circ$	difuzor activ $12''$ LF+ $1''$ HF, 600W/2100Wpeak; $H 100^\circ \times V 60^\circ$	
Suport orizontal pentru difuzor- 2 buc	HBR60703	Italia	RCF	suport orizontal pentru difuzor (+ accesorii de agățare, etc)	suport orizontal pentru difuzor (+ accesorii de agățare, etc)	
Adaptor pentru suport orizontal - 2 buc	PLT60702	Italia	RCF	adaptor pentru suport orizontal	adaptor pentru suport orizontal	
Difuzor active - 4 buc	ART 910-A	Italia	RCF	difuzor activ $\geq 10''$ LF+ $\geq 1''$ HF, total Power ≥ 1800 W peak; SPL ≥ 128 dB; $H \geq 90^\circ \times V \geq 60^\circ$; ≤ 19 kg	difuzor activ $10''$ LF+ $1''$ HF, total Power 2100 W peak; SPL 130dB; $H 100^\circ \times V 60^\circ$; 15,8kg	
Suport de perete - 4 buc	DB087	China	Soundstil	suport de perete; sarcina maxima 30 kg (+ accesorii de agățare, etc.	suport de perete; sarcina maxima 30 kg (+ accesorii de agățare, etc.	
Elemente pentru rack - 1 buc	raftul rack 1U	China	-	raftul de echipamente rack 1U	raftul de echipamente rack 1U	
Elemente pentru rack - 1 buc	raftul rack 1U cu șine laterale	China	-	raftul de echipamente rack cu șine laterale de extragere 1U	raftul de echipamente rack cu șine laterale de extragere 1U	
Elemente pentru rack - 1 buc	SN-2	China	Omnitronic	sertar rack 2U; încuiat	sertar rack 2U; încuiat	

Sursă de alimentare neîntreruptibilă - 2 buc	RPT-2000AP	China	PCM	UPS ≥1500 VA; sarcina maximă: ≥1050 Br	UPS 2000 VA; sarcina maxima: 1200 Br	
Cablu - 2 buc	CHLP170LU3	China	Proel	Cablu Y mufă stereo de 3,5 mm - 2 mufe mono de 6,5 mm, lungimea ≥3m	Cablu Y mufă stereo de 3,5 mm - 2 mufe mono de 6,5 mm, lungimea ≥3m	
Cablu - 10 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	set de cabluri patch (XLR-XLR 1m)	set de cabluri patch (XLR-XLR 1m)	
Cablu - 10 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	set de cabluri patch (XLR-XLR 3m)	set de cabluri patch (XLR-XLR 3m)	
Cablu - 5 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	set de cabluri patch (XLR-XLR 5m)	set de cabluri patch (XLR-XLR 5m)	
Cablu - 5 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	set de cabluri patch (XLR-XLR 10m)	set de cabluri patch (XLR-XLR 10m)	
Cablu - 1 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	cablu pentru conectarea boxelor 35m (XLR-XLR)	cablu pentru conectarea boxelor 35m (XLR-XLR)	
Cablu - 2 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	cablu pentru conectarea boxelor 30m (XLR-XLR)	cablu pentru conectarea boxelor 30m (XLR-XLR)	
Cablu - 2 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	cablu pentru conectarea boxelor 25m (XLR-XLR)	cablu pentru conectarea boxelor 25m (XLR-XLR)	
Cablu - 1 buc	MY206SW, NC3MXX/FXX	Germania, Liechtenstein	Neutrik, Klotz	cablu pentru conectarea boxelor 15m (XLR-XLR)	cablu pentru conectarea boxelor 15m (XLR-XLR)	
Cablu canal- 4 buc	2000 x 40 x 16	Ucraina	-	Cablu canal 2000 x 40 x 16 mm PVC alb, 2m	Cablu canal 2000 x 40 x 16 mm PVC alb, 2m	
Cablu- 4 buc	2000 x 20 x 10	Ucraina	-	Cablu canal 2000 x 20 x 10 mm PVC alb, 2m	Cablu canal 2000 x 20 x 10 mm PVC alb, 2m	
LED ecran central - 1 buc	P1.9 Led Display (4x2.25m)	China	KMTEK	Pasul ecranului LED 1.9mm GOB:4m*2,25m - UltraSlim 35mm, Dimensiune dulap: 500mm*1000mm, Dimensiune modul: 250mm*250mm cu protecție GOB, LED negru, 700-800 nits, Card de primire: A5s plus; Suportă instalarea suspendată / 2096*11842px/"	Pasul ecranului LED 1.9mm GOB:4m*2,25m - Slim aluminum cabinet, Dimensiune dulap: 250mm*1000mm * 16 dulapuri, 500mm*1000mm * 4 dulapuri, Dimensiune modul: 250mm*250mm cu protecție GOB, LED negru, 700-800 nits, Card de primire: A5s plus; Suportă instalarea suspendată / 2048*1152px/"	

LED Playback Control Processor incl mirroring dongle- 1 buc	TU20 Pro + Adaptor wireless HDMI ASUS Miracast Dongle	China	NovaStar	"I/O video - 2 x intrări HDMI 1.3 / 1 x ieșire HDMI / 6 x RJ45 (Ethernet); I/O audio - 1 x TOSLINK (S/PDIF) / 1 x 3,5 mm (analogic); Alte I/O - 3 x Coaxial (antena Wi-Fi) / 1 x Terminal cu 6 pini (IR) / 1 x Terminal cu 4 pini (RS-232) / 1 x RJ45 (Ethernet) / 3 x USB-A 2.0 / Tastatură/Mouse); Format video: până la 2048 x 1152 60/50/30 Hz; Scalare personalizată de la 800 x 600 la 4096 x 1920; HDCP 1.4; WiFi; Bluetooth 5.1; RAM – 4GB; Stocare internă 32GB; Consumul de energie: 21 W	"I/O video - 2 x intrări HDMI 1.3 / 1 x ieșire HDMI / 6 x RJ45 (Ethernet); I/O audio - 1 x TOSLINK (S/PDIF) / 1 x 3,5 mm (analogic); Alte I/O - 3 x Coaxial (antena Wi-Fi) / 1 x Terminal cu 6 pini (IR) / 1 x Terminal cu 4 pini (RS-232) / 1 x RJ45 (Ethernet) / 3 x USB-A 2.0 / Tastatură/Mouse); Format video: 2048 x 1152 60/50/30 Hz; Scalare personalizată de la 800 x 600 la 4096 x 1920; HDCP 1.4; WiFi; Bluetooth 5.1; RAM – 4GB; Stocare internă 32GB; Consumul de energie: 21 W	
Intelligent Smart Podium- 1 buc	ILS 27PRO	China	INDOTA	Podium inteligent cu 2 monitoare MainMonitor: Senzor tactil - Dual Touch (EMR, PCAP) / Punct de atingere - EMR: 1 punct, PCAP: 10 puncte; Instrument tactil - EMR Pen (tip fără baterie, pas de presiune a stiloului >8192), mână, stilou conductiv; Dimensiunea ecranului (diagonală) -23,8"; Rezoluție - 3840 x 2160 (UHD) / ContrastRatio (TYP.) - 1000 : 1 / Luminozitate (TYP.) - 300±30cd/m2 / Unghi de vizualizare (U/D,R/L) -178 /178 (Tip) SubMonitor Senzor de atingere - PCAP / Punct de atingere -PCAP: 10 puncte Dimensiunea ecranului (diagonală) - 19,1 inchi /Rezoluție - 1920 x 360 Raport de contrast (TYP.) - 1000 : 1 / Luminozitate (TYP.) - 300±30cd/m2 Conectivitate (I/O): Spate: Principal HDMI in *2, HDMI out *1, DP in *1, USB C *1, USB A 3.0 *1, USB 3.0 *1 (tactil); Sub - HDMI in *1; audio: LINE in *1, Line out *1, Speaker out (AMP 20W+20W) Față-L: HDMI in *1(monitor principal), USB C *1(monitor sub), USB A 3.0 *1 (Atinge), USB A 3.0 *1 (date); Față-R: jack canon, volum mai/jocere mic, mic pornit/dezactivat, tasta osd (principala, sub): Model/Număr Procesor: Intel Core i5-14500T /Nuclee numerice: 14x nuclee Frecvența procesor: 1,7 GHz /Chipset: Intel Q670; Memoria RAM /D92 Sloturi memorie RAM 8GB - DDR5 SDRAM 4800 MHz; Capacitate RAM pe slot 32 GB;	Podium inteligent cu 2 monitoare MainMonitor: Senzor tactil - touch cu sau fără necesitatea folosirii unui stilou special; Dimensiunea ecranului (diagonală) -23,8"; Rezoluție - 3840 x 2160 (UHD) / ContrastRatio (TYP.) - 1000 : 1 / Luminozitate (TYP.) - 300±30cd/m2 / Unghi de vizualizare (U/D,R/L) - 178 /178 (Tip) SubMonitor Senzor de atingere - PCAP / Punct de atingere - PCAP: 10 puncte Dimensiunea ecranului (diagonală) - 19,1 inchi /Rezoluție - 1920 x 360 Raport de contrast (TYP.) - 1000 : 1 / Luminozitate (TYP.) - 300±30cd/m2 Conectivitate (I/O): Spate: Principal HDMI in *2, HDMI out *1, DP in *1, USB C *1, USB A 3.0 *1, USB 3.0 *1 (tactil); Sub - HDMI in *1; audio: LINE in *1, Line out *1, Speaker out (AMP 20W+20W) Față-L: HDMI in *1(monitor principal), USB C *1(monitor sub), USB A 3.0 *1 (Atinge), USB A 3.0 *1 (date); Față-R: jack canon, volum mai/jocere mic, mic pornit/dezactivat, tasta osd (principala, sub): Model/Număr Procesor: Intel Core i5-14500T /Nuclee numerice: 14x nuclee Frecvența procesor: 1,7 GHz /Chipset: Intel Q670; Memoria RAM /D92 Sloturi memorie RAM 8GB - DDR5 SDRAM 4800 MHz; Capacitate RAM pe slot 32 GB;	

				Capacitate stocare: 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe; Sistem de operare: Windows 11 Pro Porturi spate 2x USB-A 3.2; 2x USB 2.0-A; 1x HDMI 1.4; 1x DP 1.4; 1 x Gigabit Ethernet Bluetooth 5.3; Controler Wi-Fi - 802.11ax 2x2 Wi-Fi + BT 5.2; Intel UHD Graphics 730	Capacitate stocare: 512 GB SSD M.2 PCIe NVMe; Sistem de operare: Windows 11 Pro Porturi spate 2x USB-A 3.2; 2x USB 2.0-A; 1x HDMI 1.4; 1x DP 1.4; 1 x Gigabit Ethernet Bluetooth 5.3; Controler Wi-Fi - 802.11ax 2x2 Wi-Fi + BT 5.2; Intel UHD Graphics 730	
Prezentator vizual - 1 buc	DC556	China	OPTOMA	Senzor - 1/2.3" CMOS Rezoluție senzor - efectivă: 8,3 megapixeli (3840 x 2160); Zoom 12x (optic) + 16x (digital) Diafragma -f/3,2 până la 3,8; Frame Rate: 1920 x 1080 la 60 fps / 1920 x 1080 la 30 fps / 1280 x 720 la 60 fps / 1280 x 720 la 30 fps; Pixeli efectivi - 3840 x 2160 (16:9) / 3520 x 2640 (4:3); Rezoluție de ieșire 3840 x 2160/ 2840 x 1536 / 1920 x 1080 / 1280 x 960 / 1280 x 720 / 1024 x 768 / 640 x 480"	Senzor - 1/2.3" CMOS Rezoluție senzor - efectivă: 13 megapixeli (3840 x 2160); Zoom 17x Optical zoom / 8x digital zoom Diafragma -f/3,2 până la 3,8; Frame Rate: 1920 x 1080 la 60 fps / 1920 x 1080 la 30 fps / 1280 x 720 la 60 fps / 1280 x 720 la 30 fps; Pixeli efectivi - 3840 x 2160 (16:9) / 3520 x 2640 (4:3); Rezoluție de ieșire 3840 x 2160/ 2840 x 1536 / 1920 x 1080 / 1280 x 960 / 1280 x 720 / 1024 x 768 / 640 x 480"	
Switch inteligent Gigabit cu 8 porturi Easy - 1 buc	TL-SG108E	China	TP-LINK	neguvernabil; număr de porturi 1000 Mbit8 x 1000 Mbit; numărul total de porturi de rețea 8 x RJ-45; caracteristici suplimentare: protocoale: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p"	Neguvernabil; număr de porturi 1000 Mbit8 x 1000 Mbit; numărul total de porturi de rețea 8 x RJ-45; Protocoale: IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p Garantia 24 luni	
Amplificator de distribuție HDMI 1:4 - 1 buc	HDMI splitter 1x4, 4Kx2K@60Hz, EDID	China	Lenkeng	1:4 HDMI distribuitor Resolution: up to 4K@60Hz (4:4:4) Bandwidth: up to 17.82Gbps Compliance: HDR10, HDCP 2.2 Simple, intelligent EDID operation Force RGB HDCP authorization control	1:4 HDMI distribuitor Resolution: up to 4K@60Hz (4:4:4) Bandwidth: up to 17.82Gbps Compliance: HDR10, HDCP 2.2 Simple, intelligent EDID operation Force RGB HDCP authorization control	
Monitor LCD de ridicare de 15,6 inch - 2 buc	VIS-15LSSC	China	Vissonic	Product Nameled screen lift; Material: Full aluminum alloy; Microphonewithout microphone; Monitor: 15.6 inch screen; Panel Size: 450*80*5mm; Box Size: 432*71*600mm; Electrical Adjust Angle: 0-30 degree; Resolution: 1920*1080 (16:9); Interface: H-DMI+USB+RS232 I/O; Protection SystemWith Anti-pinch Hand Protect	Product Nameled screen lift; Material: Full aluminum alloy; Microphonewithout microphone; Monitor: 15.6 inch screen; Panel Size: 482*70*3mm; Box Size: 482*70*683mm; Electrical Adjust Angle: 0-30 degree; Resolution: 1920*1080 (16:9); Interface: H-DMI+USB+RS232 I/O; Protection SystemWith Anti-pinch Hand Protect	
Unitate de distribuție a energiei (PDU) 19" - 1 buc	Bloc de prize electrice (9 pozitii) pentru rack 19"	China	-	Prize euro 9x220V și cablu de alimentare de 1,0 m cu mufă euro, 16A, aliaj de aluminiu	Bloc de prize electrice (9 pozitii) pentru rack 19", tip Germania și cablu de alimentare de 1,0 m cu mufă euro, 16A, aliaj de aluminiu	

Cable set - 1 buc	Cable set	China	-	Cat. 6 – 100m / HDMI 2.0 – 1.8m* 6pcs	Cat. 6 – 100m / HDMI 2.0 – 1.8m* 6pcs	
-------------------	-----------	-------	---	---------------------------------------	---------------------------------------	--

Semnat: _____

Numele, prenumele: RUDENCO Eugeniu

În calitate de: Director

Ofertantul: GENIAL INVEST SRL

Adresa: or.Chisinau, str. Alexandru Hajdeu 106