

CONTRACT Nr. 07**privind achiziția de bunuri și servicii**

Obiectul achiziției: Sistem integrat audio-video, sisteme de conferință, sonorizare cu distribuție semnale AV pentru Sala Senatului, inclusiv servicii de instalare și setare

Cod CPV: 32300000-6

"5" aprilie 2022

mun. Chișinău

Furnizorul de bunuri	Autoritatea contractantă
"GENIAL INVEST" S.R.L., reprezentată prin Directorul Dna Rudenco Elena, care acționează în baza Statutului, denumit în continuare Furnizor, c/f: 101860000851 din 09.01. 2018, pe de o parte,	Instituția Publică Universitatea de Stat din Moldova, reprezentată prin Rectorul, Dl Igor ȘAROV, conf. univ. dr. care acționează în baza Cartei Universitare, denumită în continuare „Beneficiar”, pe de altă parte,

ambii (denumiți(te) în continuare Părți), au încheiat prezentul Contract referitor la următoarele:

- a. Achiziționarea sistemului integrat audio-video, sistemelor de conferință, sonorizare cu distribuție semnale AV pentru Sala Senatului, inclusiv servicii de instalare și setare denumite în continuare Bunuri și Servicii, conform procedurii de achiziții publice de tip Cererea ofertelor de prețuri nr. ocds-b3wdp1-MD-1640690091733 din 14.01.2022, în baza deciziei grupului de lucru nr. 04 a Beneficiarului din 15.03.2022.
- b. Următoarele documente vor fi considerate părți componente ale Contractului:

- a) Specificația tehnică;
 - b) Specificația de preț;
 - c) Cartea utilizatorului și instrucțiunea de folosire, traduse în limba română.
- c. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.
- d. În calitate de contravaloare a plăților care urmează a fi efectuate de Beneficiar, Furnizorul se obligă prin prezentul contract să livreze Beneficiarului Bunurile, să presteze Serviciile și să înlăture defectele lor în conformitate cu prevederile Contractului sub toate aspectele.
- e. Beneficiarul se obligă prin prezentul contract să plătească Furnizorului, în calitate de contravaloare a livrării bunurilor și prestării serviciilor prețul Contractului în termenele și modalitatea stabilite de Contract.

1. Obiectul Contractului

- 1.1. Furnizorul își asumă obligația de a livra Bunurile și presta Serviciile conform Specificației, care este parte integrantă a prezentului Contract.
- 1.2. Beneficiarul se obligă, la rândul său, să achite și să recepționeze Bunurile livrate și Serviciile prestate de Furnizor.
- 1.3. Calitatea Bunurilor și Serviciilor se atestă prin certificatele de calitate indicate în Specificație.
- 1.4. Termenele de garanție a Bunurilor este indicată în Specificația tehnică la prezentul contract.

2. Termeni și condiții de livrare

- 2.1. Livrarea bunurilor și prestarea serviciilor se efectuează de către Furnizor în termen de 90 de zile după semnarea contractului.
- 2.2. Documentația de însoțire a Bunurilor și Serviciilor include:
 - Factura fiscală electronică;
 - Actul de predare – primire.
- 2.3. Originalele documentelor prevăzute în punctul 2.2 se vor prezenta Beneficiarului cel târziu la momentul livrării bunurilor și prestării serviciilor la destinația finală. Livrarea bunurilor și prestarea serviciilor se consideră încheiată în momentul în care sunt prezentate documentele de mai sus.

3. Prețul și condiții de plată

- 3.1. Prețul Bunurilor livrate și serviciilor prestate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat în Specificația prezentului Contract.
- 3.2. Suma totală a prezentului Contract, inclusiv TVA, se stabilește în lei moldovenești și constituie:

1 011 819,00 (un milion unsprezece mii opt sute nouăsprezece lei, 00 bani) lei MD.

- 3.3. Achitarea plăților pentru Bunurile livrate și Serviciile prestate se va efectua în lei moldovenești.
- 3.4. Metoda și condițiile de plată de către Beneficiar vor fi: în decurs de 30 zile de la acceptarea documentelor specificate la p.2.2 al prezentului contract.
- 3.5. Plățile se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Furnizorului indicat în prezentul Contract.

4. Condiții de predare-primire

- 4.1. Bunurile și Serviciile se consideră predate de către Furnizor și recepționate de către Beneficiar dacă:
- a) cantitatea Bunurilor și Serviciilor corespunde informației indicate în Lista Bunurilor, Serviciilor, graficul livrării, prestării și documentele de însoțire conform punctului 2.2 al prezentului Contract;
 - b) calitatea Bunurilor și Serviciilor corespunde informației indicate în Specificație;
 - c) ambalajul și integritatea Bunurilor corespunde informației indicate în Specificație.
- 4.2. Furnizorul este obligat să prezinte Beneficiarului factura fiscală electronică odată cu livrarea Bunurilor și prestarea Serviciilor, pentru efectuarea plății. Pentru nerespectarea de către Furnizor a prezentei clauze, Beneficiarul își rezervă dreptul de a majora termenul de achitare prevăzut în punctul 3.4 corespunzător numărului de zile de întârziere și de a fi exonerat de achitarea penalității stabilite în punctul 10.3.

5. Standarde

- 5.1. Bunurile furnizate și Serviciile prestate în baza contractului vor respecta standardele prezentate de către Furnizor în propunerea sa tehnică.
- 5.2. Când nu este menționat nici un standard sau reglementare aplicabilă se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a Bunurilor.

6. Obligațiile părților

- 6.1. În baza prezentului Contract, Furnizorul se obligă:
- a) să livreze Bunurile și să presteze serviciile în condițiile prevăzute de prezentul Contract;
 - b) să anunțe Beneficiarul după semnarea prezentului Contract, în decurs de 3 zile calendaristice, prin telefon/fax sau mijloace electronice, despre disponibilitatea livrării Bunurilor și prestării Serviciilor;
 - c) să asigure condițiile corespunzătoare pentru recepționarea Bunurilor și Serviciilor de către Beneficiar, intermele stabilite, în corespundere cu cerințele prezentului Contract;
 - d) să asigure integritatea și calitatea Bunurilor și Serviciilor pe toată perioada de până la recepționarea lor de către Beneficiar.
 - e) la predarea obiectului contractual să facă demonstrația funcționării sistemului;
 - f) să instruiască beneficiarul cu privire la utilizarea sistemului .
- 6.2. În baza prezentului Contract, Beneficiarul se obligă:
- a) să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea recepționării în termenul stabilit a Bunurilor livrate și Serviciilor prestate în corespundere cu cerințele prezentului Contract;
 - b) să asigure achitarea Bunurilor livrate și Serviciilor prestate, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract.

7. Circumstanțe care justifică neexecutarea contractului

- 7.1. Părțile sunt exonerate de răspundere pentru neîndeplinirea parțială sau integrală a obligațiilor conform prezentului Contract, dacă aceasta este cauzată de producerea unor cazuri de circumstanțe care justifică neexecutarea contractului (războaie, calamități naturale: incendii, inundații, cutremure de pământ, precum și alte circumstanțe care nu depind de voința Părților).
- 7.2. Partea care invocă clauza circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului este obligată să informeze imediat (dar nu mai târziu de 10 zile) cealaltă Parte despre survenirea circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului.
- 7.3. Survenirea circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului, momentul declanșării și termenul de acțiune trebuie să fie confirmate printr-un aviz de atestare, eliberat în mod corespunzător de către organul competent din țara Părții care invocă asemenea circumstanțe.
- 7.4 În cazul în care în circumstanțele care justifică neexecutarea contractului, acesta se modifică prin acordul adițional, inclusiv modificarea termenilor de executare, în cazul unei executări ulterioare a contractului. Când se execută pct.7.1 și pct. 7.3, părțile modifică contractul prin acord - adițional, privind neîndeplinirea parțială sau integrală a obligațiilor, inclusiv modificarea termenilor în cazul suspendării și executării ulterioare a contractului.

8. Rezoluțiunea

- 8.1. Rezoluțiunea Contractului se poate realiza cu acordul comun al Părților.

8.2. Contractul poate fi rezolvit în mod unilateral de către:

- a) Beneficiar în caz de refuz al Furnizorului de a livra Bunurile și presta Serviciile prevăzute în prezentul Contract;
- b) Beneficiar în caz de nerespectare de către Furnizor a termenelor de livrare și prestare stabilite;
- c) Furnizor în caz de nerespectare de către Beneficiar a termenelor de plată a Bunurilor și Serviciilor;
- d) Furnizor sau Beneficiar în caz de nesatisfacere de către una dintre Părți a pretențiilor înaintate conform prezentului Contract.

8.3 Beneficiarul are dreptul de a rezolvi unilateral contractul în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se afla, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- b) contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesita o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

8.4. Partea inițiatoare a rezoluției Contractului este obligată să comunice în termen de 3 zile lucrătoare celeilalte Părți despre intențiile ei printr-o scrisoare motivată.

8.5. Partea înștiințată este obligată să răspundă în decurs de 3 zile lucrătoare de la primirea notificării. În cazul în care litigiul nu este soluționat în termenele stabilite, partea inițiatoare va iniția rezoluțiunea.

9. Reclamații

9.1. Reclamațiile privind cantitatea Bunurilor livrate și Serviciilor prestate sunt înaintate Furnizorului la momentul recepționării lor, fiind confirmate printr-un act întocmit în comun cu reprezentantul Furnizorului.

9.2. Pretențiile privind calitatea Bunurilor livrate și Serviciilor prestate sunt înaintate Furnizorului în termen de 5 zile de la depistarea deficiențelor de calitate și trebuie confirmate printr-un certificat eliberat de o organizație independentă neutră și autorizată în acest sens.

9.3. Furnizorul este obligat să examineze pretențiile înaintate în termen de 5 zile de la data primirii acestora și să comunice Beneficiarului despre decizia luată.

9.4. În caz de recunoaștere a pretențiilor, Furnizorul este obligat, în termen de 5 zile, să livreze sau să presteze suplimentar Beneficiarului cantitatea nelivrată de bunuri sau neprestată de Servicii, iar în caz de constatare a calității necorespunzătoare – să le substituie sau să le corecteze în conformitate cu cerințele Contractului.

9.5. Furnizorul poartă răspundere pentru calitatea Bunurilor și Serviciilor în limitele stabilite, inclusiv pentru viciile ascunse.

9.6. În cazul devierii de la calitatea confirmată prin certificatul de calitate întocmit de organizația independentă neutră sau autorizată în acest sens, cheltuielile pentru staționare sau întârziere sunt suportate de partea vinovată.

10. Sancțiuni

10.1. Forma de garanție de bună executare a contractului este transfer pe contul autorității contractante, în cuantum de 5 % din valoarea contractului.

10.2. Pentru refuzul de a vinde Bunurile sau a presta Serviciile prevăzute în prezentul Contract, se va reține garanția de bună executare a contractului.

10.3. Pentru livrarea cu întârziere a Bunurilor sau prestarea cu întârziere a Serviciilor, Furnizorul poartă plata despăgubirii în valoare de 0,1% din suma Bunurilor nelivrate sau Serviciilor neprestate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a prezentului Contract. În cazul în care întârzierea depășește 5 zile, Furnizorul prezintă Beneficiarului o explicație în formă scrisă. Dacă Beneficiarul acceptă, Furnizorul prelungește termenul de valabilitate a garanției de bună executare, în caz contrar se consideră ca fiind refuz de a livra Bunurile sau presta Serviciile prevăzute în prezentul Contract și Furnizorului i se va reține garanția de bună executare a Contractului.

10.4. Pentru achitarea cu întârziere, Beneficiarul poartă plata despăgubirii în valoare de 0,1% din suma Bunurilor sau Serviciilor neachitate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 5% din suma totală a prezentului contract.

10.5. Prima zi lucrătoare ulterioară datei ce constituie termenul limită de livrare sau prestare, precum și, termenul limită de achitare se consideră zi lucrătoare de întârziere.

10.6. Suma penalității calculate Furnizorului conform prezentului Contract va fi dedusă (reținută) de către Beneficiar prin compensare din suma plății pentru Bunurile livrate sau Serviciilor prestate.

11. Drepturi de proprietate intelectuală

11.1. Furnizorul are obligația să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

- a) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea Caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

12. Dispoziții finale

12.1. Litigiile ce ar putea rezulta din prezentul Contract vor fi soluționate de către Părți pe cale amiabilă. În caz contrar, ele vor fi transmise spre examinare în instanța de judecată competentă conform legislației Republicii Moldova.

12.2. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, să convină asupra modificării clauzelor contractului, prin acord adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului. Modificările și completările la prezentul Contract sunt valabile numai în cazul în care au fost perfectate în scris și au fost semnate de ambele Părți.

12.3. Nici una dintre Părți nu are dreptul să transmită obligațiile și drepturile sale stipulate în prezentul Contract unor terțe persoane fără acordul în scris al celeilalte părți.

12.4. Prezentul Contract în cazul în care este semnat electronic, de către ambele părți, acesta este remis în mod automat prin mijloacele electronice, dar în cazul când contractul este semnat olografic se întocmește în două exemplare în limba română, câte un exemplar pentru Furnizor, Beneficiar.

12.5. Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării și este valabil până la **31.12.2022**.

12.6. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una din părți.

12.7. Pentru confirmarea celor menționate mai sus, Părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

Furnizorul: "GENIAL INVEST" S.R.L	Beneficiarul: I.P. Universitatea de Stat din Moldova
Adresa poștală: mun. Chișinău, MD-2023, str. Otovasca 21/M, ap. 11	Adresa poștală: mun. Chișinău, str. A. Mateevici 60
Telefon: (022) 852255; 060188823	Telefon: (022) 244 821
Cod fiscal: 101860000851	Cod fiscal: 1006600064263
Banca: B.C."ProCredit Bank" S.A., Agenția nr.8 al Suc. nr.1, mun. Chișinău	Banca: B.C."VICTORIABANK"S.A., Sucursala Nr. 17
Cod: PRCBMD22	Cod: VICBMD2X457
IBAN: MD57PR002224187182001498	IBAN: MD25VI00000225171710MDL
Semnătura autorizată: Director, Rudenco Elena	Semnătura autorizată: Rector, Dr. IERECERO (dr. Conf. Univ.) Prorector Management Instituțional Vitalie PALEGA Șef Departamentul economie financiară și achiziții Svetlana VILIBROD Șef adjunct achiziții Tatiana SOROCIAN Jurist, Vitalie PALEGA Prorector pentru digitalizare Sergiu CORLAT



Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'L.S.', 'S. Bănuș', and 'V. Palega'.

Specificații tehnice

Nr.	Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
1	Unitate centrala pentru sistem de conferință	VIS-DCP2000-D	China	VISSONIC Electronics Ltd.	<p>Full Digital Networked DSP Conference Processor</p> <p>One CAT5e cable to transmit up 64 channels audio and other signals</p> <p>The microphone sensitivity of each unit and 16 level equalizer EQ can be adjusted independently</p> <p>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</p> <p>Interfaces</p> <p>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 for chairman unit, delegate unit, unit translators and other connection</p> <p>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</p> <p>Frequency Response 20Hz ~ 20KHz. Noise ratio (S / N) > 80dB</p> <p>Total harmonic distortion < 0.05%. Channel Crosstalk > 80dB</p> <p>Rackmountable. Inclus in set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare. Garantie: 36 luni</p>
2	Monitor retractabil	VIS-17LSSCM	China	VISSONIC Electronics Ltd.	<p>Tip monitor: LCD Touch screen</p> <p>Monitor ultra subțire retractabil cu microfon tip gooseneck inclus în set.</p> <p>Dimensiunile capacului (mm): 601*70*3</p> <p>Dimensiunile carcasei pentru retractie (mm): 586*60*647</p> <p>Mărimea ecranului: 17.3inch. Greutatea totala a setului de monitor cu carcasa: 15 Kg</p> <p>Garantie: 36 luni</p>
3	Microfon delegat	VIS-DCD-F + VIS-M600	China	VISSONIC Electronics Ltd.	<p>Unitatea delegat este de tip incastrabila in masa si echipată cu un microfon tip gooseneck de 41cm</p> <p>Tipul conexiunii: 2x conectori RJ45 pentru conectarea în lanț prin fir CAT5e. Microfon de tip Gooseneck cu lungimea 41cm</p> <p>Buton tactil: conectare/ deconectare microfon</p> <p>Ieșire audio: 3.5mm stereo conector pentru cască</p> <p>Rata de eșantionare audio: 48 kHz</p> <p>Diapazonul de frecvențe 20Hz~20KHz</p> <p>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 cardioïd cu protecție anti-vînt, cu indicator LED în două culori (rosu/verde)</p> <p>Funcție de urmărire automată (prestată) a camerei</p> <p>Garantie Min. 36 luni</p>
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	<p>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</p> <p>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</p> <p>Rezoluția ecranului: 2064*1290 pixels. Greutatea per bloc cu modul integrat 7.68 Kg. Unghiul de vizualizare vertical - 140°</p> <p>Unghiul de vizualizare orizontal - 140°. Luminositatea ~ 600 cd/m2.</p> <p>Durata de viață a LED-urilor - 100000 ore</p> <p>Consum de energie: (max/tipic) 660W/m2 / 258W/m2</p> <p>Rata de reîmprospătare ajustabilă: 3000 HZ. Rata cadrelor sa fie min. 60fps. Interfața pentru transferul datelor: RJ45</p> <p>Culori: 16.8 milioane. Inclusiv suportul pentru montare pe perete sau tavan</p> <p>2. Dispozitiv de transmiterea semnalului video: Dimensiuni: 483.6mm x 276.4mm x 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</p> <p>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.</p> <p>Garantie: 24 luni</p>

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.	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 Intrări: 4 HDMI-A v1.3, 4 * 3.5mm audio jack Ieșiri: 4 * 3.5mm audio jack Impedanța: 50 Ohm Modul de semnale de ieșire HDMI cu rezoluția: 1920*1200@60Hz Ieșiri: 4 HDMI-A v1.3, 4 * 3.5mm audio jack Impedanța: 50 Ohm Garantie: 36 luni
6	Dispozitiv wireless pentru prezentări	OPTOMA QuickCast starter (receiver and transmitter) + OPTOMA QuickCast additional transmitter	China	OPTOMA	Specificații minime solicitate: Dispozitiv fără fir pentru prezentare de la distanță tip BYOD HDMI – 1 set 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: reîncărcabilă Durata de funcționare 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 Garantie: 24 luni
7	Amplificator de sunet	MMA240X	China	AMC	Putere de ieșire – 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 puțin 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 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 accesorii de instalare și interconectare Garantie: 12 luni
8	Boxe	iPlay 5WT	China	AMC	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 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	Preamplificator-mixer	iMix 63	China	AMC	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 accesorii de instalare și interconectare Garantie: 12 luni
10	Sistem de microfoane fără fir	iLive 2x2	China	AMC	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, Audio frequency response – 45 Hz - 18 kHz Built-in spiral antenna. Raport semnal/zgomot: > 105dB. Inclus in set toate cablurile și accesorii de instalare și interconectare Garantie: 12 luni
11	Set microfon wireless	XSW 1-825 B	China	Sennheiser	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 in 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. Transmisor: Putere RF: 10mW. Autonomie 10h. Alimentare: 2 x 1.5V AA. Pachetul include: Receptor EM XSW1. Transmisor SKM 825-XSW. Alimentator NT 12-5 CW. Nucă de microfon MZQ 1. Garantie: 12 luni
12	Camera video pentru conferințe	VIS-CDC-U	China	VISSONIC Electronics Ltd.	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 JVC 1.0. Sensor 1/2.8", CMOS, Effective Pixel: 2.07M. 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. Includ in set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare. Garantie: 36 luni
13	Trepied pentru camera video de conferințe	ALTA PRO 263AB 100	China	Vanguard	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.	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 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. Garantie: 36 luni
15	Splitter pentru presă	APB-P112 SB	Slovenia	AudioPress Box	Dispozitiv pasiv pentru multiplicarea semnalului audio Type 1 in 12 out. Groups 1. Inputs 1 Input connectors balanced, XLR Max. input level Line: +24dBu Input Impedance 2,5kOhm Outputs 12 MIC level (-38dBu) 1 Input link (Line level) Output connectors balanced, XLR-M connector Transformer 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. Garantie: 36 luni
16	Cabluri și accesorii	Set de cabluri si accesorii	China/ Germania/Moldova	Cablexpert/ Klotz/ Genial Invest	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, fără a schimba în mod constant cablurile sau a configura un software complicat de partajare a rețelei. Garantie: 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 \$UAB-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	Manopera (servicii de instalare, trasare, setare și punere în funcțiune a echipamentului audio- video, inclusiv materiale, cabluri și accesorii).

Semnătura autorizată:

Director, Rudenco Elena



Semnătura autorizată:

Rector, Dr. Vasile SAROV

(dr., conf.)

Prorector pentru digitalizare
Sergiu CORIAC



L.S.

Specificații de preț

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificatie bugetară (IBAN)
32300000-6	Unitate centrala pentru sistem de conferință	buc.	1	21232,50	25479,00	21232,50	25479,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Monitor retractabil	buc.	3	26362,50	31635,00	79087,50	94905,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Microfon delegat	buc.	2	3825,00	4590,00	7650,00	9180,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Display led	buc.	1	515000,00	618000,00	515000,00	618000,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Matrice HDMI	buc.	1	37083,33	44500,00	37083,33	44500,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Dispozitiv wireless pentru prezentări	buc.	1	15833,33	19000,00	15833,33	19000,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Amplificator de sunet	buc.	1	10583,33	12700,00	10583,33	12700,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Boxe	buc.	6	1062,50	1275,00	6375,00	7650,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Preamplificator- mixer	buc.	1	3677,50	4413,00	3677,50	4413,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Sistem de microfoane fără fir	buc.	1	6800,00	8160,00	6800,00	8160,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Set microfon wireless	buc.	1	4416,67	5300,00	4416,67	5300,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Cameră video pentru conferințe	buc.	1	30885,00	37062,00	30885,00	37062,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Trepied pentru camera video de conferințe	buc.	1	2700,00	3240,00	2700,00	3240,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Registrator pentru camera video de conferințe	buc.	1	38608,33	46330,00	38608,33	46330,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
	Splitter pentru presă	buc.	1	13250,00	15900,00	13250,00	15900,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL
Cabluri și accesorii	buc.	1	25000,00	30000,00	25000,00	30000,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL	
Instalare și setare	serviciu	1	25000,00	30000,00	25000,00	30000,00	90 de zile de la semnarea contractului	MD25VI000000225171710MDL	
TOTAL						843 182,50	1011819,00		

Semnătura autorizată:

Director, Rudenco Elena



Semnătura autorizată:

Rector, Major SORO
(dr., conf. univ.)



Sef Departamentul economic-financiar și achiziții
Svetlana B...

Prorector pentru digitalizare
Sergiu CORLAT

L.S.