

# ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea echipamentului de sonorizare,

## iluminare și sistem video prin procedura de achiziție licitație deschisă

- Denumirea autorității contractante:** Instituția Publică Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"
- IDNO:** 1007600000794
- Adresa:** or. Chișinău, str. Ștefan cel Mare 165
- Numărul de telefon/fax:** 022-205-221, 022-205-267
- Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante:** achizitii@usmf.md
- Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire:** *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP* , <https://achizitii.md/ro/public/tender/21007131>
- Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):** Nu se aplică
- Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea următoarelor bunuri:**

Nr. Lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor solicitate	UM	Cantitate	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (lei, fără TVA)
1.	32300000-6	Echipament de sonorizare, iluminare și sistem video			Conform anexei	3 225 000,00

- În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):**
  - Pentru mai multe loturi
- Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative:** nu se admite
- Termenii și condițiile de livrare și instalare solicitați:** la solicitarea Cumpărătorului în termen de 3 luni de la solicitare.
- Termenul de valabilitate a contractului:** 31.12.2019
- Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz):** nu se aplică.
- Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):** \_ nu se aplică.
- Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):**

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Obligațivitatea
1.	Specificații de preț	conform Formularului F 4.2, confirmate prin aplicarea semnăturii electronice. <b>În cazul excluderii, necompletării</b>	Obligatoriu

		<b>sau completării defectuase a unei coloane oferta va fi respinsă.</b>	
2.	Specificații tehnice	conform Formularului F 4.1, cu prezentarea specificației tehnice depline, confirmate prin aplicarea semnăturii electronice. <b>În cazul excluderii, necompletării sau completării defectuase a unei coloane oferta va fi respinsă.</b>	
3.	Formularul ofertei	conform Formularului F 3.1, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	
4.	Garanția pentru ofertă	prezentată sub formă de scrisoare de garanție bancară conform Formularului F 3.2, emisă de banca deținătoare de cont, sau sub formă de transfer pe contul autorității contractante: cuantumul căreia va constitui 1% din valoarea ofertei fără TVA- confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	
5.	Documentul Unic de Achiziții European (DUAE)	conform Formularului anexat, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	

### 16. Acte conformativ, ce se prezintă ulterior, la solicitarea Autorității contractante

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Obligația
6.	Certificat/Decizie de înregistrare a întreprinderii	confirmat prin semnăturii electronice	Obligatoriu
7.	Extrasul din Registrul de Stat al persoanelor juridice	confirmat prin aplicarea semnăturii electronice	
8.	Situațiile financiare pentru ultimul an	aprobat de DGS, în cazul înregistrării online la DGS cu anexarea Recipisei de primire a raportului - confirmată prin semnătura electronică	
9.	Certificat de atribuire a contului bancar	eliberat de banca deținătoare de cont, confirmat prin semnătura electronică	
10.	Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național	eliberat de Inspectoratul Fiscal (valabilitatea certificatului, conform cerințelor Inspectoratului Fiscal al Republicii Moldova) - confirmat prin semnătura electronică	
11.	Declarație privind asigurarea livrării, descărcării și depozitării bunurilor la sediul indicat de către Cumpărător	confirmată prin semnătura electronică	
12.	Cifra de afaceri medie anuală	cifra de afaceri medie anuală pentru ultimii 3 ani – min 2,0 mln lei.	
13.	Experiența similară	Pentru demonstrarea experienței similare se va prezenta minim un contract similar, cu o valoare minimă de 30% din valoarea viitorului contract. La contract va fi anexat copia facturilor fiscale și a actelor de primire-predare – confirmate prin aplicarea semnăturii electronice	
14.	Recomandări	Minim o recomandare la contractele prezentate – confirmate prin aplicarea semnăturii electronice	
15.	Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului	confirmată prin semnătura electronică	
16.	Declarație privind dotările cu utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului	confirmată prin semnătura electronică	
17.	Garanția bunurilor de la producător	Minim 2 ani	

18.	Garanția de bună execuție a contractului	prezentată sub formă de scrisoare de garanție bancară conform Formularului F 3.2, emisă de banca deținătoare de cont, sau sub formă de transfer pe contul autorității contractante: cuantumul căreia va constitui 5% din valoarea contractului	
19.	Dealer Certificate sau Autorizație de la producător	<p>pentru:</p> <p>1.2 - Sistem de amplificare sonoră, pozițiile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Box activ cu 2 căi; difuzoare 2x10"+2", 750W max</li> <li>- Box activ cu 2 căi; difuzoare 2x8"+2", 700W max</li> <li>- Box subwoofer active</li> <li>- Box monitor p/u podea audio</li> </ul> <p><b>3 – Sistem VIDEO</b></p> <p><b>3.2 - Ecran LED central</b></p> <p><b>3.3 - Ecranele LED laterale</b></p>	
20.	Dealer Certificate sau Autorizație de la producător și Pașaport tehnic	<p>pentru:</p> <p><b>2 - Sistem de iluminare</b></p> <p><b>2.2 - Echipamente de iluminat, pozițiile:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dispozitiv de iluminat "Cap WASH";</li> <li>- Dispozitiv de iluminat "PROFIL Fresnel lense";</li> <li>- Dispozitiv de iluminat "Cap Spot";</li> <li>- Dispozitiv de iluminat LED PAR</li> </ul> <p><b>2.4 - Sistem pentru suspendare, pozițiile</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lanț electric: Suspensie lanț BGV-D8+ RiggingLift 250 kg</li> <li>- lanț electric: Îmbinare BGV-D8 RiggingLift 500 kg</li> <li>- Regulator manual BGV-D8 4-ch</li> </ul> <p><b>3 – Sistem VIDEO, 3.4 - Sistem pentru suspendare</b></p> <p>Suspensie lanț BGV-D8+ RiggingLift 250 kg</p>	

17. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: nu se aplică
18. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): nu se aplică
19. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): nu se aplică
20. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: cel mai mic preț.
21. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
	nu se aplică	

**22. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:**

- până la: [ora exactă]\_ Informația o găsiți în SIA RSAP
- pe: [data]\_ Informația o găsiți în SIA RSAP

**23. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:**

*Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP*

**24. Termenul de valabilitate a ofertelor:** 60 zile

**25. Locul deschiderii ofertelor:** SIA RSAP

*26. Ofertele întârziate vor fi respinse.*

**27. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:**

*Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA "RSAP".*

28. **Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** limba de stat
29. **Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene:** *Informația o găsiți în SIA RSAP*
30. **Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:**  
**Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor**  
**Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;**  
**Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md**
31. **Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respective (dacă este cazul):** nu se aplică
32. **În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:** nu se aplică
33. **Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț:** \_\_\_\_\_
34. **Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare:** \_\_\_\_\_
35. **În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:**

<b>Denumirea instrumentului electronic</b>	<b>Se va utiliza</b>
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se acceptă
sistemul de comenzi electronice	Nu se acceptă
facturarea electronică	Se acceptă
plățile electronice	Se acceptă

36. **Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene:** nu se aplică.
37. **Alte informații relevante:** \_\_\_\_\_

**Conducătorul grupului de lucru:**

Craveț Victoria \_\_\_\_\_

**L.Ș.**

Denumirea echipamentului	Cantitatea	Preț total lei fără TVA
<b>Lotul 1</b>		3225000.00
<b>1 – Sistem de sonorizare</b>		
<b>1.1 - Echipamente de control al sunetului</b>	1 set	
– Digital audio mixer; 24 mono linie/micrifon intrări + 3 st linie intrări, 20 balanced XLR ieșiri; 4 efect acustic digital; parametric EQ la fiecare intrare, compress/gate la fiecare intrare; conexiune digitală prin cablu UTP CAT5 cu stagebox	1	
– Digital stage box este o interfață audio a mixerului digital; conectare cu mixerul prin cablu UTP CAT 5; 24 balanced XLR intrări și 12 balanced XLR ieșiri	1	
– Procesor digital pentru semnaluri de difuzoare; 4 intrări/8 ieșiri; crossover, EQ, limiter la fiecare ieșire; rezoluție digitală: 48kHz/96kHz-24bit; diapazonă dinamică: 115dB; software special pentru configurare și gestionare, gratuit	1	
– 19" rack pentru echipamente pentru locația pe scenă	1	
<b>1.2 - Sistem de amplificare sonoră</b>		
– Box activ cu 2 căi; ≥750W; interval de frecvență 55Hz-20Khz; SPL 135dB; 100°x15°; tip "Line array"; ≤ 29 kg	10	
– Box activ cu 2 căi; ≥700W; interval de frecvență 65 Hz-20 Khz; SPL 133dB; 100°x15°; ≤ 20 kg, pentru linia frontală a sălii	2	
– Suspensie pentru boxe active	2	
– Box subwoofer activ, ≥2000W; interval de frecvență 30 Hz-140 hz; SPL 135dB; ≤55 kg, difuzor 18"	4	
– Box monitor p/u podea audio, interval de frecvență 45 Hz-20 Khz; SPL 129dB; 90°x60°, ≤20 kg	4	
<b>1.3 - Microfoane, accesorii</b>		
– Suport pentru boxe active/monitoare, set 2 buc + sac	1	
– Radiosisteme cu microfon manual; audio: 24 bit/48 kHz; 22 canale compatibile; spectrul de frecvențe radio <b>606 - 670 Mhz</b> ; puterea comutabilă emițătorului 1/10 mW; Ethernet port p/u monitorizarea și configurarea sistemului	4	
<b>1.4 - Cabluri de semnale și alimentare</b>		
– Cabluri de conectare audio (jack 1/4 "jack-1/4") 2m; notebook-uri, PC, instrumente muzicale și alte	8	
– Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 2m; microfoane etc.	10	
– Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 6m; microfoane etc.	10	
– Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 10m; microfoane etc.	10	
– Cablul de alimentare extensie; 5m; 3 * 1,5 mm <sup>2</sup>	5	
– Cablul de alimentare extensie 10m; 3*1,5 mm <sup>2</sup>	5	
– Cablu de alimentare extensie-splitbox; 5m; 3 * 1,5 mm <sup>2</sup>	5	
– Cablu de alimentare extensie-splitbox; 10m; 3 * 1,5 mm <sup>2</sup>	10	
– Cablu de transmitere a sunetului și infirmație video FTP CAT 6	610	
<b>1.5 - Sistema pentru suspendare</b>		
– Îmbinare BGV-D8 RiggingLift 500 kg; 4 m / min; 1-puternic; control direct 400V; standard / alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; sac cu lanț textil (lungime lanț 12 m); 1 x frână DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; Buzunar cu 5 buzunare; lanț de ghidare a lanțului; ochi suspensie cu o singură gaură cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511); modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz	2	

- Accesorii: cârlige, cleme, curele rotunde; setat	1	
<b>2 - Sistem de iluminare</b>		
<b>2.1 - Echipament de control al luminii</b>		
- Consola de control de iluminare de grad înalt; de înaltă rezoluție pliabilă cu ecran tactil industrial 15.6"; senzor tactil de 3,5 "pentru acces rapid la parametre directe, 4 codificatoare digitale, 8 taste funcționale, 4 universuri DMX directe din consola; 20 DMX de universuri prin Artnet și sACN	1	
- Nodul Ethernet-DMX cu 4 DMX universuri; Art-Net ieșire, sACN și RDM compatibile cu sistemele de control DMX 512	1	
- Amplificator al semnalului cu 4 canale DMX cu 3 & 5 pini XLR conectoare	2	
<b>2.2 - Echipamente de iluminat</b>		
- Dispozitiv de iluminat "Cap WASH"; o singură sursă LED 350W cu 4 colori RGBW; 6°-46° zoom motorizat; fără pâlpâire mod pentru TV și film; DMX/RDM protocolul de control; durata medie a LED-ului de ≥ 100.000 ore; 9,645 LUX 896 FC @ 5m cu zoom 6°; 598 LUX 56 FC @ 5m cu zoom 46°	5	
- Dispozitiv de iluminat "PROFIL Fresnel lense"; o singură sursă de lumină LED 350W 5,600 K; 11°-57° zoom motorizat; manuală și diminuare controlată de DMX; incluse usi de 8-leaf hambar și suport pentru rama gel; fără pâlpâire pentru TV și film; DMX/RDM protocolul de control; ≥50.000 de ore de viață medie a LED-ului	6	
- Dispozitiv de iluminat "Cap Spot"; o singură sursă LED 230W; 16°-32° zoom motorizat; bi-direcțională roată de animație; modul de hibernare; fără pâlpâire mod pentru TV și film; 7,200 Lumen 8,500K; 4,450 LUX 413 FC @ 5m cu zoom 16°; 1,438 LUX 134 FC @ 5m cu zoom 32°; ≥ 60.000 de ore de viață medie a LED-ului	6	
- Dispozitiv de iluminat LED PAR; surse de lumină LED-uri de 18x4-în-1 RGBW 8Watt; 3,790 Lux @ 2m; consum de energie: 200W; protocolul de control: DMX512; 4/5/8 canale; unghiul de fascicul: 40 °	7	
<b>2.3 - Cabluri și accesorii</b>		
- Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 2m	20	
- Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 6m	20	
- Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 10m	20	
- Cablul de alimentare extensie; 3 * 1,5 mm <sup>2</sup>	10	
- Cablul de alimentare extensie; 5m; 3 * 1,5 mm <sup>2</sup>	10	
- Cablul de alimentare extensie; 10 m; 3 * 1,5 mm <sup>2</sup>	10	
- Cablu de alimentare prelungitor; 3 * 1,5 mm <sup>2</sup>	15	
- Cablu de alimentare extensie-splitbox; 5m; 3 * 1,5 mm <sup>2</sup>	10	
- Cablu de alimentare extensie-splitbox; 10m; 3 * 2,5mm <sup>2</sup>	10	
- Cablu de siguranță; 1,0mtr Chainlink, max. 20kg BGV-C1, negru	24	
- Cârlig pentru corpuri de iluminat; limita de încărcare (SWL): 100 kg; fixare: bolț M12; pentru țevă Ø48-51mm; material: aluminiu	35	
- Generator de ceață; cerință de alimentare:320 Watt, 230V/50Hz; timp de încălzire 5 de min; ventilator intern cu >6800L/min	1	
- Lichid special Haser; jerrycan de 5 de litri	3	
<b>2.4 - Sistem pentru suspendare</b>		
- lanț electric: Suspensie lanț BGV-D8+ RiggingLift 250 kg; 4 m / min; 1-puternic; control direct 400V; standard/alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; sac cu lanț textil (lungime lanț 12 m); 2 x frâne DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; Buzunar cu 5 buzunare; lanț de ghidare a lanțului; ochi suspensie cu o singură gaură 2 mâner; cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511 modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz	2	
- lanț electric: Îmbinare BGV-D8 RiggingLift 500 kg; 4 m / min; 1-puternic; control direct 400V; standard / alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; sac cu lanț textil (lungime lanț 12 m); 1 x frână DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; Buzunar cu 5 buzunare; lanț de ghidare a lanțului; ochi suspensie cu o singură gaură cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511); modul de funcționare S3	2	

(IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz		
- Accesorii: cârlige, cleme, curele rotunde; setat	2	
- Construcție din aluminiu QUA 290-3mm, construcție realizată din țevi 50x3 mm. și diagonală 20x2 mm, calitatea confirmată de certificate ISO DIN 4113 și TUV (metri)	17	
- Regulator manual BGV-D8 4-ch pentru operarea de configurare a patru acționări electrice (<1,0 kW) cu comandă directă 400V; monitorizarea secvenței de faze și a câmpului rotativ; comutatorul de urgență; 4 x comutatoare de tip camă pentru selectarea unității; 1 x comutator de tip camă Sus / Jos; 1 x comutator de tip sam E-Stop; intrare principală CEE-16/5; ieșire 4 prize CEE-16/4 pentru motor	1	
<b>3 – Sistem VIDEO</b>		
<b>3.1 - Sistem video</b>		
- Sistem de control și procesare a semnalelor video bazate pe PC; 4 ieșiri Full HD +1 + HD de intrare SDI-6G); software profesional	1	
- Intrări video totale: 8; Ieșiri video totale: 8; total ieșiri Aux: 1; standarde SDI: 270Mb, 1.5G, 3G; intrări audio totale: 2 x XLR; intrări video SDI: comutare SD/HD 4x10 biți, audio încorporată pe 2 canale; intrări video HDMI: 4xHDMI de tip A, cu comutare SD/HD de 10 biți, audio încorporat pe 2 canale; intrări de referință: Tri-Sync sau Burst Black; re-sincronizare intrare video: pe toate cele 8 intrări; programe SDI: 5x10-bit SD/HD comutare; ieșiri audio SDI: 2 Ch încorporate în ieșire SDI; numărul total de afișări multiple: 1; ieșiri SDI Multi View: 1; ieșiri multiple pentru afișarea HDMI: 1	1	
Unitatea de procesare a semnalelor video 4K (Intrari: DP/HDMI/DVI-D/VGA/SDI Iesiri: 4*DVI-D/ Rezoluție personalizată	2	
- Convertor SDI la Audio-1 buc, Mini Convertor SDI la HDMI 6G - 1 buc, Mini Convertor Fiber Optic 12G - 4 buc	1	
- Converter SDI Distribuție -1 buc, Mini Converter Up/Down Cross HD - 1 buc		
- Cabluri de semnal video HDMI to HDMI – 4 buc; SDI to SDI – 4 buc; DP to HDMI – 4 buc; DP to DVI – 4 buc	16	
<b>3.2 - Ecran LED central</b>		
- Ecran LED 5M*3M, pixelii de imagine 3,9mm (rezoluția ecranului 1024*640), ≤700 kg	1	
<b>3.3 - Ecranele LED laterale</b>		
- Ecran LED 3M*2M, pixelii de imagine 3,9mm (rezoluția ecrane 640*384), ≤350 kg	2	
<b>3.4 - Sistem pentru suspendare</b>		
- Troleu de lanț de ridicare manual pentru ecranul central condus pînă la 500 kg	3	
- Sac p/u lanțuri de ridicare manuală max pentru 12 m de lanț	3	
- Suspensie lanț BGV-D8+ RiggingLift 250 kg; 4 m / min; 1-puternic; control direct 400V; standard/alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; sac cu lanț textil (lungime lanț 12 m); 2 x frâne DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; Buzunar cu 5 buzunare; lanț de ghidare a lanțului; ochi suspensie cu o singură gaură 2 mâner; cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511 modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz	4	
- Accesorii: cârlige, cleme, curele rotunde; setat	2	