

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea

Echipamentelor IT pentru necesitățile proiectului “Stabilirea instrumentelor și a obiectivelor de revizuire pentru educația medicală/ Setting peer review instruments and goals for medical (health) education (SPRING)”

prin procedura de achiziție

Cererea Ofertelor de Prețuri

1. **Denumirea autorității contractante:** IP Universitatea Tehnică a Moldovei
2. **IDNO:** 1007600001506
3. **Adresa:** mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare 168
4. **Numărul de telefon/fax:** 022-23-35-03



5. **Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante:** liudmila.chihai@adm.utm.md; <https://www.utm.md>
6. **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.
7. **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):** Instituție Publică de învățământ superior.
8. **Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea următoarelor bunuri:**

Nr d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor solicitate	Cantitatea	Unitatea de măsură	Specificarea tehnică deplină solicitată, standarde de referință
Lot 1 Computer portabil					
1.1	30213100-6	Computer portabil (Notebook)	1	Bucată	NoteBook 15.6" FHD IPS (1920 x 1080) Anti-glare; CPU: (nominal 1.6 GHz / Cores 4 / Threads 8 / Cache 6 MB / Bus speed 4 GT/s/ TDP 15 W/ UHD Graphics; RAM: 8Gb(1x8Gb), DDR4; Storage: 256GB M.2 PCIe NVMe Communication: 2 x USB 3.1/ 1 x USB 2.0/ 1 x USB type C/ 1 x HDMI/ 1xRJ-45(LAN Gigabit Ethernet)/ Wireless 802.11 ax 2x2/ Bluetooth. Limba de tastatură: tastatură internațională/ iluminată/ antistropi Caracteristici cheie: Camera web/ Difuzoare stereo 4 W / microfon / touchpad care accepta gesturi de

					atingeri multiple/ cititor de amprente. Adaptor: 65W/ autonomie baterie: 12 h. Greutate: max. 1.9 Kg Garanție: Completa pe 1 ani, fără a păstra ambalajul.
Valoarea estimativă, fără TVA, pentru Lot 1 – 13006.00 Lei					
Lot 2 Imprimantă laser					
2.1	30232110-8	Imprimantă laser (Imprimantă multifuncțională A3)	1	Bucată	Imprimantă AIO Tip: A3 Colour Laser All-In-One (Print/Copy/Scan/Fax) cu DADF. Timp de încălzire: max 10 sec. de la pornire; Panou de control: min. 10", TFT LCD WSVGA Colour Touch panel; RAM: 3.0GB, HDD: 1 TB; Imprimare: Tip: Suport automatic duplex print; Viteza: A3-15ppm, A4-30ppm; (BW/CL) Rezoluție: 1200x1200dpi; <i>Limbaje de imprimare suportate:</i> PCL6, Adobe PostScript. Caracteristici avansate de imprimare: Remote UI and Web Access; Print from USB memory key (JPEG, TIFF, PDF, EPS, XPS); Google Cloud Print; iOS AirPrint; Android Mopria; Suspend Job Timeout; Profile Settings; Secured Print; Watermark; Header/Footer; Page Layout; Two-sided Printing; Collating; Booklet Printing; Grouping; Mixed Paper Sizes/ Orientations; Offsetting; Front/Back Covers; Toner Reduction; Poster Printing; Forced Hold Printing. Copiere: Tip: Suport automatic duplex copy; Prima copie (FCOT) (BW/CL): -max. 6/9 sec. (A4). Viteza: Singură parte - 30 ppm (A4), 15 ppm (A3) Rezoluție: 600x600dpi. Moduri de copiere: Text, Text/Photo (Default), Text/Photo (High Quality), Photo. <i>Caracteristici avansate de copiere:</i> Copiere față-verso - 2-sided to 2-sided (Automat); Copii multiple - 999 copies; Micșorare/Mărire - 25-400% in 1% increments; Book to Two Pages; Two-sided Original; Finishing; Booklet; Job Build; N on 1; Add Cover; Insert Sheets; Different Size Originals; Density Adjustment; Original Type Selection; Transparency Cover Sheets; Page Numbering; Copy Set Numbering; Sharpness; Erase Frame; Secure Watermark; Print Date; Shift; Gutter; Print & Check; Negative/Positive; Repeat Images; Job Done Notice; Mirror Image; Copy ID Card; Skip Blank Pages; Detect Feeder Multi Sheet Feed; Free Size Original. Scanare: <i>Tip:</i> Colour, Platen, DADF (2-sided to 2-sided) Automatic;

					Dimensiuni media: DADF: A3, A4, A5, B4, B5, B6. Capacitatea de hârtie pentru alimentator: 100 foi; <i>Viteza:</i> Singură parte BW/CL- 70 /70 imp (300dpi), 51 /51imp (600 dpi) Două părți BW/CL- 35 /35 imp (300dpi), 25 /25 imp (600 dpi) <i>Rezoluție și culori:</i> Optică - 600x600dpi; <i>Protocoale de scanare suportate:</i> TWAIN, WIA. Caracteristici avansate de scanare: Scan to E-mail, PC, USB memory key, FTP (TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, Searchable PDF, Encrypted PDF, PDF with Digital signature); Optimize for Web; Scan to Cloud (TIFF, JPEG, PDF). Fax: <i>Viteza de transmitere:</i> 33Kbps (3 sec/page). <i>Rezoluție:</i> 400x400dpi. Transmitere: A3, A4; <i>Memorare și transmitere:</i> FAX memory - 30,000 pages; Speed dials - 200 dials; Group dials/destinations - 199 dials / 256 destinations; Sequential broadcast - 256 destinations; Memory backup - Permanent fax memory backup. Alimentarea cu hârtie: <i>Intrare:</i> Total 1.200 sheets: 2 x 550-sheet cassettes, 100-sheet multi-purpose tray (A4, 80 gsm). <i>Ieșire:</i> 250 foi (A4, 80 gsm). <i>Tip medii de printare:</i> Thin, Plain, Recycled, Thick, Colour, Transparency, Bond, Pre-punched; Paper Size: A3, A4, A5, B4, B5 <i>Greutate mediilor de printare:</i> Cassette 52 to 220 gsm, Multi-purpose tray: 52 to 300 gsm, Duplex: 52 to 220 gsm. Interfețe și Software: <i>Interfețe prezente:</i> USB 2.0 (Host) x1, USB 3.0 (Host) x1, USB 2.0 (Device) x1; 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n). <i>Protocoale de rețea suportate:</i> IP/Mac Address Filtering, IPSEC, TLS Encrypted Communication, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP Authentication, POP Authentication before SMTP, S/MIME. Compatibilitatea cu sistemele de Operare: Windows 10/8.1/7, Windows Server 2016/2012/2008, Mac OS X, Linux. Printer management: Remote User; Organization units ID Management; Toner status; Manager for sign in; Management Console (Software de tip server-based pentru managementul centralizat și servicii de mentenanță ca: contor cu înregistrare, management automat pentru consumabile și diagnostică la distanță), Solutie de management de tip cloud gratuită de la producător, suport de instalare (conectare directă) și posibilitatea de management prin card-reader di tip – <i>MiCard (optional)</i>.
--	--	--	--	--	---

					Specificații de performanță si accesorii: <i>Power Consumption:</i> max - 1,500W (o mie cinci sute), Standby max - 40W, Sleep mode max - 1 W. <i>Resursă/Capacitate Cartuș:</i> standard min – 1xnegru 36,000 (treizeci si sase mii) pagini, 3xcolor 19,000 (nouasprezece mii) pagini fiecare. Accesorii incluse in set: ADF, 2xMedia Tray/Cassette Feeder (2x550 foi (A4)), Set de cartridge standard: 1xnegru 36,000 (treizeci si sase mii) pagini, 3xcolor 19,000 (nouasprezece mii) pagini fiecare – 1xset(4 cartușe). Garanție: 2 ani, fără a păstra ambalajul, cu talon unic de garanție cu indicarea S/N.
--	--	--	--	--	--

Valoarea estimativă, fără TVA, pentru Lot 2 – 69365.00 Lei

Lot 3 Sistem integrat de videoconferință cu traducere simultană

3.1	32232000-8	Modul de control al sistemului de videoconferință cu intrări audio specializate și accesorii	1	Set	1. Specificații solicitate pentru unitatea centrală de control (1(una)xUnitate): Posibilități de bază a unității centrale de control: Tehnologia de transmitere și prelucrare a semnalelor trebuie să fie complet digitală, suport necesar pentru 64 de canale audio prin cablu Cat5e, protecția de pierderi a semnalului audio, control pentru până la 4 (patru) săli de conferințe, suportul de extindere în cascadă a unității centrale pentru conectare a mai mult de 4 (patru) săli de conferințe, existența protecției de la defecționarea oricăror elemente a sistemului (microfoane, unități de prelucrare, etc), reglarea sensibilității microfoanelor și equalizer-ului trebuie să fie independente, unitatea centrală de control trebuie să suporte 16 segmente de equalizer pentru ajustarea sunetului, limitei de presiune a vocii și să suporte tehnologiile AGC (automatic volume gain control) și AFC (automatic feedback suppression and auto-mix), divizarea și ajustarea automată sunetului pe zone în dependență de poziții microfonului pentru a înlătură zgomotele și repetarea semnalului audio, prezența tehnologii de înlăturare a ecoului, efectuarea în timp real a apelului bidirecțional cu altă unitate centrală de control sau echipament similar de videoconferință din altă locație, înscrierea prin interfața USB a parcursului conferinței minim a audio, posibilitate de monitorizare a controlerului, înlăturarea/filtrarea zgomotului pentru o claritate înaltă a înregistrării, posibilitatea de a utiliza în viitor echipamente externe cu interconectarea inclusiv prin standardul DANTE. Specificații tehnice pentru unitatea centrală de control: Unitatea centrală de control trebuie să corespundă standardelor IEC-60914 și GBT-15381-94, să fie posibilă extinderea pe viitor a numărului de microfoane până la minim de 5000 unități, intrarea
-----	------------	--	---	-----	--

				audio trebuie să fie de tip stereo și să poată fi conectată prin intrări de tip XLR și RCA, suport de ieșire audio pe 8 canale pentru interpretare simultană cu conectare prin XLR, RCA sau Phoenix, conexiune TCP/IP cu PC, RS232 sau RS485 pentru controlul volumului audio, comutarea microfoanelor și alte elemente de control, la fel și controlul camerei și funcției de auto-tracking, posibilitatea integrării funcției de votare, posibilitate de instalare pe masă și în rack, trebuie să includă în set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare în afară de cabluri de magistrală (cabluri mai mari de 3m). 2. Specificații solicitate pentru unitatea de interpretare (traducere) și asistare audio pentru ascultători (1(una)xUnitate): <i>Posibilități de bază a unității de interpretare (traducere) și asistare audio pentru ascultători:</i> Trebuie să accepte intrări analogice sau digitale, să moduleze aceste semnale pentru transmiterea ulterioară și să le transmită către transmițătoarele amplasate în încăperea preconizată. <i>Specificații tehnice pentru unitatea de interpretare (traducere) și asistare audio pentru ascultători:</i> Unitatea trebuie să corespundă standardelor IEC 61603-7 și IEC 60914, să fie compatibilă cu oricare sistemă de interpretare simultană pe baza tehnologiei IR (infra-roșu) care corespunde standardului IEC 61603-7, să permită funcționarea în baza tehnologiei de modulare/demodulare digitală DQPSK, să transmită în banda de frecvență 2-8 MHz pentru eliminarea interferenței cu alte sisteme, să fie capabilă de a distribui minim 4 canale audio, să suporte transmiterea muzicii pe toate canalele (pentru pauze organizatorice), să indice statutul transmițătoarelor IR și a unității de interpretare cît prin indicatoare LED atît și pe panoul (ecranul) informativ, să permită etichetarea a tuturor transmițătoare pentru identificarea ușoară a acestora, distribuirea automată a mesajelor speciale (de urgență) pe toate canalele, trebuie să permită etichetarea pentru fiecare canal a limbii în care se va face translarea, să permită ajustare pentru fiecare intrare a sensibilității și volumului audio cu indicarea acestuia, să asigure flexibilitatea configurării canalelor (mono, stereo), să permită înregistrarea pe minim 4 canale de ieșire pentru interpretare, să permită interconectare directă cu unitatea de interpretare pentru traducători, să fie posibilă utilizarea tehnologiei DANTE, posibilitate de instalare pe masă și în rack, trebuie să includă în set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare în afară de cabluri de magistrală (cabluri mai mari de 3m). <i>Accesorii incluse în set:</i> 2xDistribuitoare de semnale IR (2xbucăți) compatibile cu unitatea de
--	--	--	--	---

					interpretare (traducere) și asistare audio pentru ascultători și cu orice dispozitiv conform standardul IEC 61603-7, distanța de emisie minim 50 de metri, posibilitatea ajustării întârzierii semnalului cauzate de diferențele de lungimi ale cablului între emițător și radiatoare, intrerupator pentru selectarea modului de operare tip half-power/ full-power, pornirea/oprirea sincronizării cu emițătorul, posibilitate de a conecta alte radiatoare în lanț, unghiul de acoperire minim $\pm 25^\circ$, ajustarea automată a puterii de emisie în dependență de temperatura emițătorului, trebuie să includă toate accesoriile necesare pentru montare pe perete sau tavan în dependență de condițiile încăperii. 3. Specificații solicitate pentru unitatea de amplificarea a semnalului audio (1(una)xUnitate): <i>Posibilități de bază a unității de amplificarea a semnalului audio:</i> Amplificator pentru cinci zone corespunzător clasei D, puterea de ieșire minim 230W, suport de conectare a sursei de muzică și microfoanelor împărțite pe cinci zone, posibilitate de conectare a diferitor tipuri de microfoane și intrări audio, 6 intrări pentru microfoane sau alte surse audio (XLR și RCA) cu posibilitatea de reglare volumului, priorității, equalizer și selectare de zone. <i>Specificații tehnice pentru unitatea de amplificarea a semnalului audio:</i> Posibilitate de instalare pe masă și în rack cu conectare de boxe de tip 4Ohm, 25V, 70V și 100V, trebuie să includă în set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare în afară de cabluri de magistrală (cabluri mai mari de 3m). 4. Specificații solicitate pentru unitatea de preamplificare-mixer a semnalului audio (1(una)xUnitate): <i>Posibilități de bază a unității de preamplificare-mixer a semnalului audio:</i> Stereo preamplificator-mixer, 6 intrări balansate de tip XLR cu posibilitatea de reglare a volumului MIC/LINE, 3 intrări stereo de tip RCA, prioritate pentru prima intrare, controlul pentru tonalitățile joase, medii și înalte, monitorizarea și controlul nivelului pentru ieșiri, indicatori LED pentru intrări, indicatori pentru nivelul semnalului la ieșiri, ieșiri stereo balansate de tip XLR, ieșire stereo de tip RCA pentru înregistrare. <i>Specificații tehnice pentru unitatea de preamplificare-mixer a semnalului audio:</i> Posibilitate de instalare pe masă și în rack, trebuie să includă în set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare în afară de cabluri de magistrală (cabluri mai mari de 3m). 5. Specificații solicitate pentru unitatea de control și transmitere/recepție radio a
--	--	--	--	--	--

					microfonului fără fir de tip Headset (1(una)xUnitate): Posibilități de bază a unității de control și transmitere/recepție radio a microfonului fără fir de tip headset: Sistem de microfon fără fir, 32 de canale selectabile cu posibilitatea de selectare automată a canalului, ieșire balansată de tip XLR. Specificații tehnice pentru unitatea de control și transmitere/recepție radio a microfonului fără fir de tip headset: Incluse în set: microfon headset, receptor wireless + două antene, transmițător, bloc de alimentare, cablu jack-jack nebalansat, 1xMicrofon (1 bucată) de tip headset cu selectare de frecvențe (min.32), trebuie să includă în set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare în afară de cabluri de magistrală (cabluri mai mari de 3m). 6. Specificații solicitate pentru unitatea de control și transmitere/recepție radio a microfoanelor fără fir portabile de mână (1(una)xUnitate): Posibilități de bază a unității de control și transmitere/recepție radio a microfoanelor fără fir portabile de mână: Sistem de 2xMicrofoane de mână (2 bucăți), portabile de tip hipercardioid, 32 de canale selectabile cu capacitatea de selectare automată și sincronizare a canalului, 2xIeșiri balansate de tip XLR. Specificații tehnice pentru unitatea de control și transmitere/recepție radio a microfoanelor fără fir portabile de mână: Incluse în set: 2xMicrofoane de mână (2 bucăți), receptor pe două canale wireless + două antene, transmițător pe două canale, bloc de alimentare, cablu jack-jack nebalansat, 2xMicrofoane (2 bucăți) de mână dinamice de tip hipercardioid cu selectare de frecvențe (min.32), cu posibilitate pe viitor de instalare pe masă, trebuie să includă în set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare în afară de cabluri de magistrală (cabluri mai mari de 3m). Toate echipamentele din acest modul trebuie să fi compatibile între ele și cu alte echipamente specificate în acest lot (alte poziții din lotul nr. 3) pentru a putea funcționa ca un sistem integral. Garantie minim 36 luni pentru unitățile de bază și 12 luni pentru accesorii, fără păstrarea ambalajului.
3.2	32232000-8	Modul de control al sistemului de traducere simultană cu	1	Set	1. Specificații solicitate pentru unitatea de control al sistemului de traducere simultană (1(una)xUnitate): Posibilități de bază a unității de control al

		accesorii			sistemului de traducere simultană: Sistem traducere pentru minim 64 canale, trebuie să permită traducerea directă sau retransmisă în configurarea de 63+1 limbi. Specificații tehnice pentru unitatea de control al sistemului de traducere simultană: Trebuie să asigure 64 de canale pentru traducere inclusiv canalul de baza, procesarea pe baza tehnologiei de viteză înaltă DSP, răspuns de frecvență în limita 30Hz-20KHz pe toate 64 de canale, asigurarea anti-interferenței de oricare semnale radio, microfon detașabil, boxă incorporată, reglarea independentă a volumului cât pentru boxa incorporată atât și pentru căștile conectate, protecție de zgomote sau semnal sonor distorsionat în timpul ascultării, configurarea de limbi și a unității direct din meniul de configurare, serviciul incorporat de mesagerie scurtă și semnalizare de evenimente speciale, posibilitate de a trece rapid microfonul în regim MUTE, suport a doi traducători, posibilitate de conectare a două microfoane de tip Headset și unul de tip Gooseneck direct în unitatea de bază, suportul funcției de interblocare a microfoanelor ca la orice moment de timp să fie activ un microfon pentru un singur traducător pe canal, prezența a două moduri de lucru: interblocare și suprapunere/supresie, acces rapid prin butoane specializate pentru comutarea canalului de intrare, funcția de cronometrare pentru vizualizarea timpului de traducere, posibilitate de instalare pe masă, trebuie să includă în set toate cablurile și accesoriile de instalare și interconectare în afară de cabluri de magistrală (cabluri mai mari de 3m). Accesorii incluse în set: 1xMicrofon (1 bucată) de tip Gooseneck minim 400mm - maxim 500mm, 2xMicrofoane (2xbucăți) de tip Headset cu căști de diametrul 40mm de tip închis cu reglare pe verticală și acoperire moale de protecției pentru purtare timp îndelungat cu microfon ajustabil și cablu de minim 1,5m. Toate echipamentele din acest modul trebuie să fi compatibile între ele și cu alte echipamente specificate în acest lot (alte poziții din lotul nr. 3) pentru a putea funcționa ca un sistem integral. Garantie minim 36 luni pentru unitățile de bază și 12 luni pentru accesorii, fără păstrarea ambalajului.
3.3	32232000-8	Modul de asistare video pentru sistemul de videoconferință cu accesorii	1	Set	1. Specificații solicitate pentru unitatea de asistare video pentru sistemul de videoconferință (1(una)xUnitate): Posibilități de bază a unității de asistare video pentru sistemul de videoconferință: Camera motorizată pentru videoconferință cu suport a standardului H.265, full HD 1080p/60fps și

					720p/120fps, senzor CMOS cu cel puțin 2 milioane de pixeli efectivi, suport codec AAC, stocare locală pe USB flash disc, suport de tehnologie high SNR și funcționare la iluminare minimă cu o claritate bună a imaginii, reducerea zgomotelor 2D și 3D, cu posibilitate de rotire, efectuarea automatizată a poziționării și zoom în dependență de includerea/deconectarea microfoanelor de conferință. Specificații tehnice pentru unitatea de asistare video pentru sistemul de videoconferință: Disponibilitate de mai multe tipuri de interfețe inclusiv ieșire HDMI, ieșire USB3.0, Ethernet RJ-45 (TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, DHCP, Multicast), toate trei interfețe trebuie să permită translație simultană a imaginii video, minim 20xZoom optic + minim 30xZoom digital, conexiune prin USB3.0 pentru conectare directă la PC și minim compatibilă cu Zoom, Skype, Teams, control la distanță prin interfața RS232/485, posibilitate de instalare pe tavan, intrare audio de tip line-in de tip 3.5mm jack pentru conectarea sursei audio externe, trebuie să includă în set toate cablurile și accesorii de instalare și interconectare în afară de cabluri de magistrală (cabluri mai mari de 3m). Accesorii incluse în set: 1xCablu (1 bucată) USB3.0 de tip AOC (active optical cable) fără alimentare adițională de 30m pentru interconectarea camerei și PC de prezentare, 1xMatrice video (1 bucată) cu minim 4 intrări de tip HDMI și 2 ieșiri de tip HDMI cu posibilitatea comutării oricărei intrări la oricare ieșire, matricea video trebuie să transmită semnale video, inclusiv diferite, în același timp, cu ieșire a semnalului audio de tip SPDIF și 3.5mm jack. Toate echipamentele din acest modul trebuie să fi compatibile între ele și cu alte echipamente specificate în acest lot (alte poziții din lotul nr. 3) pentru a putea funcționa ca un sistem integral. Garantie minim 36 luni pentru unitățile de bază și 12 luni pentru accesorii, fără păstrarea ambalajului.
3.4	32232000-8	Set de asistență audio pentru ascultătorii din sala de videoconferință cu traducere simultană și accesorii	1	Set	1. Specificații solicitate a boxelor audio pentru sala de videoconferință (8(opt)xUnități): Posibilități de bază a boxelor audio pentru sala de videoconferință: Difuzoare incorporate de frecvențe joase de 8" (200 mm) și de frecvențe înalte de 0,5" (13 mm), încastabile în tavan. Specificații tehnice a boxelor audio pentru sala de videoconferință: Putere de ieșire – min.20 W (8Ohm), transformator 100V cu comutator pentru: 20W – 10W – 5W,

				dispersie conica la 120°, diametru maxim extern 280 mm, adâncimea maximă 110 mm, greutate maximă 2.2kg. Accesorii incluse în set: accesorii necesare pentru montare în tavan. 2. Specificații solicitate pentru microfon cu fir pentru masa prezentatorilor de tip master (1(una)xUnitate): Posibilități de bază pentru microfon cu fir pentru masa prezentatorilor de tip master: Microfon master, de tip Gooseneck, încastrabil în masă, hot Plug-and-Play, conectare prin cablu Cat5e, butoane de tip Touch: buton pornire/deconectare microfon, buton prioritate și buton de aprobare a solicitantului. Specificații tehnice pentru microfon cu fir pentru masa prezentatorilor de tip master: Trebuie să permită protecția de la interferență cu telefoanele mobile și alte echipamente similare, să ajusteze automat volumul, să execute corecția semnalului de Feedback, să corecteze în regim activ zgomotele, să permită conectarea căștilor externe prin 3.5mm stereo earphone jack, să suporte funcția de control Auto-Tracking (preset) pentru camera video de videoconferință, să aibă indicator LED pentru regimurile de lucru a microfonului ON/OFF. Accesorii incluse în set: 1xMicrofon (1 bucată) de tip Gooseneck-cardioid de minim 400mm – maxim 450mm, cu protecție a capsulei de curenți de aer, accesorii necesare pentru montare în masa. 3. Specificații solicitate pentru microfon cu fir pentru masa prezentatorilor de tip slave (1(una)xUnitate): Posibilități de bază pentru microfon cu fir pentru masa prezentatorilor de tip slave: Microfon master, de tip Gooseneck, încastrabil în masă, hot Plug-and-Play, conectare prin cablu Cat5e, buton de tip Touch pentru pornire/deconectare microfon. Specificații tehnice pentru microfon cu fir pentru masa prezentatorilor de tip slave: Trebuie să permită protecția de la interferență cu telefoanele mobile și alte echipamente similare, să ajusteze automat volumul, să execute corecția semnalului de Feedback, să corecteze în regim activ zgomotele, să permită conectarea căștilor externe prin 3.5mm stereo earphone jack, să suporte funcția de control Auto-Tracking (preset) pentru camera video de videoconferință, să aibă indicator LED pentru regimurile de lucru a microfonului ON/OFF. Accesorii incluse în set: 1xMicrofon (1 bucată) de tip Gooseneck-cardioid de minim 400mm – maxim 450mm, cu protecție a capsulei de curenți de aer, accesorii necesare pentru montare în masa. 4. Specificații solicitate pentru set de căști și receptor portabil fără fir pe baza
--	--	--	--	--

					tehnologiei IR pentru participanți la videoconferință cu traducere simultană (100(una sută)xUnități): Posibilități de bază pentru set de căști și receptor portabil fără fir pe baza tehnologiei IR pentru participanți la videoconferință cu traducere simultană: Compatibil cu distribuitorul de semnal IR și cu orice altul conform cu standardul IEC 61603-7, display LCD ce afișează numărul canalului, denumirea limbii, capacitatea bateriei, puterea semnalului și volumul, dotat cu întrerupător ON/OFF, butoane de selectare a canalului și de mărire/micșorare a volumului, căști de înaltă calitate pentru participanții la videoconferință. Specificații tehnice pentru set de căști și receptor portabil fără fir pe baza tehnologiei IR pentru participanți la videoconferință cu traducere simultană: Mufă pentru conectarea cablurilor, modularea de tip DQPSK, răspuns de frecvență de la 30 Hz până la 20 kHz, unghi de sensibilitate IR - 270°, timpul de funcționare de la baterie minim 12 ore. Accesorii incluse în set: 100xBaterii reîncărcabile (100 bucati), 2xCutii de transportare (2 bucăți) pentru receptoarele de semnal IR cu indicarea nivelului de încărcare pentru fiecare receptor cu reîncărcare rapidă simultan pentru 50 de receptoare cu dimensiuni maxime de 120x500x400 mm și greutate inclusiv receptoare cu acumulatori și căști de maxim 15kg. Toate echipamentele din acest modul trebuie să fi compatibile între ele și cu alte echipamente specificate în acest lot (alte poziții din lotul nr. 3) pentru a putea funcționa ca un sistem integral. Garantie minim 12 luni pentru tot setul, fără păstrarea ambalajului.
Valoarea estimativă, fără TVA, pentru Lot 3 – 409688.00 Lei					
Valoarea totală estimată (fără TVA) pentru toate loturile constituie 492059.00 Lei					

*TVA=0,00 lei conform HG nr. 866 din 09.12.2020 pct. 293¹⁶⁴ (8721139013031), prin care au fost aduse modificări Hotărârii Guvernului nr. 246 din 08 aprilie 2010 cu privire la modul de aplicare a facilităților fiscale și vamale aferente realizării proiectelor de asistență tehnică și investițională în derulare, care cad sub incidența tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte.

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): 1) Pentru un singur lot SAU 2) Pentru mai multe loturi SAU 3) Pentru toate loturile.

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: Nu se admit oferte alternative.

11. Termenii și condițiile de livrare solicitați: Livrarea în decurs de 60 zile calendaristice după semnarea contractului de către ambele părți. (DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2013).

12. Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2021.

13. 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.
14. 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.
15. 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:	Nivelul minim/ Obligativitatea								
1.	DUAE (Documentul Unic de Achiziții European)	ORIGINAL – confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului	Obligatoriu (la deschidere)								
2.	Oferta	ORIGINALE – confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului: Formularul ofertei (Formular F3.1), Specificații tehnice (Formular F4.1), Specificații de preț (Formular F4.2).	Obligatoriu (la deschidere)								
3.	Garanția pentru ofertă – 1 % din valoarea ofertei, fără TVA	ORIGINAL - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului. a) Oferta va fi însoțită de o Garanție pentru ofertă (emisă de o bancă comercială) conform formularului F3.2 din „Documentația Standard,, SAU b) Transfer pe contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare: <table><tr><td>Beneficiarul plății</td><td>IP Universitatea Tehnică a Moldovei</td></tr><tr><td>Denumirea băncii</td><td>BC'MOLDOVA-AGROINDBANK'S.A., Sucursala 'Chișinău-Centru'</td></tr><tr><td>Codul fiscal</td><td>1007600001506</td></tr><tr><td>IBAN</td><td>MD32AG000000022512015310</td></tr></table>	Beneficiarul plății	IP Universitatea Tehnică a Moldovei	Denumirea băncii	BC'MOLDOVA-AGROINDBANK'S.A., Sucursala 'Chișinău-Centru'	Codul fiscal	1007600001506	IBAN	MD32AG000000022512015310	Obligatoriu (la deschidere)
Beneficiarul plății	IP Universitatea Tehnică a Moldovei										
Denumirea băncii	BC'MOLDOVA-AGROINDBANK'S.A., Sucursala 'Chișinău-Centru'										
Codul fiscal	1007600001506										
IBAN	MD32AG000000022512015310										
4.	Garanția de bună execuție – 5% (la momentul semnării contractului)	ORIGINAL - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.	Obligatoriu (se va prezenta de către ofertantul câștigător la încheierea Contractului)								
Potrivit art. 20 alin.8, Legea nr. 131 din 03.07.2015 următoarele documente obligatorii vor fi solicitate după deschiderea ofertelor conform cerințelor și termenelor indicate în DUAE											
5.	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/Decizie de înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice. Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului. Operatorul economic nerezident va prezenta documente din țara de origine care dovedesc forma de înregistrare/atestare ori apartenența din punct de vedere profesional	Obligatoriu (la solicitare)								

6.	Îndeplinirea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale, în conformitate cu prevederile legale în vigoare RM	Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor eliberat de Inspectoratul Fiscal. (valabilitatea certificatului - conform cerințelor Inspectoratului Fiscal al Republicii Moldova). <i>Original confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligativu (la solicitare)
7.	Certificat de atribuire a contului bancar	Certificat de atribuire a contului bancar eliberat de banca deținătoare de cont. <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligativu (la solicitare)
8.	Raportul financiar - ultimul (pentru anul 2019 sau 2020)	<i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligativu (la solicitare)
9.	Demonstrarea experienței operatorului economic privind livrarea bunurilor în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit	Declarație privind lista principalelor livrări de bunuri similare în ultimii 3 ani de activitate. <i>Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i>	Obligativu (la solicitare)
10.	Valoarea minimă a unui contract individual îndeplinit pe parcursul ultimilor 3 ani de activitate	Prezentarea a minim un Contract individual îndeplinit pe parcursul ultimilor 3 ani de activitate, care să fie similar ca obiect și valoarea căruia să nu fie mai mică decât valoarea ofertei prezentate în cadrul concursului dat (Se prezintă minim câte un Contract pentru fiecare lot în parte). <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i> *Notă: În cazul în care Contractul(ele) poartă caracter confidențial plasați pe platformă pagini din Contract pe care să fie vizibile: Numărul și data acestuia, denumirile părților, să fie indicate natura bunurilor livrate și valoarea Contractului. La necesitate va/vor fi solicitat(e) Contractul(e) în întregime).	Obligativu (la solicitare)
11.	Prezentarea de dovezi privind conformitatea produselor, identificată prin referire la specificații sau standard relevante	Certificat de conformitate sau declarație de conformitate eliberat de un organism de certificare acreditat. <i>Confirmat(e) prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i>	Obligativu (la solicitare)
12.	Existența Centrului de deservire a tehnicii pe garanție și post garanție autorizat	<i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligativu (la solicitare)
13.	Declarație prin care se va confirma că producătorul/distribuitorul de echipamente electrice și electronice (EEE) este inclus în Lista producătorilor de produse supuse reglementărilor de responsabilitate extinsă a producătorilor (cu indicarea nr. de înregistrare din „Lista	<i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligativu (la solicitare)

	producătorilor”) sau Demonstrarea că este în proces de obținere a acestuia		
14.	Declarație privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani	<i>Confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i>	Obligatoriu (la solicitare)

Notă: În conformitate cu Legea privind achizițiile publice nr.131 din 03.07.2015 și anume, art.65 alin. (4), prezentarea ofertei presupune în mod obligatoriu depunerea „ofertei tehnice, ofertei financiare, formularului DUAЕ și garanția pentru ofertă”.

16. **Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz:** Nu se aplică.
17. **Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):** Se va aplica licitația electronică. Numărul de runde și pasul minim pentru licitarea electronică – conform SIA RSAP.
18. **Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):** Nu se aplică.
19. **Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului:** Prețul cel mai scăzut fără TVA, cu corespunderea parametrilor tehnici minimi obligatorii privind obiectul de achiziție și condițiile de calificare.
20. **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	

21. **Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:**
 - **până la:** Informația o găsiți în SIA RSAP Mtender.
 - **pe:** Informația o găsiți în SIA RSAP Mtender.
22. **Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:**
Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP
23. **Termenul de valabilitate a ofertelor:** 60 zile calendaristice.
24. **Locul deschiderii ofertelor:** SIA RSAP
Ofertele întârziate vor fi respinse.
25. **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”.
26. **Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** *Limba română.*
27. **Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene:** **Finanțat de către Comisia Europeană prin programul ERASMUS+.**
28. **Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:**
Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chişinău, bd. Ştefan cel Mare şi Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

29. **Data (datele) şi referinţa (referinţele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunţul respectiv (dacă este cazul):** Nu se aplică.
30. **În cazul achiziţiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunţurilor viitoare:** Nu se aplică.
31. **Data publicării anunţului de intenţie sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunţ:** Nu se aplică.
32. **Data transmiterii spre publicare a anunţului de participare:** 14.05.2021.
33. **În cadrul procedurii de achiziţie publică se va utiliza/accepta:**
- | Denumirea instrumentului electronic | Se va utiliza/accepta sau nu |
|--|------------------------------|
| depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare | Se acceptă |
| sistemul de comenzi electronice | Nu se acceptă |
| facturarea electronică | Se acceptă |
| plăţile electronice | Se acceptă |
34. **Contractul intră sub incidenţa Acordului privind achiziţiile guvernamentale al Organizaţiei Mondiale a Comerţului (numai în cazul anunţurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene):** Nu se aplică.

Preşedintele grupului de lucru Daniela POJAR:
