

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Echipamentului și accesoriilor pentru computer
prin procedura de achiziție Cerere Ofertelor de Prețuri

*Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante (Da/Nu): **Da**

Link-ul către planul de achiziții publice publicat:

Denumirea autorității contractante: Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hasdeu” din Cahul

1. IDNO: 1007603002825

2. Adresa: mun. Cahul, Piața Independenței 1

3. Numărul de telefon/fax: (+373) 2992 24 81

4. Adresa de e-mail și pagina web oficială a autorității contractante: rectorat@adm.usch.md,

5. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP și pe pagina web a Universității www.usch.md

6. 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**

7. 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	Unitatea de măsură	Canti - tatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte) fără TVA
<i>ERASMUS-EDU-2022-CBHE-STRAND-2 Developing and improving the STEAM skills of students and teachers for curriculum innovation and sustainable development of higher education institutions and local businesses</i>						
1	30200000-1	Panou interactiv	unități	1	Specificații minime solicitate: Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoaștere a atingerii folosind unde IR de ultima generație care: • sa asigure o recunoaștere precisă a atingerilor • sa utilizeze senzori situați în întregul cadru al ecranului • sa recunoască cel puțin 40 de puncte de atingere pentru a permite mai multor persoane să lucreze simultan • sa contină amplificator și minim 2 difuzoare a câte cel puțin 20W și subwoofer de cel puțin 15W incorporate • sa fie dotat cu sticlă de protecție cu antireflexie cu grosime de max. 2.7mm (nivel de duritate nu mai puțin de MOHS 7) lipită peste display folosind tehnologia „optical bonding” (fără spațiu de aer) sau mai performantă • sa fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a mișcării pentru optimizarea consumului de energie electrică prin deconectarea automată a monitorului în caz ca nu este folosit și nici nu există activitate în clasa o anumită perioadă de timp • sa fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a luminozității ambientale pentru adaptarea automată calității imaginii • sa fie dotat cu cel puțin un buton fizic programabil (caruia să i se poată atribui o comandă rapidă) pentru eficientizarea timpului de acces la cea mai des folosită funcție	

				<p>Sa fie dotat cu microcomputer cu procesor compus din cel puțin 8 nuclee (4 nuclee Cortex A73 și 4 nuclee Cortex A53) cu chip grafic Mali A52 (4K UHD) sau mai performant, RAM min. 8GB DDR4, ROM min.32GB, SO min. Android 11.0 integrat, inclusiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> • software cu instrumente de scris pentru a desena cu cerneală digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notelor în format PDF • software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricărui dispozitiv fara a depinde de sistemul de operare folosit (Windows 7+, Android 5.0+, Mac OSX 10.10+, iOS) • software de partajare fără fir a conținutului sa permita și transmiterea informațiilor despre atingere și sunetul pe oricare dispozitiv care rulează cel puțin sistemul de operare Windows 7+ sau Mac OSX 10.10+ • software de partajare fără fir a conținutului sa permita conectarea a cel puțin 64 de dispozitive simultan • software de afișare fără fir a conținutului care sa permita afișarea simultană a informației de pe cel puțin 6 dispozitive (split-screen) • instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva și a distribui notitele • posibilitatea de a personaliza pagina de start prin adăugarea, eliminarea și rearanjarea scurtăturilor către aplicații • partajarea conținutului folosind cod QR • două persoane pot scrie în aplicația tablă albă folosind culori diferite ale creionului • actualizarea sistemului de operare prin mecanismul OTA sa fie automată și gratuită <p>Parametri tehnici minimi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagonala min.86”, aspect 16:9 • Tehnologia de afișare: IPS LCD cu Direct-LED lighting • Dimensiuni fizice: max.1988 x 1170 mm • Suprafața activă: min.1895 x 1066 mm • Pixel pitch (max.): 0.5 x 0.5 mm • Rezoluția nativă: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition • Luminozitate maximă: nu mai puțin de 450 cd/m² • Contrast: 1200:1 • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.07 billion colors (10 bit) • Timp de răspuns imagine (tip.): nu mai mare de 8 ms • Timp de răspuns la atingere (tip.): nu mai mare de 10 ms • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Timpul de viață a dispozitivului: 50,000 ore <p>Conectivitate (minim)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intrări: 2x HDMI 2.0, 1x USB 3.0 type-C (Incl. audio, video, date, alimentare a dispozitivului conectat cu până la 65W, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web etc)), 1x USB 3.0 Type C (Incl. audio, video, date, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web etc)), 1x DisplayPort 1.2, 1x USB 3.0 type A (pentru Android), 2x USB 3.0 type A (dinamic) , 3x USB 3.0 (atingere) • Iesiri AV: 1x HDMI 2.0, 1x audio S/PDIF Optic, 1x audio jack 3.5mm • Control: 1x RS232 • LAN: 2x RJ45 (1000Mbps) • WiFi: min. WiFi 5 (802.11 ac) • Greutate maximă: 66kg • Consum de energie – max.169 Watt
--	--	--	--	---

				<p>Accesorii incluse: Manualul utilizatorului, 1x Telecomanda IR, 1x Cablu alimentare, 1x Cablu HDMI min. 3m, 1x Cablu HDMI min. 10m, 1x Cablu USB type-C min. 3m, 1x Cablu USB min. 3m (touch), min. 2x creioane pasive (stylus), 1x Suport pentru montare pe perete, Prelunigtor activ USB 2.0 min. 5m</p> <p>Garanție – min. 5 ani</p> <p>Modul OPS (obligatoriu): Compatibil cu panoul interactiv (tip OPS). CPU frecvența de bază min 2.4 GHz, frecvența turbo min 4.2 GHz, anul lansării min 2020, min 4 cores, min. 8 treads, min 8 MB cache, RAM min.16 Gb DDR4, SSD min. 256Gb SATA M.2, WiFi 6E (802.11ax), Bluetooth min. 5.3, min. 2*USB3.1 Type-A, min. 2*USB2.0 Type-A, min. 1*USB 3.1 Type-C, min. 1*HDMI 2.0 in, Windows 11 Pro license</p> <p>Garanție – min. 2 ani</p> <p>Camera PTZ (obligatoriu): Camera motorizata, cu posibilitate de rotire si zoom optic. Suport pentru montare pe perete inclus in cutie Rezolutie – min. 1080P Full HD Sensor - 1/2.9", CMOS, Effective Pixel: 2.07M Obiectiv : 10x optical zoom, f4.34mm ~ 41.6mm, F1.85 ~ F2.43 Unghi de vizualizare: min.68° Iluminat minim necesar – nu mai mult de 0.05 Lux @ (F1.8, AGC ON)</p> <p>Functionalitati: Reducere distorsionare digitala 2D, 3D Interval de rotație orizontală: 340° Interval de rotație verticală: -30° ~ +30° Diapazonul vitezei de rotire (orizontal) – min. 0.1° ~ 60°/s Diapazonul vitezei de aplecare (vertical) – min. 0.1° ~ 30°/s</p> <p>Interfețe: Interfață USB :1xUSB2.0: Type A male jack Conexiune tip plug & play USB: compatibila cu Skype for Business, Teams, Zoom, Cisco Webex, Google Hangouts etc. Interfață de comunicare : 1xRS232 In: 8pin Min DIN, 1xRS232 Out: 8pin Min DIN, 1xRS485: 2pin Phoenix Port.</p> <p>Protocoale: UVC, MJPG, H.264, H265</p> <p>Garanție – min. 3 ani</p> <p>Microfon (obligatoriu): Tip conexiune: conexiune USB 2.0 si conexiune fara fir folosind BT 4.2+. Raza de conexiune fara fir: minim 30m. Obligatoriul posibilitate de imperechere a 2 microfoane de acelati model situate la distanta de cel putin 3m unul fata de altul, ca sa functioneze ca un singur dispozitiv. Difuzor incorporat de min. 2W RMS (min. 10W peak) cu diapazon de frecvente de cel putin 150Hz-7kHz (in regim de conferinta). Microfon omnidirectional (360°) cu SNR de min.+70dB, raza de actiune de cel putin 2.2m, diapazon de frecvente de cel putin 150Hz-7kHz (in regim de conferinta). Baterie incorporata cu timp de incarcare deplina de maxim 3 ore care sa asigure functionalitatea activa (in regim de conferinta) a dispozitivului pentru o perioada de cel putin 10 ore. Garantie min. 2 ani</p> <p>Tastatura fizica (obligatoriu): Tip: fara fir, cu posibilitatea de a opera alternativ cu min. 3 dispozitive (dotat cu un buton pentru a comuta intre dispozitive)</p>
--	--	--	--	--

					<p>Tip conexiune wireless: Bluetooth low energy Distanța de operare (lucru): min. 10 m (33ft) Butoane: min.8 Termen de utilizare cu un set de baterii noi: min. 24 luni Alimentare: 1 baterie tip AA (inclusă în set) Garantie min. 2 ani Mouse (obligatoriu): Tip: fara fir Tip conexiune wireless: Bluetooth low energy Distanța de operare (lucru): min. 10 m (33ft) Termen de utilizare cu un set de baterii noi: min. 18 luni Alimentare: 2 baterii tip AAA (incluse în set) Garantie min. 2 ani Instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic</p>	
2	30200000-1	Sistem interactiv	unități	1	<p>Specificații minime solicitate: Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoaștere a atingerii folosind undă IR de ultima generație care:</p> <ul style="list-style-type: none"> • să asigure o recunoaștere precisă a atingerilor • să utilizeze senzori situați în întregul cadru al ecranului • să recunoască cel puțin 40 de puncte de atingere pentru a permite mai multor persoane să lucreze simultan • să conțină amplificator și minim 2 difuzoare a câte cel puțin 20W și subwoofer de cel puțin 15W încorporate • să fie dotat cu sticlă de protecție cu antireflexie cu grosime de max. 2.7mm (nivel de duritate nu mai puțin de MOHS 7) lipită peste display folosind tehnologia „optical bonding” (fără spațiu de aer) sau mai performantă • să fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a mișcării pentru optimizarea consumului de energie electrică prin deconectarea automată a monitorului în caz că nu este folosit și nici nu există activitate în clasă o anumită perioadă de timp • să fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a luminozității ambientale pentru adaptarea automată calității imaginii • să fie dotat cu cel puțin un buton fizic programabil (caruia să i se poată atribui o comandă rapidă) pentru eficientizarea timpului de acces la cea mai des folosită funcție <p>Să fie dotat cu microcomputer cu procesor compus din cel puțin 8 nuclee (4 nuclee Cortex A73 și 4 nuclee Cortex A53) cu chip grafic Mali A52 (4K UHD) sau mai performant, RAM min. 8GB DDR4, ROM min.32GB, SO min. Android 11.0 integrat, inclusiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> • software cu instrumente de scris pentru a desena cu cerneală digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notelor în format PDF • software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricărui dispozitiv fără a depinde de sistemul de operare folosit (Windows 7+, Android 5.0+, Mac OSX 10.10+, iOS) • software de partajare fără fir a conținutului să permită și transmiterea informațiilor despre atingere și sunetul pe oricare dispozitiv care rulează cel puțin sistemul de operare Windows 7+ sau Mac OSX 10.10+ • software de partajare fără fir a conținutului să permită conectarea a cel puțin 64 de dispozitive simultan 	

				<ul style="list-style-type: none"> • software de afisare fără fir a continutului care sa permita afisarea simultana a informatiei de pe cel putin 6 dispozitive (split-screen) • instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicatie și pentru a salva si a distribui notitele • posibilitatea de a personaliza pagina de start prin adaugarera, eliminarea si rearanjarea scurtaturilor catre aplicatii • partajarea continutului folosind cod QR • doua persoane pot scrie in aplicatia tabla alba folosind culori diferite ale creionului • actualizarea sistemului de operare prin mecanismul OTA sa fie automata si gratuita <p>Parametri tehnici minimi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagonala min.86”, aspect 16:9 • Tehnologia de afisare: IPS LCD cu Direct-LED lighting • Dimensiuni fizice: max.1988 x 1170 mm • Suprafata activa: min.1895 x 1066 mm • Pixel pitch (max.): 0.5 x 0.5 mm • Rezolutia nativa: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition • Luminozitate maxima: nu mai putin de 450 cd/m² • Contrast: 1200:1 • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.07 billion colors (10 bit) • Timp de raspuns imagine (tip.): nu mai mare de 8 ms • Timp de raspuns la atingere (tip.): nu mai mare de 10 ms • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Timpul de viata a dispozitivului: 50,000 ore <p>Conectivitate (minim)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intrari: 2x HDMI 2.0, 1x USB 3.0 type-C (Incl. audio, video, date, alimentare a dispozitivului conectat cu pana la 65W, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web etc)), 1x USB 3.0 Type C (Incl. audio, video, date, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web etc)), 1x DisplayPort 1.2, 1x USB 3.0 type A (pentru Android), 2x USB 3.0 type A (dinamic) , 3x USB 3.0 (atingere) • Iesiri AV: 1x HDMI 2.0, 1x audio S/PDIF Optic, 1x audio jack 3.5mm • Control: 1x RS232 • LAN: 2x RJ45 (1000Mbps) • WiFi: min. WiFi 5 (802.11 ac) • Greutate maxima: 66kg • Consum de energie – max.169 Watt <p>Accesorii incluse:</p> <p>Manualul utilizatorului, 1x Telecomanda IR, 1x Cablu alimentare, 1x Cablu HDMI min. 3m, 1x Cablu HDMI min. 10m, 1x Cablu USB type-C min. 3m, 1x Cablu USB min. 3m (touch), min. 2x creioane pasive (stylus), 1x Suport pentru montare pe perete, Prelungitor activ USB 2.0 min. 5m</p> <p>Garantie – min. 5 ani</p> <p>Modul OPS (obligatoriu):</p> <p>Compatibil cu panoul interactiv (tip OPS). CPU frecvența de bază min 2.4 GHz, frecvența turbo min 4.2 GHz, anul lansării min 2020, min 4 cores, min. 8 treads, min 8 MB cache, RAM min.16 Gb DDR4, SSD min. 256Gb SATA M.2, WiFi 6E (802.11ax), Bluetooth min. 5.3, min. 2*USB3.1 Type-A, min. 2*USB2.0 Type-A, min. 1*USB 3.1 Type-C, min. 1*HDMI 2.0 in, Windows 11 Pro license</p> <p>Garantie – min. 2 ani</p> <p>Camera PTZ (obligatoriu):</p> <p>Camera motorizata, cu posibilitate de rotire si zoom</p>	
--	--	--	--	---	--

			<p>optic. Suport pentru montare pe perete inclus in cutie</p> <p>Rezolutie – min. 1080P Full HD</p> <p>Sensor - 1/2.9”, CMOS, Effective Pixel: 2.07M</p> <p>Obiectiv : 10x optical zoom, f4.34mm ~ 41.6mm, F1.85 ~ F2.43</p> <p>Unghi de vizualizare: min.68°</p> <p>Iluminat minim necesar – nu mai mult de 0.05 Lux @ (F1.8, AGC ON)</p> <p>Functionalitati:</p> <p>Reducere distorsionare digitala 2D, 3D</p> <p>Interval de rotație orizontală: 340°</p> <p>Interval de rotație verticală: -30° ~ +30°</p> <p>Diapazonul vitezei de rotire (orizontal) – min. 0.1° ~ 60°/s</p> <p>Diapazonul vitezei de aplecare (vertical) – min. 0.1° ~ 30°/s</p> <p>Interfețe:</p> <p>Interfață USB : 1xUSB2.0: Type A male jack</p> <p>Conexiune tip plug & play USB: compatibila cu Skype for Business, Teams, Zoom, Cisco Webex, Google Hangouts etc.</p> <p>Interfață de comunicare : 1xRS232 In: 8pin Min DIN, 1xRS232 Out: 8pin Min DIN, 1xRS485: 2pin Phoenix Port.</p> <p>Protocoale: UVC, MJPG, H.264, H265</p> <p>Garanție – min. 3 ani</p> <p>Microfon (obligatoriu):</p> <p>Tip conexiune: conexiune USB 2.0 si conexiune fara fir folosind BT 4.2+.</p> <p>Raza de conexiune fara fir: minim 30m.</p> <p>Obligatoriul posibilitate de imperechere a 2 microfoane de acelati model situate la distanta de cel putin 3m unul fata de altul, ca sa functioneze ca un singur dispozitiv.</p> <p>Difuzor incorporat de min. 2W RMS (min. 10W peak) cu diapazon de frecvente de cel putin 150Hz-7kHz (in regim de conferinta).</p> <p>Microfon omnidirectional (360°) cu SNR de min.+70dB, raza de actiune de cel putin 2.2m, diapazon de frecvente de cel putin 150Hz-7kHz (in regim de conferinta).</p> <p>Baterie incorporata cu timp de incarcare deplina de maxim 3 ore care sa asigure functionalitatea activa (in regim de conferinta) a dispozitivului pentru o perioada de cel putin 10 ore.</p> <p>Garantie min. 2 ani</p> <p>Tastatura fizica (obligatoriu):</p> <p>Tip: fara fir, cu posibilitatea de a opera alternativ cu min. 3 dispozitive (dotat cu un buton pentru a comuta intre dispozitive)</p> <p>Tip conexiune wireless: Bluetooth low energy</p> <p>Distanta de operare (lucru): min. 10 m (33ft)</p> <p>Butoane: min.8</p> <p>Termen de utilizare cu un set de baterii noi: min. 24 luni</p> <p>Alimentare: 1 baterie tip AA (inclusa in set)</p> <p>Garantie min. 2 ani</p> <p>Mouse (obligatoriu):</p> <p>Tip: fara fir</p> <p>Tip conexiune wireless: Bluetooth low energy</p> <p>Distanta de operare (lucru): min. 10 m (33ft)</p> <p>Termen de utilizare cu un set de baterii noi: min. 18 luni</p> <p>Alimentare: 2 baterii tip AAA (incluse in set)</p> <p>Garantie min. 2 ani</p> <p>Instalarea, setarea si punerea in functiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si initierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic</p>	
--	--	--	---	--

3	30200000-1	Tribuna interactiva	unități	1	<p>Specificații minime solicitate: Tribuna digitala multimedia interactiva, mobila. Dimensiuni minime: Latime 695mm * Lungime 740mm * Inaltime 1150mm Tip carcasa: metalica, vopsita Ecran principal: tip IPS, diagonala min. 22", Multi-touch capacitiv, recunoaste cel puțin 10 puncte de atingere simultan, rezoluție nativa min. 1920x1080 FHD, luminozitate min. 250 cd/m2, Ecran frontal: tip IPS, pozitionat vertical, diagonala min. 32", cu player tip Digital Signage încorporat, rezoluție nativa min. 1920x1080 FHD, luminozitate min. 350 cd/m2, raport 16:9 Computer: tip miniPC, incorporat in interiorul tribunei, conectat la ecranul principal, CPU min. Intel Core i5 sau similar, min. 16 GB RAM, min. 240 GB SSD, Win 10 Pro Microfon: tip gooseneck cu condensator, cel puțin 1 buc, lungime minima de 18", conector XLR (tata), diapazonul minim de frecvente – cel puțin 70-16000 Hz, Sensibilitate (la 1kHz) –33 dBV /Pa[1] (22 mV), alimentare tip Phantom (48V), cu indicator LED (pornit/oprit) Cronometru: cu ecran touchscreen cu diagonala de min. 3.5", functii integrate: ceas, temporizator, cronometru Intrări (in partea de sus a tribunei): min. 1*USB 2.0, min. 1*USB 3.0. Ieșiri (partea de jos a tribunei): min. 1* HDMI out, min. 1* RJ45 (LAN), min.1* XLR (female) pentru microfon, min. 1* USB 2.0. Consumul maxim de energie: nu mai mult de 450 W Garanție Min. 24 luni</p>
4	30200000-1	Camera de conferințe	unități	1	<p>Specificații minime solicitate: Sistem de conferinta prin USB, Bluetooth si NFC cu camera, microfon, difuzor si acumulator incorporate, in set cu telecomanda fara fir Rezolutie camera min. FullHD Protocoale video cel puțin H.264 UVC 1.5 Unghiuri de vizualizare (minim): orizontal – 82°, orizontal – 52° Rotita pentru inclinarea mecanica a camerei Comenzi pentru preluarea/încheierea apelurilor, volum, sunet Set de 2 microfoane incorporate care sa poata prelua sunetul omnidirectional (360°) in diametru de minim de 3m, diapazon de frecvente minim - 100Hz – 16kHz, sensibilitate de -34dB +/-3dB cu distorsiune <1% @ 1KHz la 65dB Difuzor cu diapazon de frecvente de min. 140Hz – 16KHz, sensibilitate de 89dB SPL +/-3dB la 1W/0.5M, putere maximă a sunetului de cel puțin 91,5 dB SPL la 0,5 M, cu distorsiune <5% de la 200Hz Telecomanda trebuie sa fie posibil de andocat in fata camerei, cu rol de capac pentru obiectiv si sa functioneze de la distanta maxima de cel puțin 3m Bateria reîncărcabilă sa fie cu o capacitate care sa permita functionarea maxima a sistemului fara alimentare cel puțin de 3 ore (in regim de videoconferință) si cel puțin 15 ore (in regim de audio Bluetooth). Timpul de încărcare a bateriei maxim sa fie nu mai mare de 3 ore Cablul USB detașabil de min. 1m Garanție Min. 24 luni</p>
5	30200000-1	Punct de acces fără fir	unități	1	<p>Specificații minime solicitate: Sa lucreze pe cel puțin doua benzi 2.4 / 5GHz CPU: 720 MHz, RAM: 64 MB, 16MB, alimentare PoE 802.3af/at cu diapazon de min, 11-57V, prin</p>

					port Ethernet 10/100/1000, putere maxima consumata - 12 W Garanție Min. 24 luni	
6	30200000-1	Security HUB	unități	1	Specificații minime solicitate: Hub de securitate cu posibilitate de conexiune simultana la internet prin cablu (retea locala), Wi-Fi si 2 carduri SIM (2G, 3G, LTE), pentru a putea fi operat folosind aplicatii pentru Windows, MacOS, Android si iOS Garanție Min. 24 luni	
7	30200000-1	Microfon fără fir	unități	1	Specificații minime solicitate: Sistem de microfon omnidirectional fara fir in forma de cub, care sa functioneze dupa tehnologia DECT / DECT 6.0 (1,8/1,9 GHz), la distante de pana la 100m. Trebuie sa fie produs in forma care permite aruncarea de la o persoana la alta. Setul trebuie sa includa ata transmitatorul (microfonul), cat si receptorul (echipamentul pentru redarea semnalului receptional prin iesiri tip XLR, RCA si USB-C) Garanție Min. 24 luni	
Valoarea estimativă totală fără TVA						397 000,00

Condiții obligatorii pentru:

1. Toată tehnica și componentele (piesele din interior) trebuie să fie noi, anul producerii tehnicii nu mai vechi de 2022. Toate componentele **not-refurbished**. Furnizorul trebuie să asigure instalarea echipamentelor, servicii incluse în valoarea ofertei.
2. Condițiile finanțatorului și HOTĂRÎREA nr. 246 din 08.04.2010 cu privire la modul de aplicare a cotei zero a TVA la livrările de mărfuri, servicii efectuate pe teritoriul țării și de acordare a facilităților fiscale și vamale pentru proiectele de asistență tehnică și investițională în derulare, care cad sub incidența tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte, **se exclude aplicarea TVA.** (*ERASMUS-EDU-2022-CBHE-STRAND-2*).
8. **În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora** _____
9. **În cazul în care contractul este împărțit pe loturi, un operator economic poate depune oferta (se va selecta):**
 - 1) **Pentru un singur lot;**
 - 2) Pentru mai multe loturi;
 - 3) Pentru toate loturile;
 - 4) Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant _____
10. **Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: Nu se admite**
11. **Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitate: în decurs de 30 zile lucrătoare din data semnării contractului și înregistrării acestuia la Agenția Achiziții Publice**
12. **Termenul de valabilitate a contractului: 31.12.2023**
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 legi 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/de preselecție; 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.	Oferta	ORIGINALE - confirmate prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului. Specificații tehnice (Anexa 22) Specificații de preț (Anexa 23)	Obligativiu

2.	Garanția pentru ofertă – 2% din valoarea ofertei fără TVA	<p>Scrisoare de garanție bancară pentru ofertă în original emisă de către instituția financiară.</p> <p>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</p> <p><i>Beneficiarul plății:</i> <u>Universitatea de Stat „Bogdan Petriceicu Hasdeu” din Cahul</u> Denumirea Băncii: <u>B.C.: Trezoreria Teritorială Cahul</u> Contul bancar: <u>TREZMD2X</u> Codul fiscal: <u>1007603002825</u> IBAN: <u>MD06TRPCCF518430F00033AA</u></p>	Obligatoriu
3.	DUAЕ	ORIGINAL - Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului (în conformitate cu art. 33, alin. (14), lit. (i) al Legii 131/15 și punct. 25 din HG 987 din 10.10.2018)	Obligatoriu
4.	Dovada înregistrării persoanei juridice. Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii sau extras.	Semnat electronic de către operatorul economic (în conformitate cu art. 33, alin. (14), lit. (i) al Legii 131/15 și punct. 25 din HG 987 din 10.10.2018)	Obligatoriu
5.	Certificat privind lipsa sau existența restanțelor la bugetul public național, eliberat de către Serviciul Fiscal de Stat	Prezentat în original de către ofertant valabil la ziua deschiderii ofertelor	Obligatoriu
6.	Demonstrarea experienței operatorului economic privind livrarea bunurilor în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ceurmează a fi atribuit	Declarație privind lista principalelor livrări de bunuri similare în ultimii 3 ani de activitate. <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligatoriu
7.	Prezentarea de dovezi privind conformitatea bunurilor, identificată prin referire la specificații sau standarde relevante.	Certificat de conformitate sau declarație de conformitate eliberat/eliberată de un organism de certificare acreditat. <i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i>	Obligatoriu
8.	Declarație prin care se va confirma că producătorul/distribuitorul de echipamente electrice și electronice (EEE) este inclus în Lista producătorilor de produse supuse reglementărilor deresponsabilitate extinsă a producătorilor (cu indicarea nr. de înregistrare din „Lista producătorilor”) sau Demonstrarea că este în proces de obținere a acestuia	<i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligatoriu
9.	Împuternicire prin mandat/procură pentru reprezentant în cazul în care administratorul este reprezentat de o altă persoană	<i>Confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>	Obligatoriu

16. Garanția pentru ofertă, după caz *Scrisoare de garanție bancară sau Garanție pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractate, cuantumul 2% din suma ofertei fără TVA.*

17. Garanția de bună execuție a contractului, după caz *Scrisoare de garanție bancară sau Garanție pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractate, cuantumul 10 % din valoarea totală cu TVA a contractului de achiziții publice.*

18. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânseși a procedurii negociate), după caz: ***Nu se aplică***

19. 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***

20. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): În cazul apariției situației prevăzută de garanție, tehnica trebuie reparată în termen de 2 săptămâni. În perioada de reparație în baza garanției trebuie să fie furnizată o tehnică similară. Livrarea și preluarea echipamentului se efectuează din contul furnizorului de echipament.

21. Ofertele se prezintă în valuta: ***lei MD***

22. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: ***Cel mai scăzut preț pentru un singur lot***

23. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

conform SIA RSAP /până la: [ora exactă], ora indicată în SIA RSAP

pe: [data] indicată în SIA RSAP

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

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

25. Termenul de valabilitate a ofertelor: 90 zile

26. Locul deschiderii ofertelor: Conform publicării din SIA RSAP M-Tender (SIA RSAP sau adresa deschiderii)

Ofertele întârziate vor fi respinse. da

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: md

29. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene:
Proiect ERASMUS-EDU-2022 CBHE-STAND-2 Developing and improving the STEAM skills off students and teachersfor curriculum inovation and sustainableddevelopment of higher education instutions and local businesses.

30. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agenția 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 respectiv (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:
nu a fost publicat

34. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: Conform SIA RSAP

3. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	Se va utiliza
sistemul de comenzi electronice	Nu se va utiliza
facturarea electronică	Se va utiliza
plățile electronice	Se va utiliza

4. 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 este

5. Alte informații relevante: nu sunt

Conducătorul grupului de lucru: _____