

Coordonat:

Agenția de Guvernare
Electronică

Aprobat
Rectorul UTM
Viorel Bostan
dr. hab., prof. univ.

Propuneri de modificare (+,-) al Planului general de achiziții pentru tehnologii informaționale (TI) pe anul 2024
IP Universitatea Tehnică a Moldovei 10.10.2024

Nr. d/o	Cod CPV	Expunerea obiectului de achiziție <i>(Se efectuează descrierea succintă a obiectului contractelor de achiziții publice (descrierea succintă a obiectului procedurilor de achiziție publică) care urmează a fi realizate pe parcursul anului)</i>	Specificațiile tehnice principale	Procedura de achiziție aplicabilă <i>(Se identifică în conformitate cu Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice)</i>	Perioada desfășurării procedurii de achiziție publică <i>(Se stabilește perioada (luna) a anului în care va fi efectuată această procedură)</i>	Valoarea estimată fără TVA (lei) coordonată/ aprobată de către AGE)	Propuneri de modificate (+,-) fără TVA (lei)	Valoarea ajustată/rec tificată fără TVA (lei)	Justificarea necesității modificărilor
1	2	3	4	5	6	7	8	9 (7+8)	10
4.	Bunuri TIC (stații de lucru, echipamente periferice și deservirea acestora)								
4.70	30214000-2	Puncte de lucru tip 1 (Sistem de calcul de performanță înaltă pentru stocarea, procesarea și managementul datelor de mediu.) (1 bucată)	Puncte de lucru Brand Name recunoscut internațional, asamblat și vândut ca set de la producător. Procesor: Minimum 24 cores, minimum 36 MB cache, suport frecvența minimum 5.8 GHz; Memorie RAM: Minimum 64 GB, minimum DDR5; SSD: Minimum 1x 512 GB M.2 PCIe NVMe, minimum 1x 2TB M.2 PCIe NVMe. GPU: Discretă; Memorie minimum 16GB GDDR6, conform cartelelor GPU testate	AVM	octombrie – noiembrie 2024	0,00	85.000,00	85.000,00	Echipamentul este necesar în cadrul proiectului nr. 01-23p-018/02-48-2024 din 22.02.2024 "Soluții inovative computaționale pentru predicția evoluției spațio-

			<p>sursă: https://www.ansys.com/content/dam/it-solutions/platform-support/ansys-2023-r1-graphical-display-graphics-cards-tested.pdf ;</p> <p>Sistem de operare: Windows minimum 11 Pro 64bit pre-instalat.</p> <p>Porturi: Minimum 1x Gigabit Ethernet RJ-45; minimum 6xUSB, din care minimum 2xUSB minimum 3.2 Tip-A Gen 2; minimum 1xUSB minimum 3.1 Gen 2 Type-C; minimum 1xIeșire Audio.</p> <p>Keyboard & Mouse: Același brand ca computerul; Tastatură tip QWERTY, ENG/RUS, USB, cu fir; Mouse tip optic, USB, cu fir.</p> <p>Monitor: Același brand ca stația de lucru</p> <p>Diagonala: Minimum 27”;</p> <p>Tip matrice: IPS;</p> <p>Rezoluție: Minimum WQHD 2560x1440;</p> <p>Conectivitate: Compatibilitate cu stația de lucru;</p> <p>Data fabricării: Nu mai devreme de 1 an înainte de data livrării;</p> <p>Garanție: Minimă de 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul; Cu talon unic de garanție cu indicarea S/N.</p>						<p><i>temporale a poluanților în ecosistemele acvatice de tip râu”, pentru dotarea Centrului Științifico-Didactic de Tehnologii Inovative pentru Studiul Proceselor de Mediu forat din: Laboratorul Științific ”Tehnologii Inovative pentru Studiul Proceselor de Mediu”; Laboratorul Științific pentru Studiul Calității Apei; Laboratorul Didactic ”Tehnologii pentru Studiul Proceselor de Mediu”.</i></p>
4.71	30214000-2	Punct de lucru tip 2 (Sistem de calcul pentru măsurarea și achiziția	<p>Punct de lucru Brand Name recunoscut internațional, asamblat și vândut ca set de la producător.</p>	AVM	octombrie – noiembrie 2024	0,00	35.000,00	35.000,00	Echipamentul este necesar în cadrul proiectului

		<p>parametrilor electro-magnito-optici pentru identificarea poluanților prezenți în apă) (1 bucată)</p>	<p>Procesor: Minimum 16 cores, suport frecvența minimum 5.0 GHz; Memorie RAM: Minimum 16 GB, minimum DDR5; SSD: Minimum 512 GB M.2 PCIe NVMe. HDD: minimum 1TB; GPU: Discretă; Memorie minimum 8GB GDDR6; Sistem de operare: Windows minimum 11 Pro 64bit pre-instalat. Porturi: Minimum 1x Gigabit Ethernet RJ-45; minimum 6xUSB, din care minimum 4xUSB minimum 3.2 Tip-A; minimum 1xIeșire Audio. Keyboard & Mouse: Același brand ca computerul; Tastatură tip QWERTY, ENG/RUS, USB, cu fir; Mouse tip optic, USB, cu fir. Monitor: Același brand ca stația de lucru Diagonala: Minimum 27”; Tip matrice: IPS; Rezoluție: Minimum WQHD 2560x1440; Conectivitate: Compatibilitate cu stația de lucru; Data fabricării: Nu mai devreme de 1 an înainte de data livrării; Garanție: Minimă de 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul; Cu talon unic de garanție cu indicarea S/N.</p>						<p>nr. 01-23p-018/02-48-2024 din 22.02.2024 "Soluții inovative computationale pentru predicția evoluției spațio-temporale a poluanților în ecosistemele acvatice de tip râu", pentru dotarea Centrului Științifico-Didactic de Tehnologii Inovative pentru Studiul Proceselor de Mediu forat din: Laboratorul Științific "Tehnologii Inovative pentru Studiul Proceselor de Mediu"; Laboratorul Științific pentru Studiul Calității Apei; Laboratorul</p>
--	--	---	---	--	--	--	--	--	---

									Didactic "Tehnologii pentru Studiul Proceselor de Mediu".
4.72	30213300-8	Computer de tip All-in-One (Stație de lucru pentru modelarea proceselor de mediu în laboratorul de Cercetări Științifice) (1 bucată)	<p>Tip: Computer de tip All-in-One; Brand Name recunoscut internațional.</p> <p>Procesor: Minimum 10 nuclee, suport minimum 4.6 GHz;</p> <p>Memorie RAM: Minimum 16GB, minimum DDR4.</p> <p>SSD: Minimum 512 GB, M.2, PCIe NVMe.</p> <p>Audio: Difuzoare stereo integrate.</p> <p>GPU: Integrată; Minimum Full HD (1920x1080).</p> <p>Rețea: Minimum Wi-Fi 6 (802.11ax, 2x2); Bluetooth Minimum 5.0; Minimum Gigabit Ethernet LAN (conector RJ-45).</p> <p>Porturi: Minimum 4xUSB, din care minimum 2xUSB Minimum 3.0 Tip-A, minimum 1xUSB Minimum 3.0 Tip-C; Minimum 1xIeșire Audio.</p> <p>Video Conector: Minimum 1xIeșire DP sau HDMI.</p> <p>Camera-web: Încorporată; Minimum FHD cu microfon.</p> <p>Ecran: Minimum 23" Full HD (1920X1080), IPS, anti-orbire.</p> <p>Keyboard & Mouse: Același brand ca computerul; Tastatură tip QWERTY, ENG/RUS, USB, cu fir; Mouse tip optic, USB, cu fir.</p> <p>Accesorii: Trebuie să fie prezente toate cablurile și</p>	AVM	octombrie – noiembrie 2024	0,00	16.000,00	16.000,00	Echipamentul este necesar în cadrul proiectului nr. 01-23p-018/02-48-2024 din 22.02.2024 "Soluții inovative computaționale pentru predicția evoluției spațio-temporale a poluanților în ecosistemele acvatice de tip râu", pentru dotarea Centrului Științifico-Didactic de Tehnologii Inovative pentru Studiul Proceselor de Mediu forat din: Laboratorul Științific "Tehnologii Inovative

			<p>accesoriile necesare pentru instalarea și utilizarea calculatorului în corespundere cu standardele de pe piața RM.</p> <p>Sistem de operare: Minimum Windows 11 Pro 64bit; Pre-instalat.</p> <p>Data fabricării: nu mai devreme de 1 an înainte de data livrării;</p> <p>Garanție: minimă de 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul. Cu talon unic de garanție cu indicarea S/N.</p>						<p>pentru Studiul Proceselor de Mediu”;</p> <p>Laboratorul Științific pentru Studiul Calității Apei;</p> <p>Laboratorul Didactic ”Tehnologii pentru Studiul Proceselor de Mediu”.</p>
4.73	32324000-0	Smart TV (1 bucată)	<p>Tip: Smart TV;</p> <p>Diagonala: Minimum 55”;</p> <p>Rezoluție: Minimum 4K;</p> <p>Rata de reîmprospătare: Minimum 60 Hz;</p> <p>Boxe: stereo, încorporate;</p> <p>Conectivitate: Minimum 2x HDMI -in, minimum 1x USB Type A, Bluetooth, WI-FI, minimum 1x RJ-45;</p> <p>Suport: compatibil cu TV Smart, stand mobil;</p> <p>Garanție: Minimă de 36 de luni de la data livrării, fără a păstra ambalajul;</p>	AVM	octombrie – noiembrie 2024	0,00	14.760,00	14.760,00	
TOTAL							150.760,00	150.760,00	

Șef Direcția TIC

10.10.2024

Vasile Chetroi