

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

MTender ID: ocds-b3wdp1-MD-1602075084494 30200000-1 - Echipament și accesorii pentru computer	Data: 23.10.2020	Alternativa nr. N/A
Denumirea Beneficiar: Directia Învățământ, Tineret și Sport a Primăriei mun. Bălți	Valabilitatea ofertei: 45 zile	Pagina __ din __

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Producătorul / Țara de origine	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință
Lotul Nr.4 LT "D.Cantemir,, 30237240-3	Camera Web	SRXW- HD1080P	Serious China	Camera Web (Mp): 720P HD	<ul style="list-style-type: none"> • Camera web Serious SRXW-HD1080P Full HD 1080p, chipset SONIX 2279+ 2053, microfon incorporat, rata cadre 30fps, rezoluție maximă video 1920*1080, format video MJPG / YUY2, senzor CMOS 2.0 Mega pixeli pentru imagine, tipul focalizării manuală, control automat saturație, contrast, acutanță, echilibru de alb, expunere, tensiune DC 5V, conector USB2.0, Plug and play, compatibilitatea sistemului Windows XP, Vista, 7,8,10 & Mac, unghi de filmare 70°	ISO9001 ISO14001 Declaration of Conformity
Lotul Nr.7 LT "D.Cantemir" 30213100-6	Laptop	HP 255G7	HP China	In conformitate cu specificatia tehnica solicitat in documentele de atribuire	<ul style="list-style-type: none"> • Laptop HP 255 G7 ECRAN: 15.6" diagonal FHD (1920 x 1080), SVA eDP anti-glare LED-backlit slim, CPU: AMD Ryzen 5 3500U (4 Cores /8 Threads 2.1GHz, up to 3.7GHz, 6MB Total L2 + L3 Cache, 12nm, 15W) RAM: 8GB DDR4 2400MHz (1x8GB) STOCARE: 512GB M.2 NVMe PCIe 3.0 x4 SSD VGA: video integrat AMD Graphics ODD/CARDREADER: DVD+/-RW & support Multi-format digital media reader LAN: Integrated 10/100/1000 GbE NIC: 1x RJ-45 Ethernet port Wireless LAN (WLAN): WLAN Realtek 802.11b/g/n (1x1), Bluetooth 4.2 AUDIO: Boxe stereo integrate, HD audio, Webcam HD PORTS: 2x USB 3.1 Gen 1/ 1x USB 2.0/ 1x HDMI 1.4b/ 1x RJ-45/ 1x head/microphone INPUT DEVICE: Tastatura texturata cu touchpad si taste numerice SECURITATE: Trusted Platform Module (TPM) 2.0, Functii securitate: BIOS user, supervisor, HDD passwords GREUTATE: Dark Ash Silver, Greutate 1.78 kg POWER: adaptor 45W, Baterie 3 celule Li-ion 41Wh ACESORII: SVEN RX-220W Wireless, Optical Mouse, 2.4GHz, Nano Receiver GEANTA NOTEBOOK 15.6" SERIOUX SNC-EL156 System operational/ OS: – Microsoft Windows 10 Pro, 64 preinstalat	Moldova Standard ISO9001 ISO14001 Declaration of Conformity

<p>Lotul Nr.8 LT "G. Coșbuc" 30195200-4</p>	<p>Sistem interactiv de prezentare (compus din tabla interactiva, proiector si brat de sustinere proiector)</p>	<p>Light 87" S1286HN https://www.iqboard.net/tag_whiteboard.php?id=5211 - https://www.acer.com/ac/en/US/content/professional-model/MR.JQG11.008</p>	<p>IQboard Acer China</p>	<p>In conformitate cu specificatia tehnica solicitat in documentele de atribuire</p>	<p>• SET INTERACTIV include:</p> <p>Tabla Interactiva IQboard Light 87" + Soft Educational integrat IQboard - tabla interactiva, diagonala 87" 221 cm, raport Multi-touch 10 puncte / Rezolutie: 32768x32768 / Tehnologie ce permite scrierea atat cu degetul cat si cu markerul /Aspect nativ 4:3, (1776x1334x35), suprafata activa: 1726x1247 mm/ Alimentare: USB / writable Porcelain steel or painted steel surface/ Aluminum / Suprafata durabila optimizata pentru proiectie compatibila cu markere cu stergere uscata /Software: IQ Interactive Education Platform, IQClass; IQClass Plus in Limba Romana + software in limba romana + manual de utilizare in limba romana (hardware + software) - in limba romana -integrare cu aplicatiile Microsoft Office - permite import/export documente Power Point; -colectie de resurse educationale inclusa in soft; -permite transmiterea fisierelor prin email direct de pe tabla in formatul lucrat sau in format pdf; - permite mutarea, rotirea, clonarea, redimensionarea, marirea, blocarea, reflectorizarea si animarea obiectelor de pe spatiul de lucru;</p> <p>-ofera acces online la planuri de lectii si continut additional (inclusiv continut de tip "widget"); - permite recunoasterea tabelor desenate cu mana; -permite autosalvarea documentelor la un interval de timp prestabilit; - permite blocarea tablei interactive pentru a preveni folosirea neautorizata; - integrare cu aplicatie ce permite vizualizare si editarea de obiecte tridimensionale; -functie dual page ce permite lucrul pe 2 pagini;</p> <p>-acces gratuit la aplicatie web care sa permita deschiderea si editarea fisierelor lucrate in software-ul livrat cu tabla interactiva fara a fi necesara instalarea acestuia pe calculator; Manual de utilizare: Limba Romana/ soft hotkeys, sistem de operare: Windows XP/2003/ Vista/ 7/ 8/8.1, Linux, Mac 10.X; Instalare: perete/ cabinet/ (optional stand mobil); Certificari: CE, FCC, RoHS, ISO9001, ISO14001, ISO14021; manual de utilizare in limba romana (hardware + software) /Kit de montare pe perete – inclus + butoane laterale customizabile /Cablu USB 8m, 2 markere tip stylus, 2 markere tip whiteboard, Accesorii pentru montaj perete./ CD Software-ul educational (gratuit pe viata) - Limba Romana, Manual de utilizare Software in lb Romana,</p> <p>• Video Proiector ACER S1286HN (MR.JQG11.001)</p> <p>DLP 3D, XGA, Short Throw, 1024x768 up to 1920 x 1200, 3500lm, 20000/1, Native Aspect Ratio 4:3/Compatible Aspect Ratio 16:9/ Throw Ratio 0.62 (77"@38.19"), Digital Zoom 2x, Minimum Projection Distance 15.75" (40cm), 3 x VGA, 2 x HDMI, 2 x USB, 1x Lan, Audio Line-Out, Speakers 16W, Lamp Power 220 W, ExtremeEco Mode Lamp Life 10000 Hour, Speaker Output Power 16 W 2.7kg, EURO EMEA Suport videoproiector Telescopic compatibil cu solutia interactiva Accesorii incluse: canal pentru cabluri/ cablu VGA 10m (male-male connectors)/cablu HDMI 10m (male-male connectors) Servicii de livrare gratuita si instalare gratuite din contul operatorului economic</p> <p>• <u>GARANTIA: 36 LUNI</u></p>	<p>Moldova Standard ISO9001 ISO14001 Declaration of Conformity</p>
---	---	--	---	--	---	--

Lotul Nr.9 Gimnaziul A.I. Cuza 30213100-6	Laptop	HP 250G7	HP China	Laptop Memorie oerativă: DDR4 - min GB:4, Capacitate HDD,GB - 500, Ecran min. 15,6 inch Procesor min: 2 nuclee/4 canale cu tehnologia Hyper - Threading Cerințe minime procesor AMD RYZEN 3 - 2200U; altul INTEL PENTIUM N5000 sau N4200; sau INTEL Core i3- 7020U	<ul style="list-style-type: none"> • Laptop HP 250 G7 15.6 inch LED HD Anti-Glare (1366x768), Intel Core i3-1005G1 (1.2GHz, up to 3.4GHz, 4MB), Video integrat Intel UHD Graphics, RAM 4GB DDR4 2666MHz (1x4GB), HDD 500GB 5400rpm, no ODD, Card reader, Boxe stereo integrate, Webcam VGA, LAN 10/100/1000, WLAN Realtek802.11b/g/n (1x1), Bluetooth 4.2, Porturi: 2x USB 3.1 Gen1/ 1x USB 2.0/1x HDMI 1.4/ 1x RJ-45/ 1x headphone/microphone, adaptor 45W, Baterie 3celule Li-ion 41Wh, Tastatura texturata cu touchpad si taste numerice,Dark Ash Silver, 1.78 kg,	Moldova Standard ISO9001 ISO14001 Declaration of Conformity
					<ul style="list-style-type: none"> • <u>GARANTIA: 12LUNI</u> 	
Lotul Nr.10 Școala primară nr. 21 „S.Vangheli,, 30213100-6	Laptop	HP 255G7	HP China	Laptop 15.6" FullHD (Intel® Core™i3-8130U up to 3.4GHz, 8GB DDR4 RAM, 1.0TB HDD, Intel® UHD 620 Graphics, no ODD, CardReader, Wi-Fi- AC/BT4.0, HDMI, VGA, 3cell, 2.0MP, FingerPrint, FreeDOS, 2.1kg)	<ul style="list-style-type: none"> • HP 255G7 R5-3500U 8GB 256GB UMA DOS 15.6 inch LED FHD Anti-Glare (1920x1080), AMD Ryzen 5 3500U (4Cores / 8 Threads, 2.1GHz, up to 3.7GHz, 6MB Total L2 + L3 Cache, 12nm, 15W), Video integrat AMD Graphics, RAM 8GB DDR4 2400MHz (1x8GB), 2.5" HDD 1.0TB 5400rpm SATA3, DVD+/-RW, Card reader, Boxe stereo integrate, HD audio, Webcam HD, LAN 10/100/1000, WLAN Realtek 802.11b/g/n (1x1), Bluetooth 4.2, Porturi: 2x USB 3.1Gen 1/1x USB 2.0/1x HDMI 1.4b/ 1x RJ-45/ 1x headphones/microphone, adaptor 45W, Baterie 3 celule Li-ion 41Wh, Tastatura texturata cu touchpad si taste numerice, Dark Ash Silver, 1.78 kg	Moldova Standard ISO9001 ISO14001 Declaration of Conformity
					<ul style="list-style-type: none"> • <u>GARANTIA: 12LUNI</u> 	
Lotul Nr.11 Școala primară nr. 21 „S.Vangheli,, 30213100-6	Laptop	HP 250G7	HP China	Laptop 15.6", HD 1366x768, Intel Pentium N5000 1.1 GHz, 4 MB, GPU Intel® HD Graphics 605, 4Gb DDR4, HDD 500GB, w/o DVD, 1xHDMI, 2 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, CR, Wi-Fi- 802.11ac/ BT 4.2, Li-Ion 4Cell, US Keyb, Free DOS	<ul style="list-style-type: none"> • Laptop HP 250 G7 15.6 inch LED HD Anti-Glare (1366x768), Intel Core i3-1005G1 (1.2GHz, up to 3.4GHz, 4MB), Video integrat Intel UHD Graphics, RAM 4GB DDR4 2666MHz (1x4GB), HDD 500GB 5400rpm, no ODD, Card reader, Boxe stereo integrate, Webcam VGA, LAN 10/100/1000, WLAN Realtek802.11b/g/n (1x1), Bluetooth 4.2, Porturi: 2x USB 3.1 Gen1/ 1x USB 2.0/1x HDMI 1.4/ 1x RJ-45/ 1x headphone/microphone, adaptor 45W, Baterie 3celule Li-ion 41Wh, Tastatura texturata cu touchpad si taste numerice,Dark Ash Silver, 1.78 kg,	Moldova Standard ISO9001 ISO14001 Declaration of Conformity
					<ul style="list-style-type: none"> • <u>GARANTIA: 12LUNI</u> 	

<p>Lotul Nr.12 Școala primară nr. 21 „S. Vangheli,, 30213300-8</p>	<p>Monobloc</p>	<p>V530-22ICB https://ps.ref.lenovo.com/syspool/Sys/PDF/Lenovo/V530_22ICB_AIO/Lenovo_V530_22ICB_AIO_Spec.PDF</p>	<p>Lenovo China</p>	<p>Monobloc All-in-one PC,21.5" 1920x1080 H110, i3-7100 3.9GHz, LGA1151, 8GB RAM, 1TB HDD, Intel HD Graphics, built in 2CH Sound, Audio IN/OUT, WiFi b/g/n, 5xUSB2.0, 1xUSB3.0 Type A, 1xUSB 3.0 Type-C, SD Reader, HDMI Out, LAN, M.2, 2 Slot SODDIM DDR4</p>	<p>• Desktop LENOVO All in One V530-22ICB AIO DISPLAY: 21.5" LED backlight, IPS (546.1mm), FHD (1920x1080), Wide Viewing Angle (horizontal: +/- 89°; vertical: +/- 89°), 250 nits, 16:9 aspect ratio, 1000:1 contrast ratio, anti-glare, borderless design, CPU Core i3-8100T (4Core /4Threads, 3.1GHz, 6MB, 14nm, 35W) Integrated Intel UHD Graphics 630 Generation 8 MB Chipset: Intel B360 Chipset support Two M.2 Card slots (one for WLAN, one for M.2 SSD)/ Intel 3165 11ac, 1x1 + BT4.0/One USB 3.1 gen 2, three USB 2.0, ethernet (RJ-45), HDMI-in, HDMI-out, DC-in One USB 3.1 gen 1 One USB 3.1 gen 1, card reader, headphone / microphone combo jack (3.5mm)/ High Definition (HD) Audio, Realtek ALC274-VB / Conexant CX20726, two internal speakers (3W x 2)/ 720p camera, with one digital microphone, LED indicator, with privacy camera RAM 1x 4GB DDR4-2666 up to 32GB max, two 260-pin SO-DIMM sockets, HDD 1000GB SATA 6.0Gb/s, Cache 32 MB ODD: DVD Burner (DVD±RW), tray-in, slim (9.0mm3-in-1 card reader) Accessories include: LENOVO USB Keyboard & LENOVO USB Mouse Monobloc, tastatura, Mouse acela producator (brand name) • GARANTIA: 12LUNI</p>	<p>Moldova Standard ISO9001 ISO14001 Declaration of Conformity</p>
<p>Lotul Nr.16 Contabilitatea Centralizată 30213100-6</p>	<p>Laptop</p>	<p>HP 255G7</p>	<p>HP China</p>	<p>Laptop (echivalent modelului – Lenova 15.6" ThinkPad E15 Black) Ryzen 5 4500U 8Gb 512 Gb 15.6" FHD (1920x1080), AMD Ryzen 5 4500U (6x Core, 2.3 GHz - 4.0 GHz, 8Mb), 8Gb (Onboard) PC4-23400, 512 Gb PCIE, AMD Radeon Graphics, HDMI, Gbit Ethernet, 802.11ax, 45Wh Battery</p>	<p>• HP 255G7 R5-3500U 8GB 256GB UMA DOS 15.6 inch LED FHD Anti-Glare (1920x1080), AMD Ryzen 5 3500U (4Cores / 8 Threads, 2.1GHz, up to 3.7GHz, 6MB Total L2 + L3 Cache, 12nm, 15W), Video integrat AMD Graphics, RAM 8GB DDR4 2400MHz (1x8GB), 512GB M.2 NVMe PCIe 3.0 x4 SSD, DVD+/-RW, Card reader, Boxe stereo integrate, HD audio, Webcam HD, LAN 10/100/1000, WLAN Realtek 802.11b/g/n (1x1), Bluetooth 4.2, Porturi: 2x USB 3.1Gen 1/1x USB 2.0/1x HDMI 1.4b/ 1x RJ-45/ 1x headphones/microphone, adaptor 45W, Baterie 3 celule Li-ion 41Wh, Tastatura texturata cu touchpad si taste numerice, Dark Ash Silver, 1.78 kg • GARANTIA: 12LUNI</p>	<p>Moldova Standard ISO9001 ISO14001 Declaration of Conformity</p>



Nume: Gheorghe STOIAN
Manager vanzari AV-MACROCOM" SRL.
Data: 23.10.2020

SPECIFICAȚII DE PREȚ (F4.2)

MTender ID: ocds-b3wdp1-MD-1602075084494 30200000-1 - Echipament și accesorii pentru computer	Data: 23.10.2020	Alternativa nr. N/A
Denumirea Beneficiar: Directia Învățământ, Tineret și Sport a Primăriei mun. Bălți	Valabilitatea ofertei: 45 zile	Pagina __ din __

Nr d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Lotul Nr.4	30237240-3	Camera Web	Buc	30	495,00	594,00	14850,00	17820,00	în termen de pînă la 14-30 zile după înregistrarea contractului la MF-TR Nord;
Lotul Nr.7	30213100-6	Laptop	Buc	20	12425,00	14910,00	248500,00	298200,00	
Lotul Nr.8	30195200-4	Sistem interactiv de prezentare (compus din tabla interactiva, proiector si brat de sustinere proiector)	Buc	2	37500,00	45000,00	75000,00	90000,00	
Lotul Nr.9	30213100-6	Laptop	Buc	7	7700,00	9240,00	53900,00	64680,00	
Lotul Nr.10	30213100-6	Laptop	Buc	4	9400,00	11280,00	37600,00	45120,00	
Lotul Nr.11.	30213100-6	Laptop	Buc	34	7700,00	9240,00	261800,00	314160,00	
Lotul Nr.12	30213300-8	Monobloc	Buc	1	8100,00	9720,00	8100,00	9720,00	
Lotul Nr.16	30213100-6	Laptop		7	10750,00	12900,00	75250,00	90300,00	
SUMA TOTALA PE OFERTA (fara TVA/cu TVA)							775 000,00	930 000,00	

- *Oferta de pret include si cheltuielile pentru serviciile de livrare si lucrarile de instalare pentru lotul 8*
- *Livrarea se va efectua de către compania AV-MACROCOM SRL la adresa indicată de Beneficiar*
- *Termenul de garantie pentru echipamentul oferit este de 12LUNI – 36LUNI stipulat in formularului (F4.1)*



Nume: Gheorghe STOIAN
 În calitate de: Manager Vanzari,
 Ofertantul: „AV-MACROCOM” SRL.
 Adresa: mun. Chisinau, str. Gradina Botanica 15
 Data: 23.20.2020