

CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumerea beneficiarului de stat: IPLT "C. Negruzzi"

2. Organizatorul procedurii de achiziție: IPLT "C. Negruzzi"

3. Obiectul achizițiilor : Achiziționarea echipament informatic si accesorii de birou, cu exceptia mobilierului si a pachetelor software

Lucrări de schimbare a tâmplăriei : CPV: 30200000-1

Achiziționarea echipament informatic si accesorii de birou, cu exceptia mobilierului si a pachetelor software —444960,00 lei fără TVA

Descrierea specificației bunurilor		Cant
Specificatii tehnice	<p>PANOU INTERACTIV</p> <p>Monitor cu tehnologie de recunoastere a atingerii V-Sense care:</p> <ul style="list-style-type: none">• asigură o recunoastere precisă a atingerilor• utilizează senzori situați în întregul cadru al ecranului• detectează atingeri chiar dacă există praf sau alte obiecte care obstrucționează porțiunile din cadru; până la 20% din cadru pot fi acoperite de praf• recunoaste până la 20 de puncte de atingere, ceea ce permite mai multor persoane să lucreze simultan• recunoaște pixurile, degetele și alte obiecte solide; nu necesita instrumente speciale sau setări specifice necesare• recunoaște forme de la 3 mm• are amplificator și minim 2 difuzoare a cate 16W incorporate• 4 mm sticlă de protecție cu antireflexie• compatibil cu HID si nu necesită calibrare <p>Microcomputer cu RAM 3GB, ROM 32GB, SO Android 8.0 integrat, inclusiv:</p> <ul style="list-style-type: none">• browser web și explorator de fișiere pentru a naviga pe internet și a deschide fișiere fără a fi nevoie un computer conectat• software cu instrumente de scris pentru a desena cu cerneală digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notele in format PDF• software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricarui dispozitiv fara a depinde de sistemul de operare folosit• Instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva notele• Garanție - 8 ani pentru institutiile din domeniul educational <p>Parametri tehnici minimi:</p> <ul style="list-style-type: none">• Diagonala min.65", aspect 16:9• Tehnologia de afisare: LCD cu DirectLED lighting• Suprafata activa: min.1431 x 806 mm• Suprafata fizica: max.1490 x 898 mm• Rezolutia nativa: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition• Luminozitate: 400 cd/m²• Contrast: 1200:1	9 buc

	<ul style="list-style-type: none"> • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.073 billion colors (10 bit) • Timp de raspuns (tip.): 8 ms • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Pixel pitch (max.): 0.372 x 0.372 mm • Timpul de viata a dispozitivului: 50,000 ore Conectivitate (minim) • Intrari: 4x HDMI 2.0, 1x VGA + 1x 3.5 mm stereo audio, 3x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x USB 3.1 Type C (Incl. DisplayPort and Power Delivery up to 45 Watts) • Control: 1x RS232 • LAN: 1x RJ45 (100Mbps) • WiFi: 2.4 / 5 GHz (802.11 a/b/g/n/ac) • BT 4.2 • Senzori de lumina si de miscare incorporati <p>Compatibilitate cu: Windows, Android, Macintosh OS X, Linux, Chrome OS Greutate maxima: 40kg Consum de energie – max.133 Watt Garanție: minim 8 ani pentru sectorul educational</p> <p>Accesorii:</p> <ul style="list-style-type: none"> • User Manual, Remote Control, Power Supply Cord, HDMI cable (3 meter), USB cable (5 meter), 2x passive stylus, Wall Mount VESA 800*600, WiFi Module, USB-C Cable (1.5 meter) <p>Instalare si setare: Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic.</p>	
Specificatii tehnice	Mouse pentru PC Mouse PC standard Tipul conexiunii: mouse cu fir Interfață: USB Rezoluție: min. 1000 dpi Senzor: Optic Culoarea: neagră Garanție: min. 36 luni	10 buc
Specificatii tehnice	Tocător (distrugător) de hârtie - Tocător de hârtie cu grad de securitate maximă a documentelor și informațiilor min. P-4, cu o capacitate de pînă la 130 A4 de 80g/ m² de coli de hârtie odata. - Capacitatea coșului de min. 44 de litri. - Coș extrăgător - Să distrugă carduri de credit, capse și agrafe - Senzor de capacitate a foilor ajută la prevenirea blocajelor de hârtie. - Tăiere transversală - 30 minute distrugere neîntreruptă cu ventilator de răcire. Mod oprire după 3 minute de pauză. - Tehnologie anti-blocare - Integrat cu ecran de siguranță controlat electronic, care oprește reciclarea atunci când este deschis. - Panou de control cu touch - Indicator pentru coș plin.	1 buc

	<ul style="list-style-type: none">- min. 55 dBA - ultra silențios- Garanție -min. 24 luni la echipament și min. 24 luni la cuțite	
Specificatii tehnice	Printer multifuncțional I-SENSUS CRG737x2 pcs MFD A4, 23ppm,Wi-Fi, Network,Fax,ADF 35sheet Print, Copy, Scan and Fax Single sided: Up to 23 ppm(A4) Print quality: Uă to 1200x1200dpi Print Resolution: 600x600 dpi Printer languages UFR II-LT	1 buc.