

Formularul ofertei (F3.1)

Data depunerii ofertei: 20.08.2019

Procedura de achiziție Nr.: MD-1565355896335

Anunț/Invitația de participare Nr.:

Către: DETS sectorul Centru

„BTS Pro” S.R.L. declară că: declară că:

- a) Au fost examinate și nu există rezervări față de documentele de atribuire, inclusiv modificările nr. _____.
- b) „BTS Pro” S.R.L. se angajează să presteze, în conformitate cu documentele de atribuire și condițiile stipulate în specificațiile tehnice și preț, următoarele bunuri/servicii: **Tehnica de calcul pentru instituțiile din subordinea DETS Centru.**
- c) Suma totală a ofertei fără TVA constituie:
189 550,00 (una suta optzeci și noua mii cinci sute cincizeci lei) MDL fără TVA.
- d) Suma totală a ofertei cu TVA constituie:
227 460,00 (doua sute douazeci și șapte mii patru sute saizeci lei) MDL cu TVA.
- e) Prezenta ofertă va rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în **FDA3.8.**, începând cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu **FDA4.2.**, va rămâne obligatorie și va putea fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;
- f) În cazul acceptării prezentei oferte, „BTS Pro” S.R.L. se angajează să obțină o Garanție de bună execuție în conformitate cu **FDA6**, pentru executarea corespunzătoare a contractului de achiziție publică.
- g) Nu sîntem în nici un conflict de interese, în conformitate cu art. 74 din Legea nr. 131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice.
- h) Compania semnatară, afiliații sau sucursalele sale, inclusiv fiecare partener sau subcontractor ce fac parte din contract, nu au fost declarate neeligibile în baza prevederilor legislației în vigoare sau a regulamentelor cu incidență în domeniul achizițiilor publice.

Semnat:

Nume: Gnidaș Bogdan

În calitate de: Manager în Comerț

Ofertantul: „BTS Pro” S.R.L.

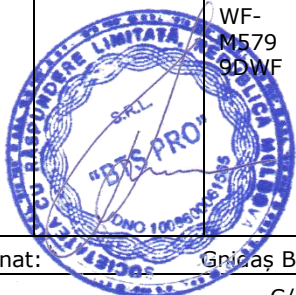
Adresa: Republica Moldova, mun. Chisinau, str. Ion Creangă, 6V



Numărul licitației: nr. MD-1565355896335	DETS sectorul Centru	Data: 20.08.2019	Alternativa nr.: -
Denumirea licitației: Tehnica de calcul pentru instituțiile din subordinea DETS Centru		Lot: 1	Pagina_2_din_6_

SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Nr. CPV 1	Denumirea bunurilor 2	Modelul 3	Tara de orig 4	Producătorul 5	Specificatia din FDA 6	Specificatia propusa 7	Stand-arde 8	
LOT 1								
1	1	Calculator	Navigator	RM	Ultra	<p>Calculator: CPU socket S1151, min frecventa 3.7GHz (2C/4T), 4MB Cache, 14nm 54W, Cooler CPU up to 95W, 120x120x25mm, 1600rpm, 26.1dBA, 54.25CFM, 3 pin, Hydro Bearing, D.A.C MB Socket 1151, cipset min Z370, Dual 4xDDR4-4000, CPU Intel graphics, HDMI, 3xPCIe X16, 6xSATA3, RAID, 1xM.2, ALC887 HDA, GbE LAN, 6xUSB3.1, RGB Fusion, ATX; RAM DDR4 min8Gb PC19200, 2400MHz, CL17, 1.2V ; 2.5" SSD min 240Gb (R/W:550/540MB/s, Controller Phison PS3110-S10, NAND MLC) ; DVDRW Drive Internal, Super-Multi DVDR+24x/-24x, RW+8x/-6x, DL+8x, RAM12x, SATA; ATX Case, 24 pin, 2xSATA, 12cm fan, 1xUSB3.0, 2xUSB2.0 / HD Audio; PSU min500W, ATX 2.3.1, Passive PFC, 120mm fan,+12V (32A), 20+4 Pin, 4x SATA, 1xPCI-E 6+2 Pin, 2x Peripheral; Multimedia Keyboard cu eng si rus, black; Mouse Optical USB black (keyboard si Moue sa fie de acelasi producator); monitor min22.0" black min2ms, 20M:1, 250cd, 1920x1080, VGA, DVI, HDMI, Audio Line-out, Speakers 2 x 2W, VESA)</p>	<p>Calculator: CPU Intel Pentium G5400 socket S1151, frecventa 3.7GHz (2C/4T), 4MB Cache, 14nm 58W, Cooler Deepcool LGA115X & AM4 "GAMMA ARCHER" CPU up to 95W, 120x120x25mm, 1600rpm, 26.1dBA, 54.25CFM, 3 pin, Hydro Bearing, D.A.C MB Gigabyte Z370P D3 1.0 Socket 1151, cipset Z370, Dual 4xDDR4-4000, CPU Intel graphics, HDMI, 3xPCIe X16, 6xSATA3, RAID, 1xM.2, ALC887 HDA, GbE LAN, 6xUSB3.1, RGB Fusion, ATX; RAM .8GB DDR4- 2400MHz Apacer PC19200, CL17, 288pin DIMM 1.2V ; 2.5" SSD 256GB Apacer "AS350" Panther (R/W:560/540MB/s, Controller Phison S11, NAND MLC) ; DVDRW Drive LG HLD5 "GH24NSD5 Internal , Super-Multi DVDR+24x/-24x, RW+8x/-6x, DL+8x, RAM12x, SATA; ATX Case, Soho 5911BK 24 pin, 4xSATA, 12cm fan, 1xUSB3.0, 2xUSB2.0 / HD Audio; PSU Soho 550W, ATX 2.3.1, Passive PFC, 120mm fan,+12V (32A), 20+4 Pin, 4x SATA, 1xPCI-E 6+2 Pin, 2x Peripheral; SVEN Standard 303 Multimedia Volum Control Keyboard cu eng si rus, black; Mouse SVEN RX-110 Optical USB black (keyboard si Moue sa fie de acelasi producator); Monitor BenQ "BL2283 22.0" black IPS, 5ms, 20M:1, 250cd, 1920x1080, VGA, 2x HDMI, Adapter HDMI-to-DVI, Audio Line-out, Speakers 2 x 2W, VESA)</p>	ISO
1	2	Multifunctionale	MFD Epson Work Force Pro WF-M579 9DWF	Corea de Sud	Canon	<p>MFD Mono Printer/Copier/Scanner, A4, 2400x600 dpi, 22ppm,128Mb, Scan 9600x9600dpi-24 bit, Paper Input (Standard) 150-sheet tray, USB 2.0, Max.10k pages per month + 1Cartus Original de rezerva adaugator</p>	<p>Monochrome MFD: Print Copy Scan Fax Maximum Draft Print Speed: Up to 34 ppm Duty Cycle: Up to 45,000 pages Memory: 128 MB Maximum Print Resolution: 4800 x 1200 optimized dpi Paper Formats: C4 (Envelope), Legal, A6, A5, B5, Letter, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, A4, B6, C5 (Envelope), No. 10 (Envelope), User defined, C6 (Envelope), DL (Envelope) Scanner Type: Color flatbed/Auto 2-sided 50 sheets ADF Maximum Resolution 9600*9600 dpi interpolated Scanner Bit Depth 48-bit color input/24-bit color output Standard Paper input: Total -330 Sheets Standard: 80 Sheets MP tray, 250 Sheets paper tray Output Tray Capacity: 150 Sheets</p>	ISO



Semnat: Griaș Bogdan, manager în comerț, bg@bts.md. Ofertantul: BTS PRO SRL, adresa: mun. Chișinău, str. I. Creangă, 6-V, tel.: 022 870 244, fax.: 022 595 858

C/F 1008600061565; C/D MD23EN00000222415793845; C/B ENEGMD22; B.C. „Energbank” S.A. filiala Centru, Chișinău

Numărul licitației: nr. MD-1565355896335	DETS sectorul Centru	Data: 20.08.2019	Alternativa nr.: -
Denumirea licitației: Tehnica de calcul pentru instituțiile din subordinea DETS Centru		Lot: 1	Pagina_3_din_6_

Nr. CPV	Denumirea bunurilor	Modul	Tara de orig	Producatorul	Specificatia din FDA	Specificatia propusa	Stand-arde
1	2	3	4	5	6	7	8
1 3	Tablă interactivă	SBM680V + X305 ST + OMW 3000 ST + L340	PRC	Smart / Optoma / Lenovo	<p>SET VIDEOPROIECTOR + SUPORT PROIECTOR (cu montare pe perete, Inaltime max de la tavan/perete 130, Inaltime min de la tavan/perete 77.2, cu inclinare verticala, culoare alba) + TABLA Interactiva + TAVITA + laptop+ Mouse fara fir(Grey, Optical Mouse for Notebooks, Nano receiver, bateria sa tina minm 12luni) "Cerinte tehnice proiector: Display technology DLP Resolution XGA (1024x768) Brightness 3,500 lumens Contrast ratio 22,000:1 Native aspect ratio 4:3 Aspect ratio - compatible 16:9 Keystone correction - vertical +/-40° Horizontal scan rate 15.38 ~ 91.15Khz Vertical scan rate 50 ~ 85(120 for 3D)Hz Uniformity 75% Lamp min watts 203 Lamp life (hours) min 6000 (Bright), 12000 (Dynamic), 10000 (Eco), 15000 (Eco+); Optical Projection distance (m) 0.4m - 3.1m Focal length (mm) 7.15 Native offset 115%: conectare inputs 1 x HDMI 1.4a 3D support, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Composite video, 1 x Audio 3.5mm Outputs 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1A" Cerinte tehnice tabla interactiva: "Diagonala proiectiei: 85"" Raport de aspect: 4:3 Tehnologie optica cu 2 camere Dual Touch: 2 puncte de atingere simultana Tehnologia de touch OITT (Optical Imaging Touch Technology)</p>	<p>Interfaces: Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Wi-Fi Direct, USB 1.1 Type A (2x), Hi-Speed USB - compatible with USB 2.0 specification, Ethernet Interface (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Near Field Communication (NFC) + additional in set: Original Cartridge Epson T965140, XL, Black (Yield, ISO, Black: 10,000 pages)</p> <p>Tabla interactiva cu soft Smart SBM680V Suprafata activa 77" diagonala Aspect 4:3 Rezolutia suprafetei active 32767 x 32767 Specificatii fizice: Dimensiune 166 cm W x 128,2 cm H Total 85" Zona activă a ecranului (maxim interactiv imaginea proiectată) 156,5 cm W x 117,3 cm H 195,6 cm (77 ") diagonală Specificatii: Permite scrierea si controlul aplicatiilor de pe tabla atat cu degetul cat si cu markerul Utilizatorii pot folosi gesturi simple cu mana si cu degetul pentru a arunca, roti si apropia obiectele de pe suprafata de lucru. Marker inclus ce functioneaza fara baterii Suprafata tablei rezistenta la zgariaeturi, optimizata pentru proiectie si compatibila cu magneti si markere cu stergere uscata Conectare la computer 12 Mbps/ USB connection (full-speed USB 2.0 or USB 3.0) Controlul computerului: Permite utilizarea tablei iar daca markererele lipsesc controlul calculatorului se face direct de pe suprafata tablei, chiar si cu degetul Greutate 18.5 kg Accesorii Suport instalare pe perete, cabluri Compatibil: RoHS, WEEE, CB, CE Software inclus</p> <ul style="list-style-type: none"> platforma software completa pentru educatie care include aplicatie desktop pentru creare si predare lectii interactive si platforma online care permite integrarea cu dispozitivele mobile ale elevilor, activitati bazate pe jocuri si evaluari formative meniuri in limba romana, engleza si alte limbi de circulatie internationala aplicatia trebuie sa suporte cel putin 20 de atingeri simultane cand este folosita cu display-uri compatibile integrare cu aplicatiile de tip Microsoft Office si PDF direct de pe table interactiva sau display interactiv import fisiere tip PowerPoint, IWB (interactive whiteboard) acces la o colectie de peste 60.000 resurse educationale care pot fi utilizate in lectii dintre care peste 1000 de activitati bazate pe jocuri include activitati individuale pentru elevi dar si impartirea pe echipe permite participarea elevilor la activitati si evaluari fara a fi nevoie de instalarea aplicatiilor suplimentare transmiterea fișierelor prin email direct de pe table/display in formatul lucrat sau in format pdf; permite exportul lectiilor in format PDF, Power Point, pagina Web, imagini pentru a fi accesate de pe diverse dispozitive 	ISO



Semnat: Griaș Bogdan, manager în comerț, bg@bts.md. Ofertantul: BTS PRO SRL, adresa: mun. Chișinău, str. I. Creangă, 6-V, tel.: 022 870 244, fax.: 022 595 858

C/F 1008600061565; C/D MD23EN00000222415793845; C/B ENEGMD22; B.C. „Energbank” S.A. filiala Centru, Chișinău

Numărul licitației: nr. MD-1565355896335	DETS sectorul Centru	Data: 20.08.2019	Alternativa nr.: -
Denumirea licitației: Tehnica de calcul pentru instituțiile din subordinea DETS Centru		Lot: 1	Pagina_4_din_6_

Nr. CPV	Denumirea bunurilor	Modul	Tara de orig	Producatorului	Specificatia din FDA	Specificatia propusa	Stand-arde
1	2	3	4	5	6	7	8
					Viteza 130fps Puncte de atingere 2 touch Acuratetea touch-ului 3.0 mm (suprafata sensibila la touch >95%) Timp de raspuns ≈ 8 ms ; Actualizare firmware Da Tip dispozitiv Touch (cu suport pentru gesturi per OS) sau mouse (click, misca, dublu click, click dreapta) Calibrare 4-puncte, 16-puncte, 25-puncte, fara alunecare Acuratetea touch-ului 3.0 mm (suprafata sensibila la touch >95%) Sistem de operare Windows XP/ Vista/ 7/8/8.1/10, Linux (V.2.4 sau mai sus), Android (V.4.0 sau mai sus), Max OS (V10.4 sau mai sus) ; Metoda de atingere Deget sau alt obiect opac Transmisiune 100% fara sticla (sau panou de tabla) Rezistenta touch-ului nelimitat; Rezolutie USB raportata 32768x32768 Tip de interfata USB 2.0 (viteza totala) Plug & Play Suportat HID Suportat Alimentare Prin USB Necesari de energie DC5V±5% @500mA Consum de energie 5V Consum mediu de energie <2.5W, @5V" Cerinte tehnice laptop minim 15.6" HD cpu min 4xCore, 1.1-2.7GHz, RAM min 4GB DDR4, SSDmin 128GB M.2 PCIe SSD,video Graphics 605, DVDRW, CardReader, WiFi-N/BT4.1, 3cell, HD720p Webcam, 2.2kg	<ul style="list-style-type: none"> • aplicatia permite mutarea, rotirea, clonarea, redimensionarea, marirea, blocarea, reflectorizarea si animarea obiectelor de pe spatiul de lucru • paginile pot fi grupate pe categorii si segmene pentru o mai buna organizare a continutului • se pot crea teme si sabloane care pot fi memorate si alocate anumitor pagini pentru creare mult mai usoara a continutului ulterior • include instrumente avansate de matematica si integrarea cu aplicatii dedicate cursurilor de matematica cu acces la peste 1.000.000 resurse pentru geometrie, algebra, aritmetica, statistica, functii, probabilitati • instrumente de inregistrare a activitatii de pe ecran si a sunetului – se poate inregistra tot ecranul sau doar o suprafata specificata • instrumente creion tip highlighter cu culori multiple pentru evidentieri, creion digital paintbrush, creion dedicate scrisului de mana, creion pentru forme geometrice si recunoasterea automat a acestora, creion care permite convertirea directa a scrisului de mana • crearea de zone evidentiata tip spotlight, zoom, screen shade, scriere cu cerneala care dispare dupa un anumite interval • import si prezentare de obiecte 3D • inserare de pagini web direct in software si posibilitatea de mutare a acestora si adnotare asupra lor • inserare de videoclipuri YouTube pentru lectii dinamice • recunoasterea tabelor desenate de mana • autosalvarea documentelor la un interval de timp prestabilit pentru a nu pierde ce s-a lucrat • functia de cautare a elementelor in galerie utilizand cuvinte cheie • editare imagini, stabilire transparenta, atasare sunet unei imagini • lucrul pe doua pagini in acelasi timp • acces la o pagina web care sa permita deschiderea si predarea fisierelor lucrate fara a fi necesara instalarea unui software pe calculator • integrare cu widget-uri html5 pentru lectii cu continut interactive • profesorii au posibilitatea de a crea in cateva minute intrebari la care elevii / studentii vor raspunde prin intermediul terminalelor mobile, calculatoarelor, laptopuri. • rezultatele evaluarilor se afiseaza instantaneu si astfel se poate evalua gradul de intelegere al materiei predate; de asemenea rezultatele pot fi exportate in Excel pentru o verificare ulterioara • intrebarile pot fi salvate, editate si utilizate din nou • lectiile pot fi salvate in Google Drive si partajate cu alti utilizatori • ofera posibilitatea profesorilor de a crea rapid activitati bazate pe diverse jocuri utilizand cel putin 11 sabloane predefinite de activitati care pot fi personalizate in foarte multe moduri. • compatibil cu Mac 10.13; Mac 10.14; Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 Videoproiector Optoma X305ST Specificatii minime solicitate: REZOLUTIE Nativa XGA [1024x768] LUMINOZITATE 3500 ANSI Lumens CONTRAST 22.000:1 INTRARI 1 x HDMI 1.4a 3D support, 1 x VGA (YpbPr/RGB), 1 x Composite	



Semnat: Gritaș Bogdan, manager în comerț, bg@bts.md. Ofertantul: BTS PRO SRL, adresa: mun. Chișinău, str. I. Creangă, 6-V, tel.: 022 870 244, fax.: 022 595 858

C/F 1008600061565; C/D MD23EN00000222415793845; C/B ENEGMD22; B.C. „Energbank” S.A. filiala Centru, Chișinău

Numărul licitației: nr. MD-1565355896335	DETS sectorul Centru	Data: 20.08.2019	Alternativa nr.: -
Denumirea licitației: Tehnica de calcul pentru instituțiile din subordinea DETS Centru		Lot: 1	Pagina_5_din_6_

Nr. CPV	Denumirea bunurilor	Modul	Tara de orig	Producătorul	Specificatia din FDA	Specificatia propusa	Stand-arde
1	2	3	4	5	6	7	8
						video, 1 x Audio 3.5mm CONTROL 1 x RS232 IESIRI 1x VGA; 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1A AUDIO 10W LAMPA 6000/12000/10000/15000 hours (Bright / Dynamic/ Eco/Eco+ Mode) RAPORTUL DE PROIECTARE ~ 0.617:1, short throw DIMENSIUNEA IMAGINII PROIECTATE 0.4m – 3.1m Diagonal 4:3 CORECTIA TRAPEZOIDALA ± 20° Vertical CONSUM DE ENERGIE 225W max, 187W min SECURITATE Security Bar, Kensington Lock, Password Protected interface ACCESORII INCLUSE AC power cord, Remote control, Battery, Basic user manual Garanție: minim 24 luni Kit de prindere pentru videoproiector OMW3000ST Specificatii propuse: Suport de montare a proiecteurului pe perete: - compatibil cu videoproiectorul - extensibil de la 595 mm pana la 1350 mm - ajustabil: +/- schimbare orizontala de 30 mm, schimbare verticala +/- 40 mm - confectionat din material durabil - posibilitatea inclinarii videoproiectorului cu +/- 5° - canal pentru cabluri cablu VGA 10m (male-male connectors) cablu HDMI 10m (male-male connectors) Prelungitor USB 3m (male-female connectors) Laptop Lenovo L340 15.6" HD cpu Athlon 300u 5xCORE (2+3) 4x Threads, 2.4-3.3GHz, RAM 4GB DDR4, SSD 256GB M.2 PCIe SSD, video Graphics 605, DVDRW, CardReader, WiFi-N/BT4.1, 3cell, HD720p Webcam, 2.0kg	



Semnat: Grigăș Bogdan, manager în comerț, bg@bts.md. Ofertantul: BTS PRO SRL, adresa: mun. Chișinău, str. I. Creangă, 6-V, tel.: 022 870 244, fax.: 022 595 858

C/F 1008600061565; C/D MD23EN000000222415793845; C/B ENEGMD22; B.C. „Energbank” S.A. filiala Centru, Chișinău

Numărul licitației: nr. MD-1565355896335	DETS sectorul Centru	Data: 20.08.2019	Alternativa nr.: -
Denumirea licitației: Tehnica de calcul pentru instituțiile din subordinea DETS Centru		Lot: 1	Pagina_6_din_6_

SPECIFICAȚII DE PREȚ (F4.2)

Nr. CPV	Denumirea bunurilor	U.M.	Cant.	Pret unitar f/TVA MDL	Pret unitar cu TVA MDL	Suma f/TVA MDL	Suma cu TVA MDL	Garantie Luni	Termen de livrare	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
LOT 1										
1	1	Calculator	Buc.	19	7032,50	8439,00	133617,50	160341,00	24 luni	10-15 zile lucratoare de la inregistrarea contractului, la sediul Dets centru.
1	2	Multifunctionale	Buc.	6	3370,00	4044,00	20220,00	24264,00	24 luni	10-15 zile lucratoare de la inregistrarea contractului, la sediul Dets centru.
1	3	Tablă interactivă	Buc.	1	35712,50	42855,00	35712,50	42855,00	24 luni	10-15 zile lucratoare de la inregistrarea contractului, la sediul Dets centru.
TOTAL LOT 1:						189550,00	227460,00			
TOTAL:						189550,00	227460,00			

Valabilitatea ofertei: 40 zile



Semnat: Grigăș Bogdan, manager în comerț, bg@bts.md. Ofertantul: BTS PRO SRL, adresa: mun. Chișinău, str. I. Creangă, 6-V, tel.: 022 870 244, fax.: 022 595 858

C/F 1008600061565; C/D MD23EN00000222415793845; C/B ENEGMD22; B.C. „Energbank” S.A. filiala Centru, Chișinău