

Inspectoratul Școlar Județean Cluj
Nr. 17.332/11.12.2012



APROBAT,
Inspector Școlar General,
Prof. Valentin-Claudiu CUIBUS

VIZAT,
Inspector Școlar General – Adjunct,
Prof. Tunde PETER

VIZAT,
Consilier Juridic,
Ovidiu LATEȘ

VIZAT,
Contabil Șef,
Ec. Laura STĂNOIU

CAIET DE SARCINI Piese și accesorii pentru computere

Inspectoratul Școlar Județean Cluj solicită achiziția de piese și accesorii pentru computere.

Se organizează procedura de **achiziție directă**, pentru atribuirea contractului de furnizare. Criteriul aplicat pentru atribuirea contractului este **prețul cel mai scăzut**, pentru ofertele conforme cu caracteristicile din caietul de sarcini. Prețurile rămân ferme pe toată durata de valabilitate a contractului.

Se va respecta O.U.G. nr.34/2006, cu modificările și completările ulterioare; H.G. nr.925/2006 cu modificările și completările ulterioare.

Piese și accesorii pentru computere care urmează a fi achiziționate:

Piese și accesorii pentru computere, COD CPV 30237000-9 - Piese și accesorii pentru computere.

Valoarea estimată a achiziției 23.000 lei valoare cu TVA, respectiv 18.548 lei valoare fără TVA.

Furnizorul se obligă să furnizeze piese și accesorii pentru computere, în luna decembrie 2012.

Recepția produselor se va face în prezența delegatului ofertantului, verificându-se cantitativ și calitativ concordanța între documentul care însoțește marfa (factura fiscală) și produsele livrate.

Transportul produselor se va face pe cheltuiala ofertantului la adresa menționată de beneficiar.

Ofertantul va depune în mod obligatoriu oferta pentru toate produsele, neofertarea unuia sau mai multor produse, duce la descalificarea ofertantului.

Se vor prezenta prețuri unitare pentru fiecare produs în parte, exprimate în lei, cu și fără TVA.

Ofertele care nu respectă caietul de sarcini vor fi respinse.

Se anexează prezentului Caiet de sarcini lista cu piesele și accesorii pentru computere care urmează a fi achiziționate împreună cu descrierea tehnică și cantitățile solicitate.

Produsul	Caracteristici	Nr. bucati	Garantie minima (luni)
Procesor	CPU Intel Core i3-3220, 3300MHz, Socket LGA1155, 3MB Cache, 0.022u, BOX, CORE i3, Dual Core, HT, Integrated Graphics, GPU integrat Intel HD Graphics 2500, BX80637I33220	5	36
Procesor	CPU INTEL CORE I5-3330, Socket LGA 1155, Frecventa 3.0 GHz, Numar Nuclee 4, Cache 6 MB, Tehnologie de fabricatie 22 nm, Procesor Grafic Integrat Intel HD Graphics 2500, Putere Termica 77 W, Cooler Box, Putere Termica 77 W	6	36

Procesor	CPU INTEL CORE I7-3770, Socket: LGA 1155, Frecventa: 3.4 GHz, Numar Nuclee: 4, Cache: 8 MB, Tehnologie de fabricatie: 22 nm, Procesor Grafic Integrat: Intel HD Graphics 4000, Putere Termica: 77 W, Cooler: Box	1	36
Memorie	DIMM 2Gb DDR3, PC-12800, 1600MHz	24	60
HDD	500 GB, 7200rpm, 16Mb, Serial-ATA III 600, Caviar Blue	12	24
Unitate optica	DVD+-RW S-ATA DRW-24B5ST-BULK, 24x, Black, Bulk	20	24
Placa video	Placa video, PCI-Express 2.1, 512MB DDR3 64bit, 650/1400MHz, DVI/VGA/HDMI, Low Profile, Heatsink, Silent Version	2	36
Access point	Standard WI-FI :802.11 g, 802.11 n Frecventa (GHz): 2.4 Porturi: 5 x 10/100 Tehnologia de modulare: 802.11b: CCK, DQPSK, DBPSK 802.11g: 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK, DSSS 802.11n: 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK Antena: 1 x antena detasabila 3dBi Alimentare: 5V / 1A Altele: Suporta DHCP Server/Client, Certificare: CE, FCC	3	24
Sursa alimentare	600WRX Real Power / ATX12V2.3 / PFC Passive / Connectors: 6x SATA, 2x PATA, 2x PCI-e 6pin, 1x MB 20+4pin, 8pin/4pin+12V / 45cm sleeved cables / 120mm Fan w/Auto Speed Control / Retail	10	12
Carcasa	Carcasa ATX/ Micro ATX, fara sursa, 7 x 3.5' interne, 4 x 5.25' externe, 7x locase sloturi extensii, alimentare SATA, USB, Led, Maner, Middletower, Argintiu/Negru	2	12
Tastatura	Tastatura USB, black	12	12
Mouse	Mouse USB, black	12	12
Placă de bază Caracteristici		12	36
Procesoare suportate	Support for Intel® Core™ i7 processors/Intel® Core™ i5 processors/ Intel® Core™ i3 Processors/Intel® Pentium® processors/Intel® Celeron® processors in the LGA1155 package		
Soket	LGA1155		
Chipset	Intel® H61 Express Chipset		
Memorie	2 x 1.5V DDR3 DIMM sockets supporting up to 16 GB of system memory Dual channel memory architecture Support for DDR3 1333/1066/800 MHz memory modules Support for non-ECC memory modules		
Placa grafica integrata	Integrated Graphics Processor: 1 x D-Sub port 1 x DVI-D port		
Audio	High Definition Audio 2/4/5.1/7.1-channel		
Lan	1 x 8111E/8111F chip (10/100/1000 Mbit)		
Sloturi de expansiune	1 x PCI Express x16 slot, running at x16 3 x PCI Express x1 slots		
Interfata de stocare	4 x SATA 3Gb/s connectors (SATA2 0/1/2/3) supporting up to 4 SATA 3Gb/s devices		

	2 x SATA 6Gb/s connectors (GSATA3 0/1) supporting up to 2 SATA 6Gb/s devices Support for RAID 0 and RAID 1		
Porturi USB	Up to 8 USB 2.0/1.1 ports (4 ports on the back panel, 4 ports available through the internal USB headers) Up to 2 USB 3.0/2.0 ports on the back panel		
Conectori interni I/O	1 x 24-pin ATX main power connector 1 x 4-pin ATX 12V power connector 4 x SATA 3Gb/s connectors 2 x SATA 6Gb/s connectors 1 x CPU fan header 1 x system fan header 1 x front panel header 1 x front panel audio header 2 x USB 2.0/1.1 headers 1 x Clear CMOS jumper		
Conectori panou spate	1 x PS/2 keyboard/mouse port 1 x D-Sub port 1 x DVI-D port 4 x USB 2.0/1.1 ports 2 x USB 3.0/2.0 ports 1 x RJ-45 port 3 x audio jacks (Line In/Line Out/Microphone)		
Monitorizare H/W	System voltage detection CPU/System temperature detection CPU/System fan speed detection CPU overheating warning CPU/System fan fail warning CPU/System fan speed control		
Alte caracteristici	Support for @BIOS Support for Q-Flash Support for Xpress Recovery2 Support for EasyTune Support for ON/OFF Charge		
Sistem de operare	Support for Microsoft® Windows 8/7/Vista/XP		
Form Factor	Micro ATX Form Factor; 24.4cm x 17.4cm		

Toate produsele livrate vor fi noi, iar cele care nu sunt bulk, vor fi prezentate în ambalajul original.

Consilier,
Călin Murășan

Consilier,
Gina Roșescu