

Số: 90 /DA-B CEP

Hà Nội, ngày 29 tháng 9 năm 2008

Kính gửi: Sở Giáo dục và Đào tạo

Thực hiện kế hoạch của Dự án Tăng cường năng lực xây dựng kế hoạch phát triển giáo dục cấp tỉnh, thành phố (B CEP), Dự án sẽ cung cấp cho các phòng giáo dục thuộc sở giáo dục và đào tạo kèm theo danh sách này các thiết bị phục vụ công tác lập kế hoạch giáo dục của địa phương.

Căn cứ vào Quyết định số 5150/QĐ-BGDĐT của Bộ Giáo dục và Đào tạo ngày 12 tháng 8 năm 2008 về việc phê duyệt kết quả đấu thầu gói thầu “Mua sắm thiết bị IT cho cấp tỉnh”, Công ty cổ phần thiết bị giáo dục Hải Hà là đơn vị trúng thầu cung cấp các thiết bị trên.

Danh mục thiết bị cung cấp tại mỗi điểm gồm: 01 bộ máy tính PC Desktops Lenovo M57, 01 bộ lưu điện UPS Santak TG500 và 01 máy in LaserJet P2015 (không có ổ cắm điện).

Công ty Hải Hà sẽ liên lạc thông báo với Sở GD&ĐT về lịch trình và địa điểm giao hàng trước 5 ngày vào thời gian dự kiến cuối tháng 9 đầu tháng 10. Địa điểm bảo hành của các sản phẩm nêu trên là tại các phòng giáo dục thụ hưởng dự án.

Công ty Hải Hà chuẩn bị các thiết bị phải đảm bảo các yêu cầu về tiêu chuẩn, chất lượng, thông số kỹ thuật, điều kiện đóng gói, dán nhãn, niêm phong (theo thông số đính kèm).

Đề nghị Quý Sở thông báo cho các Phòng Giáo dục và Đào tạo thụ hưởng chuẩn bị nhân lực tiếp nhận, kiểm tra số lượng, chủng loại hàng hóa, các điều kiện an toàn khác. Đồng thời thực hiện việc tiếp nhận quản lý phân bổ thiết bị tới các đối tượng thụ hưởng thuộc Sở Giáo dục và Đào tạo (theo danh sách các Phòng Giáo dục đính kèm văn bản này).

Sau khi tiếp nhận đủ số lượng, đúng chủng loại quy cách thiết bị đại diện lãnh Phòng Giáo dục và Đào tạo tiến hành ký biên bản bàn giao nghiệm thu theo thực tế bàn giao chuyển về cho Dự án. Theo yêu cầu của Dự án, công việc triển khai phải hoàn thành trước ngày 30 tháng 10 năm 2008.

Đề nghị Quý Sở triển khai đảm bảo tiến độ và sớm đưa thiết bị vào phục vụ công tác tăng cường năng lực xây dựng kế hoạch phát triển giáo dục và đào tạo của địa phương.

Trân trọng.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu VPDA

**TRƯỞNG BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN**



**Nguyễn Văn Ngữ**

## BẢNG THÔNG SỐ KỸ THUẬT (Gói thầu BCEP - ICB A.3)

STT	Thiết bị		Xuất xứ
1. Máy tính	Processor	Intel Core™ 2 Duo Processor E4600 (2.40GHz, 2MB, 800MHz) with dual-core, Intel 64 Technology EIST, Execute Disable Bit, 800MHz system bus, and 2MB L2 cache (shared)	Trung quốc
	Mainboard	Chipset: Intel Q35 Express Chipset; I/O Controller Hub 9 Digital Office (ICH9DO) for SATA300 with RAID 0/1 support, PCI Express x1, ethernet (MAC), PCI 2.3, USB, LPC interface / SMSC® SCH5617 Super I/O for serial, parallel, diskette, hardware monitoring (temperature, voltage, fan speed)	
	Memory	1GB std, 8GB max8, PC2-5300 667MHz DDR2	
	Memory slots	non-parity, dual-channel capable, four 240-pin DIMM sockets	
	HDD	160GB / SATA300 7200 rpm / rubber vibration dampening mounts. Serial ATA, 300 MB/sec SATA300, integrated in ICH9DO, RAID 0/1 support	
	SATA Cables:	Two SATA cables (each 1-drop to device), three SATA connectors and one eSATA/SATA connector on planar	
	Optical Drive:	DVD-ROM	
	Form factor:	Tower	
	Expansion bays:	2 x 5.25", 3 x 3.5"	
	Expansion slots:	Slot 1: half-length, full-height, PCI Express x16 (75w max). Slot 2: half-length, full-height, PCI Express x 1 Slot 3: half-length, full-height, 32-bit PCI 2.3 (5v) Slot 4: half-length, full-height, 32-bit PCI 2.3 (5v)	
	Audio:	High Definition (HD) Audio, Analog Devices AD1882 codec	
	Speaker:	One internal speaker for business audio Line-in (stereo, 3.5mm), line-out (stereo, 3.5mm), microphone-in (stereo, 3.5mm)	
	Graphics:	Intel Graphics Media Accelerator 3100 (GMA 3100), integrated graphics in Q35, uses main memory, one 15-pin analog D-sub connector, supports dual independent display with optional ADD2 adapter	
	Communications:	Gigabit ethernet on planar, Intel 82566DM (PHY/MAC), PCIe x1, ASF2.0	
	I/O ports and connectors:	Front ports: Two USB 2.0, microphone (stereo, 3.5mm), headphone (stereo, 3.5mm) Rear ports: Six USB 2.0, serial (9-pin), parallel (25-pin), keyboard (PS/2), mouse (PS/2), ethernet (RJ-45), monitor (DB-15)	
	Input devices:	Preferred Pro USB Keyboard (USB connector), 104-key, USB Optical wheel mouse	
	Power:	280 watts with variable speed fan / manual switch / 2 diagnostic LEDs	
	Energy Star Compliant:	Yes	
	Security	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power-on password</li> <li>• Administrator password</li> <li>• Boot sequence control</li> <li>• Security chip: Winbond® WPCT200 SafeKeeper™ Trusted Platform Module, TCG 1.2-compliant</li> <li>• One lock to secure both cover and entire system to fixed object:</li> </ul>	
		• Padlock loop (in rear for opt Padlock)	

		Security slot (in rear for optional Kensington® microcable)	
		• Hard disk mode control	
		• Serial port I/O control	
		• Parallel port I/O control	
		• Individual USB port disablement	
	Monitor:	Lenovo E75 17.0-inch CRT Monitor	
	Warranty	3 years	
<b>2</b>	<b>Laser printer HP P2015, máy in</b>		Trung quốc
	Black print speed	Up to 27 ppm	
	Black print resolution	Up to 1200 x 1200 dpi	
	Printer memory	32 MB, expandable to 288 MB through one open 144pin DIMM slot.	
	First page out	Less than 8.5 seconds from sleep mode (letter)	
	Processor	400 MHz	
	Paper handling	250-sheet input tray, 50-sheet multi-purpose tray	
	supported paper sizes	Letter, legal, executive, postcards, envelopes (No. 10, Monarch)	
	Durability Rating	Recommended monthly volume: 740 to 3000 pages	
		Duty cycle up to: 15000 pages per month	
	Connectivity	Hi- speed USB 2.0 port	
	Supported operating systems	Windows 98 SE; Windows 2000; Windows Me (print driver only); Windows XP Home; Windows XP Professional; Windows Server 2003; Certified for Windows Vista(TM) supported soon; Mac OS X v 10.2.8; Mac OS X v 10.3.9; Mac OS X v 10.3 and 10.4 and higher	
	power consumption	printing ( active): 350W/ ready, sleep: 7W/ off: less than: 0.1W	
	Warranty	3 years	
<b>3</b>	<b>UPS Santak TG500, Bộ lưu điện</b>		Trung quốc
	Rated Power:	500VA/300W	
		Input	
	Nominal Voltage:	220VAC	
	Voltage Range:	165~265VAC	
		Output on Battery	
	Voltage:	220Vrms ±10%	
	Frequency:	50Hz ±1Hz	
		Battery	
	Type:	Sealed Lead-Acid, Maintenance-free	
	Back-up time (half load)	7 min	
	Recharge time:	10 hrs max.	
	LED indicators:	Status - Normal , Back up, Battery low, Fault	
	Audible alarm:	Battery discharge - Beeping sound every four seconds after utility power fails. Every second if battery approaches final discharge. Fault Continuous beeping sound	
	Output receptacles:	Type - IEC320 or NEMA5-15R	
		Quantity - 2 pieces	
	Environmental:	Operating Temperature - 0 ~ 40 °C	
	Relative Humidity:	20% ~ 90% non-condensing	
	Warranty	3 years	
<b>4</b>	<b>Operating systems and softwares for Computer, Phần mềm hệ thống</b>		
4.1	Operating systems		
4.2	Utility system	Microsoft office 2007 ( licensed)	
		Anti Virus Client one year update ( licensed)	
4.3	Preloaded softw	• Rescue and Recovery™ software: Backup tool that can rescue files and access to the Internet when Windows is corrupted	
		• Unikey	

## Danh sách các phòng giáo dục được thụ hưởng dự án

Mỗi Phòng Giáo dục (PGD) sẽ được giao một bộ gồm một máy tính cá nhân với phần mềm có bản quyền, một UPS (bộ lưu điện) và một máy in. Bên Cung cấp phải cung cấp dịch vụ bảo hành tại các phòng giáo dục của các quận, huyện sau:

STT	Tỉnh/ TP	Quận/huyện	STT	Tỉnh/ TP	Quận/huyện
1	An Giang	Châu Đốc	34	<del>V</del> Bến Tre	V
2		Chợ Mới	35	Bình Đại	
3		Phú Tân	36	Châu Thành	
4		Tân Châu	37	Chợ Lách	
5	Bà Rịa-Vũng Tàu	Bà Rịa	38	Giồng Trôm	
6		Châu Đức	39	Mỏ Cày	
7		Côn Đảo	40	Thạnh Phú	
8		Đất Đỏ	41	Bình Định	An Lão
9		Long Điền	42		An Nhơn
10		Tân Thành	43		Hoài Ân
11		Xuyên Mộc	44	Bình Định	Hoài Nhơn
12	Bắc Giang	Hiệp Hòa	45		Phù Cát
13		Lạng Giang	46		Phù Mỹ
14		Lục Nam	47		Tây Sơn
15		Lục Ngạn	48		Tuy Phước
16		Sơn Động	49	Bình Dương	Bến Cát
17		Tân Yên	50		Dầu Tiếng
18		Việt Yên	51		Dĩ An
19		Yên Dũng	52		Phú Giáo
20		Yên Thế	53		Tân Uyên
21	Bắc Kạn	Bạch Thông	54		Thủ Dầu Một
22		Bắc Kạn	55		Thuận An
23		Chợ Đồn	56	Cần Thơ	Cờ Đỏ
24		Chợ Mới	57		Phong Điền
25		Na Rì	58	Cao Bằng	Cao Bằng
26	Bắc Ninh	Gia Bình	59		Hòa An
27		Lương Tài	60		Phục Hòa
28		Quế Võ	61		Quảng Uyên
29		Thuận Thành	62	Đà Nẵng	Hoà Vang
30		Tiên Du	63		Hoàng Sa
31		Từ Sơn	64	Đắk Lắk	Cư Kuin
32		Yên Phong	65		Cư M'gar
33	Bến Tre	Ba Tri ✓	66		Ea Kar
67	Điện Biên	Mường Lay	105		<u>Thạch Thất</u>