



فجابه قربندهارآن نكري كلتن
PEJABAT PERBENDAHARAAN
NEGERI KELANTAN
Blok 4, Kota Darulnaim,
15503 Kota Bharu, Kelantan.

Pentadbiran Am : 09-7481957
Pegawai Kewangan Negeri : 09-7485343
Timbalan Pegawai Kewangan Negeri : 09-7436429
Penolong Pegawai Kewangan Negeri 1 : 09-7441024
Ketua Unit Analisis & Pemantauan Pelaburan : 09-7483495
Bendahari Negeri : 09-7483484
Fax No : 09-7487113
E-mail : pejkn@kelantan.gov.my

Rujukan : PKN.A.1/9-2/Jld.2(6)
Bertarikh : 25 Muharram 1431
11 Januari 2010

PEKELILING KONTRAK PERBENDAHARAAN NEGERI BIL. 2/2010

Semua Ketua Jabatan Negeri

Semua Ketua Pengurusan Pihak Berkuasa Berkanun Negeri

Semua Ketua Pengurusan Pihak Berkuasa Tempatan Negeri

Dato'/ Tuan/ Puan,

KONTRAK PUSAT BAGI MEMBEKAL, MEMASANG DAN MENGUJITERIMA PERALATAN KOMPUTER KEPADA SEMUA JABATAN KERAJAAN NEGERI DI SELURUH KELANTAN

1. TUJUAN

- 1.1 Surat Pekeliling Kontrak Perbendaharaan Negeri (PKPN) ini bertujuan memaklumkan kepada semua Jabatan Kerajaan Negeri mengenai pelaksanaan perolehan melalui Sistem Kontrak Pusat bagi membekal, memasang dan mengujiterima peralatan komputer di semua Jabatan Kerajaan Negeri seluruh Kelantan.
- 1.2. Ketua Pengurusan Pihak Berkuasa Berkanun Negeri dan Ketua Pengurusan Pihak Berkuasa Tempatan Negeri adalah diminta mengambil tindakan melaksanakan pemakaian pekeliling ini.

2. BUTIR-BUTIR KONTRAK

- 2.1 Perbendaharaan Negeri telah bersetuju untuk mengikat kontrak di atas dengan pembekal-pembekal sebagaimana di Jadual diperenggan 2.2.

2.2 Butir-butir lengkap pembekal adalah seperti berikut:-

Bil.	Nama Syarikat/No. Kontrak	Alamat/No. Telefon/No. Faks	Perincian Bank
1.	A.I.E. Net Sdn. Bhd.	A.I.E. Net Sdn. Bhd., Pt. 2224 Tingkat 2, Jalan Long Yunus, 15200 Kota Bharu, Kelantan. No. Telefon: 09-7472399, 09-7472999 No. Fax: 09-7472499	Bank Islam Cawangan Kota Bharu II No. Akaun Bank: 03036010037890
2.	East Computech System Sdn. Bhd.	East Computech System Sdn. Bhd., Lot 252-253, Seksyen 20, Jalan Kuala Krai, 15050 Kota Bharu, Kelantan. No. Telefon: 09-7479603, 09-7473001 No. Fax: 09-7479604	Bank Islam Cawangan Kubang Kerian No. Akaun Bank: 03018010073435
3.	K.R.S. Engineering Sdn. Bhd.	K.R.S. Engineering Sdn. Bhd., PT 542, Bangunan Perniagaan Peringat, Jalan Pasir Puteh, 16400 Kota Bharu, Kelantan. No. Telefon: 012-9621142, 013-9950411 No. Fax: 09-7733530	Bank Muamalat No. Akaun Bank: 0301-0004527-71- 3

3. TEMPOH KONTRAK

3.1. Perolehan secara Kontrak Pusat ini adalah untuk tempoh satu (1) tahun berkuatkuasa dari 01 Januari 2010 sehingga 31 Disember 2010.

4. HARGA DAN PEMBEKAL PERALATAN KOMPUTER

4.1 Harga di bawah kontrak ini adalah harga bersih termasuk semua cukai serta kos pembungkusan dan penghantaran/pengiriman.

4.2. Senarai harga dan pembekal peralatan komputer adalah seperti dibawah:-

JADUAL 1

BIL	ITEM/PERKARA	HARGA (RM)	PEMBEKAL
1.	Komputer Bersama Pencetak Hitam Putih (Veriton M480 PC + Canon LBP 3050)	2,400.00	East Computech System Sdn. Bhd.
2.	Komputer Bersama Pencetak Pelbagai Guna (HP Pavilion P6230d + HP Deskjet F2480)	2,361.00	A.I.E. Net Sdn. Bhd.
3.	Komputer Riba Compaq Presario CQ40	2,399.00	K.R.S. Engineering Sdn. Bhd.
4.	Komputer Riba Acer Aspire 4736	2,409.00	East Computech System Sdn. Bhd.
5.	Komputer Acer Veriton M480 (tanpa pencetak)	1,900.00	East Computech System Sdn. Bhd.
6.	Pencetak Hitam Putih Canon Laserjet LBP 3050	438.00	A.I.E. Net Sdn. Bhd.
7.	Pencetak Warna HP D2660 Deskjet	154.00	A.I.E. Net Sdn. Bhd.
8.	Pencetak Pelbagai Guna HP Deskjet F2480	225.00	A.I.E. Net Sdn. Bhd.

5. SPESIFIKASI PERALATAN KOMPUTER

- 5.1. Spesifikasi bagi setiap peralatan komputer di atas adalah sebagaimana di Lampiran A.

6. TEMPOH PENGHANTARAN PEMBEKAL

- 6.1 Tempoh penghantaran pembekal sebagaimana kontrak adalah tidak melebihi dua (2) minggu daripada tarikh Pesanan Kerajaan dikeluarkan.

7. KAEDAH PELAKSANAAN

- 7.1 Semua Jabatan Kerajaan Negeri dikehendaki mematuhi kaedah pelaksanaan seperti yang ditetapkan di dalam Pekeliling Perbendaharaan Negeri Bil. 3/2009.
- 7.2 Semua pembelian Aset yang tidak mengira had nilai hendaklah dipohon kelulusan bertulis daripada Yang Berhormat Pegawai Kewangan Negeri terlebih dahulu sebelum membuat pesanan/pembelian daripada pembekal Kontrak Pusat.

8. HAL-HAL LAIN

- 8.1 Jabatan hendaklah mengemukakan aduan secara rasmi (bertulis) mengenai prestasi pembekal yang kurang memuaskan, jika ada ke Perbendaharaan Negeri.
- 8.2 Jika ada sebarang kemusykilan mengenai Pekeliling Kontrak Pusat ini, Jabatan Kerajaan Negeri boleh menghubungi Pejabat Perbendaharaan Negeri, Bahagian Perolehan & Aset Kerajaan, Blok 4 Tingkat 2 Kota Darulnaim, 15503 Kota Bharu, Kelantan atau di talian telefon 09 – 7481957 (ext: 4207, 4206).

9. **KUATKUASA**

- 9.1. Lain-lain peralatan/kategori komputer yang tidak dinyatakan di Jadual Satu(1) di atas adalah tidak tertakluk kepada pekeliling ini.
- 9.2. Pembelian selain dari pembekal Kontrak Pusat bagi peralatan komputer sebagaimana jenis/ kategori dijadual satu (1) di atas adalah tidak dibenarkan sama sekali melainkan dengan kelulusan bertulis dari Yang Berhormat Pegawai Kewangan Negeri.
- 9.3. Pekeliling ini adalah berkuatkuasa serta merta dari tarikh surat ini dikeluarkan.

Sekian, terima kasih.

Saya yang menurut perintah,


(HAJI MOHD FAUDZI BIN HAJI CHE MAMAT)
Pegawai Kewangan Negeri
Kelantan

s.k.

Yang Berhormat Dato' Setiausaha Kerajaan Negeri Kelantan

Yang Amat Berusaha Pengarah Audit Negeri Kelantan

Yang Berusaha Bendahari Negeri Kelantan

**SPESIFIKASI KOMPUTER, PRINTER DAN KOMPUTER RIBA
UNTUK KONTRAK PUSAT NEGERI KELANTAN**

BIL	SPESIFIKASI
1	KOMPUTER BERSAMA PENCETAK HITAM PUTIH VERITON M480 DESKTOP KOMPUTER Intel® Pentium® Dual-Core processor E6300 (2.80GHz / 2MB Cache / 1066MHz FSB) * Genuine Windows® 7 Home Basic * 2GB DDR3 Memory (upgradable to 8GB) Support Dual Channel Memory * 320GB SATA 2 Hard Drive 7,200 rpm Supporting RAID 0, 1, 5, 10 with intel® Matrix Storage Technology RAID capability * DVD SuperMultiplus Writer Drive * Intel® Graphics Media Accelerator X4500 (Intel® GMA X4500) Intel® Clear Video Tecnology Intel® Dynamic Video Memory Technology 5.0 (Intel® DVM 5.0) Microsoft DirectX® 10 * Dual Display with VGA and DVI-D ports * PCI Express® 2.0 x 16 Grapics Slot * Intergrated 6 x SATA 2 Ports * Integrated high-definition audio with 5-1 channel surround sound * Intergrated 10/100/1000Mbps Gigabit Ethernet * 2 x PCI v2.3 (5 V) slots, 1 x PCI Express® 2.0 x 1 slot, and 1 x PCI Express® 2.0 x 16 Grapics slot * 10 x USB 2.0 ports (4- Front 6-Rear), 1 x Serial port, 2 x S/2 and Optional Second Serial port Add in X Parallel * 250 Walt Switching Power Supply * 2 x 5.25" and 6 x 3.5" (2 External & 4 Internal) Drive Bays * Micro Tower Housing, 180 (W) x 440 (D) x 352 (H) mm * Security- Padlock and Kensington lock slots, Intrusion alert, One Button Recovery * Acer USB Keyboard & USB Optical Mouse * Other Software: 1. Veriton ControlCenter - Acer QuickMigration, PowerSaver, SmartBoot * wave Embassy Security Center 2. Empowering Technology - Acer eRecovery, eDataSecurity, ePerformance, eLock, eSettings 3. Optional Enterprise Desktop Management Software (ASC6) 4. Adobe® Reader® 5. Preloaded Microsoft Office 2007 60 days Trial 6. McAfee® Internet Security Suite 2009 (60-day trial) 7. NTI BackNOW! - automated backup to DVD or FTP * Acer 18.5" Wide TFT Monitor * First year On-Site warranty CANON LBP 3050 BLACK & WHITE LASERJET PRINTER Kelajuan: 14 keping per minit Kualiti Cetakan: up to 2,400 x 600 dpi Teknologi Digunakan: Laser jet Bekas input (paper tray): 1 Bil. Kertas di dalam tray input: 150 keping + 1 keping manual input (MFT) Jaminan: 3 Tahun Warranty

**SPESIFIKASI KOMPUTER, PRINTER DAN KOMPUTER RIBA
UNTUK KONTRAK PUSAT NEGERI KELANTAN**

BIL	SPESIFIKASI
2	KOMPUTER BERSAMA PENCETAK PELBAGAI GUNA HP PAVILION P6230D DESKTOP PC Processor: Intel® Pentium® Dual Core Processor E6500 2.93 GHz, 2 MB L2 Cache, 1066 MHz Memory: 1GB PC3-10600 DDR3-1333 HardDisk: 500 GB (7200rpm)Optical Drive: DVDRW SuperMulti Drive Double Layer Graphic: Intel® Graphics Media Accelerator x 4500 Network: LAN RJ45 Port 10/100 Mbps Keybord: HP USB Mouse: HP USB Operating System: Genuine Microsoft® Windows® 7 Home Basic Display: HP 18.5" LCD Monitor Media: 15 in 1 Digital Media Reader; 5.25" Personal Media Drive Bay Warranty: 1 year Parts & Labour (onsite) limited warranty HP DESKJET F2480 ALL-IN-ONE PRINTER Technology: Inkjet Black and Color Paper Size: A4, B5, A5, Legal, Letter Speed : Black 20ppm (A4 Paper). Color 16ppm (A4) Resolution: 1200 x 4800 dpi Function : Print, copy and scan Paper Input (Standard Cassette): 80 Warranty : 1 year Hardware Parts

**SPESIFIKASI KOMPUTER, PRINTER DAN KOMPUTER RIBA
UNTUK KONTRAK PUSAT NEGERI KELANTAN**

BIL	SPESIFIKASI
3	KOMPUTER RIBA COMPAQ PRESARIO CQ40 NOTEBOOK PC Intel® Celeron ® Dual-Core Processor T1600 (1.66 GHz, 667 MHz FSB, 1 MB L2 Cache) Intel® Pentium® Dual-Core Mobile Processor T3400 (2.16 GHz, 667 MHz FSB, 1 MB L2 Cache) Intel® Pentium(R) Dual-Core Mobile Processor T4200 (2.0 GHz, 800 MHz FSB, 1 MB L2 Cache) Intel® Centrino® Processor Technology featuring Intel® Core™ 2 Duo Processor T6400 (2.0 GHz, 800 MHz FSB 3 MB L2 Cache) Intel® Centrino® 2 Processor Technology featuring Intel® Core™ 2 Duo Processor T7450 (2.13GHz, 1066 MHz FSB 2 MB L2 Cache) Intel® Centrino® 2 Processor Technology featuring Intel® Core™ 2 Duo Processor P8600 (2.4 GHz, 1066MHz FSB 3 MB L2 Cache) Genuine Windows Vista® Home Basic with Service Pack 1 (SP1) pre-installed Genuine Windows Vista® Home Premium(R) with Service Pack 1 (SP1) pre-installed Intel® GL40 Express Chipset Intel® GM45 Express Chipset Intel® Graphics Media Accelerator 4500M (GL) Intel® Graphics Media Accelerator 4500MHD (GL) 14.1" diagonal WXGA High-Definition2 BrightView Widescreen Display (1280 x 800) Two user-accessible SODIMM slots, DOR2 with dual channel support-1024 MB, 2048 MB, 3072 MB, 4096 MB With hard drive up to 400 GB, 250 GB, 320 GB and 400 GB-5400 rpm SuperMulti 8X DVD+/-R/RW with Double Layer Support, LightScribe SuperMulti 8X DVD+/-R/RW with Double Layer Support 5-in 1 intergrated Digital Media Reader (Secure Digital cards, Multimedia cards, Memory Stick, Memory Stick Pro, or x D Picture cards) High speed 56K modern, Intergrated 10/100BASE-T Elthernet LAN (RJ-45 connector), 802.11b/g WLAN with optional Bluetooth® support,wireless LAN 802.11a/b/g/n with optional Bluetooth@support ,intel @WIFI with optional Bluetooth @ support 3 USB 2.0, HDMI, RJ-11, RJ-45, 1 Headphone, 1 Microphone Compaq Webcam with intergrated microphone Altec Lansing speakers 101 key compatible keyboard, Touchpad with On/Off button and dedicated vertical Scroll Up/Down pad 6-cell butterfly, 12-cell butterfly AC Adapter-65W HP Help & Support, HP Easy Setup, HP Advisor, HP Registration (part of Easy Setup), HP Active Library Support, HP Software Update (HPSU), HP User Documentation, Adobe® Reader, HP PC Recovery (SoftThinks) DVDPlay, Cyberlink YouCam, Cyberlink, DVD Suite, Macromedia Flash Player, Adobe Shockwave Player HP Games Powered by Wild Tangent (selected) countries, Spore Creature Creator (selected countries) Muvee Reveal (20 days Trial), Symantec Norton Internet Security (60 days live update) Motorola Soft Stylus, Sun Java VM Office Trial® Office 2007 Home/Student (60 days Trial®, Office ready Microsoft® Office 2007 Pro (60 days Trial) From 2.31 kg with 6-cell battery (weight varies by configuration) 33.4 x 23.7 x 3.3 cm (min. height)/4.0 cm (max. height)

**SPESIFIKASI KOMPUTER, PRINTER DAN KOMPUTER RIBA
UNTUK KONTRAK PUSAT NEGERI KELANTAN**

BIL	SPESIFIKASI
4	KOMPUTER RIBA ASPIRE 4736 NOTEBOOK PC Genuine Windows® 7 Home Premium 64-bit Intel® Centrino® Processor Technology Intel® Core TM2Duo Processor T6600 (2.2GHz, 2MB Cache, 800MHz FSB) Mobile Intel® GM45 Express Chipset with integrated 3D graphics, featuring Intel® Graphics Media Accelerator 4500MHD (Intel® GMA 4500MHD) with up to 1,759MB of Intel® Dynamic Video Memory Technology 5.0 (64MB of dedicated system memory, up to 1,695MB of shared system memory), supporting Mecrosoft® DirectX® 10 Intel® Wireless WiFi Link 5100/5300 (dual-band quad-mode 802.11a/b/g/Draft-N) Wi-Fi CERTIFIED® network connection, featuring MIMO technology, supporting Acer SignalUp™ with Nplify TM2 wireless technology 14" HD 1366 x 768 pexed resolution, high-brightness (200-nit) Acer CineCrystal TM LED-backlit TFT LCD, supporting simultaneous multi-window viewing via Acer GridVista™ 16.9 aspect ratio 320GB HDD 2GB DDR2 RAM (upgradeable to 4GB) Intergrated 56Kbps modem & Gigabit Elthernet Wake-on-LAN ready Intergrated 8X DVD-Super Multi double-layer drive Intergrated Acer Crsytal Eye-High-def webcam, featuring 640X480 @30fps or 1280X800 @ 30 fps resolution image capture, supporting enhanced Acer PrimaLife™ technology Intergrated Bluetooth Dolby(R)-optimized surround system with two built-in stereo speakers 5-in-1 card reader supporting Secure Digital™ (SD) Card, MultiMediaCard (MMC), Memory Stick® (MS), Memory Stick PRO™ (MS PRO), xD-Picture Card™(xD) 6-cell Li-Ion Battery Pack (3.0 hours battery life) (Actual battery life may vary, depending on usage and configuration) 3xUSB, VGA port, HDMITM port with HDCP support 342 (W) x 239 (D) x 23/38.6 (H) mm Weight 2.3kg 1-Year International Traveller Warranty Free:- Acer Designed Carrying Bag

**SPESIFIKASI KOMPUTER, PRINTER DAN KOMPUTER RIBA
UNTUK KONTRAK PUSAT NEGERI KELANTAN**

BIL	SPESIFIKASI
5	VERITON M480 DESKTOP COMPUTER (KOMPUTER TANPA PENCETAK) Intel® Pentium® Dual-Core processor E6300 (2.80GHz / 2MB Cache / 1066MHz FSB) * Genuine Windows® 7 Home Basic * 2GB DDR3 Memory (upgradable to 8GB) Support Dual Channel Memory * 320GB SATA 2 Hard Drive 7,200 rpm Supporting RAID 0, 1, 5, 10 with intel® Matrix Storage Technology RAID capability * DVD SuperMultiplus Writer Drive * Intel® Graphics Media Accelerator X4500 (Intel® GMA X4500) Intel® Clear Video Tecnology Intel® Dynamic Video Memory Technology 5.0 (Intel® DVM 5.0) Microsoft DirectX® 10 * Dual Display with VGA and DVI-D ports * PCI Express® 2.0 x 16 Grapics Slot * Intergrated 6 x SATA 2 Ports * Integrated high-definition audio with 5-1 channel surround sound * Intergrated 10/100/1000Mbps Gigabit Ethernet * 2 x PCI v2.3 (5 V) slots, 1 x PCI Express® 2.0 x 1 slot, and 1 x PCI Express® 2.0 x 16 Grapics slot * 10 x USB 2.0 ports (4- Front 6-Rear), 1 x Serial port, 2 x S/2 and Optional Second Serial port Add in X Parallel * 250 Walt Switching Power Supply * 2 x 5.25" and 6 x 3.5" (2 Extemal & 4 Internal) Drive Bays * Micro Tower Housing, 180 (W) x 440 (D) x 352 (H) mm * Security- Padlock and Kensington lock slots, Intrusion alert, One Button Recovery * Acer USB Keyboard & USB Optical Mouse * Other Software: 1. Veriton ControlCenter - Acer QuickMigration, PowerSaver, SmartBoot * wave Embassy Security Center 2. Empowering Technology - Acer eRecovery, eDataSecurity, ePerformance, eLock, eSettings 3. Optional Enterprise Desktop Management Software (ASC6) 4. Adobe® Reader® 5. Preloaded Microsoft Office 2007 60 days Trial 6. McAfee® Internet Security Suite 2009 (60-day trial) 7. NTI BackNOW! - automated backup to DVD or FTP * Acer 18.5" Wide TFT Monitor * First year On-Site warranty
6	CANON LASERJET LBP3050 PRINTER (HITAM PUTIH) Technology: Laser Black only Paper Size: A4, B5, A5, Legal, Letter Speed : 14ppm (A4 Paper) Resolution: 2400 x 600 dpi Paper Input (Standard Cassette): 150 Warranty : 1 year Hardware Parts

**SPESIFIKASI KOMPUTER, PRINTER DAN KOMPUTER RIBA
UNTUK KONTRAK PUSAT NEGERI KELANTAN**

BIL	SPESIFIKASI
7	HP DESKJET D2660 COLOUR PRINTER Technology: Inkjet Black and Color Paper Size: 4A, B5, A5, Legal, Letter Speed : Black 28ppm (A4 Paper). Color 21ppm (A4) Resolution: 1200 x 4800 dpi Function : Print, copy and scan Paper Input (Standard Cassette): 80 Warranty : 1 year Hardware Parts
8	HP DESKJET F2480 ALL-IN-ONE PRINTER Technology: Inkjet Black and Color Paper Size: A4, B5, A5, Legal, Letter Speed : Black 20ppm (A4 Paper). Color 16ppm (A4) Resolution: 1200 x 4800 dpi Function : Print, copy and scan Paper Input (Standard Cassette): 80 Warranty : 1 year Hardware Parts

