



قجابه فريندهاران نكري كلنتن
**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
Bendahari Negeri : 09-7483484
Penolong Pegawai Kewangan Negeri : 09-7441024
(Khidmat Pengurusan)
Fax No : 09-7487113
E-mail : treasury@kelantan.gov.my
Web Site : www.pkn.kelantan.gov.my

Rujukan : PKN.A.1/9-2/Jld.3(10)
Bertarikh : 05 Jamadil Awal 1439H
22 Januari 2018M

PEKELILING KONTRAK PERBENDAHARAAN NEGERI BIL. 3/2018

Semua Ketua Jabatan Negeri

Semua Ketua Pengurusan Pihak Berkuasa Berkanun Negeri

Semua Ketua Pengurusan Pihak Berkuasa Tempatan Negeri

Yang Berhormat Dato'/Yang Amat Berbahagia Dato'/Yang Mulia/Tuan

**KONTRAK BAGI MEMBEKAL, MEMASANG DAN MENGUJITERIMA PERALATAN
KOMPUTER KEPADA SEMUA JABATAN KERAJAAN NEGERI DI SELURUH
KELANTAN BAGI TAHUN 2018**

1. TUJUAN

- 1.1 Pekeliling Kontrak Perbendaharaan Negeri (PKPN) ini bertujuan memaklumkan kepada semua Jabatan Kerajaan Negeri, Semua Pihak Berkuasa Berkanun Negeri dan Semua Pihak Berkuasa Tempatan Negeri mengenai pelaksanaan perolehan untuk 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. Manakala Ketua Jabatan Negeri perlu menerima pakai pekeliling ini bagi setiap pembelian peralatan komputer bagi semua jabatan di bawah Kod 30000 (Aset) dan 40000 (Pemberian dan Kenaan Bayaran Tetap).

2. PEMBEKAL KONTRAK PUSAT

2.1. Bagi perolehan setiap item peralatan komputer, Perbendaharaan Negeri telah bersetuju untuk mengikat kontrak dengan Syarikat-syarikat pembekal seperti berikut:-

Bil.	Nama Syarikat	Alamat/No.Telefon/No.Fax	Perincian Bank
1.	D Nasa (M) Sdn. Bhd. (357-02201534)	PT 1444, Bangunan Haji Din Anda, Jalan Long Yunus, <u>15200 KOTA BHARU.</u> Tel.: 09-7414848 / 09-7414840 Fax : 09-7414846	Maybank Islamic Berhad No.Akaun Bank : 553010131479
2.	3M Indah Resources (357-02155969)	Lot 182, Kampung Kota Jembal 16050 KOTA BHARU. Tel. : 012-6259449	Bank Muamalat No. Akaun Bank : 03020001615717
3.	Monaliza & Mastura Enterprise Sdn. Bhd. (357-02004656)	PT 2303, Jalan Hospital, Berek 12, 15200 KOTA BHARU. Tel.: 09-7419232 Fax : 09-7419234	RHB Bank No.Akaun Bank : 20305735023857
4.	East Computech System Sdn.Bhd. (357-01018140)	Lot 252-253, Seksyen 20, Jakan Kuala Krai 15050 KOTA BHARU. Tel. : 09-7479603, 09-7473001 Fax : 09-7479604	Bank Islam Malaysia Berhad No.Akaun Bank : 03018010073436
5.	AMCC IT SOUQ Center (357-02155909)	Lot 3.33 Tingkat 3, KB Mall <u>15050 KOTA BHARU.</u> Tel.: 09-7476981 / 011-12116981 Fax : 09-7476981	CIMB Islamic Bank Berhad No.Akaun Bank : 8601801093

Bil.	Nama Syarikat	Alamat/No.Telefon/No.Fax	Perincian Bank
6.	Sundata Sdn. Bhd. (357-02081708)	PT 341 Seksyen 25, Wisma Gemilang, Jalan Sultan Yahya Petra 15150 KOTA BHARU. Tel. : 09-7472868 Fax : 09-7473868	OCBC Bank No Akaun Bank : 705-112737-4
7.	Damar System Intergrator Sdn. Bhd. (357-00050578)	Lot 1546, Batu 1 ¾ , Jalan Pengkalan Chepa, 15400 KOTA BHARU. Tel.: 09-7477620 /09-7477630 Fax : 09-7477592	CIMB Bank Berhad No.Akaun Bank : 8006735755
8.	K.R.S Engineering Sdn. Bhd. (357-02116749)	PT 542, Bangunan Perniagaan Peringat, Jalan Pasir Puteh, 16400 KOTA BHARU. Tel.: 012-9621142 / 013-9950411 Fax : 09-7733530	Bank Islam Malaysia Berhad No.Akaun Bank : 03036010018475
9.	Crystal Timur Computer Sdn. Bhd. (357-01001021)	PT.537, Wisma Crystal, Jalan Zainal Abidin 15050 KOTA BHARU. Tel.: 09-7433103/04 Fax : 09-7461352	Maybank Islamic Berhad No.Akaun Bank : 553010130325

2.2. Pelantikan pembekal tersebut adalah berdasarkan kepada kriteria:

- (i) Syarikat kekal berdaftar dengan Kementerian Kewangan dalam kod bidang berkaitan 210101 (Personal Komputer & Related Peripheral & Seviles) sehingga tempoh Kontrak.

3. TEMPOH KONTRAK

3.1. Perolehan ini adalah untuk tempoh satu (1) tahun berkuatkuasa mulai **22 Januari 2018 sehingga 31 Disember 2018.**

4. ITEM DAN HAD HARGA PERALATAN KOMPUTER

4.1. Item peralatan dan harga siling bagi pembelian setiap unit peralatan komputer adalah sebagaimana berikut:-

JADUAL I

Bil.	PERALATAN	HAD SILING SEUNIT (RM)	PEMBEKAL
1.	Komputer Meja (Desktop) <u>Spesifikasi Minimum</u> Rujuk Lampiran A Sebagaimana Model ACER	2,399.00	1. Monaliza & Mastura Enterprise Sdn.Bhd. 2. AMCC IT SOUQ Center 3. Crystal Timur Computer Sdn. Bhd. 4. D Nasa (M) Sdn. Bhd. 5. K.R.S Engineering Sdn. Bhd. 6. Damar System Intergrator Sdn. Bhd. 7. Sundata Sdn. Bhd. 8. 3M Indah Resources 9. East Computech System Sdn. Bhd.
2.	Komputer Riba <u>Spesifikasi Minimum</u> Rujuk Lampiran B Sebagaimana Model ACER	2,499.00	1. Monaliza & Mastura Enterprise Sdn.Bhd. 2. AMCC IT SOUQ Center 3. Crystal Timur Computer Sdn. Bhd. 4. D Nasa (M) Sdn. Bhd. 5. K.R.S Engineering Sdn. Bhd. 6. Damar System Intergrator Sdn. Bhd. 7. Sundata Sdn. Bhd. 8. 3M Indah Resources 9. East Computech System Sdn. Bhd.
3.	Pencetak Hitam Putih <u>Spesifikasi Minimum</u> Rujuk Lampiran C Sebagaimana Model HP	319.00	1. Monaliza & Mastura Enterprise Sdn.Bhd. 2. AMCC IT SOUQ Center 3. Crystal Timur Computer Sdn. Bhd. 4. D Nasa (M) Sdn. Bhd. 5. K.R.S Engineering Sdn. Bhd. 6. Damar System Intergrator Sdn. Bhd. 7. Sundata Sdn. Bhd. 8. 3M Indah Resources 9. East Computech System Sdn. Bhd.

Bil.	PERALATAN	HAD SILING SEUNIT (RM)	PEMBEKAL
4.	Pencetak Warna (All In One) <u>Spesifikasi Minimum</u> Rujuk Lampiran D Sebagaimana Model HP	235.00	1. Monaliza & Mastura Enterprise Sdn.Bhd. 2. AMCC IT SOUQ Center 3. Crystal Timur Computer Sdn. Bhd. 4. D Nasa (M) Sdn. Bhd. 5. K.R.S Engineering Sdn. Bhd. 6. Damar System Intergrator Sdn. Bhd. 7. Sundata Sdn. Bhd. 8. 3M Indah Resources 9. East Computech System Sdn. Bhd.

5. SPESIFIKASI MINIMUM PERALATAN KOMPUTER

- 5.1. Spesifikasi peralatan komputer yang dipohon dan dibekalkan oleh mana-mana pembekal kepada jabatan mestilah sama atau melebihi spesifikasi minimum yang ditetapkan sebagaimana di Jadual I dan Jadual II.

6. TEMPOH PENGHANTARAN PERALATAN KOMPUTER

- 6.1 Tempoh penghantaran peralatan komputer sebagaimana kontrak adalah tidak melebihi 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. 4/2009 dan 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 daripada pembekal kontrak pusat.

8 TANGGUNGJAWAB PEGAWAI PENGAWAL

- 8.1. Adalah menjadi kewajipan Pegawai Pengawal/Ketua Jabatan memastikan agensi mematuhi peraturan perolehan berkaitan dalam menguruskan perolehan.

10. HAL-HAL LAIN

- 10.1 Jabatan/Agensi hendaklah mengemukakan aduan secara rasmi mengenai prestasi pembekal yang kurang memuaskan (jika ada) ke Perbendaharaan Negeri.
- 10.2 Jika ada sebarang kemusykilan mengenai pekeliling ini, jabatan/agensi boleh menghubungi Perbendaharaan Negeri, Bahagian Perolehan & Aset Kerajaan, Blok 4 Tingkat 2 Kota Darulnaim, 15503 Kota Bharu, Kelantan atau di talian telefon 09 – 7481957 (samb : 4207).

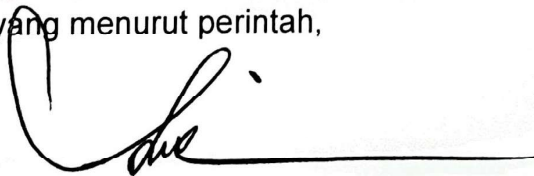
11. KUATKUASA

- 11.1 Jenis/kategori item komputer yang tidak dinyatakan di Jadual I di atas adalah tidak tertakluk kepada Pekeliling ini.
- 11.2 Pembelian peralatan komputer selain daripada pembekal sebagaimana di jadual I adalah tidak dibenarkan sama sekali melainkan dengan kelulusan bertulis dari Yang Berhormat Pegawai Kewangan Negeri.
- 11.3 Pekeliling ini adalah berkuatkuasa serta merta dari tarikh surat ini dikeluarkan.

Sekian, terima kasih.

**** RAJA BERDAULAT, NEGERI BERKAT ****

Saya yang menurut perintah,



DATO' HAJI NIK KAZIM BIN HAJI NIK YUSOFF,
S.P.S.K., D.P.S.K. (Kelantan)
Pegawai Kewangan Negeri

SPESIFIKASI TEKNIKAL MINIMUM KOMPUTER MEJA

BIL	PERKARA	SPESIFIKASI MINIMUM (MADATORI)
1	Pemrosesan	7th Generation Intel® Core™ i5
2	Random Access Memory (RAM)	4GB DDR4 atau lebih
3	Kapasiti Cakera (Hard Disk)	1TB 7200 rpm SATA atau lebih
4	Optical Drive	SuperMulti DVD burner (DVDR/W)
5	Kad Grafik (Grafic Card)	Intel® HD Graphics
6	Kad Rangkaian	Integrated 10/100/1000 Gbe LAN
7	Port USB	USB 2.0 @ 3.0 (4 port atau lebih)
8	Papan Kekunci dan Tertikus	Wireless
9	Sistem Pengoperasian (OS)*	Windows 10 atau setara
10	Microsoft*	Microsoft 2007 atau setara
11	Antivirus*	Terkini
12	Monitor	Monitor 19" atau lebih @ touchscreen
13	Jaminan	1 tahun atau lebih
14	Aksesori Tambahan	Speaker dan Pendrive

**hendaklah menggunakan yang asli/berlesen*

SPESIFIKASI TEKNIKAL MINIMUM KOMPUTER RIBA (LAPTOP)

BIL	PERKARA	SPESIFIKASI MINIMUM (MANDATORI)
1	Tahun Pengeluaran	Terkini
2	Pemprosesan	7th Generation Intel® Core™ i5
3	Random Access Memory (RAM)	4 GB DDR4 atau lebih
4	Kapasiti Cakera (Hard Disk)	1 TB 5400 rpm SATA atau lebih
5	Optical Drive	SuperMulti DVD burner (DVDR/W)
6	Kad Grafik (Grafic Card)	Integrated Graphics
7	Modem	Standard Modem
8	Network Interface	Integrated 10/100/1000 LAN/WiFi/Ethernet
9	Wireless Technologies	802.11/B/G/N
10	Wireless Capability	Bluetooth V4.0
11	IO Interface	4 USB Port 2.0@3.0, 1 VGA Port, Stereo, Microphone in Jack, Headphone/Line-Out Jack, HDMI, RJ-11, RJ45 dan Webcam
12	Papan Kekunci (Keyboard) dan Tetikus	Full Size Keyboard Wireless
13	Bateri	Up to 8 hours
14	Pengoperasian (OS)*	Windows 10 atau setara
15	Microsoft*	Microsoft 2007 atau setara
16	Antivirus*	Terkini
17	Skrin	14" atau lebih @ touchcreen atau lebih
18	Jaminan	1 tahun atau lebih
19	Aksesori Tambahan	Speaker dan Pendrive

**hendaklah menggunakan yang asli/berlesen*

SPESIFIKASI MINIMUM BAGI PENCETAK HITAM/PUTIH

BIL	PERKARA	SPESIFIKASI MINIMUM (MANDATORI)
1	Tahun Pengeluaran	Terkini
2	Kelajuan Prosesor	266 MH _z
3	Kelajuan Mencetak A4	18 ppm
4	Masa Mencetak A4	9.3 saat
5	Kualiti Cetakan	600 x 600 dpi x 2 dpi
6	Teknologi Digunakan	Laser
7	Bekas Input (Paper Tray)	1 atau lebih
8	Bil Kertas Dalam Tray	150 keping atau lebih
9	Jaminan	1 Tahun
10	Kemampuan Mencetak	1,000 halaman/sebulan

Lampiran D

SPESIFIKASI MINIMUM BAGI PENCETAK WARNA (ALL IN ONE)

BIL	PERKARA	SPESIFIKASI MINIMUM (MANDATORI)
1	Tahun Pengeluaran	Terkini
2	Teknologi Digunakan	Inkjet/Deskjet
3	Fungsi	i. Cetakan Hitam/Putih dan Warna ii. Pengimbas iii. Fotostat – Hitam/Putih dan Warna
4	Kelajuan Cetakan	i. Cetakan Hitam/Putih : 29 ppm ii. Cetakan Warna : 23 ppm
5	Resolusi Cetakan (Warna)	4800 x 1200 dpi
6	Kelajuan Prosesor	360 MHz
7	Kelajuan Mencetak A4	15 ppm
8	Masa Mencetak A4	18 saat
9	Kemampuan Mencetak	200 halaman/sebulan
10	Jaminan	1 Tahun atau lebih
PENGIMBAS		
11	Jenis	Flatbed
12	Resolusi	1200 dpi
FOTOSTAT (COPY)		
13	Kelajuan	4 cpm
14	Resolusi	300 x 300 dpi