

## ***Important Notes to Tenderer***

1. Pelaksanaan Cukai Jualan dan Cukai Perkhidmatan (CJCP) bagi MENGGANTIKAN Cukai Barang dan Perkhidmatan (GST) mulai 1 September 2018 – Perkara 29.0 L-T203A (2019)  
Rujukan Terkini: 1PP/PK1.3 Dasar Cukai Jualan dan Cukai Perkhidmatan (CJCP) dalam Perolehan Kerajaan
  
2. Rujukan: **SAKPKR Bil 15/2018 bertarikh 12 Jun 2018**  
Garis Panduan Pelaksanaan Program Skim Latihan 1Malaysia (SL1M) dalam Perolehan Kerajaan - Tambahan Kedua Kepada Arahan Kepada Petender (***Nota: Sekiranya berkenaan sahaja mengikut had nilai ambang.***)
  
3. Rujukan: **PEKELILING PENGARAH KANAN CAWANGAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK Bil 2/2017 PENETAPAN PEMAKAIAN STANDARD MS IEC 60038:2006 – IEC STANDARD VOLTAGES SEBAGAI VOLTAN NOMINAL bertarikh 19 Oktober 2017**  
Penetapan dalam pemakaian Standard MS IEC 60038:2006 – IEC Standard Voltages sebagai voltan nominal bagi sistem bekalan voltan rendah iaitu 230/400V dengan julat +10% dan -6% pada frekuensi 50Hz dengan julat ±1% menggantikan voltan bekalan 240/415V dengan julat +5% dan -10% pada frekuensi yang sama untuk semua spesifikasi yang terlibat.
  
4. Rujukan: **JKR Material List (JMaL)**  
Senarai Jenama Bahan dan Pengilang  
Petender perlu lengkapkan nama pembuat, jenama, nombor model, nama jenis di mana yang dikehendaki menggunakan *Electrical Material Approval Lists (EMAL)* seperti terkandung di dalam Laman Web [www.jkr.gov.my](http://www.jkr.gov.my) atau <http://jmal.jkr.gov.my/emalv3/> bagi peralatan **MANDATORI** yang ditawarkan dan peralatan **TAMBAHAN** seperti yang tersenarai adalah digalakkan untuk digunakan.
  
5. Rujukan: **Makmal Akreditasi di bawah Skim Akreditasi Makmal Malaysia(SAMM)**  
Petender perlu menentukur semua peralatan pengujian elektrik dengan makmal yang diakreditasi oleh Jabatan Standards Malaysia.

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

**Senarai Kandungan**

- 1.0 Am
- 2.0 Syarat-Syarat Umum Petender
- 3.0 Dokumen Tender
- 4.0 Kaedah Pemasangan IBS
- 5.0 Tempoh Siap Inginan
- 6.0 Lawatan Tapak
- 7.0 Dokumen Meja Tawaran
- 8.0 Senarai Kuantiti (*Bill of Quantity*)
- 9.0 Percanggahan Dokumen Tender
- 10.0 Addenda
- 11.0 Interpretasi Secara Lisan
- 12.0 Notis Kepada Petender
- 13.0 Bantahan Oleh Petender
- 14.0 Petender Usahasama
- 15.0 Tempoh Sah Tender
- 16.0 Maklumat Kewangan Petender
- 17.0 Kriteria Penilaian
- 18.0 Keputusan Tender Adalah Muktamad
- 19.0 Penerimaan Atau Penolakan Tender
- 20.0 Pelarasan Harga dan Kadar Harga
- 21.0 Iklan
- 22.0 Dasar Perolehan Kerajaan
- 23.0 Keperluan Menentukur Semula Peralatan Pengujian Elektrik Dengan Makmal Yang Diakreditasikan Oleh Jabatan Standard Malaysia
- 24.0 Pelaksanaan Akreditasi /Ujian Kemahiran Terhadap Pekerja-Pekerja Mahir Tempatan Dan Asing Industri Pembinaan Malaysia.
- 25.0 Penggunaan Kaedah Aliran Kritikal (CPM) dalam Pelaksanaan Kontrak Kerja.
- 26.0 Variation of Price
- 27.0 Peringatan Mengenai Kesalahan Rasuah
- 28.0 Pelaksanaan ‘*Integriti Pact*’ Dalam Perolehan Kerajaan
- 29.0 Pelaksanaan Garis Panduan Pelaksanaan Akta Cukai Barang dan Perkhidmatan (GST) 2014 Bagi Perolehan Kerja Kerajaan

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

**1. Am**

Arahan Kepada Petender ini, dalam mana mempengaruhi pelaksanaan Kontrak, hendaklah menjadi sebahagian daripada Kontrak.

**2. Syarat-Syarat Umum Petender**

Nota :

Sekiranya pemanggilan tender **TIDAK** menggunakan CD-Tender, sila abaikan perkara 2.1, 2.2, 2.3(a), 2.3 (b(i)&(ii)) dan 2.3 (c(i)).

2.1 Dokumen tender ini adalah di dalam bentuk **elektronik**. Walau bagaimanapun, semasa mengemukakan tawaran, petender hendaklah mengemukakan semua maklumat di dalam bentuk *hard-copy* dan juga di dalam bentuk *softcopy* dan disimpan di dalam *Compact Disk (CD)*.

2.2 Setiap dokumen tender hendaklah dikemukakan di dalam fail keras putih (*ring file*). Dokumen hendaklah disusun seperti dalam SKDT (Senarai Kandungan Di Dalam Dokumen Tender). Semua dokumen sokongan yang hendak disertakan perlu dimasukkan ke dalam satu fail yang sama. Hanya satu dokumen yang asal sahaja perlu dikemukakan. Dokumen salinan tidak diperlukan.

2.3 Dokumen petender hendaklah mengandungi dokumen wajib seperti berikut:

- a. Muka Depan Dokumen Tender – Muka depan dokumen tender yang telah dicop dengan oleh pejabat yang menjual tender iaitu Kulit Asal Compact Disk (CD).
- b. Senarai Kuantiti (*Bill of Quantity*)
  - i. Senarai Kuantiti ini tidak dilengkapi dengan formula yang akan membuat pengiraan harga keseluruhan secara automatik. Petender perlu mengisi harga dan memasukkan sendiri formula pengiraan untuk tujuan tersebut di bahagian yang berwarna kuning sahaja secara elektronik menggunakan Microsoft Excel. Bahagian lain yang telah dilindungi (*protected*) tidak perlu diisi. Sebarang kesilapan dalam pengiraan adalah di bawah tanggungjawab petender. Sebarang rayuan atas kesilapan tersebut tidak akan dilayan.
  - ii. BQ yang telah dimuktamadkan hendaklah dicetak dan dimasukkan di dalam dokumen tender manakala softcopy disimpan dalam *Compact Disk (CD)*.
  - iii. Sekiranya terdapat kemosyikilan ke atas BQ tersebut, petender bertanggungjawab memaklumkan serta mendapatkan penjelasan

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

dari pada pihak yang mengeluarkan tender (**rujuk Para 9 Percanggahan Dokumen Tender**).

- c. *Manufacturer's Name / Brand of Material*
  - i. Petender perlu mengisi maklumat diruangan yang bertanda warna kuning sahaja secara elektronik menggunakan *Microsoft Excel*. Bahagian lain yang telah dilindungi (*protected*) tidak perlu diisi. Jadual yang telah dimuktamadkan hendaklah dicetak dan dimasukkan di dalam dokumen tender manakala softcopy disimpan dalam *Compact Disk (CD)*.
  - ii. Setiap item adalah wajib diisi dengan lengkap, ringkas dan tepat. Sekiranya ruangan yang disediakan tidak mencukupi, petender boleh mengemukakan maklumat tambahan di dalam lampiran yang berasingan.
- d. Borang Tender JKR 203B Pind.5/2008 – Perlu ditandatangani oleh pegawai syarikat yang bertanggungjawab dengan cop rasmi syarikat. Harga tender hendaklah diambil daripada Ringkasan Tender di dalam Senarai Kuantiti. Jangka tempoh siap hendaklah dinyatakan berpandukan Julat Tempoh Siap Inginan seperti yang telah ditetapkan di dalam **Para 5 (Tempoh Siap Kerja Inginan)**. Borang Tender yang tidak lengkap akan menyebabkan tawaran petender ditolak.
- e. Pelan Pelaksanaan Projek (PPP) – Petender perlu mengemukakan cadangan pelan pelaksanaan projek yang menyeluruh bagi projek ini. Tempoh siap yang dinyatakan di dalam PPP ini hendaklah selari dengan tempoh siap di dalam Borang Tender. Penyediaan PPP ini hendaklah menggunakan format *Critical Path Method (CPM)* dengan menjadikan perkara-perkara di dalam BQ sebagai aktiviti utama di dalam PPP. Sekiranya petender berjaya di dalam tender ini, PPP yang lebih terperinci hendaklah dikemukakan dalam tempoh 14 hari selepas penerimaan Surat Setuju Terima. PPP ini perlu dilengkapi dengan maklumat pengurusan masa, sumber, kos dan bahan-bahan. Maklumat tersebut perlu dikemukakan di dalam bentuk *hardcopy* dan *softcopy*. Setiap laporan kemajuan projek perlu dikemukakan di dalam bentuk PPP. Penyediaan PPP ini hendaklah menggunakan perisian *Microsoft Project*. Segala kos penyediaan maklumat ini adalah di bawah tanggungjawab kontraktor. Oleh sebab itu kos ini perlu diambil kira ketika mengemukakan cadangan harga di dalam tender ini.
- f. Lampiran – meliputi brosur, katalog, dan sebarang maklumat tambahan yang berkaitan dengan tender ini.
- g. Sijil Perakuan Kekompetenan sebagai Penjaga Jentera (*Chargeman*)

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

- Petender DIWAJIBKAN menyertakan salinan Sijil Perakuan Kekompetenan sebagai Penjaga Jentera (Chargeman) yang berdaftar dengan Suruhanjaya Tenaga dan masih sah bersama-sama dokumen ini (khusus bagi perolehan kerja yang melibatkan sistem janakuasa (genset) di bawah 1kV).
- h. Sijil Perakuan Kekompetenan sebagai Pendawai – Tiga Fasa & Endorsan Pengujian (PW4) – Petender DIWAJIBKAN menyertakan salinan Sijil Perakuan Kekompetenan sebagai Pendawai – Tiga Fasa & Endorsan Pengujian (PW4) yang berdaftar dengan Suruhanjaya Tenaga dan masih sah bersama-sama dokumen ini (khusus bagi perolehan kerja yang melibatkan pendawaian am, pemasangan sistem elektrik dan penyenggaraan perkakasan elektrik tidak melebihi 1kV).
- i. Kontraktor perlu menanggung kos Duti Setem dan jumlah adalah seperitimana yang ditetapkan oleh Lembaga Hasil dalam Negeri (LHDN).

### **3. Dokumen Tender**

- 3.1 Dokumen Tender yang dikeluarkan mestilah dikembalikan dengan harga yang ditawarkan oleh Petender diisi dengan lengkap di semua ruangan yang tersedia. Semua maklumat lain seperti Nama Pembuat, Senarai Kuantiti dll., mestilah dikembalikan bersama-sana dengan Dokumen Tender yang telah lengkap diisi. Sekiranya Petender gagal untuk mematuhi kehendakkehendak yang dinyatakan di atas, Tender ini akan dianggap sebagai tidak lengkap dan boleh ditolak atas budibicara Ketua Pengarah Kerja Raya.
- 3.2 Petender boleh datang sendiri ke pejabat **Pengarah Kanan Cawangan Kejuruteraan Elektrik, Kerja Raya Malaysia, Tingkat 11, Menara Kerja Raya (Blok G), Jalan Sultan Salahuddin 50480 Kuala Lumpur** pada waktu Pejabat untuk mendapat maklumat lebih lanjut terhadap kerjakerja Tender tersebut. Dokumen Tender yang telah lengkap diisi mestilah diletakkan di dalam sampul surat yang berlakri, ditanda dengan jelas : -

**TENDER BAGI PEMASANGAN ELEKTRIK UNTUK**

---



---



---

**NO. TENDER PERS/.....**

dan mestilah sampai di Pejabat Cawangan Pengurusan Perolehan dan Harta, Bahagian Kewangan, Tingkat Bawah, Blok A, Kementerian Kerja Raya, Jalan Sultan Salahuddin, 50582 KUALA LUMPUR tidak lewat dari jam 12.00 tengahari pada \_\_\_\_\_.

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

- 3.3 Petender adalah bertanggungjawab sepenuhnya bagi memastikan setiap dokumen tender yang dibelinya adalah lengkap dan jika terdapat apa-apa ketidaksempurnaan pada dokumen atau muka surat di dalam dokumen tender berkenaan berdasarkan semakan oleh petender dengan senarai Semakan Kandungan Dokumen Tender, adalah menjadi tanggungjawab Petender untuk merujuk kepada pejabat yang menyediakan dokumen tender supaya pembetulan kepada ketidaksempurnaan tersebut dapat dibuat.
- 3.4 Senarai semakan LAMPIRAN CL-203A adalah dilampirkan bersama dengan Dokumen Tender ini. Walau bagaimanapun, senarai semakan ini LAMPIRAN CL-203A tidak menjadi sebahagian daripada Dokumen Tender dan petender tidak perlu mengembalikan senarai semakan ini apabila mengemukakan tender.
- 3.5 Kegagalan pihak Petender untuk menyerahkan sebarang dokumen seperti yang dinyatakan di atas boleh menyebabkan Tendernya ditolak.
- 3.6 Jika tender dihantar dengan menggunakan perkhidmatan pos atau perkhidmatan *courier*, petender hendaklah memastikan dokumendokumennya selamat tiba pada alamat yang telah ditetapkan sebelum waktu tutup tender. Sebarang kelewatian yang timbul dalam urusan tersebut tidak akan dilayan.
- 3.7 Kerajaan tidak akan dipertanggungjawabkan untuk atau membayar apa-apa kos atau perbelanjaan atau kerugian yang dialami oleh Petender di dalam penyediaan atau penghantaran Tender beliau.

#### **4. Kaedah Pemasangan IBS**

- 4.1 Petender perlu mengambil maklum bahawa projek ini **\*dilaksanakan/tidak dilaksanakan** menggunakan kaedah pemasangan IBS.  
*\*potong yang mana tidak berkenaan.*

#### **5. Tempoh Siap Kerja Inginan**

- 5.1 Petender hendaklah menawarkan Tempoh Siap Kerja tidak melebihi .....  
(    ) minggu.  
(Tertakluk kepada tidak lewat dari Tarikh Siap Kontraktor Utama)
- 5.2 Petender yang menawarkan tempoh siap kerja melebihi tempoh di atas tidak akan dipertimbangkan.

#### **6. Lawatan Tapak**

- 6.1 Lawatan tapak adalah sebagaimana yang dinyatakan di dalam iklan tender.

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

- 6.2 Jika dinyatakan lawatan tapak sebagai **Wajib**, petender adalah **diwajibkan** untuk menghadiri lawatan tapak tersebut pada masa dan tempat yang telah ditetapkan. Kegagalan petender untuk menghadiri lawatan tapak akan menyebabkan petender gagal untuk memasuki tender tersebut.
- 6.3 Jika dinyatakan lawatan tapak sebagai **Digalakkan**, petender hanyalah dinasihatkan supaya melawat tapak projek sebelum mengemukakan tendernya bagi mengetahui lebih lanjut mengenai keadaan tapak bina yang akan dihadapi. Sebarang tuntutan akibat kesilapan dalam menentukan kaedah pembinaan atau menghargakan tender disebabkan kekurangan pengetahuan mengenai keadaan tapak bina tidak akan dilayan.

## **7.0 Dokumen Meja Tawaran**

Naskah lengkap Dokumen Meja Tawaran boleh dirujuk di:-

Tempat : **\*Cawangan Pengurusan Perolehan dan Harta, Bahagian Kewangan, Tingkat Bawah, Blok A, Kementerian Kerja Raya, Jalan Sultan Salahuddin, 50582 KUALA LUMPUR.**

Masa : \*Isnin hingga Khamis                    8.00am – 1.00pm  
    2.00pm – 4.00pm

\*Jumaat    8.00am – 12.15pm  
    2.45pm – 4.00pm  
   atau

\*Ahad hingga Khamis                                8.00am – 1.00pm  
    2.00pm – 4.00pm

\* Tempat/masa bergantung kepada negeri yang memanggil tender

## **8.0 Senarai Kuantiti**

- 8.1 Senarai Kuantiti hendaklah dihargakan dengan **DAKWAT** yang tidak mudah luntur kecuali bagi tender yang dilaksanakan secara elektronik. Jumlah amaun yang dihargakan dalam Senarai Kuantiti oleh Petender hendaklah sama dengan amaun yang dinyatakan di dalam Ringkasan Tender dan Borang Tender.
- 8.2 Sekiranya Petender tidak menghargakan sebarang item di dalam Senarai Kerja Permulaan atau meletakkan tanda (-) terhadap mana-mana item di

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

dalam Senarai Kuantiti, nilai tersebut adalah dianggap telah termasuk di dalam kadar-kadar harga bagi item-item lain di dalam dokumen tersebut.

- 8.3 Tiada sebarang perubahan, tambahan atau nota yang tidak dibenarkan, boleh dibuat kepada Dokumen Tender dan/atau Senarai Kuantiti ini yang mengubah teks yang tercetak.
- 8.4 Semua harga yang dinyatakan di dalam BQ hendaklah mengambil kira cukai import dan lain-lain cukai yang berkaitan dan kos-kos lain yang perlu untuk memastikan barang yang dibekalkan berfungsi sehingga tempoh jaminan. Semua harga hendaklah di dalam nilai Ringgit Malaysia.

#### **9.0 Percanggahan Dokumen Tender**

Sekiranya Petender mendapati ada percanggahan di antara Lukisan Tender, Senarai Kuantiti dan / atau Spesifikasi, Petender tersebut hendaklah dengan serta merta merujuk kepada :

\*(Jawatan),

Kumpulan ...., Bah.Perunding Rekabentuk Cawangan  
Kejuruteraan Elektrik,  
Ibu Pejabat Jabatan Kerja Raya Malaysia

Tel : 03-.....

Fax : 03-.....

Email : .....@jkr.gov.my

U/p :

yang akan menyelesaikan dan/atau mengarahkan yang mana perlu diikuti. Penyelesaian atau arahan tersebut hanya sah jika dibuat dalam bentuk Addenda secara rasmi seperti yang dinyatakan di dalam para 10.0 di bawah.

\* *Pejabat yang mengeluarkan tender*

#### **10.0 Addenda**

Sebelum tarikh akhir bagi penyerahan Tender, \*....., boleh mengeluarkan Addenda untuk menerangkan atau membetulkan sebahagian atau keseluruhan Dokumen Tender. Setiap Addenda yang dikeluarkan akan diedarkan kepada

Petender dan menjadi sebahagian daripada Dokumen Tender. Penerimaan setiap Addenda mestilah diberitahu melalui Borang Bukti Penerimaan yang disertakan

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

bersama-sama Addenda. Kegagalan berbuat demikian boleh menyebabkan Tender berkenaan ditolak.

**11.0 Interpretasi Secara Lisan**

Interpretasi secara lisan kepada mana-mana bahagian Dokumen Tender atas permintaan dan/atau diterima petender hendaklah tidak di ambil kira sebagai membetulkan sebarang peruntukan dan syarat-syarat yang terkandung di dalam Dokumen Tender. Sebarang pemberitahuan atau pembetulan kepada mana-mana bahagian di dalam Dokumen Tender akan dibuat secara bertulis oleh \*..... di dalam bentuk Addenda seperti yang dinyatakan di **para 10-Addenda**.

**12.0 Notis Kepada Petender**

Setiap notis yang hendak diberi kepada petender akan diposkan ke alamat yang dinyatakan dalam Sijil Perolehan Kerja Kerajaan (SPKK) dan pengeposan itu hendaklah disifatkan sebagai penyampaian Notis yang sempurna.

**13.0 Bantahan oleh Petender**

Bantahan rasmi secara bertulis yang disertai dengan butir-butir lengkap berkaitan dengan Dokumen Tender, Spesifikasi, Lukisan dan/atau Senarai Kuantiti yang menjurus kepada sesuatu jenama (jenis) tertentu boleh dibuat oleh Petender dalam tempoh empat balas (14) hari daripada tarikh dokumen tender mula dijual.

Bantahan yang diterima selepas tempoh tersebut tidak akan dipertimbangkan. Bantahan hendaklah dialamatkan kepada:

\* .....  
.....  
.....  
(u.p. ....)

\* Pejabat yang mengeluarkan tender

**14.0 Petender Usahasama**

Petender usahasama hendaklah mengemukakan Perjanjian Usahasama semasa mengemukakan dokumen tender. Perjanjian tersebut hendaklah mengandungi pegangan equity setiap rakan usahasama dan bertanggungjawab secara 'jointly & severally' dan ditandatangani oleh kesemua rakan usahasama dan disetemkan.

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

**15.0 Tempoh Sah Tender**

Tender-tender hendaklah terus sah selama tempoh Sembilan Puluh (90) hari dari tarikh akhir bagi penyerahan Tender dan Petender tidak dibenarkan sama sekali menarik diri dalam tempoh tersebut. Petender adalah diingatkan bahawa Deposit Tender tidak diperlukan untuk Tender ini. Seandainya Petender menarik diri di dalam Tempoh Sah Tender atau sebarang tempoh yang dilanjutkan atau enggan menerima sesuatu tender setelah ditawarkan kepadanya, tindakan disiplin akan diambil terhadapnya.

**16.0 Maklumat Kewangan Petender**

• **Kriteria Maklumat Kewangan Bagi Tender Kecil**

16.1 Petender **WAJIB** mengemukakan **sekurang-kurangnya** salah satu dokumen kewangan berikut:-

- i Salinan Penyata Kewangan Syarikat bagi tiga (3) tahun kewangan terakhir secara berturut-turut sebelum tahun tutup tender atau sekiranya tiada, bagi tiga (3) tahun kewangan terakhir secara berturut-turut setahun sebelum tahun tutup tender yang **diaudit** dan **disahkan** dengan salinan diakui sah (*certified true copy*) ASAL oleh Juruaudit Bertauliah atau Setiausaha Syarikat Berlesen.
- ii Salinan Penyata Bulanan Bank bagi tiga (3) bulan terakhir sebelum bulan tutup tender yang **disahkan** oleh pegawai yang diberi kuasa oleh bank berkenaan.
- iii Laporan ASAL bank/institusi kewangan mengenai kemudahan kredit petender, atas format seperti di **Borang CA** yang **ditandatangani** oleh pegawai yang diberi kuasa oleh bank/institusi kewangan berkenaan.

16.2 Deposit tetap (sekiranya ada) yang **disahkan** oleh pegawai yang diberi kuasa oleh bank berkenaan boleh dikemukakan sebagai tambahan kepada pengiraan keupayaan kewangan.

• **Kriteria Maklumat Kewangan Bagi Tender Besar**

16.3 Petender **WAJIB** mengemukakan salinan Penyata Kewangan Syarikat bagi tiga (3) tahun kewangan terakhir secara berturut-turut sebelum tahun tutup tender atau sekiranya tiada, bagi tiga (3) tahun kewangan terakhir secara berturut-turut setahun sebelum tahun tutup tender yang **diaudit** dan **disahkan** dengan salinan diakui sah (*certified true copy*) ASAL oleh Juruaudit Bertauliah atau Setiausaha Syarikat Berlesen.

16.4 Dokumen-dokumen berikut boleh dikemukakan sebagai pilihan bagi pengiraan keupayaan kewangan:

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

- i Salinan Penyata Bulanan Bank bagi tiga (3) bulan terakhir sebelum bulan tutup tender yang **disahkan** oleh pegawai yang diberi kuasa oleh bank berkenaan.
  - ii Laporan ASAL bank/institusi kewangan mengenai kemudahan kredit petender, atas format seperti di **BORANG CA** yang **ditandatangani** oleh pegawai yang diberi kuasa oleh bank/institusi kewangan berkenaan.
  - iii Deposit tetap yang **disahkan** oleh pegawai yang diberi kuasa oleh bank berkenaan boleh dikemukakan sebagai tambahan kepada pengiraan keupayaan kewangan.
- 16.5 Disamping mengemukakan dokumen-dokumen yang tersebut di atas petender-petender dikehendaki melengkapkan borang-borang berikut yang disertakan bersama Dokumen Tender ini, dengan sempurna dan mengembalikannya bersama-sama dengan tender masing-masing:-
- (a) **BORANG A - SURAT PENGAKUAN KEBENARAN MAKLUMAT DAN KESAHIHAN DOKUMEN YANG DIKEMUKAKAN OLEH PETENDER**  

Nota Peringatan: Borang ini **WAJIB** ditandatangani oleh petender. Di samping memberi kebenaran kepada Jabatan untuk menghubungi pihak lain untuk mendapatkan maklumat tambahan atau menyemak maklumat yang petender berikan, terdapat kenyataan tambahan bahawa sekiranya pihak bank/institusi tidak memberi pengesahan ke atas maklumat kewangan pretender dalam tempoh yang ditetapkan akan menyebabkan tawaran petender ditolak.
  - (b) **BORANG B - MAKLUMAT AM LATAR BELAKANG PETENDER**
  - (c) **BORANG C - DATA KEWANGAN**  

Nota Peringatan: Petender dikehendaki mengisi maklumat mengenai nama pegawai yang boleh dihubungi bagi tujuan mendapatkan pengesahan maklumat berhubung dengan penyata kewangan syarikat, penyata bulanan akaun bank dan penyata deposit tetap (jika berkenaan).
  - (d) **BORANG CA - LAPORAN BANK/INSTITUSI MENGENAI KEMUDAHAN KREDIT**  

Nota Peringatan: Borang CA dikhurasukan untuk maklumat kemudahan kredit petender.
  - (e) **BORANG D - REKOD PENGALAMAN KERJA**
  - (f) **BORANG E - KAKITANGAN TEKNIKAL**

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

(g) BORANG F - KEEMPUNYAAN LOJI DAN PERALATAN PEMBINAAN UTAMA

(h) BORANG G - SENARAI KERJA KONTRAK SEMASA

- (i) i. BORANG GA - LAPORAN PENYELIA PROJEK ATAS PRESTASI KERJA (BUKAN KERJA JKR) SEMASA PETENDER
- ii. BORANG GA1- LAPORAN PENYELIA PROJEK ATAS PRESTASI KERJA SEMASA PETENDER

(j) SENARAI SEMAKAN DOKUMEN

Nota Peringatan: **WAJIB** diisi dan perlu dikemukakan bersama-sama dokumen tawaran petender.

## 17.0 Kriteria Penilaian

17.1 Penilaian akan dibuat dalam tiga peringkat berdasarkan pra-syarat dan kriteria-kriteria penilaian yang ditetapkan.

### 17.2 Penilaian Peringkat Pertama

17.2.1 Tender-tender yang diterima mestilah mematuhi beberapa pra syarat sebelum boleh dinilai di peringkat kedua. Pra syarat yang ditetapkan ialah:

- i. Tender mestilah sempurna di mana Petender telah mematuhi syarat-syarat tender.
- ii. Tender telah menepati spesifikasi teknikal.
- iii. Petender mempunyai modal minima tidak kurang daripada tiga peratus (3%) dari anggaran Jabatan (Kerja Pembina).
- iv. Petender mestilah tidak mempunyai projek-projek yang mana kemajuan perlaksanaan projek semasa petender mengalami kelewatan melebihi 2 bulan atau 20% (peratus) daripada tarikh atau jadual yang ditetapkan mengikut mana yang terdahulu atau sedang menghadapi tindakan penamatkan pengambilan kerja.

17.2.2 Hanya tender-tender yang memenuhi pra syarat di atas sahaja yang akan dinilai di peringkat kedua.

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

17.3 Penilaian Peringkat Kedua

17.3.1 Kriteria penilaian yang digunakan di peringkat kedua ialah Petender mestilah mempunyai Keupayaan Biayawan dan Keupayaan Teknikal melebihi nilai minima yang ditetapkan.

17.3.2 Keupayaan Biayawan Petender dikira berdasarkan faktor berikut:

- (i) Bagi Petender Syarikat Sdn. Bhd. Atau mana-mana Petender yang mengemukakan Lembaran Imbangan

$$KB = \{(10 \times MP) + [(5 \times (NW-MP)) @ (9 \times KK)) - (0.5 \times NTBK)]\}$$

Atau

- (ii) Bagi Petender bukan Syarikat Sdn. Bhd. dan tidak mengemukakan Lembaran Imbangan

$$KB = \{(10 \times WDTS) + [(9 \times KK)) - (0.5 \times NTBK)]\}$$

Dimana

@ = yang mana lebih tinggi

MP = Modal Pusingan, iaitu perbezaan antara Asset Semasa dan Liabiliti Semasa Petender seperti dinyatakan di dalam Lembaran Imbangan dan dicampur nilai positif perbezaan antara Wang Dalam Tangan Semasa dengan Wang Dalam Tangan Dalam Lembaran Imbangan

NW = 'Net Worth' iaitu perbezaan antara Jumlah Asset dan Jumlah Liabiliti Petender seperti yang dinyatakan dalam Lembaran Imbangan.

WDTS = Wang Dalam Tangan Semasa iaitu nilai positif purata baki akhir bulan dalam Penyata Bulanan Bank bagi tiga (3) bulan terakhir.

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

KK = Nilai Baki Kemudahan Kredit yang diperolehi atau layak diperolehi seperti yang dinyatakan dalam Laporan Bank atau Institusi Kewangan lain atas Borang CA, atau jumlah kasar nilai kemudahan kredit seperti yang dinyatakan oleh Bank / Institusi Kewangan (dalam borang selain dari Borang CA) tolak nilai negatif baki purata akhir bulan dalam Penyata Bulanan Bank bagi tiga (3) bulan terakhir Syarikat Sdn. Bhd.

NTBK = Jumlah Nilai Tahunan Baki Kerja Dalam Tangan, iaitu jumlah baki nilai kerja dalam tangan (termasuk kontrak baru yang diketahui akan diawardkan kepadanya) tidak termasuk Wang Kos Prima dan Jumlah Peruntukan Sementara, yang perlu disiapkan oleh Petender dalam tempoh satu (1) tahun dari tarikh tutup tender.

17.3.3 Keupayaan Teknikal diasaskan kepada kriteria berikut:

- (i) Pengalaman Kerja (perolehan melebihi 20 Juta)

Projek-projek yang disiapkan oleh Petender sebagai Kontraktor Utama ataupun Sub-kontraktor Dinamakan akan dikira berdasarkan jumlah nilai projek-projek yang telah disiapkan (termasuk bahagian kerja semasa yang telah disiap) dan nilai terbesar projek yang disiapkan.

- (ii) Kakitangan Teknikal (perolehan melebihi 20 Juta)

Markah yang akan dikira berdasarkan bilangan dan pengalaman kakitangan teknikal Petender.

17.4 Pertimbangan Tender Yang Paling Layak

17.4.1 Bagi menentukan tender yang paling layak untuk dipertimbangkan, kriteria tersebut akan diambilkira:

- (a) Faktor Pelarasan Baki Kerja

Faktor Pelarasan Baki Kerja akan ditentukan ke atas semua yang lulus penilaian peringkat kedua sekiranya harga tender asalnya Rendah atau sangat Rendah berbanding Anggaran Jabatan.

- (b) Sijil SCORE (bagi perolehan melebihi RM20 Juta)

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

Keutamaan harga boleh diberi kepada petender yang lulus dalam semua peringkat penilaian yang mempunyai Sijil SCORE, berdasarkan perbandingan harga dengan petender yang terendah yang layak dipertimbangkan.

**18.0 Keputusan Tender Adalah Muktamad**

Kerajaan tidak terikat untuk menerima mana-mana tawaran dari petender-petender. Keputusan mengenai tender yang dikeluarkan adalah muktamad. Sebarang surat menyurat mengenai keputusan tender tidak akan dilayan.

**19.0 Penerimaan atau Penolakan Tender**

- 19.1 Kerajaan berhak untuk menolak mana-mana atau keseluruhan Tender. Mana-mana tender yang tidak lengkap, tidak jelas atau tidak mematuhi arahan, tidak akan dipertimbangkan.
- 19.2 Pihak Kerajaan adalah tidak terikat untuk menyetujuterima Tender terendah atau sebarang tender, dan juga perlu memberikan sebarang alasan terhadap mana-mana Tender yang ditolak.

**20.0 Pelarasian Harga Dan Kadar Harga**

Ringkasan Tender dan / atau Jadual Kadar Harga atau Senarai Kuantiti akan diteliti dan diselaraskan oleh Kerajaan untuk memastikan kemunasabahannya sebelum tender disetujuterima sebagaimana yang diperuntukkan di bawah Syarat-Syarat Kontrak JKR 203N. Harga dan kadar harga yang diselaraskan hendaklah tidak mengubah jumlah harga di Ringkasan Tender Senarai Kuantiti.

**21.0 Iklan**

Petender tidak dibenarkan menyiaran sebarang maklumat mengenai tender di dalam sebarang akhbar, majalah atau alat pengiklanan yang terkini melainkan jika pengiklanan itu telahpun dihantar kepada \_\_\_\_\_ dan diluluskan oleh Kerajaan terlebih dahulu.

**22.0 Dasar Perolehan Kerajaan  
(Surat Pekeliling Perbendaharaan PK 1/2013)**

- 22.1.1 Kontraktor adalah diwajibkan untuk menggunakan bahan/barangan buatan tempatan yang disenaraikan di dalam Senarai Bahan-bahan Binaan Tempatan yang disediakan oleh IKRAM QA Services Sdn Bhd dan/atau Senarai Bahan/Barangan Tempatan yang disediakan oleh SIRIM QA Services Sdn Bhd mengikut mana yang berkenaan. Sekiranya kontraktor

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

tidak mematuhi peraturan menggunakan bahan/barangan buatan tempatan setelah Surat Setuju Terima dikeluarkan, penalti dan/atau penolakan bahan yang dibekalkan akan dikenakan ke atas kontraktor.

- 22.1.2 Bahan/barangan buatan tempatan yang tidak disenaraikan boleh dipertimbangkan jika barang tersebut telah terlebih dahulu diuji dan diperakukan oleh IKRAM QA Services Sdn Bhd atau SIRIM QA Services Sdn Bhd mengikut mana yang berkenaan. Jika pengujian tidak dapat dijalankan oleh IKRAM QA Services Sdn Bhd atau SIRIM QA Services Sdn Bhd kontraktor boleh memohon untuk menjalankan ujian dengan agensi lain tertakluk kepada kelulusan Pegawai Pengguna”.

**Dasar Perolehan Barang Import**

- 22.2.1 Kaedah perolehan barang import bernilai melebihi RM50,000 bagi setiap item setahun atau RM200,000 bagi satu kontrak hendaklah dilaksanakan secara Free On Board (FOB) atau kaedah-kaedah lain seperti yang dinyatakan di dalam *Incoterms oleh International Chamber of Commerce (ICC)* di mana Agensi bertanggungjawab menguruskan perkara-perkara berkaitan pengangkutan dan insurans.
- 22.2.2 Urusan penghantaran hendaklah dikendalikan oleh ‘*Multimodal Transport Operators’ (MTO)* yang berdaftar dengan Kementerian Kewangan dari tempat barang dibeli/dibuat hingga ke destinasi terakhir yang dinamakan oleh Agensi.
- 22.2.3 Perlindungan insurans barang import hendaklah ditanggung di bawah Akaun Amanah Kumpulan Wang Insurans Barang-Barang Kerajaan (Akaun Amanah KWIBK).
- 22.2.4 Semua barang hendaklah dihantar terus dari pangkalan memuat (*port of loading*) atau tempat-tempat yang dinamakan di negara asal barang dibeli (*country of origin*) atau negara pembuat ke pangkalan punggah (*port of discharge*) yang dinamakan di Malaysia sebelum dihantar ke destinasi terakhir. Perolehan yang diimport dan dibekalkan melalui pelabuhan negara kedua tidak dibenarkan sama sekali.

**23.0 Keperluan Menentukur Semula Peralatan Pengujian Elektrik Dengan Makmal Yang Diakreditasikan Oleh Jabatan Standard Malaysia**  
**(Memo Caw. Elektrik IPJKR bil:(30)dlm.JKR(PE)2/3/4)-8 Disember 2010**

- 23.1 Semua peralatan pengujian elektrik yang akan digunakan dalam projek JKR perlu ditentukur oleh makmal yang diakreditasi oleh Jabatan Standard Malaysia.

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

- 23.2 Salinan sijil penentukuran hendaklah dimajukan kepada Pegawai Penguasa sebelum kerja-kerja pengujian dijalankan. Tempoh sah laku sijil adalah 2 tahun dari tarikh penentukuran dilaksanakan. Pegawai Penguasa berhak meminta supaya penentukuran dilakukan semula dalam tempoh 2 tahun tersebut atas sebab-sebab tertentu.

**24.0 Pelaksanaan Akreditasi /Ujian Kemahiran Terhadap Pekerja-Pekerja Mahir Tempatan Dan Asing Industri Pembinaan Malaysia**  
**(Surat Arahan KPKR bil : (5)dlm.JKR.KPKR.020.050/03 Klt.7) – 9 Mei 2006**

- 24.1 Semua pekerja binaan yang menjalankan kerja-kerja mahir hendaklah diakreditasikan oleh CIDB dan memperolehi Sijil Kecekapan Kemahiran (SKK) bagi pekerja tempatan dan Perakuan Kemahiran Pekerja Binaan Asing (PKPA) bagi pekerja asing.
- 24.2 Kontraktor hendaklah memastikan pekerjanya samada tempatan atau asing telah berdaftar dengan CIDB dan mempunyai kad hijau.
- 24.3 Pekerja asing yang telah berada di negara ini selepas tahun kelima hendaklah menjalani ujian akreditasi kemahiran dan memperolehi PKPA atau pulang ke negara asal jika gagal dalam ujian tersebut.
- 24.4 Kegagalan kontraktor untuk mematuhi arahan di atas boleh menyebabkan tindakan tatatertib diambil di bawah Peraturan Pendaftaran Kontraktor (1995) yang boleh mengakibatkan pendaftaran kontraktor dibatalkan, digantung atau ditarik balik.

**25.0 Penggunaan Kaedah Aliran Kritikal (CPM) dalam Pelaksanaan Kontrak Kerja.**

**(Surat Arahan KPKR bil : (69)dlm. JKR.KPKR.020.050/03 Klt.3) – 31 Julai 2000**

- 25.1 Bagi memastikan projek menepati jadual penyiapan dan dapat diserahkan kepada pelanggan dalam masa yang ditetapkan, semua projek pembangunan yang dilaksanakan wajib menggunakan Kaedah Aliran Kritikal (CPM) supaya perancangan projek boleh dijalankan dengan lebih teratur dan projek dapat dipantau(*tracking*) dengan berkesan.
- 25.2 Petender yang Berjaya akan dikehendaki memajukan dalam masa 14 hari daripada tarikh **Surat Setuju Terima** maklumat lengkap perancangan projek menggunakan CPM dalam bentuk *hardcopy* dan *softcopy* termasuk juga perisian yang digunakan dan manual.

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

- 25.3 Program ini hendaklah dikemukakan dalam bentuk *bar chart* dan *network diagram* yang menunjukkan aktiviti-aktiviti dan tarikh kritikal untuk menyiapkan kerja pada masa.
- 25.4 Petender yang berjaya akan dikehendaki kakitangan yang berkelayakan untuk mengemaskini semua maklumat dan mengurus program yang dirancang menggunakan CPM secara mingguan / bulanan atau apabila diarahkan oleh Pegawai Penguasa.
- 25.5 Jika pihak JKR telah memasukkan program CPM ke dalam dokumen tender (bagi projek menggunakan pelan modular standard), kontraktor boleh mencadangkan program kerja yang lebih baik yang tidak melebihi kontrak tempoh yang telah ditetapkan.

**26.0 Variation of Price**

Petender adalah dinasihatkan bahawa Tender ini adalah berdasarkan kepada harga tender yang ditawarkan petender. Petender hendaklah mengambil makum bahawa fasal 30 daripada JKR 203 / 203A (Rev. 1/2010) berkaitan Turun Naik Harga (*Fluctuation of Price*) tidak lagi diterima pakai. Oleh yang demikian Petender adalah dinasihatkan untuk mengambil kira semua risiko yang terlibat semasa tempoh kontrak berkaitan Harga Tender itu.

**27.0 Peringatan Mengenai Kesalahan Rasuah**  
**(Surat Arahan KPKR Bil. 4/2009)**

Semua Petender adalah diingatkan supaya tidak terlibat dalam aktiviti jenayah rasuah berkaitan dengan perolehan kerja. Sehubungan dengan itu para petender diberi peringatan seperti berikut:

- (i) Sebarang perbuatan atau percubaan rasuah untuk menawar atau memberi, meminta atau menerima apa-apa suapan rasuah kepada dan daripada manamana orang berkaitan perolehan ini merupakan suatu kesalahan jenayah di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694).
- (ii) Sekiranya mana-mana pihak ada menawar atau memberi apa-apa suapan kepada mana-mana anggota pentadbiran awam, maka pihak yang ditawar atau diberi suapan dikehendaki membuat aduan dengan segera ke pejabat Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia atau balai polis yang berhampiran. Kegagalan berbuat demikian adalah merupakan suatu kesalahan dibawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah 2009 (Akta 694).
- (iii) Tanpa prejudis kepada tindakan-tindakan lain, tindakan tatatertib terhadap anggota perkhidmatan awam dan menyenaraihitamkan kontraktor atau pembekal boleh diambil sekiranya pihak-pihak terlibat dengan kesalahan rasuah di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694).

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

- (iv) Mana-mana kontraktor atau pembekal yang membuat tuntutan bayaran berkaitan perolehan ini walaupun tiada kerja dibuat atau tiada barang dibekal mengikut spesifikasi yang ditetapkan atau tiada perkhidmatan diberi dan manamana anggota perkhidmatan awam yang mengesahkan tuntutan berkenaan adalah melakukan kesalahan dibawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694).

**28.0 Pelaksanaan Intergrity Pact Dalam Perolehan Kerajaan**  
**(Surat Arahan KPKR Bil.4/2010)**

- 28.1 Petender wajib mengemukakan **Surat Akuan Pembida** seperti di **Lampiran 1A** bersama-sama dengan Dokumen Tawaran di mana ia berwaad untuk tidak akan menawarkan atau memberi rasuah kepada manamana individu lain sebagai sogokan untuk dipilih dalam tawaran tersebut. Wakil Syarikat yang menandatangani Surat Akuan Pembida hendaklah juga melampirkan Surat Perwakilan Kuasa menandatangani bagi pihak Syarikat.
- 28.2 Surat Akuan Pembida tersebut adalah menjadi salah satu dokumen wajib dalam penilaian tender peringkat pertama. Sekiranya pembida gagal mengemukakan Surat Akuan tersebut yang telah ditandatangani oleh pegawai syarikat yang bertauliah, pembida tersebut akan dinilai sebagai gagal dalam penilaian peringkat pertama (gagal mengemukakan dokumen wajib) dan penilaian seterusnya tidak akan dilaksanakan.
- 28.3 Kontraktor yang berjaya wajib mengemukakan **Surat Akuan Pembida Berjaya** seperti di **Lampiran 1B** beserta dengan Surat Setujuterima yang telah ditandatangani di mana ia berwaad tidak akan memberi rasuah sebagai ganjaran kerana mendapatkan kontrak. Wakil Syarikat yang menandatangani Surat Akuan Pembida Berjaya hendaklah juga melampirkan Surat Perwakilan Kuasa menandatangani bagi pihak syarikat. Surat Akuan ini akan menjadi sebahagian daripada Dokumen Kontrak.

**29.0 Garis Panduan Pelaksanaan Akta Cukai Barang dan Perkhidmatan (GST) 2014 Bagi Perolehan Kerja Kerajaan**  
**(Surat Arahan KPKR rujukan JKR-KPKR:121.010/05(11))**

- 29.1 Akta Cukai Barang dan Perkhidmatan 2014 (Akta GST 2014) telah dikuatkuasa mulai 1 April 2015. Oleh yang demikian, GST yang dikenakan akan dibayar kepada Petender berdaftar GST.
- 29.2 Bagi tujuan tender ini, Petender hendaklah **menawarkan Harga Tender yang tidak ditambah nilai kenaan GST**. Walau bagaimanapun, Petender hendaklah mengambil kira dalam Harga Tender apa-apa kos yang perlu dibayar kepada pembekal, subkontraktor dan pemberi khidmat termasuk kenaan GST (jika ada). Petender juga bertanggungan untuk mengambil kira

**ARAHAH KEPADA PETENDER**  
**(TENDER TERBUKA-DIRECT CONTRACT)**

dalam Harga Tender apa-apa kos yang berkaitan dengan pematuhan kepada mana-mana peruntukan undang-undang, peraturan-peraturan, undangundang kecil atau mana-mana perintah atau arahan yang dikeluarkan oleh mana-mana Pihak Berkuasa Tempatan atau syarikat perkhidmatan utiliti berkaitan dengan pelaksanaan kerja.

- 29.3 Petender diingatkan bahawa nilai Bon Pelaksanaan, nilai Polisi Insurans Kerja dan nilai liputan Insurans Tanggungan Awam adalah berasaskan harga tender dan tambahan nilai kenaan GST (yang kemudian dari ini disebut 'Harga Kontrak').
- 29.4 Petender hendaklah mengemukakan salinan surat pengesahan pendaftaran GST daripada Jabatan Kastam DiRaja Malaysia berserta dengan nombor pendaftarannya bersama dengan dokumen tender sebelum atau pada tarikh tutup tender.
- 29.5 Petender yang berjaya akan dikeluarkan Surat Setuju Terima berdasarkan harga tender dan tambahan nilai kenaan GST untuk dijadikan **Harga Kontrak**.

t.t

Tarikh : ,.....

.....  
Pengarah Perunding Rekabentuk  
Cawangan Kejuruteraan Elektrik  
Jabatan Kerja Raya Malaysia.