



## **DOKUMEN SEBUTHARGA**

**RUJUKAN: \_\_\_\_\_**

# **CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

---

**Tarikh Taklimat : XXX**

**Tarikh Tutup : XXXX Sebelum jam 12.00 Tengah hari**

**Peti : Peti Tender ( )  
Bahagian Perolehan  
Tingkat 14, Wisma B.S.N. 117, Jalan Ampang,  
50450 KUALA LUMPUR.**

**CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

**ISI KANDUNGAN.**

**DOKUMEN SEBUTHARGA**

BIL	PERKARA	MUKA SURAT
1	<b><i>Letter Of Integrity</i></b>	4 – 5
2	<b>Tawaran Sebutharga dan Syarat Mengemukakan Sebutharga</b>	6 - 7
3	<b>Penerangan dan Arahan Kepada Penyebutharga</b>	7 – 8
4	<b>Syarat – Syarat Am</b>	9 – 13
5	<b>Terma-terma Kesalahan Rasuah</b>	14
6	<b>Lampiran Tidak Bersetuju</b>	15
7	<b>Lampiran Surat Akuan Terima</b>	16
8	<b>Dokumen Tawaran Kewangan</b>	
	Senarai Semak (Cadangan Tawaran Kewangan)	18 – 19
	Lampiran A - Borang Sebutharga	20 – 21
	Lampiran B - Salinan Resit Pembelian Dokumen	22
	Lampiran C - Surat Akuan Pembida	23
	Lampiran D – Jadual Kadar Harga / Perincian Harga	24 – 40
	Lampiran E - Borang Maklumat Syarikat	41 - 44
9	<b>Dokumen Tawaran Teknikal</b>	
	Senarai Semak (Cadangan Tawaran Teknikal)	46
	Jadual Tawaran Teknikal (Pematuhan)	47 – 49
	Lampiran F - Jadual & Kaedah Perlaksanaan	50
	Lampiran G - Senarai Kakitangan Teknikal	51
	Lampiran H - Senarai Pengalaman Kerja ( 2 Tahun Terakhir)	52
	Lampiran I - Senarai Kerja/Projek Di Tangan Bagi Tahun Semasa	53



### Letter of Integrity

Dear Tenderer

As business partners working together successfully and to ensure the highest level of principles, values and standards are met, Bank Simpanan Nasional (BSN) recognizes that improper conduct may arise which will have an impact on our reputation. BSN practices "zero tolerance" towards improper conduct and strive not to place our business partners' reputation at risk.

This letter outlines the essential elements in maintaining an effective business relationship based on mutual respect and trust. Our Code of Ethics prescribes precise expectations on BSN personnel when dealing with business partners, such as follows:

1. **Gifts** – Albeit that small gifts may be given to our business partners as tokens of appreciation, our Code of Ethics prohibits personnel from directly or indirectly, asking for, receiving from, consenting or agreeing to receiving any gift, commission, emolument, gratuity, money, property, token or of any form whilst transacting or dealing with BSN, in line with our "**No Gift Policy**".
2. **Entertainment** – Events/programs/meetings associated to entertainment of such form may be necessary to build/strengthen business relationships. Therefore, should you wish to extend such invitation, please forward the invitation to our CE's Office (for staff) or Chairman's Office (for Board of Directors), as the case may be.
3. **Member of governing board** – To facilitate impartiality in decision-making, our Code of Ethics outlined strict requirements on personnel's presence as member of governing board. Declaration would be required from both parties involved to address any biasness that may arise.
4. **Invitations to trips' abroad** – Invitation to trips are to be referred to the CE's Office (for staff) or Chairman's Office (for Board of Directors). BSN personnel are abstained from making actual or apparent commitments formally or informally on behalf of the Bank without proper authorization in accordance with approved procedures and documentation.
5. **Other benefits in kind** – Any benefits received other than those mentioned in items 1-4 are to be referred to the CE's or Chairman's Office for review and approval accordingly.
6. **Whistleblowing** – BSN is committed to achieving the highest standards of services and will not tolerate any malpractice or wrongdoing in the administration and delivery. In doing so, we appreciate any report of improper conduct that arises during the course of doing business with our business partners. The whistleblowing form is available at our website [www.bsn.com.my/page/whistle-blowing](http://www.bsn.com.my/page/whistle-blowing) and email to the Integrity Complaint Management (ICM) at [whistleblowing\\_igu@bsn.com.my](mailto:whistleblowing_igu@bsn.com.my) accordingly.

As our business partner, we recognize and appreciate your contribution to our business success. We realise that business is not simply about addressing short-term cost and commercial considerations, but it's also about establishing and maintaining lasting business relationships based on mutual respect.

We look forward to working together in this regard to uphold our reputation and mutual interests.

Yours faithfully,



**JAY KHAIRIL JEREMY ABDULLAH**

Chief Executive

Bank Simpanan Nasional

## 1.0 TAWARAN SEBUT HARGA

### CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN

Adalah dimaklumkan bahawa tuan/puan dipelawa untuk menyertai Sebutharga sebagaimana tersebut di atas.

## 2.0 SYARAT-SYARAT MENGEMUKAKAN SEBUTHARGA.

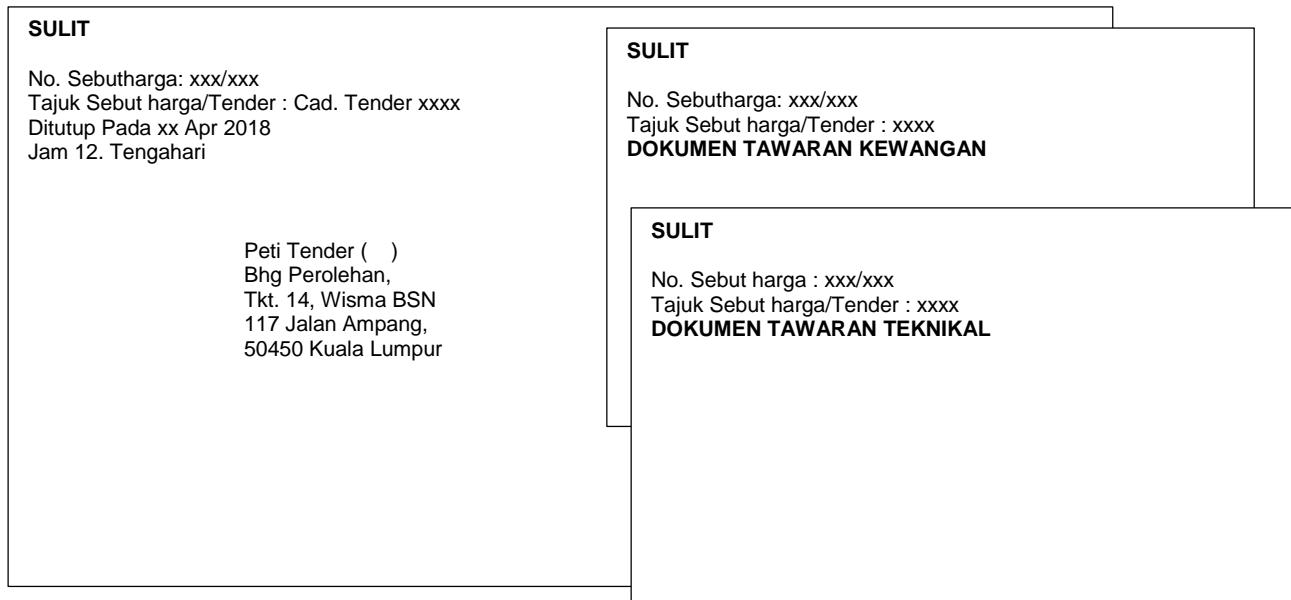
- 2.1 Tuan/Puan hendaklah membaca dan memahami syarat-syarat spesifikasi Sebut harga sebelum mengemukakan Sebutharga dan membuat rujukan dengan pihak bank jika terdapat sebarang pertanyaan.
- 2.2 **Dokumen Tawaran Kewangan** dan **Tawaran Teknikal** hendaklah dimasukkan kedalam dua (2) sampul surat berasingan dan seterusnya dimasukkan kedalam satu (1) sampul surat utama (lebih besar) serta perlu dilabelkan dengan jelas. Dokumen tawaran dihantar secara serahan tangan atau secara POS **sebelum atau pada jam 12.00 tengahari, hari ..... bertarikh .....** ke dalam peti Tender yang disediakan, tawaran Sebut harga yang dikemukakan lewat dari tarikh dan masa tersebut tidak akan dipertimbangkan.
- 2.3 Bank Simpanan Nasional tidak terikat untuk menawarkan kerja kepada penyebutharga yang terendah atau lain-lain penyebutharga.
- 2.4 Bank Simpanan Nasional berhak untuk menangguhkan atau membatalkan Sebutharga ini samada sebahagian atau keseluruhan sebelum atau selepas tarikh tutup Sebut harga tanpa memberikan sebarang alasan terhadap keputusan tersebut. Pihak Bank tidak bertanggungjawab dalam apa jua keadaan untuk membuat sebarang pampasan atau apa-apa bayaran kepada penyebutharga berkaitan dengan penangguhan atau pembatalan ini.

2.5 **Tajuk Sebutharga** dan **tarikh tutup Sebutharga** hendaklah **ditulis** disebelah atas **penjuru kiri sampul surat** dan sila masukkan dokumen Sebut harga didalam peti Tender pada atau sebelum tarikh tutup di alamat berikut :-

**Peti Tender ( )**  
**Bahagian Perolehan,**  
**Tingkat 14, Wisma B.S.N. 117, Jalan Ampang,**  
**50450 KUALA LUMPUR.**

2.6 CONTOH CARA PENGHANTARAN TAWARAN SEBUT HARGA

### SAMPUL UTAMA



### 3.0 PENERANGAN DAN ARAHAN-ARAHAN KEPADA PENYEBUTHARGA

3.1. Jika mana-mana Penyebutharga :-

- a) Menarik balik sebut harganya sebelum tamat tempoh sah Sebutharga atau apa-apa tempoh lanjut, atau
- b) Mengenakan had, syarat atau janjian tambahan selepas tarikh akhir yang ditetapkan bagi penyerahan Sebutharga (dan dalam hal yang sedemikian ianya hendaklah disifatkan sebagai penarikan balik Sebutharga ini), atau
- c) Jika sekiranya Sebutharga telah disetujuterima, enggan dan tidak melaksanakan Perjanjian Kontrak yang rasmi atau gagal mendeposit Bon Perlaksanaan atau tidak meneruskan kerja-kerja,

maka, dalam mana-mana hal itu, Bank Simpanan Nasional hendaklah, tanpa menyentuh apa-apa hal lain yang ada padanya, sentiasa berhak mengambil tindakan membatalkan pendaftaran Penyebutharga sebagai kontraktor bank atau melaporkan kepada pihak berkuasa sekiranya perlu atau kedua-duanya sekali.

- 3.2. Tiada apa-apa perubahan atau tambahan yang tidak dibenarkan boleh dibuat kepada borang Sebutharga atau mana-mana dokumen Sebutharga yang lain.
- 3.3. Penyebutharga adalah diwajibkan / digalakkan untuk memeriksa dokumen/spesifikasi tersebut pada waktu pejabat selepas sesi taklimat sebut harga untuk memastikan yang mereka faham kerja-kerja yang akan dijalankan sebelum mengisi Borang Sebut harga dan tiada sebarang perubahan atau tambahan harga yang dibenarkan di atas sebarang percanggahan di dalam *Bill Of Quantity* (BQ) dan spesifikasi.
- 3.4. Penyebutharga tidak dibenarkan untuk membuat sebarang tuntutan ke atas sebarang percanggahan di dalam BQ dan spesifikasi.
- 3.5. Penyebutharga yang berjaya (jika ada) akan diberitahu tentang Sebutharganya melalui Surat Setuju Terima Tawaran dalam tempoh sah Sebutharga atau apa-apa tempoh lanjutan. Penyebutharga tersebut hendaklah dengan berapa segera yang praktik tetapi sebelum bermulanya kerja-kerja, Penyebutharga perlu menandatangani perakuan terima tawaran (contoh seperti **lampiran Surat Akuan Terima**) dan mendeposit dengan Bank, perkara-perkara berikut (jika berkaitan):-
  - a) Polisi Insurans Tanggungan Awam ( iaitu insuran terhadap bencana kepada orang-orang atau kerosakan kepada harta ) atau Nota Liputan berserta dengan resit bagi premium yang telah dibayar.
  - b) Polisi Insurans Kerja
  - c) Nombor pendaftaran di bawah Skim Keselamatan Sosial Pekerja (PERKESO) dan/atau Polisi Insurans Pampasan Pekerja bagi pekerja yang tidak termasuk di bawah Skim PERKESO
- 3.6. Semua butir-butir di dalam jadual yang dilampirkan bersama Borang Tawaran Sebutharga (Kewangan & Teknikal) hendaklah diisi dan diserahkan dengan lengkap.
- 3.7. Maklumbalas kepada dokumen Sebutharga mestilah ditandatangan oleh individu didalam organisasi yang mempunyai kuasa(Pengarah Urusan / Pengarah) untuk mematuhi semua maklumat yang dinyatakan dan perincian jawatan perlu dinyatakan.
- 3.8. Tiap-tiap notis kepada Penyebutharga akan diposkan ke alamat yang dinyatakan di dalam borang tawaran Sebutharga dan pengiriman tersebut hendaklah disifatkan penyampaian yang sempurna akan notis itu.
- 3.9. Perkataan ‘Penyebutharga’ dalam syarat-syarat ini hendaklah disifatkan sebagai termasuk dua orang atau lebih.
- 3.10. Jika Penyebutharga tidak mematuhi mana-mana syarat yang tersebut di atas mengenai apa juu hal maka ini boleh menyebabkan sebut harganya ditolak.
- 3.11. Penyebutharga perlu memastikan semua maklumat berkaitan tawaran Sebutharga adalah betul, kegagalan untuk memastikan maklumat yang diisi adalah betul boleh menyebabkan sebutharganya ditolak.
- 3.12. Arahan-arahan Sebutharga ini, setakat mana ianya mungkin menyentuh pelaksanaan kontrak ini, hendaklah disifatkan menjadi sebahagian daripada kontrak ini.

## 4.0 SYARAT-SYARAT AM

### 4.1. PEMBAYARAN

- a) Dengan cek setelah menerima bahan diatas dalam keadaan sempurna serta pemulangan semua artwork / filem / contoh seperti yang disyaratkan. **Pesanan Belian asal** hendaklah dikemukakan ke Jabatan Kewangan bersama **inbois** dan **nota hantaran** untuk **proses pembayaran**.
- b) Pihak Bank berhak mengenakan wang tahanan / potongan harga sekiranya pihak syarikat gagal sempurnakan kerja-kerja mengikut syarat-syarat dalam spesifikasi atau lewat menyiapkan kerja-kerja berdasarkan tempoh yang ditetapkan dalam arahan kerja. Seperti dilampiran berikut.

Bil	Perkara	Jumlah Potongan
<b>A</b>	<b>Wang Tahanan Sementara</b>	
1	Kerja-kerja berjumlah RM0.01 hingga RM1,000.00	Tiada Wang Tahanan
2	Kerja-kerja berjumlah RM1,000.01 hingga RM5,000.00	10% - 3 bulan
3	Kerja-kerja berjumlah RM5,000.01 hingga RM10,000.00	5% - 3 bulan
<b>B</b>	<b>Potongan Harga</b>	
1	Kerja-kerja yang tidak disempurnakan	100%
2	Lewat 2 hari daripada Arah Kerja	10% dari jumlah keseluruhan
3	Lewat 3 hari hingga 5 hari daripada Arah Kerja	20% dari jumlah keseluruhan + Surat Peringatan 1
4	Lewat 6 hari hingga 14 hari daripada Arah Kerja	30% dari jumlah keseluruhan + Surat Peringatan 2
5	Lewat 14 hari hingga seterusnya	50% dari jumlah keseluruhan + Surat Peringatan Terakhir dan dicadangkan ditamatkan kontrak.

### 4.2. PENOLAKAN

- a) Mana-mana syarikat yang telah mengambil borang / Sebutharga tetapi memutuskan untuk tidak menyertai cadangan kerja ini hendaklah memaklumkan secara bertulis kepada Bahagian Perolehan sebagaimana format dilampiran pada atau sebelum tarikh tutup.
- b) **Dokumen Sebutharga yang kurang lengkap dan tidak mengikut spesifikasi tidak akan diberi pertimbangan.**

### 4.3. RINGKASAN TAWARAN

- a) Ringkasan tawaran hendaklah diisi dengan lengkap, ditandatangani dan dikemukakan bersama-sama dengan borang Sebutharga. Harga untuk mana-mana butiran yang tidak diisi dan juga perkara-perkara yang tidak disenaraikan didalam ringkasan tawaran tetapi diperlukan dan dapat disimpulkan dari penentuan kerja atau spesifikasi Sebutharga adalah dianggap telah termasuk kedalam Sebutharga.

- 
- b) Ringkasan Tawaran hendaklah menjadi sebahagian daripada Borang Sebutharga ini dan hendaklah menjadi asas Jumlah Sebutharga.
  - c) Tiada sebarang tuntutan akan dilayan bagi pelarasan harga akibat daripada perubahan kos Kerajaan, sama ada dalam tempoh sah sebutharga atau dalam tempoh perkhidmatan

#### **4.4. JUMLAH HARGA SEBUTHARGA**

- a) Jumlah sebutharga ialah jumlah harga yang dicatatkan di dalam Borang Tawaran Sebutharga Bekalan / Perkhidmatan atau lain-lain jumlah yang dibenarkan menurut syarat-syarat sebutharga ini.
- b) Jika terdapat perbezaan di antara jumlah di dalam Ringkasan Sebutharga dengan jumlah yang dibawa ke Borang Sebutharga maka jumlah harga sebutharga yang akan diambilkira ialah jumlah yang dinyatakan di dalam Borang Sebutharga tersebut. Sekiranya berlaku kesilapan antara jumlah perkataan dengan jumlah berangka maka jumlah perkataan hendaklah diambilkira.

#### **4.5. PENGELUARAN / PELAKSANAAN KERJA**

- a) Sebut harga yang berjaya akan dikeluarkan melalui surat tawaran Bank Simpanan Nasional selepas kelulusan sebut harga Bank Simpanan Nasional.

#### **4.6. TEMPOH SIAP KERJA**

- a) Kerja-kerja hendaklah disiapkan seberapa segera yang mungkin. Oleh itu kontraktor dinasihatkan supaya berhati-hati didalam menentukan tempoh siap kerja.

#### **4.7. BON PELAKSANAAN**

- a) Bagi kontrak bekalan / perkhidmatan, syarikat yang telah dilantik hendaklah mengemukakan bon pelaksanaan sebelum pembekalan atau perkhidmatan dibuat seperti berikut :
  - i. Dua setengah peratus (2.5%) daripada jumlah harga kontrak bagi kontrak bekalan / perkhidmatan dengan nilai melebihi RM300,000 hingga RM500,000
  - ii. Lima peratus (5%) daripada jumlah harga kontrak bagi kontrak bekalan / perkhidmatan yang dengan nilai melebihi RM500,000
  - iii. Bagi kontrak bermasa (periodic contract) yang berkuatkuasa dalam tempoh dua (2) tahun atau lebih, peratus dan pengiraan nilai Bon Pelaksanaan hendaklah dikira mengikut anggaran harga kontrak setahun sahaja. Walau bagaimanapun, Bon Pelaksanaan yang dikemukakan oleh syarikat hendaklah meliputi keseluruhan tempoh kontrak bermasa.
- b) Wang Tahanan sebanyak 5% boleh dikenakan kepada syarikat yang tidak menyerahkan bon pelaksanaan sebelum sesuatu bekalan/Perkhidmatan dimulakan. Wang Tahanan akan dipegang sehingga dua belas (12) bulan selepas tempoh kecacatan yang ditetapkan tamat atau lebih awal sekiranya BSN berpuas hati segala obligasi kontrak selesai dan tiada sebarang tuntutan yang akan dibuat.

#### **4.8. JADUAL KERJA**

Syarikat yang berjaya hendaklah mengemukakan /memaklumkan jadual kerja dalam tempoh 14 hari daripada menerima Surat Tawaran daripada Pihak Bank yang menunjukkan jadual kerja yang menunjukkan rancangan kerjanya adalah munasabah dan selaras dengan tempoh siap kerja yang ditawarkan.

#### **4.9. PERMULAAN KERJA**

- a) Syarikat hendaklah memulakan kerja dalam tempoh SEGERA dari tarikh surat arahan kerja dikeluarkan.
- b) Sekiranya syarikat gagal untuk memulakan kerja dalam tempoh arahan kerja, surat tawaran akan dibatalkan serta syarikat akan ditahan dari menyertai mana-mana kerja Sebutharga selanjutnya dan tindakan mengesyorkan menggantung pendaftaran akan dibuat.
- c) Pihak Bank juga berhak mengubah tempoh atau tarikh mula kerja yang sepatutnya sekiranya terdapat kerja-kerja yang perlu disegerakan.

#### **4.10. PEMILIHAN SEBUTHARGA**

- a) Bank Simpanan Nasional tidak terikat menerima Sebutharga yang terendah sekali atau sesuatu Sebutharga dan juga tidak terikat untuk memberi apa-apa sebab atas penolakan sesuatu Sebutharga.
- b) Pihak Bank berhak untuk melantik syarikat yang berlainan untuk setiap item.

#### **4.11. TEMPOH KUATKUASA SEBUTHARGA**

Tempoh kuatkuasa Sebutharga ini ialah selama 90 hari dari tarikh tutup Sebutharga.

#### **4.12. LAIN-LAIN**

- a) Pihak Bank berhak menolak penerimaan mana-mana perkhidmatan / pembekalan bahan-bahan diatas yang didapati kurang memuaskan serta tidak mengikut spesifikasi ini. Juga, penalti boleh dikenakan keatas mana-mana pembekal yang tidak membuat pembekalan bahan tersebut dalam jangka masa yang telah ditetapkan oleh Bank.
- b) Pihak pembekal / kontraktor hendaklah bersedia untuk membuat sebarang pindaan ke atas bahan ini sekiranya berlaku perubahan baru keatas formatnya tanpa tambahan kos.
- c) Pembekalan yang telah dibuat tetapi mengalami kerosakan semasa proses pengagihan di BSN (ketika digunakan) akibat tidak menepati spesifikasi hendaklah dibuat penggantian semula oleh pihak pembekal.
- d) Syarikat yang tidak mematuhi syarat-syarat di dalam dokumen Sebutharga ini boleh disenarai hitamkan dari menyertai mana-mana Tender BSN.
- e) Pihak pembekal / kontraktor juga bersetuju, jika Sebutharga ini disetujuterima untuk:-

- 
- i. Mendeposit dengan seberapa segera yang praktik selepas penerimaan Surat Setuju Terima Tawaran Sebut harga tetapi sebelum bermulanya kerja-kerja, perkara-perkara berikut (jika berkaitan) :-
    - Polisi Insurans Tanggungan Awam (iaitu insurans terhadap bencana kepada orang-orang dan kerosakan kepada harta) atau Nota Liputan beserta dengan resit bagi premium yang telah dibayar.
    - Polisi Insurans Kerja
    - Nombor pendaftaran di bawah Skim Keselamatan Sosial Pekerja (PERKESO) dan/atau Polisi Insurans Pampasan Pekerja bagi pekerja yang tidak termasuk di bawah Skim PERKESO
  - ii. Memastikan pembekalan peralatan yang cukup dan pekerja menggunakan peralatan yang sesuai bagi menjalankan kerja mengikut keperluan semasa.Jika berkaitan.
  - iii. Tidak merosakkan peralatan Bank semasa menjalankan kerja. Sebarang kerosakan yang dilakukan dengan sengaja atau tidak sengaja oleh pekerja-pekerja hendaklah diperbaiki/diganti oleh pihak tuan/puan. Sekiranya kontraktor gagal berbuat demikian selepas tamat tempoh yang diberikan, maka Bank berhak memanggil syarikat lain untuk memperbaiki/pembekalan baru dibuat dan segala kos akan ditolak dari sebarang Bayaran kepada pihak kontraktor terlibat.
  - iv. Tuan tidak boleh menyerahhak, melantik sub-kontaktor atau “novate” tanggungjawab-tanggungjawab tuan di bawah Surat Tawaran ini atau mana-mana bahagian Kerja-kerja kecuali setelah mendapat kebenaran secara bertulis daripada kami. Bank berhak untuk membatalkan Surat Tawaran atau kontrak ini sekiranya tuan melanggar peruntukan ini. Untuk mengelakkan keraguan serahanhak meliputi penggunaan sepenuhnya tenaga kerja pihak ketiga bagi ('Sub labour') dan barang/perkhidmatan ('Sub trade') tanpa kebenaran bertulis pihak Bank.
  - v. Pihak Bank berhak melantik Pihak Ketiga untuk melaksanakan baki kontrak jika pihak syarikat gagal melaksanakan keseluruhan baki kontrak atau tidak menyiapkan kerja dengan tidak memuaskan tanpa sebab-sebab yang boleh diterima seperti yang termaktub selepas Surat Peringatan Ketiga/Terakhir dikeluarkan oleh Pihak Bank dan pembayaran akan ditolak dari amaun Kontrak.
- f) Membuat tuntutan dengan mengemukakan bil / Inbois dan DO terhadap kerja-kerja yang telah disiapkan kepada Bank untuk diproses bayaran bersama Pesanan Belian / Kontrak Perjanjian.
- g) Semua kerja-kerja yang dijalankan adalah tertakluk kepada **Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994 (AKKP1994)** dan peraturan-peraturannya, **Suruhan Jaya Tenaga, Akta Bekalan Elektrik, IEE, Sirim** dan lain-lain pihak berkuasa.
- h) Pihak Pembekal/Penyebutharga dengan ini juga bersetuju bahawa borang Sebutharga ini berserta Surat Setuju Terima Sebut harga ini, hendaklah

menjadi kontrak yang mengikat Bank Simpanan Nasional dengannya walaupun Perjanjian Kontrak yang rasmi belum dilaksanakan.

- i) Yang bertandatangan di bawah tawaran Sebutharga ini bersetuju bahawa :
  - i. Jika Sebutharga ini ditarik balik sebelum tamat tempoh sah Sebutharga atau apa-apa tempoh lanjutan, atau
  - ii. Mengenakan apa-apa had, syarat atau janjian tambahan kepada Sebutharga ini selepas tarikh akhir yang ditetapkan bagi penyerahan Sebutharga, atau
  - iii. Enggan atau tidak melaksanakan perjanjian kontrak yang rasmi atau tidak meneruskan kerja-kerja;-  
Maka, dalam mana-mana hal itu, tanpa menyentuh apa-apa hak lain yang ada padanya, Bank Simpanan Nasional adalah berhak mengambil tindakan yang padanya, Bank Simpanan Nasional adalah berhak mengambil tindakan yang sewajarnya yang difikirkan perlu terhadap yang bertandatangan di bawah ini.
  - iv. Bank berhak untuk menawarkan satu skop kerja saja / melebihi satu skop kerja tanpa memberi alasan tidak ditawarkan skop kerja yang tertentu.
  - v. Bank berhak untuk menamatkan semua perkhidmatan yang ditawarkan atau sebahagian perkhidmatan yang ditawarkan dengan memberi notis tempoh 30 hari kepada yang bertandatangan di bawah ini tanpa memberi sebarang alasan/penjelasan mengenai penamatan perkhidmatan ini sebelum tamat tempoh perjanjian yang telah ditandatangani.
- j) Pada setiap helaian **Dokumen Tawaran Teknikal**, semua penender **DILARANG SAMA SEKALI** untuk menyatakan sebarang pengenalan syarikat (Cop Syarikat, Letterhead, Salinan Sijil yang mempunyai nama syarikat).
- k) Jika didapati pelanggaran terhadap mana-mana syarat yang dinyatakan, Bank berhak untuk menolak tawaran yang dikemukakan.

## 5.0. TERMA-TERMA KESALAHAN RASUAH

- a) Sebarang perbuatan atau percubaan rasuah untuk menawar atau memberi, memberi meminta atau meminta atau menerima apa-apa suapan secara rasuah kepada dan daripada mana-mana orang berkaitan perolehan ini merupakan satu kesalahan jenayah di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah 2009 (Akta 694) .

*Any act or attempt to corruptly offer or give, solicit or receive any gratification to and from any person in connection with this procurement is a criminal offence under the Malaysian Anti-Corruption Commission Act 2009 (Act 694).*

- b) Sekiranya mana-mana pihak ada menawarkan 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 satu kesalahan di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah 2009 (Akta 694)

*If any person offers or gives any gratification to any members of public service, the latter shall at the earliest opportunity thereafter lodge a report at the nearest office of the Malaysian Anti Corruption Commission Agency or police station. Failure to do so is an offence under the Malaysian Anti-Corruption Commission Act 2009 (Act 694).*

- c) 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 2009 (Akta 694).

*Without prejudice to any other actions, disciplinary action against a member of the public service and blacklisting of the contractor or supplier may be taken if the parties are involved with any act of corruption under the Malaysian Anti-Corruption Commission Act 2009 (Act 694).*

- d) 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 awam yang mengesahkan tuntutan berkenaan adalah melakukan kesalahan di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah 2009 (Akta 694).

*Any contractor or supplier who makes a claim for payment in relation to this procurement although no work was carried out or no goods were supplied or no services rendered in accordance with specifications and any member of the public service who certifies the claim commits an offence under the Malaysian Anti-Corruption Commission Act 2009 (Act 694).*

No. Sebutharga :

**Ketua,**  
**Bahagian Perolehan**

Bank Simpanan Nasional  
Tingkat 14, Wisma BSN  
117 Jalan Ampang,  
50450 Kuala Lumpur.

Tuan,

**CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

Dengan hormatnya perkara diatas adalah dirujuk.

Pihak kami mengesahkan bahawa pihak kami tidak bersetuju untuk menyertai Sebut harga bagi cadangan kerja sebagaimana di atas kerana \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Sekian, terima kasih.

Nama syarikat : \_\_\_\_\_

Nama Pegawai yang diberikuasa : \_\_\_\_\_

Jawatan : \_\_\_\_\_

Tandatangan : \_\_\_\_\_

Tarikh : \_\_\_\_\_

**Ketua**

**Bahagian Perolehan**

Bank Simpanan Nasional  
Tingkat 14, Wisma BSN  
117, Jalan Ampang  
50450, Kuala Lumpur

Tuan,

**SURAT AKUAN TERIMA**

Kami, **NAMA SYARIKAT YANG BERJAYA** dengan ini tanpa syarat dan tidak menarik balik, menerima terma-terma dan syarat - syarat dalam Surat Tawaran SetujuTerima bagi **“CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN”** yang bertarikh pada **Hari / Bulan / Tahun** ini.

Bersama ini juga, kami sertakan SURAT AKUAN PEMBIDA BERJAYA yang telah diisi dan ditandatangani oleh wakil syarikat yang diberi kuasa. Dilampirkan juga Surat Perwakilan Kuasa menandatangani bagi pihak syarikat sebagai bukti pengesahan.

Sekian, terima kasih.

Nama Syarikat : \_\_\_\_\_

No. Pendaftaran : \_\_\_\_\_

Cop Syarikat : \_\_\_\_\_

Nama Pegawai : \_\_\_\_\_  
yang diberi kuasa

Jawatan : \_\_\_\_\_

Tandatangan : \_\_\_\_\_

Tarikh : \_\_\_\_\_



## **DOKUMEN TAWARAN KEWANGAN**

**RUJUKAN:** \_\_\_\_\_

# **CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

---

**Tarikh Tutup : XXXXXX Sebelum jam 12.00 Tengah hari**

**Peti : Peti Tender ( )  
Bahagian Perolehan  
Tingkat 14, Wisma B.S.N. 117, Jalan Ampang,  
50450 KUALA LUMPUR.**

## SENARAI SEMAK

Sila tandakan  / Bagi Dokumen-dokumen Yang Disertakan.

Bil.	LAMPIRAN	Perkara / Dokumen	NOTA	Untuk Ditanda Oleh	
				Syarikat	BSN
1.	A	Borang Sebutharga	Penilaian Tidak Akan Dijalankan Ke Atas Petender Yang Gagal Mengemukakan Dokumen.		
2.	B	Salinan Resit Pembelian Dokumen Sebutharga			
3.	C	Surat Akuan Pembida			
4.	D	<i>General Summary</i>			
5.	E	Borang Maklumat Syarikat			
		i. Profil Syarikat			
		ii. Salinan Sijil Pendaftaran dengan Kementerian Kewangan (jika berkaitan)			
		iii. Salinan Sijil Pendaftaran sebagai syarikat Bumiputera (jika berkaitan)			
		iv. Salinan Sijil Pendaftaran Syarikat (SSM) yang sah			
		v. Salinan surat sebagai pengedar dan pembekal yang sah dan salinan perjanjian di antara penyebutharga dengan pengedar/pembekal bagi setiap produk yang dicadangkan (jika berkaitan)			
		vi. Salinan penyata bank terkini (3 bulan) yang disahkan oleh pihak Bank* (Sila pastikan baki akhir dinyatakan dengan jelas)			
		a. Disahkan oleh pihak Bank			

Bil.	LAMPIRAN	Perkara / Dokumen	NOTA	Untuk Ditanda Oleh	
				Syarikat	BSN
		b. Tidak disahkan oleh pihak Bank	Tidak Akan Dinilai		
		c. Tidak dikemukakan			
		vii. Pengesahan kemudahan kredit / Borang <i>Credit Analysis</i> (CA) (jika ada)			

## LAMPIRAN A

### BORANG SEBUTHARGA

Kepada :

Peti Tender  
Bahagian Perolehan  
Tingkat 14, Wisma B.S.N.  
117, Jalan Ampang,  
50450 KUALA LUMPUR.

#### SEBUT HARGA :

**CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

Setelah meneliti borang Sebut harga dan spesifikasi sebut harga, saya/kami dengan ini memberikan sebut harga bagi menjalankan kerja-kerja mengikut sebagaimana penentuan yang bernilai ;

**RINGGIT MALAYSIA:** \_\_\_\_\_  
( )

Kiranya saya/kami dilantik ;

- a) Saya/Kami akan memulakan kerja dalam masa 7 hari dari tarikh perintah kerja dikeluarkan atau pesanan belian dan akan menyiapkan kerja-kerja tersebut dalam tempoh \_\_\_\_\_ minggu.
- b) Sebut harga saya/kami akan sah dalam masa sembilan puluh (90) hari dari tarikh tutup sebut harga.
- c) Saya/Kami bersetuju bahawa tidak semestinya sebut harga terendah diterima.
- d) Saya/Kami bersetuju akan mematuhi segala syarat-syarat am dan lain-lain syarat sepertimana yang dinyatakan didalam dokumen sebut harga ini.

Tandatangan :

Nama :

No K.P :

Jawatan :

Tarikh :

Cop Syarikat :

Tandatangan Syarikat : .....

Nama Penyebutharga:.....

Nama Syarikat : .....

Alamat : .....

.....

.....

Tarikh : .....

Tandatangan saksi : .....

Nama : .....

Alamat : .....

.....

.....

## LAMPIRAN B

### **SALINAN RESIT PEMBELIAN DOKUMEN SEBUTHARGA**

**Sila lekatkan resit pembelian dokumen Sebutharga disini.**

**LAMPIRAN C**

(SPP BIL. 10 TAHUN 2010)

**SURAT AKUAN PEMBIDA**  
**Bagi**

**CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

Saya, (Nama Wakil Syarikat) \_\_\_\_\_ no K.P  
\_\_\_\_\_ yang mewakili (Nama Syarikat) \_\_\_\_\_ nombor

Pendaftaran (MOF/PKK/CIDB/ROS/ROC/ROB) \_\_\_\_\_

dengan ini mengisyiharkan bahawa saya atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini tidak akan menawar atau memberi rasuah kepada mana-mana individu dalam Bank Simpanan Nasional atau mana-mana individu lain, sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender seperti di atas. Bersama-sama ini dilampirkan Surat Perwakilan Kuasa saya mewakili syarikat seperti yang tercatat di atas untuk membuat pengisyiharan ini.

2. Sekiranya saya atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini didapati cuba menawar atau memberi rasuah kepada mana-mana individu dalam Bank Simpanan Nasional atau mana-mana individu lain sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender seperti di atas, maka saya sebagai wakil syarikat bersetuju tindakan-tindakan berikut diambil:

- 2.1 Penarikan balik tawaran kontrak bagi sebut harga di atas; atau
- 2.2 Penamatan kontrak bagi sebut harga di atas; dan
- 2.3 Lain-lain tindakan tatatertib mengikut peraturan perolehan Bank Simpanan Nasional yang berkuat-kuasa.

3. Sekiranya terdapat mana-mana individu cuba meminta rasuah daripada saya atau mana-mana individu yang berkaitan dengan syarikat ini sebagai sogokan untuk dipilih dalam sebut harga seperti di atas, maka saya berjanji akan dengan segera melaporkan perbuatan tersebut kepada pejabat Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia (SPRM) atau balai polis yang berhampiran.

Yang Benar,

---

Nama :

No K.P :

Jawatan :

Cop Syarikat :

Catatan : \*Potong mana yang tidak berkaitan

**LAMPIRAN D**

**BORANG KADAR HARGA / PERINCIAN HARGA**

**CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

Syarikat hendaklah mengemukakan cadangan sebutharga bagi kos-kos berikut dan kos lain yang berkaitan termasuk cukai-cukai yang dikenakan;

**(A). PENYELENGGARAAN SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI / RENDAH & JANAKUASA TUNGGUSEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION**

BIL	PERKARA	NO	HARGA SENO (RM)	KADAR HARGA (RM)
<b>BILIK PENCAWANG ELEKTRIK (VOLTAN TINGGI) - 2 TAHUN SEKALI</b>				
1	Membekalkan Tenaga Kerja 'Orang Kompeten' yang berdaftar dengan Suruhanjaya Tenaga lengkap dengan peralatan dan kelengkapan PPE	<b>INCLUDED</b>	<b>INCLUDED</b>	<b>INCLUDED</b>
2	Kerja-Kerja ' Calibration Overcurrent & Earth Fault IDMT Relay' (MIKRO) untuk VCB Switchgear Panel	3 No		
3	Kerja-kerja Penyelenggaraan 'General Switchgear' Voltan Tinggi Termasuk Uji 'Current/Potential Transformer, Indicator Light, Meter Ukur, Mengikat Semua Bolt & Nut Serta Mentauliahkan sehingga berfungsi	L/S		
4	Kerja-Kerja pengujian VCB 'Contact Resistance Test'	3 Test		
5	Kerja-Kerja pengujian VCB 'Insulation Test'	3 Test		
6	Kerja-Kerja Pengujian VCB 'Pressure Busbar Test'	3 Test		
7	Kerja-Kerja Penyelenggaraan VCB dan pengujian 'Vacuum Check Test'	3 Test		
8	Kerja-Kerja Penyelenggaraan 'Bateri Charger' Termasuk mengisi Air Bateri 'Nikel Cade'	1 No		
<b>BILIK ALAT UBAH (TRANSFORMER) – 2 TAHUN SEKALI</b>				
9	Kerja-Kerja Penyelenggaraan Alat Ubah 1000KVA & 2500 KVA Termasuk Memeriksa 'Tap Charger, LV & HT Bushing, Termination Cable, Bolt & Nut	2 No		

10	Pengujian Alat Ubah (IR Test)	2 No		
	<b>BILIK VOLTAN RENDAH (LV) – MSB &amp; EMSB - 2 TAHUN SEKALI</b>			
11	Kerja-Kerja 'Calibration Combine Overcurrent & Earth-Fault Relay & Earth Leakage Relay (ELR)' jenama Mikro	30 No		
12	Kerja-Kerja Penyelenggaraan Air Circuit Bracker (ACB) Termasuk Pengujian Insulation Dan Ujian Keterusan	4 No		
13	Kerja-Kerja Penyelenggaraan General MSB & EMSB Panel Termasuk Menguji Current/Potential Transformer, Indicator Light, Meter Ukur, mengikat Semua Bolt & Nuts serta Mentauliah Sehingga Berfungsi	L/S		
14	Kerja-Kerja Penyelenggaraan & Pengujian Measurement Value Untuk Capacitor Bank Termasuk Power Factor Regulator	1 Lot		
15	Kerja-Kerja Penyelenggaraan, Periksa dan Membuat Pengujian 'Changeover Contactor' 1600 Amp	L/S		
	<b>MSB CHILLER - 2 TAHUN SEKALI</b>			
16	Kerja-Kerja 'Calibration Overcurrent & Earth-Fault Relay' jenama Mikro MK2200	1 No		
17	Kerja-Kerja Penyelenggaraan Air Circuit Bracker (ACB) 1250A Termasuk Pengujian Insulation Dan Ujian Keterusan	1 No		
18	Kerja-Kerja Penyelenggaraan General MSB Chiller Panel Termasuk Menguji Current/Potential Transformer, Indicator Light, Meter Ukur, mengikat Semua Bolt & Nuts serta Mentauliah Sehingga Berfungsi	L/S		
19	Kerja-Kerja Penyelenggaraan & Pengujian Measurement Value Untuk Capacitor Bank Termasuk Power Factor Regulator	1 Lot		
	<b>BILIK VOLTAN RENDAH TINGKAT BASEMENT 4 HINGGA TINGKAT 20 - 2 TAHUN SEKALI</b>			
20	Kerja-Kerja 'Calibration Earth Leakage Relay (ELR)' jenama Mikro	58 No		
	<b>BILIK JANAKUASA TUNGGUSEDIA 800KVA - 2 TAHUN SEKALI</b>			
21	Kerja-Kerja 'Calibration Overcurrent & Earth-Fault Relay' jenama Mikro	1 No		
22	Kerja-Kerja Penyelenggaraan Air Circuit Bracker (ACB) 1600A Termasuk Pengujian Insulation Dan Ujian Keterusan	1 No		

23	Kerja-Kerja Penyelenggaraan General AMF Panel Termasuk Menguji Current/Potential Transformer, Indicator Light, Meter Ukur, mengikat Semua Bolt & Nuts serta Mentauliah Sehingga Berfungsi	L/S		
	<b>Jumlah Keseluruhan untuk Kerja-Kerja <i>Re-Calibration</i> dan Servis Pepasangan Elektrik HT/LV &amp; Janakuasa Tunggusedia 2 Tahun sekali</b>			

**(B) LAIN-LAIN PENYELENGGARAAN DAN ALAT GANTI BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI / RENDAH & JANAKUASA TUNGGUSEDIA UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

BIL	PERKARA	NO	KUANTITI	KADAR HARGA (RM)
1	Kerja-Kerja Penyelenggaraan di semua Panel-Panel Elektrik di setiap Tingkat Termasuk Mengikat Semua Bolt & Nuts dan Kerja-Kerja Yang Berkaitan	L/S	L/S	
2	Penyelenggaraan Tahunan Janakuasa Tunggusedia jenama Perkin 800 KVA (Bekal Tenaga Kerja, Peralatan & Pengangkutan untuk Kerja-Kerja Penyelenggaraan Tahunan Janakuasa Termasuk Flushing Radiator	L/S	L/S	
2.1	Penyelenggaraan Sistem Bateri Nikelcad beserta dengan pengujian	L/S	L/S	
2.2	Pengujian Janakuasa & Changeover System	1 Lot	1	
2.3	Kerja-Kerja Penukaran Lubrication Oil	Liter	150 Liter	
2.4	Kerja-Kerja Penukaran Lubricant Oil Filter	No	3	
2.5	Kerja-Kerja Penukaran Fuel Filter	No	1	
2.6	Kerja-Kerja Penukaran Air Intake Filter	No	2	
2.7	Kerja-Kerja Penggantian Cecair Penyejuk	L/S	L/S	
3	Kerja-Kerja Pengujian Rintangan Elektrod Bumi	No	6	
4	Kerja-Kerja semakan dan Pengujian Perlindungan Elektrod / konduktor Kilat	L/S	L/S	
5	Kerja Menukar Dan Memasang 'Heater' Untuk VCB	No	1	

6	Kerja-Kerja Tukar 'Insulation Cable' Dan Termination Cable Kit & Mentauliahan Sehingga Berfungsi	Lot	1	
7	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Voltmeter Termasuk Pengujian	No	1	
8	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Amp Meter Termasuk Pengujian	No	1	
9	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Power Factor Regulator Jenama MIKRO model PFR120 Termasuk Pengujian	No	1	
10	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Capacitor Bank bersaiz 5 KVAR (Jenama EPCOS atau yang setaraf dengannya)	No	1	
11	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Capacitor Bank bersaiz 10 KVAR (Jenama EPCOS atau yang setaraf dengannya)	No	1	
12	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Capacitor Bank bersaiz 20 KVAR (Jenama EPCOS atau yang setaraf dengannya)	No	1	
13	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Capacitor Bank bersaiz 25 KVAR (Jenama EPCOS atau yang setaraf dengannya)	No	1	
14	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Capacitor Bank bersaiz 30 KVAR (Jenama EPCOS atau yang setaraf dengannya)	No	1	
15	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Capacitor Bank bersaiz 50 KVAR (Jenama EPCOS atau yang setaraf dengannya)	No	1	
16	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Capacitor Bank bersaiz 100 KVAR (Jenama EPCOS atau yang setaraf dengannya)	No	1	
17	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Digital Power Meter (DPM) Jenama MIKRO model DPM380	No	1	
18	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Power Surge Filter	No	1	
19	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Relay, Timer & Indicator Light	Lot	1	
20	Kerja-Kerja Penggantian Hose	L/S	L/S	
21	Kerja-Kerja Penggantian Fan Belt	Lot	1	
22	Kerja-Kerja Membekal Dan Mengisi Minyak Diesel Termasuk Kos Pengangkutan	Per Liter	1	
23	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Overcurrent And Earth-Fault Relay Jenama MIKRO model MK2200L beserta dengan calibration	No	1	

24	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Combined Overcurrent & Earth Fault Relay Jenama MIKRO model NX 1000A beserta dengan calibration	No	1	
25	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang Earth Leakage Relay Jenama MIKRO model MK 301A beserta dengan calibration	No	1	
26	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang VCB 12KV 800 A (Jenama Schneider Electric).	No	1	
27	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang ACB 1250 A (Jenama Metasol SL atau yang setaraf Dengannya)	No	1	
28	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang ACB 1600 A (Jenama Metasol SL atau yang setaraf Dengannya)	No	1	
29	Kerja-Kerja Membekal Dan Memasang ACB 3200 A (Jenama Metasol SL atau yang setaraf Dengannya)	No	1	
30	Membekal dan Memasang Batteri Genset Jenis NI Cad Batteries Jenama Glory type KPX 50 (50 AH) atau yang setaraf dengannya	No	1	
31	Membekal dan Memasang Genset Standby Automatic Battery Charger No	No	1	
32	Membekal dan Memasang Batteri Jenis NI Cad Batteries Jenama FUKUDA type KAP 1 (10 AH) atau yang setaraf dengannya	No	1	
33	Membekal dan Memasang Transformer Temperature Controller jenama TEC System model NT935 atau yang setaraf dengannya	No	1	
34	Menurunkan/Menaikan Voltan(TapChanger) c/w Pensuisan Orang Kompeten	L/S	L/S	

**(C) PENYELENGGARAAN SISTEM ELEKTRIK SERTA PENGGANTIAN ALAT GANTI UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

BIL	PERKARA	NO	KUANTITI	KADAR HARGA (RM)
A.	<b>Kos pengangkutan / upah tenaga kerja bagi kerja-kerja penggantian peralatan / pemberian kerosakan</b>			
1	Hari bekerja biasa (8.30 pg hingga 5.30 ptg)	Per / Hari	1	
2	Hari bekerja biasa (selepas jam 5.30 ptg)	Per / Jam	1	
3	Hari Sabtu & Ahad (8.30 pg hingga 5.30 ptg)	Per / Hari	1	
4	Hari Sabtu & Ahad (selepas jam 5.30 ptg)	Per / Jam	1	

5	Hari Cuti Umum (8.30 pg hingga 5.30 ptg)	Per / Hari	1	
	Hari Cuti Umum (selepas jam 5.30 ptg)	Per / Jam	1	
B.	<b>Senarai alat ganti peralatan elektrik bagi tujuan penyelenggaraan / pembaikan termasuk upah tenaga kerja dan kos pengangkutan bagi setiap No lengkap dengan segala keperluan sehingga berfungsi :</b>			
1	Membekal dan memasang set lampu flouresent (FMR) 2 x 18/20 watt (Jenama SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
2	Membekal dan memasang set lampu flouresent (FMR) 2 x 36/40 watt (Jenama SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
3	Membekal dan memasang set Lampu flouresent T8 LED 4 kaki (1 x 20 watt) (Jenama Phillip Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
4	Membekal dan memasang set Lampu flouresent T8 LED 4 kaki (2 x 20 watt) (Jenama Phillip Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
5	Membekal dan memasang set Lampu flouresent T8 LED 2 kaki (1 x 14 watt) (Jenama Phillip Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
6	Membekal dan memasang set Lampu flouresent T8 LED 2 kaki (2 x 14 watt) (Jenama Phillip Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
7	Membekal dan memasang set lampu flourscent (T5, 1 x 14 watt) Lengkap dengan segala keperluannya (Jenama Phillip Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
8	Membekal dan memasang set lampu flourscent (T5, 2 x 14 watt) Lengkap dengan segala keperluannya (Jenama Phillip Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
9	Membekal dan memasang set lampu fluroscent (T5, 1 x 28 watt) lengkap dengan segala keperluannya (Jenama Phillip Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
10	Membekal dan memasang set lampu fluroscent (T5, 2 x 28 watt) lengkap dengan segala keperluannya (Jenama Phillip Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
11	Membekal dan memasang lampu PLCE 9 watt (Jenama Philips/National Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
12	Membekal dan memasang lampu PLCE 13 watt (Jenama Philips/National Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
13	Membekal dan memasang lampu PLCE 18 watt (Jenama Philips/Osram Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
14	Membekal dan memasang lampu PLCE 23 watt (Jenama Philips/Osram Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	

15	Membekal dan memasang lampu PLC 2pin 18 watt lengkap dengan segala kelengkapan (Jenama Philips/Osram Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
16	Membekal dan memasang lampu PLC 2pin 26 watt lengkap dengan segala kelengkapan (Jenama Philips/Osram Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
17	Membekal dan memasang lampu Metal Halide 150 Watt lengkap dengan segala keperluannya (Jenama SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
18	Membekal dan memasang Metal Halide Floodlight Fitting c/w Lamp 1000 watt (Jenama Nikkon Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
19	Membekal dan memasang Metal Halide Floodlight Fitting c/w Lamp 400 watt (Jenama Nikkon Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
20	Membekal dan memasang Metal Halide Floodlight Fitting c/w Lamp 250 watt (Jenama Nikkon Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
21	Membekal dan memasang lampu Floodlight Jenis LED 50 watt (Jenama Nikkon/SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
22	Membekal dan memasang lampu Floodlight Jenis LED 100 watt (Jenama SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
23	Membekal dan memasang lampu Floodlight Jenis LED 200 watt (Jenama SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
24	Membekal dan memasang lampu Floodlight Jenis LED 400 watt (Jenama Nikkon/SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
25	Membekal dan memasang lampu streetlight jenis LED 100 watt (Jenama SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
26	Membekal dan memasang lampu streetlight jenis LED 150 watt (Jenama SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
27	Membekal dan memasang lampu streetlight jenis LED 200 watt (Jenama SJ Lite Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
28	Membekal dan memasang 'Tube' lampu flouresent berukuran 2 kaki (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
29	Membekal dan memasang 'Tube' lampu flouresent berukuran 4 kaki (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
30	Membekal dan memasang 'Tube' lampu T8 LED berukuran 2 kaki (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
31	Membekal dan memasang 'Tube' lampu T8 LED berukuran 4 kaki (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
32	Membekal dan memasang 'Tube' lampu PLCE 9 watt	No	1	

	(Jenama Phillips/National Atau Setaraf Dengannya)			
33	Membekal dan memasang 'Tube' lampu PLCE 13 watt (Jenama Phillips/National Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
34	Membekal dan memasang 'Tube' lampu PLCE 18 watt (Jenama Phillips/National Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
35	Membekal dan memasang 'Tube' lampu PLCE 23 watt (Jenama Phillips/National Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
36	Membekal dan memasang 'Tube' lampu T 5, 14 watt (Jenama Phillips / Osram / setaraf dengannya)	No	1	
37	Membekal dan memasang 'Tube' lampu T 5, 26 watt (Jenama Phillips / Osram / setaraf dengannya)	No	1	
38	Membekal dan memasang 'Tube' lampu jenis Metal Halide 150 Watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
39	Membekal dan memasang 'Tube' lampu jenis Metal Halide 250 Watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
40	Membekal dan memasang 'Tube' lampu jenis Metal Halide 400 Watt (Jenama Phillips & setaraf dengannya)	No	1	
41	Membekal dan memasang 'Tube' lampu jenis Metal Halide 1000 Watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
42	Membekal dan memasang 'Choke' lampu flouresent 18/20 watt (Low Lost) 6 watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
43	Membekal dan memasang 'Choke' lampu flouresent 36/40 watt (Low Lost) 6 watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
44	Membekal dan memasang 'Choke' lampu PLC 18 watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
45	Membekal dan memasang 'Choke' lampu PLC 26 watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
46	Membekal dan memasang 'Ballast' lampu metal halide 150 watt (Jenama SJ Light Dan Setaraf Dengannya)	No	1	
47	Membekal dan memasang 'Ballast' lampu metal halide 250 watt (Jenama SJ Light Dan Setaraf Dengannya)	No	1	
48	Membekal dan memasang 'Choke' lampu metal halide 400 watt (Jenama SJ Light Dan Setaraf Dengannya)	No	1	
49	Membekal dan memasang 'Ballast' lampu metal halide 1000 watt (Jenama NIKKON Dan Setaraf Dengannya)	No	1	

50	Membekal dan memasang 'Ignitor' lampu metal halide 150 watt (Jenama SJ Light Dan Setaraf Dengannya)	No	1	
51	Membekal dan memasang 'Ignitor' lampu metal halide 250 watt (Jenama SJ Light Dan Setaraf Dengannya)	No	1	
52	Membekal dan memasang 'Ignitor' lampu metal halide 400 watt (Jenama SJ Light Dan Setaraf Dengannya)	No	1	
53	Membekal dan memasang 'Ignitor' lampu metal halide 1000 watt (Jenama NIKKON Dan Setaraf Dengannya)	No	1	
54	Membekal dan memasang Electronic Ballast untuk lampu jenis T5 14watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
55	Membekal dan memasang Electronic Ballast untuk lampu jenis T5 26watt (Jenama Phillips atau setaraf dengannya)	No	1	
56	Membekal dan memasang Phillips LEDspot (MR16 LV, 4W/5W) lengkap dengan segala keperluan (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
57	Membekal dan memasang LED Downlight 42W lengkap dengan segala keperluan (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
58	Membekal dan memasang LED Surface Downlight Circle type diameter 7inch, 17W lengkap dengan segala keperluan (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
59	Membekal dan memasang LED Surface Downlight Circle type diameter 9inch, 24W lengkap dengan segala keperluan (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
60	Membekal dan memasang Desire SpotBright LED Downlight 12W (EB951,Circle-4500K) lengkap dengan segala keperluan (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
61	LED Strip lengkap dengan segala keperluan (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	Set	1	
62	Membekal dan memasang Lampu Halogen 12V 50watt lengkap dengan segala keperluan (Jenama Osram/Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
63	Membekal dan memasang Lampu Halogen 240V 50watt lengkap dengan segala keperluan (Jenama Osram/Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
64	Membekal dan memasang starter S-10 (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
65	Membekal dan memasang starter S-2 (Jenama Phillips Atau Setaraf Dengannya)	No	1	
66	Membekal dan memasang lamp holder E27	No	1	
67	Membekal dan memasang lamp holder E40	No	1	
68	Membekal dan memasang lamp holder jenis lampu T5/T8	No	1	

69	Membekal dan memasang lamp holder jenis lampu PLC 9W/18W/26W	No	1	
70	Membekal dan memasang lamp holder jenis lampu Halogen	No	1	
71	Menjalankan kerja-kerja pendawaian untuk lampu dengan menggunakan kabel bersaiz 1.5mm	Litar	1	
72	Menjalankan kerja-kerja pendawaian untuk papan tanda dengan menggunakan kabel bersaiz 4.0mm	Litar	1	
73	Menjalankan kerja-kerja pendawaian untuk papan tanda dengan menggunakan kabel bersaiz 2.5mm	Litar	1	
74	Membekal, memasang dan membuat pendawaian soket alir keluar dari jenama MK atau setaraf dengannya berkuasa 13 amp lengkap dengan pendawaian	No	1	
75	Membekal, memasang dan membuat pendawaian soket alir keluar dari jenama MK atau setaraf dengannya berkuasa 15 amp lengkap dengan pendawaian	No	1	
76	Membekal, memasang dan mengganti soket alir keluar 13 amp dari jenama MK Atau Setaraf Dengannya	No	1	
77	Membekal, memasang dan mengganti soket alir keluar 15 amp dari jenama MK Atau Setaraf Dengannya	No	1	
78	Membekal, memasang dan mengganti soket alir keluar jenis Outdoor 13 amp 1 gang (Jenama Schneider atau Setaraf Dengannya)	No	1	
79	Membekal, memasang dan mengganti suis lampu 1 gang dari jenama Schneider/Diluluskan Oleh SIRIM & ST	No	1	
80	Membekal, memasang dan mengganti suis lampu 2 gang dari jenama Schneider /Diluluskan Oleh SIRIM & ST	No	1	
81	Membekal, memasang dan mengganti suis lampu 3 gang dari jenama Schneider /Diluluskan Oleh SIRIM & ST	No	1	
82	Membekal, memasang dan mengganti suis lampu 4 gang jenama Schneider/Diluluskan Oleh SIRIM & ST	No	1	
83	Membekal, memasang dan mengganti suis lampu 5 gang jenama Schneider/Diluluskan Oleh SIRIM & ST	No	1	
84	Membekal, memasang dan mengganti suis Door Access Exit Touch Push Button jenama Schneider/Diluluskan Oleh SIRIM & ST	No	1	
85	Membekal, memasang dan pendawaian lampu kecemasan (LED) yang diluluskan oleh SIRIM dan BOMBA dari jenis Conseal Type	No	1	
86	Membekal, memasang dan pendawaian lampu kecemasan (LED) yang diluluskan oleh SIRIM dan BOMBA dari jenis Surface Type	No	1	

87	Membekal, memasang dan pendawaian sign KELUAR jenis LED yang diluluskan oleh SIRIM dan BOMBA (Single Sided)	No	1	
88	Membekal, memasang dan pendawaian sign KELUAR jenis LED yang diluluskan oleh SIRIM dan Bomba (Double Sided)	No	1	
89	Membekal, memasang dan mengganti kipas ekzos dari jenama KDK/National/NEC/Diluluskan Oleh SIRIM & ST bersaiz 8" x 8"	No	1	
90	Membekal, memasang dan mengganti kipas ekzos sahaja (jenis heavyduty) dari jenama Panasonic atau setaraf dengannya bersaiz 20" x 20"	No	1	
91	Membekal, memasang dan mengganti kipas ekzos (jenis heavyduty) jenama Panasonic atau setaraf dengannya bersaiz 20" x 20" lengkap dengan pendawaian sehingga berfungsi	No	1	
92	Membekal, memasang dan membuat pendawaian yang baru, 1 set panel D/B lengkap dengan segala keperluan dan berfungsi termasuk mentauliah	No	1	
93	Membekal dan memasang 'MCB' 20 amp (Jenama LS/ABB/Terasaki/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
94	Membekal dan memasang 'MCB' 32 amp (Jenama LS/ABB/Terasaki/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
95	Membekal dan memasang 'ELCB' 40/43 amp 1 fasa (Jenama LS/ABB/Terasaki/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
96	Membekal dan memasang 'ELCB' 40/43 amp 3 fasa (Jenama LS/ABB/Terasaki/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
97	Membekal dan memasang 'ELCB' 60/63 amp 3 fasa (Jenama LS/ABB/Terasaki/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
98	Membekal dan memasang 'ELCB' 100 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
99	Membekal dan memasang 'MCCB' 15 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
100	Membekal dan memasang 'MCCB' 30 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
101	Membekal dan memasang 'MCCB' 60 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
102	Membekal dan memasang 'MCCB' 75 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	

103	Membekal dan memasang 'MCCB' 80 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki/ Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
104	Membekal dan memasang 'MCCB' 150 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
105	Membekal dan memasang 'MCCB' 200 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
106	Membekal dan memasang 'MCCB' 250 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki/ Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
107	Membekal dan memasang 'MCCB' 300 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
108	Membekal dan memasang 'MCCB' 400 amp 3 fasa (Jenama LS/ABB/Terasaki/ Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
109	Membekal dan memasang 'MCCB' 1000 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
110	Membekal dan memasang 'CONTACTOR' 15 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
111	Membekal dan memasang 'CONTACTOR' 30 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
112	Membekal dan memasang 'CONTACTOR' 60 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
113	Membekal dan memasang 'CONTACTOR' 75 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
114	Membekal dan memasang 'CONTACTOR' 80 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
115	Membekal dan memasang 'CONTACTOR' 150 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB / Terasaki / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
116	Membekal dan memasang 'Main Switch' 32 amp 1 fasa (Jenama ABB atau yang setaraf dengannya)	No	1	
117	Membekal dan memasang 'Main Switch' 63 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB atau Setaraf dengannya)	No	1	
118	Membekal dan memasang 'Main Switch' 100 amp 3 fasa (Jenama LS / ABB atau yang setaraf dengannya)	No	1	
119	Membekal dan memasang 'Cut Out' termasuk fius 63 amp jenis yang diluluskan SIRIM / ST	No	1	
120	Membekal dan memasang 'Cut Out' termasuk fius 100 amp jenis yang diluluskan SIRIM / ST	No	1	
121	Membekal dan memasang 'Fius' sahaja untuk 'Cut Out' saiz 63 amp jenis yang diluluskan SIRIM / ST	No	1	

122	Membekal dan memasang 'Fius' sahaja untuk 'Cut Out' saiz 100 amp jenis yang diluluskan SIRIM / ST	No	1	
123	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 2.5mm pvc/pvc	Per/Meter	1	
124	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 4.0mm pvc/pvc	Per/Meter	1	
125	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 6.0mm pvc/pvc	Per/Meter	1	
126	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 16.0mm pvc/pvc	Per/Meter	1	
127	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 25.0mm pvc/pvc	Per/Meter	1	
128	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 35.0mm pvc/pvc	Per/Meter	1	
129	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 10mm Armoured Cable	Per/Meter	1	
130	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 16.0mm Armoured Cable	Per/Meter	1	
131	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 25.0mm Armoured Cable	Per/Meter	1	
132	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 35.0mm Armoured Cable	Per/Meter	1	
133	Membekal dan memasang kabel elektrik bersaiz 70/90mm Armoured Cable	Per/Meter	1	
134	Membekal dan memasang kabel FRC 2.5 mm	Per/Meter	1	
135	Membekal dan memasang kabel FRC 4.0 mm	Per/Meter	1	
136	Membekal dan memasang kabel FRC 16.0 mm	Per/Meter	1	
137	Membekal dan memasang kabel FRC 25.0 mm	Per/Meter	1	
138	Membekal dan memasang kabel FRC 35.0 mm	Per/Meter	1	
139	Membekal dan memasang flexible cable 3 core 2.5 mm	Per/Meter	1	
140	Membekal dan memasang flexible cable 3 core 4 mm	Per/Meter	1	
141	Membekal dan memasang flexible cable 5 core untuk pepasangan 3 fasa saiz kabel 4.00 mm	Per/Meter	1	
142	Membekal dan memasang flexible cable 5 core untuk pepasangan 3 fasa saiz kabel 16.00 mm	Per/Meter	1	
143	Membekal dan memasang commando soket 1 fasa male & female lengkap dengan pendawaian sehingga berfungsi	No	1	
144	Membekal dan memasang commando soket 3 fasa male & female lengkap dengan pendawaian sehingga berfungsi	No	1	
145	Membekal Extension Socket 3 gang panjang 2 Meter (Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
146	Membekal Extension Socket 5 gang panjang 2 Meter (Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
147	Membekal dan memasang papan agihan 3 fasa 60/63 Amp 36 way (Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	

148	Membekal dan memasang papan agihan 3 fasa 100 Amp 36 way (Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
149	Membekal dan memasang papan agihan 1 fasa 30/32 Amp 12 way (Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
150	Membekal dan memasang papan agihan 1 fasa 40/43 Amp 12 way (Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
151	Membekal dan memasang papan agihan 1 fasa 60/63 Amp 12 way (Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
152	Membekal dan memasang 'casing' 1/2"	No	1	
153	Membekal dan memasang 'casing' 1"	No	1	
154	Membekal dan memasang 'half-moon casing' 1"	No	1	
155	Membekal dan memasang 'half-moon casing' 3"	No	1	
156	Membekal dan memasang PVC Trunking 2" x 2" lengkap dengan segala keperluan	No	1	
157	Membekal dan memasang PVC Trunking 4" x 2" lengkap dengan segala keperluan	No	1	
158	Membekal dan memasang PVC conduit saiz $\frac{3}{4}$ " lengkap dengan segala keperluan	No	1	
159	Membekal dan memasang PVC conduit saiz 1" lengkap dengan segala keperluan	No	1	
160	Membekal dan memasang Galvanized Trunking (orange color) 2" x 2" lengkap dengan segala keperluan	No	1	
161	Membekal dan memasang Galvanized Trunking (orange color) 2" x 6" lengkap dengan segala keperluan	No	1	
162	Kerja-kerja mencari punca-punca kerosakan (Trouble shooting) dengan satu arahan	No	L/S	
163	Menjalankan kerja-kerja memeriksa kerosakan pada papan agihan	Set	L/S	
164	Menjalankan kerja-kerja memeriksa kerosakan pada papan tanda	Set	L/S	
165	Membekal, memasang dan mengganti Motor Starting Auto Transformer 2.2 / 3.0 Kw	No	1	
166	Membekal, memasang dan mengganti Motor Starting Auto Transformer 4.0 / 5.5 Kw	No	1	
167	Membekal, memasang dan mengganti Motor Starting Auto Transformer 37 Kw	No	1	
168	Membekal, memasang dan mengganti Motor Starting Auto Transformer 75 Kw	No	1	
169	Membekal, memasang dan mengganti Motor Starting Auto Transformer 90 Kw	No	1	
170	Membekal dan memasang AC Magnetic Contactor 15 Amp (Jenama Schneider/ ABB/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
171	Membekal dan memasang AC Magnetic Contactor 20 Amp (Jenama Schneider /ABB/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
172	Membekal dan memasang AC Magnetic Contactor 32 Amp (Jenama Schneider /ABB/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	

173	Membekal dan memasang Overload relay 6-12 Amp (Jenama Schneider /ABB/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
174	Membekal dan memasang Overload relay 32 Amp (Jenama Schneider /ABB/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
175	Membekal dan memasang Relay 8 pin 24Vdc (OMRON/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
176	Membekal dan memasang Relay 12 pin 24Vdc (OMRON/Diluluskan SIRIM & ST)	No	1	
177	Membekal dan memasang Relay 8 pin 240Vac (OMRON/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
178	Membekal dan memasang Relay 12 pin 240Vac (OMRON/Diluluskan SIRIM & ST)	No	1	
179	Membekal dan memasang Schneider RXM2LB2P7 230V power Relay lengkap dengan segala keperluan	No	1	
180	Membekal dan memasang Latch Relay Jenama ANLY model no. AG4Q-S lengkap dengan segala keperluan	No	1	
181	Kerja-kerja rewind motor 3.0/5.5/7.5 hp termasuk membuka dan memasang motor	No	1	
182	Kerja-kerja rewind motor 10/15 hp termasuk membuka dan memasang motor	No	1	
183	Kerja-kerja rewind motor 20/30 hp termasuk membuka dan memasang motor	No	1	
184	Kerja-kerja rewind motor 50 hp termasuk membuka dan memasang motor	No	1	
185	Kerja-kerja rewind motor 100 / 125 hp termasuk membuka dan memasang motor	No	1	
186	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 3.0hp (Jenama Teco/Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	
187	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 5.5hp (Jenama Teco/Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	
188	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 7.5hp (Jenama Teco/Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	
189	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 10hp (Jenama Teco/Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	
190	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 15hp (Jenama Teco/Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	
191	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 20hp (Jenama Teco/Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	
192	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 30hp (Jenama Teco atau Setaraf Dengannya)	No	1	
193	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 50hp (Jenama Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	

194	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 100hp (Jenama Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	
195	Membekal dan Memasang motor elektrik yang baru 3 fasa bersaiz 125hp (Jenama Ebara atau Setaraf Dengannya)	No	1	
196	Membekal dan memasang Booster Pump untuk tangki air bersaiz 1 Kw lengkap dengan segala keperluan sehingga berfungsi (Jenama Calgon atau Setaraf Dengannya)	No	1	
197	Membekal dan memasang Booster Pump untuk tangki air bersaiz 1.2 Kw lengkap dengan segala keperluan sehingga berfungsi (Jenama Calgon atau Setaraf Dengannya)	No	1	
198	Membekal dan memasang Booster Pump untuk tangki air bersaiz 5.8 Kw lengkap dengan segala keperluan sehingga berfungsi (Jenama Calgon atau Setaraf Dengannya)	No	1	
199	Membekal dan memasang Submersible Pump bersaiz 2.2 Kw lengkap dengan segala keperluan sehingga berfungsi (Jenama Calgon atau Setaraf Dengannya)	No	1	
200	Membekal dan memasang Submersible Pump jenama Tsurumi pump model no. (50PLS2.75S) lengkap dengan segala keperluan sehingga berfungsi	No	1	
201	Kerja-kerja pemasangan paip untuk Booster Pump	L/S	1	
202	Membekal dan memasang Timer (second/minit) (jenama OMRON/ABB/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
203	Membekal dan memasang 'Timer 24 jam/minit/mingguan (Jenama OMRON / ABB / Fush/National/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
204	Membekal dan memasang 8pin Analog Timer Relay 6s/12s(Jenama OMRON / ABB / Shneider / Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
205	Membekal dan memasang Indicator Light pada panel-panel elektrik (MSSB & sebagainya)	No	1	
206	Membekal dan memasang Push Button OFF/ON	No	1	
207	Membekal dan memasang Aeriel TV yang baru termasuk dengan pendawaian lengkap dengan segala keperluan sehingga berfungsi	L/S	1	
208	Membekal dan memasang perangkap lalat c/set	No	1	
209	Membekal dan memasang tiub bulb 8 Watt untuk perangkap lalat (Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
210	Membekal dan memasang soket kalis air 13 Amp (Jenama MK/Clipsel/Diluluskan Oleh SIRIM & ST)	No	1	
211	Membekal dan memasang Kapasitor motor saiz 4/5/6/8/10 mikro farad jenis yang dluluskan oleh SIRIM / ST	No	1	
212	Membekal dan memasang Kapasitor motor saiz 16/20/25/30/35 mikro farad jenis yang dluluskan oleh SIRIM / ST	No	1	

213	Membekal dan memasang TV LCD baru	-	-	-
	i. 32" (Jenama Samsung/Panasonic/Setaraf dengannya)	No	1	
	ii. 55" (Jenama Samsung/Panasonic/Setaraf dengannya)	No	1	
	iii. 65" (Jenama Samsung/Panasonic/Setaraf dengannya)	No	1	
	iv. 75" (Jenama Samsung/Panasonic/Setaraf Dengannya)	No	1	
214	Membekal & memasang flexible conduit untuk pendawaian bersaiz 2" / 4"	Per/Meter	1	
215	Membekal connector bersaiz 2"	No	1	
216	Membekal dan memasang lampu perhiasan pokok / tiang lampu (Street Lighting)	Per/Meter	1	
217	Membekal kabel telefon 1 pair termasuk peralatan yang berkaitan(RJ11)	Per/Meter	1	
218	Membekal kabel telefon 2 pair termasuk peralatan yang berkaitan(RJ11)	Per/Meter	1	
219	Membekal kabel IT (Cat 6) termasuk peralatan yang berkaitan jenama Nexans	Per/Meter	1	
220	Membekal Connector (RJ 46)	Per/Pcs	1	
221	Kerja-kerja menggunakan tangga melebihi 12' dan ke atas	L/S	L/S	
222	Kerja-kerja penyewaan scaffolding mengikut hari bekerja	Hari	1	
223	Kerja-kerja penyewaan skylif/spiderlift mengikut hari bekerja	Hari	1	

Nota: Sila gunakan helaian tambahan / lampiran jika ruang tidak mencukupi.

Nama Syarikat : \_\_\_\_\_

Nama Pegawai : \_\_\_\_\_  
Yang Diberikuasa

Jawatan : \_\_\_\_\_

Tandatangan : \_\_\_\_\_

Tarikh : \_\_\_\_\_

**LAMPIRAN E**

**BORANG MAKLUMAT SYARIKAT /COMPANY INFORMATION FORM**

1. Latar Belakang Syarikat /Company Background

Nama Syarikat

*Company Name*

Alamat Perniagaan

*Business address*

Alamat Surat Menyurat

*Mailing address*

No. Telefon

*Phone No.*

No. Faksimili

*Facsimile No.*

Alamat Email

*Email address*

Website

Pegawai Untuk Dihubungi

*Contact Officer*

2. No. Pendaftaran Syarikat

*Company Registration No.*

3. Lain-lain Pendaftaran

*Other Registration*

i. No. Kementerian Kewangan

*Ministry Of Finance (MOF) No.*

ii. No. CIDB

iii. No. PKK

4. Tarikh Penubuhan Syarikat

*Date of Establishment Company*

5. Jenis Syarikat / Pembekal

*Company Type / Supplier*

Tunggal /*Sole Trader*

Perkongsian /*Partnership*

Sendirian Berhad /*Private Limited Company*

Berhad / *Public Limited Company*

Koperasi /*Cooperatives*

6. Nama Pemegang Saham

/ Pemilik Syarikat dan

% Saham

*Shareholder Name*

/Company Ownership and

% Of Shares

Nama /Name	% Pemilikan /Ownership

7. Kedudukan Kewangan

*Financial Information*

i. Modal Berbayar : RM.....

*Paid Up Capital*

ii. Modal Dibenarkan : RM.....

*Authorized Capital*

iii. Penyata Kewangan Akaun Semasa Syarikat 3 Bulan Terakhir :

*Financial Statement Current Account For Last 3 Months:  
(Sila Sertakan Salinan Asal /Please Attach Original Copy)*

iv. Pengesahan Kemudahan Kredit Yang Diperolehi :

*Validation of credit facilities obtained:  
(Sila Sertakan Salinan Asal, Jika Ada)  
(Please Attach Original Copy, If have)*

8. Pengalaman syarikat yang berkaitan dengan bidang kerja /Company experience related to the field of work;

i. Jenis Perniagaan : \* \_\_\_\_\_

*Type of business :*

*(\* contoh : pengilang /example: manufacturer )*

ii. Senarai Staf Teknikal /Technical Staff List

*(sila kemukakan di **lampiran G** /Please attach at **Appendix G**)*

iii. Senarai Pengalaman Kerja (2 Tahun Terakhir)

*List of Work Experience (Last 2 Years)*

*(sila kemukakan di **lampiran H** /Please attach at **Appendix H**)*

iv. Senarai Kerja / Projek Ditangan Bagi Tahun Semasa

*List of Jobs In Hand For The Current Year*

*(sila kemukakan di **lampiran I** /Please attach at **Appendix I**)*

9. Maklumat tentang urusan perniagaan di BSN /Information on business transactions in BSN :

i. Akaun BSN GIRO Korporat      Ada /Yes  Tiada /No   
*BSN GIRO Corporate Account*

ii. Akaun BSN GIRO      Ada /Yes  Tiada /No   
*BSN GIRO Account*

iii. Produk - Produk BSN (Tandakan  sekiranya ada)  
*BSN Products (Tick  if any)*

- |   |                                   |                                    |
|---|-----------------------------------|------------------------------------|
| • BSN Kad Kredit /Credit Card                                 | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| • BSN SSP   | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| • BSN Kewangan Mikro /Micro Finance                           | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| • BSN Term Deposit  | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| • BSN SEDAR / CHESS   | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| • Pinjaman BSN /BSN Loan                                      |                                   |                                    |
| ➤ BSN MyRinggit   | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| ➤ BSN MyHome  | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| ➤ BSN MyAuto  | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| • BSN Pengurusan Harta /Wealth Management                     |                                   |                                    |
| ➤ Perlindungan Harta<br><i>Wealth Protection</i>              | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| ➤ Insurans /Insurance   | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| ➤ Pengagihan Harta<br><i>Wealth Distribution</i>              | Ada /Yes <input type="checkbox"/> | Tiada /No <input type="checkbox"/> |
| • Lain – lain (sila nyatakan)<br><i>Others (please state)</i> | _____                             |                                    |

10. Maklumat tentang deklarasi 'connected parties' /connected parties declaration

Untuk dilengkapkan oleh syarikat /firma /perkongsian pemohon sahaja, jika berkenaan /To be completed by the applicant company /firm /partnership, if applicable..

Sila tanda pada kotak yang berkenaan /Please tick on the related information.

Ya /Yes  atau/or Tidak /No  X

Saya dengan ini mengisyiharkan bahawa /hereby declare that:

Saya dengan ini mengisyiharkan yang saya mempunyai kaitan dengan Bank Simpanan Nasional seperti berikut: / I am connected to Bank Simpanan Nasional as follows:

..... sebagai pengarah / rakan kongsi / pemilik tunggal / perkongsian / firma mempunyai saudara terdekat yang bertugas sebagai kakitangan di Bank, maklumat adalah seperti berikut:

..... being director(s) / partner(s) / sole proprietor of the applicant company / partnership / firm do have close relatives who is / are staff of the Bank, particulars of which are as follows :

Nama Pihak Berkaitan Name of Connected Party	No. KP / Passport NRIC / Passport No.	Jenis Perhubungan Nature of Relationship

Saya tidak mempunyai sebarang pertalian dengan mana-mana kakitangan, pengarah atau anak syarikat BSN.

I am not related/ connected to any employee, director of BSN or any of its subsidiary.

Tiada ahli keluarga\* saya (sama ada secara peribadi atau melalui firma atau syarikat) adalah kontraktor, vendor, pembekal ATAU mempunyai apa-apa urus niaga komersial, kontrak atau urusan penyumberan luar dengan BSN atau anak syarikatnya. None of my family member(s)\* (either personally or through their firm or company) is a contractor, vendor, supplier or has any commercial transactions, contract or outsourcing dealings with BSN or any of its subsidiaries.

\* 'ahli keluarga' merujuk kepada suami atau isteri, ibubapa, mertua, anak (termasuk anak angkat dan anak tiri) serta menantu, adik-beradik lelaki dan perempuan serta ipar atau mana-mana tanggungan. \* 'family members' refers to spouse, parent, parent in-law, child (including adopted child and stepchild), spouse of his child, brother, sister, spouse of brother and sister or any dependents.

Saya berjanji untuk segera memaklumkan kepada Bank secara bertulis tentang apa-apa perubahan dalam data yang diisyiharkan di sini. Saya sedar tentang tanggungjawab saya di bawah undang-undang semasa untuk sebarang maklumat palsu yang dibentangkan dalam perisytiharan ini. I undertake to immediately inform the Bank in writing of any change in the data declared herein. I am aware of my responsibility under current legislation for any false information presented in this declaration.

Tandatangan /Signature: \_\_\_\_\_

BORANG CREDIT ANALYSIS (CA) - LAPORAN BANK / INSTITUSI KEWANGAN MENGENAI KEDUDUKAN KEWANGAN PETENDER.

(Borang ini hendaklah dilengkapkan oleh pihak Bank atau Institusi Kewangan lain dan diserahkan kepada petender untuk disertakan bersama-sama tendernya sekiranya petender mempunyai Kemudahan Kredit dengan Bank/Institusi Kewangan yang berkenaan)

Kepada:

Naib Presiden/Ketua,  
Bahagian Perolehan,  
Tingkat 14, Wisma BSN  
117, Jalan  
Ampang  
50450 Kuala Lumpur

Nama Petender : (nama syarikat petender)

Projek : (masukkan nama projek)

(A) Kemudahan Kredit yang boleh digunakan untuk pelaksanaan Projek:

Kemudahan Kredit yang telah diluluskan dan kemudahan kredit tambahan minimum yang layak diperolehi oleh petender adalah seperti berikut:

Bil.	Bentuk Kemudahan Kredit	Limit	Baki yang telah digunakan (utilised budget) (RM)	Kredit tambahan yang diluluskan (additional credit) (if any) (RM)	Baki yang tinggal daripada yang diluluskan (Unutilised Balance) (RM)
i	Overdraf	RM	RM		RM
ii	Overdraf bercagar		RM		RM
iii	Talian Kredit	RM	RM		RM
iv	Pinjaman Tetap yang akan/layak diperolehi untuk Projek	RM	RM		RM
v	Surat Jaminan Kredit	RM	RM		RM
	Jumlah	RM -	RM -		RM -

(B) Ulasan-ulasan mengenai kedudukan kewangan dan akaun Petender:

.....  
Tandatangan Untuk Dan Bagi Pihak Bank

Nama Bank :

Nama Pegawai :

:

Meteri Bank :

Jawatan

:

Tarikh

:



## **DOKUMEN TAWARAN TEKNIKAL**

**RUJUKAN:** \_\_\_\_\_

# **CADANGAN PELANTIKAN KONTRAKTOR BAGI PERKHIDMATAN PENYELENGGARAAN TERMASUK PEMBAIKAN BAGI SISTEM ELEKTRIK VOLTAN TINGGI, VOLTAN RENDAH, JANAKUASA TUNGGU SEDIA DAN KERJA-KERJA RECALIBRATION DI BANGUNAN WISMA EHSAN CUN NEGERI SELANGOR UNTUK TEMPOH 2 TAHUN**

---

**Tarikh Tutup : XXXXXX Sebelum jam 12.00 Tengah hari**

**Peti : Peti Tender ( )  
Bahagian Perolehan  
Tingkat 14, Wisma B.S.N. 117, Jalan Ampang,  
50450 KUALA LUMPUR.**

## SENARAI SEMAK

### (CADANGAN TAWARAN TEKNIKAL)

Sila tandakan  / Bagi Dokumen-dokumen Yang Disertakan.

Bil.	Lampiran	Perkara / Dokumen	NOTA	Untuk Ditanda Oleh	
				Syarikat	BSN
1.	-	Jadual Tawaran Teknikal – Spesifikasi	<b>Penilaian Tidak Akan Dijalankan Ke Atas Petender Yang Gagal Mengemukakan Dokumen.</b>		
2.	F	Jadual & Kaedah Pelaksanaan			
3.	G	Senarai Kakitangan Teknikal	<b>Tidak Menyatakan Sebarang Pengenalan Syarikat (Cop Syarikat, Letterhead, Salinan Sijil Yang Mempunyai Nama Syarikat) Di Dalam Cadangan Tawaran Teknikal. Dokumen Tidak Akan Dinilai Jika Tidak Mematuhi Perkara Ini.</b>		
4.	H	Senarai Pengalaman Kerja 2 Tahun Terakhir			
5.	I	Senarai Kerja / Projek Ditangan Bagi Tahun Semasa			

### **JADUAL TAWARAN TEKNIKAL (PEMATUHAN)**

1. Penyebutharga perlu menepati spesifikasi yang diwajibkan seperti yang dinyatakan dalam SPESIFIKASI TEKNIKAL. Cadangan yang tidak menepati spesifikasi yang ditetapkan akan di TOLAK.
2. Penyebutharga hendaklah menjawab semua spesifikasi dengan perkataan 'YA' atau 'TIDAK' pada ruangan jadual yang disediakan. Penyebutharga yang tidak menjawab 'YA' atau 'TIDAK' akan dianggap menjawab 'TIDAK'.
3. Penyebutharga mesti menjawab dengan memberi PENERANGAN TERPERINCI di dalam ruangan keterangan / spesifikasi Petender.
4. Setiap spesifikasi teknikal yang dikemukakan MESTI JELAS dan perlu disokong dengan bukti-bukti yang kukuh seperti surat-surat pengesahan daripada prinsipal dan sijil-sijil yang bertauliah sebagai lampiran.
5. Kegagalan Penyebutharga memenuhi item-item di atas menyebabkan ia tidak akan dinilai untuk peringkat seterusnya dan ditolak.

Bil.	Perkara	Mandatori	Pematuhan (Ya / Tidak)	Sila Nyatakan Spesifikasi Yang Ditawarkan. Sila Jawab Dengan Jelas Dan Terang
1.	<b>SYARAT-SYARAT UMUM</b>			
1.1	Memastikan bahawa semua kakitangan yang dinyatakan di dalam dokumen sebutharga adalah dicarum oleh Kumpulan Wang Simpanan Pekerja (KWSP)	M		
1.2	Memastikan bahawa kakitangan teknikal mempunyai sijil-sijil yang berkaitan dengan perkhidmatan penyelenggaraan bersesuaian dengan skop ini.	M		
1.3	Memastikan untuk menyediakan <i>checklist</i> yang diluluskan oleh pihak BSN dan menyediakan laporan kerja bulanan dan disertakan data yang dikumpul semasa melaksanakan kerja-kerja penyelenggaraan.	M		
1.4	Sekiranya berlaku kerosakan pada bila-bila masa, ‘ <i>respond time</i> ’ kakitangan untuk tiba di lokasi adalah dalam tempoh dua (2) jam dari terima panggilan.	M		
1.5	Memastikan penggunaan ‘ <i>original parts</i> ’ untuk alat ganti sistem elektrik dan sistem mekanikal.	M		
1.6	Memastikan semua kerja-kerja yang dijalankan adalah mematuhi kepada <b>Akta Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan 1994 (AKKP1994)</b> dan peraturan-peraturannya serta lain-lain pihak berkuasa seperti di <b>KLAUSA 4.12 g (muka surat 12)</b>	M		

2.	<b>SCOPE OF WORKS</b>			
2.1	Memastikan kerja-kerja pembaikan kepada sistem elektrik yang perlu dilakukan mengikut keperluan sekiranya berlaku sebarang kerosakan serta kerja-kerja recalibration yang perlu dijalankan sekali untuk tempoh 2 tahun dilakukan mengikut jadual yang ditetapkan.	M		

**LAMPIRAN F**

**JADUAL & KAEDAH PELAKSANAAN**

**JADUAL PELAKSANAAN**

BIL.	AKTIVITI	TEMPOH YANG DIAMBIL (DALAM HARI)
1	Pemasangan / Pembekalan / Kerja-Kerja	
2		
3		
4		

\* Jadual juga boleh dikemukakan dalam format lain yang mana perlu menunjukkan tempoh yang diambil (dalam hari)

**KAEDAH PELAKSANAAN**

BIL	KETERANGAN	KAEDAH	Sila Tanda (X) Yang Berkenaan
1		Sendiri	
2		Sub Labour	
3		Sub Trade	
4		Total Sub	

---

**LAMPIRAN G**

**SENARAI KAKITANGAN TEKNIKAL**

	<b>NAMA KAKITANGAN</b>	<b>JAWATAN</b>	<b>KELAYAKAN</b>	<b>BILANGAN TAHUN PENGALAMAN</b>	<b>BILANGAN TAHUN PENGALAMAN DENGAN PENENDER</b>

\*Sila lampirkan sijil-sijil yang berkaitan.

---

**LAMPIRAN H**

**SENARAI PENGALAMAN KERJA (2 TAHUN TERAKHIR)**

1. Di BSN dan di lain-lain Agensi

	<b>NAMA PROJEK</b>	<b>NILAI PROJEK (RM)</b>	<b>TAHUN</b>

\*Sila kemukakan bukti pengalaman kerja.

**LAMPIRAN I**

**SENARAI KERJA / PROJEK DITANGAN BAGI TAHUN SEMASA**

	<b>Nama Projek</b>	<b>Agensi yang mengawas projek</b>	<b>Harga (RM)</b>	<b>Tempoh Kontrak</b>	<b>Peratus Kemajuan</b>	<b>Tarikh Siap Sebenar</b>