

SEBUT HARGA DALAM TALIAN



MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

DOKUMEN SEBUT HARGA

BAGI

KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN DAN LAMPU  
TAMAN BAGI TAHUN 2025 DI ZON BP 1.2A UNTUK MAJLIS BANDARAYA  
SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN.

NO. SEBUT HARGA	MBSJ.KUB.400-5/7/705
TARIKH BUKA	06 SEPTEMBER 2024
TARIKH TUTUP	20 SEPTEMBER 2024
MASA TUTUP	12.00 TENGAHARI

DATUK BANDAR  
MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA,  
USJ 5, PERSIARAN PERPADUAN,  
47610 SUBANG JAYA,  
SELANGOR D.E.  
[www.mbsj.gov.my](http://www.mbsj.gov.my)

NO. SEBUT HARGA : MBSJ.KUB.400-5/7/705

**KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN DAN LAMPU TAMAN BAGI TAHUN 2025 DI ZON BP 1.2A UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN.**

---

SENARAI KANDUNGAN		
BAHAGIAN	BUTIRAN	MUKA SURAT
A	SENARAI SEMAK DAN PERAKUAN PETENDER	SS1 – SS5
B	SURAT AKUAN PEMBIDA – LAMPIRAN 6	SAP 1 – SAP 2
C	ARAHAN KEPADA PETENDER	AKP 1 - 11
D	BORANG SEBUT HARGA DAN SYARAT-SYARAT MEMBUAT SEBUT HARGA	BS 1 – BS 9
E	PREAMBLES	Preambles 1 of 2 - Preambles 2 of 2
F	PENENTUAN KERJA	PK 1 – PK 5
G	JADUAL KADAR HARGA	A/1/1 – J/2/2
H	JADUAL KERJA HARIAN ( <i>DAY WORK RATES</i> )	DWR/1/3 – DWR/3/3
J	MAKLUMAT PETENDER	MP 1 - 12
K	PELAN/GAMBAR/LOKASI	P1
L	SURAT PENYEWAAN JENTERA <i>SKYLIFT</i>	L1



## **MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

---

### **BAHAGIAN A**

#### **SENARAI SEMAK DAN PERAKUAN PETENDER**

## SENARAI SEMAK DAN PERAKUAN PETENDER

### **PERKARA-PERKARA PENTING YANG PERLU DILENGKAPKAN/DILAMPIRKAN KE DALAM DOKUMEN SEBUJT HARGA DAN MAKLUMAT PETENDER.**

- 1) Kami telah membaca dengan teliti dan memahami semua arahan yang terkandung di dalam Arahan Kepada Petender termasuk arahan yang menghendakkan kami mengemukakan maklumat-maklumat dan dokumen-dokumen mengenai perkara seperti di dalam senarai semak bersama-sama dokumen sebut harga kami semasa mengemukakan sebut harga ini untuk membolehkan MBSJ menilai keupayaan kami untuk melaksanakan kerja yang ditender semasa penilaian sebut harga.
- 2) Kami faham dan mengambil maklum bahawa penilaian sebut harga ini akan mengambil kira dan mementingkan keupayaan kami melaksanakan perkhidmatan yang ditender. Justeru itu sebut harga kami akan hanya dipertimbang untuk di perakukan kepada Lembaga Mesyuarat Sebut Harga di setuju terima sekiranya kami didapati berkeupayaan untuk melaksanakan projek yang ditender, mengikut penilaian MBSJ berasaskan maklumat-maklumat dan dokumen-dokumen yang kami kemukakan.
- 3) Kami juga mengambil maklum bahawa kami dikehendaki mengemukakan semua maklumat dan dokumen yang berkaitan bagi menyokong maklumat tertentu, sebelum sebut harga ditutup. Maklumat dan dokumen yang dikemukakan kemudian daripada itu tidak akan di pertimbangkan didalam penilaian keupayaan kami.
- 4) Kami juga mengambil maklum bahawa penilaian ke atas **sebut harga kami akan terjejas atau mungkin tidak dipertimbangkan** sekiranya maklumat-maklumat yang diberikan tidak diisi atau tidak mencukupi atau tiada dokumen sokongan yang lengkap.
- 5) Kami dengan ini mengaku bahawa segala maklumat dan data-data yang dinyatakan adalah betul dan benar belaka. Saya bersetuju MBSJ akan bertindak mengikut budibicaranya untuk mengetahui kedudukan sebenar. Sekiranya mana-mana maklumat didapati tidak benar, MBSJ berhak membatalkan tawaran ini ataupun menarik balik kontrak berkenaan kemudian.



Bil	Perkara / Dokumen	Untuk Ditanda Oleh Syarikat	Untuk Ditanda Oleh Jawatankuasa Pembuka Sebut Harga
3	Surat Akuan Pembida (Lampiran 6) yang telah siap diisi dan ditandatangani. <b>(Wajib).</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Salinan Borang 49 dan Borang 24 atau salinan Borang D atau Borang E. <b>(Wajib)</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Borang A – Surat Pengakuan Kebenaran Maklumat Dan Keesahan Dokumen Yang Dikemukakan Oleh Petender lengkap diisi dan ditandatangani. <b>(Wajib)</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	<p><u>Petender adalah <b>diwajibkan</b> mengemukakan sekurang-kurangnya satu dari perkara-perkara berikut :</u></p> <p>i) Salinan Sijil Pemilikan Kenderaan Jentera <i>Skylift</i> (bagi Pemilikan sendiri) <b>atau</b>;</p> <p>ii) Salinan surat perjanjian penyewaan <b>dan</b> Salinan Sijil Pemilikan Kenderaan Jentera <i>Skylift</i> (bagi syarikat yang mempunyai perjanjian sewaan) <b>atau</b> ;</p> <p>iii) Melengkapkan Borang L1 (Surat Penyewaan Jentera <i>Skylift</i>) <b>dan</b> mengemukakan Salinan Sijil Pemilikan Kenderaan Jentera <i>Skylift</i> seperti di Bahagian L (bagi syarikat yang tidak mempunyai perjanjian sewaan)</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

# Dokumen Meja Terkawal

Bil	Perkara / Dokumen	Untuk Ditanda Oleh Syarikat	Untuk Ditanda Oleh Jawatankuasa Pembuka Sebut Harga
7	<p>Bagi membolehkan penilaian teknikal dilakukan, petender perlu mengemukakan bukti pemilikan/keempunyaan loji, jentera, peralatan dan lain-lain seperti:</p> <p>i) Kenderaan/jentera dengan menyertakan salinan Sijil Pemilikan Kenderaan/Sijil/Surat Pajakan</p> <p>ii) Peralatan kerja dengan menyertakan senarai peralatan beserta bilangan</p> <p>iii) Pengalaman kerja dengan menyertakan Surat Setuju Terima (SST) dan laporan penilaian prestasi oleh agensi terlibat.</p> <p>iv) Salinan sijil-sijil kursus/seminar/latihan berkaitan</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	<p>Lain-lain (Sila nyatakan) :</p> <p>i) _____</p> <p>ii) _____</p> <p>iii) _____</p>	<input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>

<b>PENGESAHAN OLEH SYARIKAT</b>	<b>UNTUK KEGUNAAN JABATAN</b>
<p>Dengan ini saya mengesahkan bahawa saya telah membaca dan memahami semua syarat-syarat dan terma yang dinyatakan di dalam Dokumen Sebut Harga. Semua maklumat yang dikemukakan (jika ada) adalah benar</p> <p>Tandatangan :</p> <p>Nama:</p> <p>Jawatan :</p> <p>Tarikh :</p>	<p>Jawatankuasa Pembuka Sebut Harga mengesahkan penerimaan dokumen bertanda kecuali bagi perkara bil.....</p> <p>Tandatangan :</p> <p>Nama:</p> <p>Jawatan :</p> <p>Tarikh :</p> <p>Tandatangan :</p> <p>Nama:</p> <p>Jawatan :</p> <p>Tarikh :</p>

\*Sila potong mana tidak berkenaan



**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

---

**BAHAGIAN B**

**SURAT AKUAN PEMBIDA  
- LAMPIRAN 6**

**SURAT AKUAN PEMBIDA**

**KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN DAN LAMPU TAMAN BAGI TAHUN  
2025 DI ZON BP 1.2A UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL  
EHSAN.**

**(MBSJ.KUB.400-5/7/705)**

Saya, ..... (Nama Wakil Syarikat) No. Kad  
Pengenalan ..... yang mewakili  
..... (Nama Syarikat) nombor Pendaftaran  
..... (MOF/PKK/CIDB/ROS/ROC/ROB) dengan ini mengisytiharkan  
bahawa saya atau mana-mana orang yang mewakili syarikat ini:

- i. Tidak akan menawarkan, menjanjikan atau memberikan apa - apa suapan kepada mana-mana orang dalam mana-mana Kementerian/Agensi atau mana-mana orang lain, sebagai suapan untuk dipilih dalam mana-mana perolehan; dan
- ii. Tidak akan melakukan atau terlibat dengan tipuan bida dalam mana-mana perolehan.

Bersama ini dilampirkan Surat Perwakilan Kuasa bagi saya mewakili syarikat seperti tercatat di atas untuk membuat pengisytiharan ini.

2. Sekiranya saya, atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini didapati terlibat dalam pakatan tipuan bida dengan syarikat lain berkenaan perolehan di atas atau menawarkan, menjanjikan atau memberikan apa-apa suapan kepada mana-mana orang dalam **MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA** atau mana-mana orang lain sebagai dorongan untuk dipilih dalam perolehan seperti di atas, maka saya sebagai wakil syarikat bersetuju tindakan-tindakan berikut boleh diambil:

- 2.1 Hilang kelayakan untuk dinilai dan dilantik bagi perolehan di atas; dan
- 2.2 Lain-lain tindakan undang-undang/tatatertib mengikut undang-undang/peraturan perolehan Kerajaan yang berkuat-kuasa.

3. Saya sesungguhnya faham bahawa :

- 3.1 Saya atau mana-mana orang yang berkaitan dengan syarikat boleh didakwa bagi kesalahan\* di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 [Akta 694] dan Kanun Keseksaan [Akta 574] serta boleh dihukum di bawah undang-undang masing-masing atas kegagalan saya atau mana-mana orang yang mewakili syarikat ini untuk mematuhi perkara (i) dalam surat akuan ini; atau
- 3.2 Tindakan boleh dikenakan ke atas syarikat di bawah Akta Persaingan 2010 [Akta 712] atas kegagalan saya atau mana-mana orang yang mewakili syarikat ini untuk mematuhi perkara (ii) dalam Surat Akuan ini. Sekiranya syarikat didapati melanggar peruntukan seksyen 4(2)(d) Akta 712, syarikat boleh didenda tidak melebihi sepuluh peratus (10%) daripada pusing ganti (turn over) seluruh dunia sepanjang tempoh suatu pelanggaran itu berlaku.

4. Sekiranya terdapat mana-mana orang cuba memperolehi atau meminta apa-apa suapan daripada saya atau mana-mana orang yang berkaitan dengan syarikat ini sebagai dorongan untuk dipilih dalam perolehan seperti di atas, maka saya berjanji akan dengan segera melaporkan perbuatan tersebut kepada pejabat Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia (SPRM) atau balai polis yang berhampiran. Saya sedar bahawa kegagalan saya berbuat demikian adalah merupakan suatu kesalahan di bawah seksyen 25 (1) Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 [Akta 694] dan boleh dihukum di bawah seksyen 25 (2) akta yang sama, apabila disabitkan boleh didenda tidak melebihi RM100,000 atau penjara selama tempoh tidak melebihi sepuluh tahun atau kedua-duanya.

5. Saya sesungguhnya faham bahawa syarikat melakukan kesalahan jika seseorang yang bersekutu dengan syarikat\*\* memberikan, menjanjikan atau menawarkan suapan untuk memperolehi atau mengekalkan perniagaan atau faedah dalam menjalankan perniagaan di bawah Seksyen 17A, Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 [Akta 694], apabila disabitkan kesalahan boleh didenda tidak kurang daripada sepuluh kali ganda jumlah atau nilai suapan, atau RM1 juta, atau dipenjarakan selama tempoh tidak melebihi dua puluh tahun atau kedua-duanya.

Yang benar,

Tandatangan : .....

Nama : .....

No.KP : .....

Tarikh : .....

Cap Syarikat : .....

**Catatan:**

- (i) \*Termasuk kesalahan ditetapkan dalam Jadual (Perenggan 3 (a), takrif "kesalahan ditetapkan") Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 [Akta 694] yang boleh dihukum di bawah Kanun Keseksaan [Akta 574].
- (ii) \*\*Seseorang yang bersekutu dengan syarikat merujuk kepada seksyen 17A (6) Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 [Akta 694], iaitu seseorang itu bersekutu dengan organisasi komersial jika dia seorang pengarah, pekongsi atau pekerja organisasi komersial itu atau dia ialah orang yang melaksanakan perkhidmatan untuk atau bagi pihak organisasi komersial itu.
- (iii) Surat Akuan ini hendaklah dikemukakan bersama surat perwakilan kuasa.
- (iv) Takrifan perusahaan di bawah Akta 712 merangkumi syarikat yang terlibat dengan perolehan Kerajaan.



**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

---

**BAHAGIAN C**

**ARAHAN KEPADA  
PETENDER**

## ISI KANDUNGAN

1.0	AM .....	1
2.0	DOKUMEN SEBUT HARGA DAN YURAN.....	1
3.0	PENYERAHAN SEBUT HARGA .....	1
4.0	TEMPOH SAH SEBUT HARGA.....	2
5.0	JADUAL KADAR HARGA .....	2
6.0	KANDUNGAN DOKUMEN YANG WAJIB DIHANTAR SEMASA PETI TAWARAN DITUTUP .....	3
7.0	KETERANGAN LANJUT SEBUT HARGA.....	3
8.0	PENCANGGAHAN DOKUMEN SEBUT HARGA .....	3
9.0	ADDENDA & MAKLUMAT PETENDER .....	4
10.0	INTERPRETASI SECARA LISAN. ....	4
11.0	PIAWAIAN .....	5
12.0	BON PELAKSANAAN .....	5
13.0	SEBUT HARGA DAN TEMPOH PENYIAPAN.....	5
14.0	KOS SEBUT HARGA.....	6
15.0	PERBUATAN RASUAH .....	6
16.0	PENERIMAAN ATAU PENOLAKAN SEBUT HARGA .....	6
17.0	SETUJU TERIMA SEBUT HARGA .....	7
18.0	TUNTUTAN PALSU/PENIPUAN .....	7
19.0	PENAMATAN KONTRAK.....	7
20.0	FI PERKHIDMATAN BAGI PENGURUSAN KONTRAK .....	7
21.0	DENDA BAGI TUNTUTAN BAYARAN LEWAT .....	8
22.0	PERLINDUNGAN INSURANS/TAKAFUL.....	9
23.0	BORANG 49, BORANG 24 DAN BORANG D / BORANG E ATAU BORANG TERAS ( SUPER FORM).....	10
24.0	DASAR KESELAMATAN ICT DAN AKTA RAHSIA RASMI 1972 .....	10
25.0	PERINTAH GAJI MINIMUM 2022 .....	10
26.0	PERINGATAN MENGENAI PAKATAN HARGA ATAU KESALAHAN KARTEL ATAU TIPUAN BIDA .....	11
27.0	LAIN-LAIN HAL.....	11

## **ARAHAN KEPADA PETENDER DAN SYARAT-SYARAT AM**

---

### **1.0 AM**

- 1.1 Arahan kepada petender ini, dalam mana mempengaruhi pelaksanaan Kontrak, hendaklah menjadi sebahagian Kontrak.

### **2.0 DOKUMEN SEBUT HARGA DAN YURAN**

- 2.1 Dokumen-dokumen berikut boleh di dapati secara dalam talian selepas membayar yuran dokumentasi, iaitu senarai semak dan perakuan petender, surat akuan pembida, arahan kepada petender, borang sebut harga, *preambles*, \*jadual kadar harga/jadual kerja harian, \*spesifikasi/penentuan kerja, borang maklumat petender dan \*pelan/pelan lokasi/lukisan/gambar/jadual kerja.
- 2.2 Kesemua dokumen sebut harga di atas boleh diperolehi dengan membayar yuran dokumentasi dengan harga sepertimana dinyatakan dalam kenyataan sebut harga.
- 2.3 **Dokumen meja tawaran** boleh di semak di Kaunter Informasi, Aras 1, Majlis Bandaraya Subang Jaya, Persiaran Perpaduan, USJ 5, 47610 Subang Jaya, Selangor Darul Ehsan. Dokumen Sebut harga boleh didapati secara dalam talian di alamat <http://tender.selangor.my/>

### **3.0 PENYERAHAN SEBUT HARGA**

- 3.1 Dokumen sebut harga hendaklah dilengkapkan, dimasukkan ke dalam sampul surat jenis berperekat dan tidak mudah terbuka tanpa meletakkan tanda pengenalan petender pada bahagian luar sampul surat tersebut. Sampul surat tersebut hendaklah dicatatkan dengan nama projek di bahagian atas sebelah kiri.

Dan dihantar sendiri dengan tangan atau melalui pos berdaftar kepada :

**Peti Tawaran,  
Jabatan Kontrak Dan Ukur Bahan,  
Aras 3, Majlis Bandaraya Subang Jaya,  
Persiaran Perpaduan, USJ 5,  
47610 Subang Jaya,  
Selangor Darul Ehsan.**

*\* Potong mana yang tidak berkenaan*

Dan hendaklah sampai sebelum atau tidak lewat pada jam **12.00 tengah hari pada tarikh dan masa sebut harga ditutup.**

Mana-mana sebut harga yang sampai selepas masa dan tarikh yang ditetapkan, atas sebarang sebab dan alasan tidak akan dipertimbangkan. Tanpa sebarang obligasi, kerajaan tidak bertanggung jawab ke atas mana-mana sebut harga yang telah dihantarkan tetapi didapati hilang atau lewat diterima. Bukti pos tidak akan diterima sebagai bukti penghantaran mana-mana sebut harga.

## 4.0 TEMPOH SAH SEBUT HARGA

- 4.1 Sebut harga-sebut harga hendaklah terus **sah** selama tempoh **sembilan puluh (90) hari** dari tarikh akhir penyerahan sebut harga sebagaimana yang ditetapkan dalam kenyataan sebut harga dan Petender tidak dibenarkan sama sekali menarik diri dalam tempoh tersebut. Seandainya Petender menarik diri di dalam tempoh sah sebut harga atau sebarang tempoh yang dilanjutkan, tindakan disiplin akan diambil terhadapnya di mana pendaftaran Petender sebagai kontraktor/pembekal dengan pihak Kerajaan iaitu :
- a) akan digantung selama dua (2) tahun bagi kesalahan yang pertama,
  - b) akan digantung selama lima (5) tahun kesalahan kedua, dan
  - c) akan dibatalkan bagi kesalahan berikutnya.

## 5.0 JADUAL KADAR HARGA

- 5.1 Jadual kadar harga hendaklah ditulis dengan menggunakan **dakwat hitam** yang tidak mudah luntur dan kadar tawaran diskaun ( - %) daripada kadar harga yang telah ditetapkan didalam Jadual Kadar Harga yang ditulis dalam jadual kadar harga oleh Petender hendaklah sama dengan yang dinyatakan di dalam borang sebut harga.
- 5.2 Kadar tawaran diskaun ( - % ) daripada kadar harga yang telah ditetapkan didalam Jadual Kadar Harga kecuali dinyatakan sebaliknya hendaklah termasuk menyediakan dan menghantar semua bahan-bahan, memunggah, memotong dan pembaziran pada bahan-bahan, menyimpan, membungkus, mengangkut dan membuang, pemasangan kelengkapan pada tempatnya, penggunaan loji, pengawasan, caj penempatan, keuntungan dan tenaga buruh yang lain dan semua yang diperlukan untuk menyiapkan sesuatu kerja itu dengan sempurna.
- 5.3 Tiada sebarang perubahan, tambahan atau nota yang tidak dibenarkan, boleh dibuat kepada jadual kadar harga ini yang mengubah teks yang tercetak.

- 5.4 Kadar tawaran diskaun ( - % ) daripada kadar harga yang ditetapkan didalam Jadual Kadar Harga adalah sah dalam tempoh kontrak.

## 6.0 KANDUNGAN DOKUMEN YANG WAJIB DIHANTAR SEMASA PETI TAWARAN DITUTUP

- 6.1 Petender hendaklah sedia maklum bahawa dokumen seperti dinyatakan di bawah adalah dokumen yang **WAJIB** dihantar semasa peti sebut harga ditutup. Kegagalan petender untuk berbuat demikian akan menyebabkan penilaian ke atas tawaran akan terjejas atau mungkin tidak dipertimbangkan sekiranya dokumen-dokumen tidak dikemukakan dengan lengkap, iaitu seperti berikut :-
- a) Senarai Semak Dan Perakuan Petender.
  - b) Surat Akuan Pembida – Lampiran 6
  - c) Arahan Kepada Petender
  - d) Borang Sebut harga dan Syarat-Syarat Membuat Sebut harga
  - e) *Preambles*
  - f) \*Jadual Kadar Harga/Jadual Kerja Harian
  - g) \*Spesifikasi/Penentuan Kerja
  - h) \*Pelan/Lukisan/Gambar/Lokasi
  - j) Maklumat Petender
  - k) Lain-Lain berkaitan (Surat Penyewaan Loji/Jentera, katalog, dll) mana yang berkaitan.

## 7.0 KETERANGAN LANJUT SEBUT HARGA

- 7.1 Untuk mendapatkan keterangan lanjut mengenai skop kerja dan apa sahaja berkaitan bidang kerja, Petender dikehendaki berhubung dengan **Juruukur Bahan di Jabatan Kontrak Dan Ukur Bahan, Majlis Bandaraya Subang Jaya.**

## 8.0 PENCANGGAHAN DOKUMEN SEBUT HARGA

- 8.1 Sekiranya Petender mendapati ada percanggahan di antara dokumen sebut harga, jadual kadar harga atau/dan spesifikasi, Petender tersebut hendaklah dengan serta-merta merujuk kepada Juruukur Bahan di Jabatan Kontrak dan Ukur Bahan, Majlis Bandaraya Subang Jaya yang akan menyelesaikan atau/dan mengarahkan yang mana perlu diikuti. Penyelesaian atau arahan tersebut hanya sah jika dibuat oleh Juruukur Bahan dalam bentuk Addenda secara rasmi seperti yang dinyatakan di dalam para 9.0 di bawah.

\* *Potong mana yang tidak berkenaan*

## 9.0 ADDENDA & MAKLUMAT PETENDER

- 9.1 Sebelum tarikh akhir bagi penyerahan sebut harga, Juruukur Bahan boleh mengeluarkan addenda untuk menerangkan atau membetulkan sebahagian atau keseluruhan dokumen sebut harga. Setiap addenda yang dikeluarkan akan diedarkan kepada petender dan menjadi sebahagian daripada dokumen sebut harga. Penerimaan setiap addenda mestilah diberitahu melalui bukti perakuan penerimaan addenda yang disertakan bersama-sama addenda. Kegagalan berbuat demikian boleh menyebabkan sebut harga berkenaan ditolak.
- 9.2 Semua Petender yang berdaftar dengan Sistem Tender *Online* Selangor 2.0 adalah dikehendaki untuk mengemaskini maklumat-maklumat syarikat seperti berikut :-
- a) Alamat syarikat terkini,
  - b) No telefon pejabat/bimbit,
  - c) No faks pejabat,
  - d) Alamat e-mel terkini,
- 9.3 Semua Petender yang berdaftar dengan Sistem Tender *Online* Selangor 2.0 adalah dikehendaki untuk sentiasa mengemaskini maklumat-maklumat syarikat bagi memudahkan semua urusan berkaitan dengan sebut harga. Semua makluman atau penambahbaikan atau perubahan (addenda) akan dibuat melalui e-mel ke alamat sepertimana yang dinyatakan di dalam Sistem Tender Selangor *Online* 2.0 dan ianya hendaklah disifatkan sebagai satu penyampaian yang sempurna.
- 9.4 Tiap-tiap Petender dikehendaki mengisi borang maklumat Petender dan hendaklah dikembalikan bersama borang tawaran.
- 9.5 Pihak Majlis tidak bertanggungjawab di atas sebarang permasalahan yang timbul dari ketidaktepatan maklumat-maklumat yang diberikan oleh pihak kontraktor/pembekal.

## 10.0 INTERPRETASI SECARA LISAN.

- 10.1 Interpretasi secara lisan kepada mana-mana bahagian dokumen sebut harga atas permintaan atau/dan diterima Petender hendaklah tidak diambil kira sebagai membetulkan sebarang peruntukan dan syarat-syarat yang terkandung di dalam dokumen sebut harga. Sebarang pemberitahuan atau pembetulan kepada mana-mana bahagian di dalam dokumen sebut harga akan dibuat secara bertulis oleh Juruukur Bahan, di dalam bentuk addenda seperti yang dinyatakan di para 9.0 di atas dan dihantar melalui e-mel sepertimana yang dinyatakan di para 9.3 tersebut.

## 11.0 PIAWAIAN

- 11.1 Semua pertukangan, bahan-bahan dan komponen sepanjang kerja-kerja yang dijalankan hendaklah mematuhi Piawaian Malaysia atau Kod Amalan; atau dalam kes-kes yang lain iaitu Piawaian British atau Kod Amalan; atau standard atau Kod Amalan yang diterangkan di dalam spesifikasi.

## 12.0 BON PELAKSANAAN

- 12.1 Petender yang berjaya hendaklah menyerahkan pilihan kaedah Bon Pelaksanaan sama ada dalam bentuk Jaminan Bank atau Syarikat Kewangan atau Jaminan Insurans atau Jaminan Takaful (bagi kontrak bernilai RM 1 juta ke bawah sahaja atau Wang Jaminan Pelaksanaan (WJP) yang dikenakan potongan sebanyak sepuluh peratus (10%) daripada bayaran interim sehingga mencapai jumlah lima peratus (5%) harga kontrak sebelum memulakan sebarang kerja dibawah kontrak ini.
- 12.2 Seterusnya, bagi Petender yang mengemukakan Bon Pelaksanaan dalam bentuk Jaminan Insuran, ia adalah digalakkan untuk mengambil Jaminan Takaful berbanding Jaminan Insurans dan hendaklah WAJIB diambil melalui pihak **syarikat PNSB Insurance Brokers Sdn. Bhd.** sahaja. Tempoh sah laku Bon Pelaksanaan berkuat kuasa sepertimana ditetapkan.
- 12.3 Bon Pelaksanaan ini hanya dikenakan bagi kontrak bernilai melebihi RM200,000.00 sahaja.

## 13.0 SEBUT HARGA DAN TEMPOH PENYIAPAN

- 13.1 Petender adalah dikehendaki mengisi sepenuhnya perkara-perkara berikut yang akan menjadi sebahagian daripada sebut harga itu :-
- a) Senarai Semak Dan Perakuan Petender.
  - b) Surat Akuan Pembida – Lampiran 6
  - c) Borang Sebut harga dan Syarat-Syarat Membuat Sebut harga
  - d) Jadual Kadar Harga/Jadual Kerja Harian
  - e) Maklumat Petender
  - f) Lain-Lain berkaitan (Surat Penyewaan Loji/Jentera, katalog, etc) mana yang berkaitan.
- 13.2 Kegagalan pihak Petender untuk menyerahkan sebarang dokumen seperti yang dinyatakan di atas boleh menyebabkan sebut harganya ditolak.
- 13.3 Tempoh siap kerja bagi kontrak ini adalah di tetapkan/ditawarkan sepertimana dinyatakan di borang sebut harga.

## 14.0 KOS SEBUT HARGA

- 14.1 Kerajaan tidak akan dipertanggungjawabkan untuk membayar apa-apa kos atau perbelanjaan atau kerugian yang dialami oleh Petender di dalam penyediaan atau penghantaran sebut harga beliau.

## 15.0 PERBUATAN RASUAH

- 15.1 Sebarang perbuatan atau percubaan rasuah untuk menawar atau memberi, meminta atau menerima apa-apa suapan secara rasuah kepada dan daripada mana-mana orang berkaitan perolehan ini merupakan suatu kesalahan jenayah di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694).
- 15.2 Sekiranya mana-mana pihak ada menawar atau memberi apa-apa suapan kepada mana-mana anggota pentadbiran awam, maka pihak yang ditawarkan 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 di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694).
- 15.3 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).
- 15.4 Mana-mana kontraktor atau pembekal yang membuat tuntutan bayaran berkaitan perolehan ini walaupun tiada kerja dibuat atau tiada barangan dibekal mengikut spesifikasi yang ditetapkan atau tiada perkhidmatan diberi dan mana-mana anggota perkhidmatan awam yang mengesahkan tuntutan berkenaan adalah melakukan kesalahan di bawah Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694).

## 16.0 PENERIMAAN ATAU PENOLAKAN SEBUT HARGA

- 16.1 Kerajaan berhak untuk menolak mana-mana atau keseluruhan sebut harga tanpa sebarang sekatan umum kepada kenyataan yang terdahulu, mana-

mana sebut harga yang tidak lengkap, tidak jelas atau tidak mematuhi arahan, tidak akan dipertimbangkan.

- 16.2 Pihak Kerajaan adalah tidak terikat untuk menyetujui terendah atau sebarang sebut harga, dan juga tidak perlu memberikan sebarang alasan terhadap mana-mana sebut harga yang ditolak.
- 16.3 Kontraktor yang sebut harganya disetujui terima dikehendaki menandatangani persetujuan kontrak yang formal dan akan di laksanakan selepas menandatangani surat setuju terima sebut harga.

## **17.0 SETUJU TERIMA SEBUT HARGA**

- 17.1 Petender yang berjaya (jika ada) hendaklah diberitahu tentang penerimaan sebut harganya dengan surat dalam tempoh sah sebut harga atau sebarang tempoh lanjutan. Petender tersebut hendaklah dengan seberapa segera sebelum memulakan kerja mengemukakan polisi-polisi insuran untuk insuran kerja, insuran terhadap kecederaan seseorang dan kerosakan terhadap hartabenda, dan Insuran Pampasan (PERKESO) dan hendaklah mengemukakan dengan resit premium asal yang telah dibayar atau sumbangan yang telah dibuat untuk diperiksa, seperti yang dikehendaki di bawah syarat-syarat perjanjian, dan hendaklah juga di dalam masa yang munasabah melaksanakan persetujuan kontrak secara formal.

## **18.0 TUNTUTAN PALSU/PENIPUAN**

- 18.1 Sekiranya kontraktor membuat tuntutan palsu atau penipuan, pihak MBSJ akan mengambil tindakan undang-undang atas kesalahan tersebut dan kontrak akan ditamatkan serta merta.

## **19.0 PENAMATAN KONTRAK**

- 19.1 Sekiranya didapati petender gagal mematuhi segala arahan dan syarat-syarat yang telah ditetapkan di dalam dokumen kontrak, pihak Majlis berhak mengeluarkan surat peringatan dan tindakan selanjutnya sehingga boleh ditamatkan kontrak.

## **20.0 FI PERKHIDMATAN BAGI PENGURUSAN KONTRAK**

- 20.1 Petender yang berjaya dikehendaki menandatangani kontrak secepat mungkin selepas semua terma dan syarat-syarat dalam kontrak tersebut dipersetujui kedua-dua pihak dari tarikh keluarnya surat setuju terima.

Petender juga akan **menanggung Fi Perkhidmatan bagi Pengurusan Kontrak** yang ditetapkan oleh pihak Majlis. Sekiranya Petender gagal untuk menandatangani kontrak dalam tempoh tersebut, ia boleh menyebabkan proses bayaran tidak dapat dilaksanakan. Sila rujuk jadual fi sepertimana dibawah.

## JADUAL FI PERKHIDMATAN BAGI PENGURUSAN KONTRAK MENGIKUT NILAI KONTRAK

BIL.	NILAI KONTRAK	JUMLAH FI (RM)
1	< RM 10,000.00	500.00
2	RM 10,001.00 sehingga RM 50,000.00	1,000.00
3	RM 50,001.00 sehingga RM 100,000.00	1,500.00
4	RM 100,001.00 sehingga RM 500,000.00	3,000.00
5	RM 500,001.00 ke atas	(1% dari harga kontrak @ 10,000.00) mana lebih rendah.

## 21.0 DENDA BAGI TUNTUTAN BAYARAN LEWAT

- 21.1 Petender yang sebut harganya disetujui terima adalah diingatkan supaya mengemukakan tuntutan bayaran kepada pihak Majlis di dalam tempoh **31 hari atau sebulan** selepas kerja-kerja siap dilaksanakan ditapak. Sekiranya tuntutan interim diterima selepas dari tempoh tersebut, denda akan dikenakan terhadap kontraktor dimana ianya akan ditolak daripada jumlah bayaran interim tersebut. Sila rujuk jadual kadar potongan di bawah.
- 21.2 Jumlah maksimum denda yang boleh dikenakan kepada kontraktor atau pembekal adalah sebanyak 50% (lima puluh peratus) daripada jumlah sesuatu tuntutan.
- 21.3 Walau bagaimanapun, sekiranya tuntutan melibatkan tahun kewangan berikutnya, jumlah maksimum denda adalah tidak melebihi jumlah tuntutan tersebut

**JADUAL KADAR POTONGAN ATAU DENDA YANG DIKENAKAN KEPADA KONTRAKTOR/PEMBEKAL YANG LEWAT MENGEMUKAKAN TUNTUTAN MENGIKUT JUMLAH SATU TUNTUTAN**

BIL.	JUMLAH TUNTUTAN (RM)	KADAR POTONGAN
1.	RM20,000.00 dan ke bawah	RM50.00/sehari
2.	RM20,001.00 sehingga RM50,000.00	RM100.00/sehari
3.	RM50,001.00 dan ke atas	RM200.00/sehari

## 22.0 PERLINDUNGAN INSURANS/TAKAFUL

- 22.1 Petender hendaklah mengambil insuran pampasan pekerja (Workmen Compensation) dan/atau nombor pendaftaran dengan PERKESO bagi kesemua pekerjaanya.
- 22.2 Petender hendaklah mengambil insurans/takaful liabiliti awam dan/atau insurans/takaful kerja sekiranya dinyatakan di dalam butir-butir ringkasan sebut harga).
- 22.3 Petender hendaklah mengemukakan kepada Pegawai Penguasa semua polisi insurans/takaful dan nombor kad pendaftaran dengan PERKESO yang tersebut di atas sebelum memulakan kerja. Bagaimanapun, bagi tujuan memulakan kerja sahaja nota-nota perlindungan dan resit-resit bayaran premium adalah mencukupi. Sekiranya petender gagal mengemukakan semua polisi insurans/takaful selepas tempoh sah nota-nota perlindungan tanpa sebarang sebab yang munasabah, Pegawai Penguasa berhak mengambil tindakan.
- 22.4 Petender hendaklah **WAJIB** mengambil dan mengemukakan semua jenis perlindungan melalui pihak **Syarikat PNSB Insurans Brokers Sdn. Bhd.** sahaja dan petender adalah digalakkan untuk mengambil pelan **perlindungan takaful berbanding pelan perlindungan insurans.** Tempoh perlindungan hendaklah **sah meliputi tempoh sepertimana ditetapkan.**

## 23.0 BORANG 49, BORANG 24 DAN BORANG D / BORANG E ATAU BORANG TERAS ( *SUPER FORM* )

- 23.1 Petender adalah diwajibkan mengemukakan **Borang 49 dan Borang 24** untuk perniagaan sendirian berhad atau **Borang D atau Borang E** atau **Borang Teras (*Super Form*)** untuk perniagaan tunggal/ perkongsian bersama-sama dengan dokumen sebut harga ini. Kegagalan petender mengemukakan borang-borang ini boleh menjejaskan penilaian terhadap sebut harganya dan boleh menyebabkan sebut harganya tidak dipertimbangkan.

## 24.0 DASAR KESELAMATAN ICT DAN AKTA RAHSIA RASMI 1972

- 24.1 Petender berjaya yang memerlukan akses kepada data/maklumat/premis atau kawasan-kawasan sensitif/terperingkat MBSJ perlu menandatangani Surat Akuan Pematuhan Dasar Keselamatan ICT MBSJ dan Perakuan Akta Rahsia Rasmi 1972.
- 24.2 Keperluan menandatangani Perakuan-perakuan tersebut adalah bagi :-
- i) Menjamin keselamatan maklumat/data MBSJ.
  - ii) Mengelak kebocoran maklumat/data MBSJ.
  - iii) Memastikan pengguna maklumat dan kemudahan proses maklumat oleh pihak ketiga dikawal.
  - iv) Melindungi Aset ICT MBSJ.
  - v) Memastikan kontraktor/vendor bertanggungjawab atas tindakan mereka sepanjang melaksanakan kerja di MBSJ.
- 24.3 Perakuan-perakuan tersebut yang telah lengkap perlu diserahkan kepada Pegawai Penguasa/wakil Pegawai Penguasa sebelum kerja/perkhidmatan/bekalan dilaksanakan atau di dalam tempoh yang munasabah sebelum kontraktor dibenarkan untuk akses kepada data/maklumat/premis atau kawasan-kawasan sensitif/terperingkat MBSJ.

## 25.0 PERINTAH GAJI MINIMUM 2022

- 25.1 Petender hendaklah memastikan bahawa harga tawaran yang dikemukakan telah mengambil kira peruntukan Perintah Gaji Minimum (PGM) 2022 yang telah diwartakan pada 27 April 2022 melalui Warta P.U. (A) 140 dan tiada pelarasan kadar harga boleh dilakukan disebabkan kegagalan petender mematuhi peraturan ini.

## 26.0 PERINGATAN MENGENAI PAKATAN HARGA ATAU KESALAHAN KARTEL ATAU TIPUAN BIDA

- 26.1 Sekiranya didapati petender terlibat dalam membuat pakatan harga atau kesalahan kartel atau tipuan bida dengan syarikat lain atau apa-apa pakatan sepanjang proses perolehan maka tindakan penarikan balik tawaran kontrak atau penamatan dan juga lain-lain tindakan undang-undang/tatatertib boleh diambil mengikut undang-undang/peraturan perolehan Kerajaan yang berkuatkuasa.

## 27.0 LAIN-LAIN HAL

- 27.1 Setiap notis yang hendak diberi kepada Petender akan dihantar melalui faksimili/e-mel ke alamat yang dinyatakan dalam Sistem Tender *Online* Selangor 2.0 dan pengeposan/e-mel/faksimili itu hendaklah disifatkan sebagai satu penyampaian notis yang sempurna.
- 27.2 Perkataan-perkataan 'Petender yang berjaya' hendaklah dimaksudkan bahawa Petender yang mana sebut harganya telah disetujui terima oleh Jawatankuasa sebut harga yang menerima sebut harga – sebut harga dan hendaklah telah menepati syarat-syarat sebut harga ini.
- 27.3 Perkataan petender dalam syarat-syarat ini hendaklah disifatkan sebagai seorang atau dua orang atau lebih. Perkataan 'dia' hendaklah disifatkan sebagai beliau atau mereka.
- 27.4 Ketidakpatuhan mana-mana syarat-syarat di atas boleh menyebabkan sebut harga tersebut ditolak.
- 27.5 Petender adalah dinasihatkan supaya melawat tapak sebelum mengemukakan sebut harganya bagi mengetahui lebih lanjut mengenai keadaan kerja yang akan dihadapi. Sebarang tuntutan lebihan akibat kekurangan pengetahuan mengenai keadaan kerja tidak akan dilayan.



**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

---

**BAHAGIAN D**

**BORANG SEBUT HARGA DAN  
SYARAT-SYARAT MEMBUAT  
SEBUT HARGA**

## MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

### BORANG SEBUT HARGA

SEBUT HARGA BAGI : **KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN DAN LAMPU TAMAN BAGI TAHUN 2025 DI ZON BP 1.2A UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN.**

Salinan-salinan Dokumen Meja Tawaran yang merangkumi Jadual Kadar Harga, *Preambles*, Pelan/Lokasi/Gambar dan lain-lain tersebut di atas, Penentuan Kerja dan Dokumen Tawaran yang lain boleh dilihat di tempat yang dinyatakan dalam Notis Sebut Harga dalam masa waktu pejabat pada mana-mana hari bekerja hingga tarikh akhir yang ditetapkan atau di dalam Sistem Tender *online* Selangor bagi penyerahan Sebut Harga.

---

Kepada :

Datuk Bandar.

MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA.

(pihak yang menerima Sebut Harga)

Tuan,

Di bawah dan tertakluk kepada Syarat-Syarat Membuat Sebut Harga yang dilampirkan bersama ini, yang bertandatangan di bawah ini adalah dengan ini membuat Sebut harga dan menawar untuk melaksana dan menjalankan Kerja dan peruntukan-peruntukan dan membekalkan semua buruh, bahan dan loji dan segala benda dari tiap-tiap jenis yang masing-masing disebut, ditunjuk, diperihal dan dimaksudkan dalam, atau yang hendaklah ditakrifkan daripada Dokumen Sebut Harga, yang hendaklah dilaksana dan dibekalkan oleh pihak Kontraktor, bagi Kerja yang diperihalkan di atas, dengan menepati Dokumen Sebut Harga tersebut bagi jumlah harga kumulatif yang disebutkan di bawah ini.

2. Yang bertandatangan di bawah ini bersetuju menjadi terikat oleh dan tunduk kepada Syarat- Syarat Kontrak dan Jadual Kadar Harga yang terletak harganya dengan tawaran harga diskaun yang ditawarkan sepertimana di bawah dan/atau Spesifikasi tersebut.

3. Yang bertandatangan di bawah ini mengemukakan tawaran melaksanakan kerja-kerja ini dengan kadar tawaran diskaun sebanyak\*.....% (.....  
.....) peratus daripada kadar harga sepertimana di dalam Jadual Kadar Harga di dalam dokumen sebut harga ini.

Nota: \*.....Isikan kepada dua titik perpuluhan (Cth: 15.50)

4. Yang bertandatangan di bawah ini mengesahkan bahawa tawaran diskaun tersebut akan digunakan untuk kadar harga di dalam Jadual Kadar Harga bagi menghasilkan Jumlah Bayaran yang akan dibuat terhadap sesuatu pesanan/arahan yang dikeluarkan oleh Pegawai Penguasa.

5. Yang bertandatangan di bawah ini bersetuju bahawa nilai anggaran kerja keseluruhan perolehan ini adalah dijangka dalam lingkungan **RM 33,333.33** sebulan dan tertakluk kepada setiap arahan kerja yang dikeluarkan oleh Pegawai Penguasa di mana dan apabila perlu dijalankan.

6. Yang bertandatangan di bawah ini bersetuju bahawa Jumlah Harga Kumulatif bagi keseluruhan tempoh kontrak ini berkuatkuasa selama **satu (1) tahun** tertakluk kepada kelulusan Pihak Majlis seperti di para 3 di atas adalah sebanyak **RM 400,000.00 (Ringgit Malaysia: Empat Ratus Ribu Sahaja.)** melainkan terdapat apa-apa arahan tambahan dari Pegawai Penguasa yang disifatkannya sesuai.

7. Bahawasanya adalah diketahui bahawa Majlis sentiasa berhak menyetujui atau menolak Sebut harga ini, sama ada ianya lebih rendah atau lebih tinggi daripada Sebut harga-sebut harga yang lain, atau sama tawaran harga diskaunnya. Yang bertandatangan di bawah ini bersetuju yang Sebut harga ini akan berterusan sah dan tidak akan ditarik balik dalam tempoh sembilan puluh (90) hari dari tarikh akhir yang ditetapkan bagi penyerahan Sebut harga dan bersetuju bahawa tiada apa-apa had, syarat atau janji lain akan dikenakan oleh kami selepas tarikh tersebut.

8. Yang bertandatangan di bawah ini berniat, jika Sebut harga ini disetujuterima, memilih salah satu daripada bentuk Bon Pelaksanaan seperti berikut:

- a) Jaminan Bank/Bank Islam/Bank Pembangunan Malaysia Berhad (BPMB) /Bank Perusahaan Kecil dan Sederhana Malaysia (Bank SME) atau
- b) Jaminan Syarikat Kewangan atau
- c) Jaminan Insurans/Takaful atau
- d) Wang Jaminan Pelaksanaan yang dikenakan potongan sebanyak sepuluh peratus (10%) daripada setiap bayaran interim sehingga mencapai jumlah lima peratus (5%) daripada Jumlah Harga Kontrak.

9. Yang bertandatangan di bawah ini bersetuju, jika Sebut Harga ini disetujuterima, mendeposit, dengan seberapa segera yang praktik selepas penerimaan Surat Setuju Terima Sebut Harga tetapi sebelum bermulanya kerja, perkara-perkara berikut:

- (a) Bon Pelaksanaan (jika petender memilih kaedah Jaminan Bank/Bank Islam /BPMB/Bank SME/Insurans/Takaful atau Syarikat Kewangan sahaja) dan jikalau gagal dikemukakan pada tarikh milik tapak, Majlis berhak untuk melaksanakan kaedah Wang jaminan Pelaksanaan;
- (b) Polisi Insurans/Takaful Tanggungan Awam (iaitu insurans terhadap bencana kepada orang-orang dan kerosakan kepada harta) atau Nota Liputan berserta dengan resit bagi premium yang telah dibayar;
- (c) Polisi Insurans/Takaful Kerja atau Nota Liputan berserta dengan resit bagi premium yang telah dibayar;
- (d) Nombor pendaftaran di bawah Skim Keselamatan Sosial Pekerja (PERKESO);
- (e) Petender akan menanggung kos Fi Perkhidmatan Bagi Pengurusan Kontrak sepertimana ditetapkan oleh pihak MBSJ. Sila rujuk jadual Fi di perkara 2.0.0 dalam **Arahan Kepada Petender**.

Yang bertandatangan di bawah ini selanjutnya bersetuju mendeposit Polisi-polisi Insurans yang berkenaan dalam tempoh tidak lewat daripada tiga puluh (30) hari selepas Nota Liputan diserahkan.

10. Yang bertandatangan di bawah ini bersetuju jika kerja-kerja gagal dimulakan dalam tempoh dua (2) minggu dari tarikh milik tapak, pengambilan kerja di bawah kontrak akan ditamatkan sejajar dengan Fasal 51.1(a)(i) Syarat-Syarat Kontrak.

11. Yang bertandatangan di bawah ini dengan ini juga bersetuju bahawa Borang Sebut harga ini berserta Surat Setuju terima Sebut harga (jika ada) hendaklah menjadi kontrak yang mengikat antara kita.

12. Yang bertandatangan di bawah ini mengesahkan, selepas menyemak sendiri, bahawa dokumen-dokumen dan pelan-pelan yang digunakan oleh yang bertandatangan di bawah ini untuk menyusun Sebut Harga ini adalah salinan-salinan yang sebenarnya bagi dokumen-dokumen dan pelan-pelan yang dimasukkan dalam Dokumen Meja Tawaran.

13. Yang bertandatangan di bawah ini bersetuju bahawa:

- (a) jika Sebut harga ini ditarik balik sebelum tamatnya Tempoh Sah Sebut Harga atau apa-apa tempoh lanjutan, atau
- (b) jika yang bertandatangan di bawah ini mengenakan apa-apa had, syarat atau janji tambahan kepada Sebut Harga ini selepas tarikh akhir yang ditetapkan bagi penyerahan Sebut harga atau,
- (c) jika sekiranya Sebut Harga telah disetujuterima, yang bertandatangan di bawah ini enggan dan tidak melaksanakan Perjanjian Kontrak yang formal atau mendeposit Bon Pelaksanaan (jika petender memilih kaedah Jaminan Bank / Bank Islam / Bank Pembangunan Malaysia Berhad (BPMB) / Bank Perusahaan Kecil dan Sederhana Malaysia (Bank SME) / Insurans/ Takaful atau Syarikat Kewangan sahaja) sebagaimana dikehendaki oleh Syarat-Syarat Kontrak atau tidak meneruskan Kerja, maka, dalam mana-mana hal itu, tanpa menyentuh apa-apa hak lain yang ada padanya, Majlis sentiasa berhak mengambil tindakan tatatertib terhadap yang bertandatangan di bawah ini atau melaporkan kepada Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (CIDB) bagi membatalkan pendaftaran yang bertandatangan di bawah ini sebagai kontraktor Kerajaan, sebagaimana difikirkan perlu oleh Majlis.

Bertarikh pada \_\_\_\_\_ haribulan \_\_\_\_\_ 2024.

\_\_\_\_\_  
Tandatangan Petender

\_\_\_\_\_  
Tandatangan Saksi

Nama Penuh : \_\_\_\_\_

Nama Penuh \_\_\_\_\_

Atas Sifat : \_\_\_\_\_

Pekerjaan : \_\_\_\_\_

Alamat : \_\_\_\_\_

Yang diberikuasa dengan sepenuhnya  
Untuk menandatangani Sebut Harga ini untuk  
dan bagi pihak :

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(Meteri atau Cap Petender)

## SYARAT-SYARAT MEMBUAT SEBUT HARGA

1. Keseluruhan Kerja yang dinyatakan dalam Dokumen Sebut Harga yang ditunjukkan di atas Meja tawaran (kemudian dari ini disebut "Dokumen Meja Tawaran") akan diberi secara Kontrak.

2. (a) Tiap-tiap petender mestilah menyerahkan, dalam suatu sampul surat bertutup dan bermeterai yang dialamatkan sebagai mana ditetapkan dalam Notis Sebut harga / Sistem Tender *Online* Selangor, suatu Sebut harga yang sah dalam Borang Sebut Harga yang diperuntukkan, bersama dengan salinan Spesifikasi (jika ada diberikan) dengan sempurnanya dan Jadual Kadar Harga dengan tawaran diskaun dan ditandatangani dengan sempurnanya. Borang Sebut Harga yang tak lengkap atau tak bertandatangan akan ditolak.

(b) Tiap-tiap petender mestilah mencatatkan, dalam ruang yang diperuntukkan dalam Borang Sebut Harga, masa yang akan dikehendakinya bagi menyiapkan Kerja itu.

(c) Petender hendaklah di mana sahaja dikehendaki dalam Dokumen Sebut harga, meletakkan harga dalam Jadual Kadar Harga yang hendaklah diisi dengan dakwat dan ditandatangani dengan sempurnanya oleh petender. Sebelum Surat Setuju terima dikeluarkan, harga dan kadar harga dalam Jadual Kadar Harga dan Ringkasan Sebut Harga hendaklah diteliti dan diselaraskan oleh Pegawai Penguasa dengan memastikan kemunasabahannya tanpa mengubah amaun yang dinyatakan di dalam Borang Sebut harga.

3. Jika mana-mana petender:

- (a) menarik balik Sebut harganya sebelum tamat Tempoh Sah Sebut Harga atau apa-apa tempoh lanjutan, atau
- (b) mengenakan had, syarat atau janji tambahan selepas tarikh akhir yang ditetapkan bagi penyerahan Sebut Harga (dan dalam hal yang sedemikian ianya hendaklah disifatkan sebagai penarikan balik Sebut harga ini), atau
- (c) jika sekiranya Sebut harga telah disetujuterima, enggan dan tidak melaksanakan Perjanjian Kontrak yang formal atau mendeposit Bon Pelaksanaan (jika petender memilih kaedah Jaminan Bank / Bank Islam / Bank Pembangunan Malaysia Berhad (BPMB) / Bank Perusahaan Kecil dan Sederhana Malaysia (Bank SME) / Insurans/ Takaful atau Syarikat Kewangan sahaja) atau tidak meneruskan Kerja;

maka, dalam mana-mana hal itu, Majlis hendaklah, tanpa menyentuh apa-apa hak lain yang ada padanya, sentiasa berhak mengambil tindakan tatatertib terhadap yang bertandatangan di bawah ini atau melaporkan kepada Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (CIDB) bagi membatalkan pendaftaran petender sebagai kontraktor Kerajaan, sebagaimana difikirkan perlu oleh Majlis.

4. Tiada apa-apa perubahan atau tambahan yang tidak dibenarkan boleh dibuat kepada Borang Sebut harga atau mana-mana Dokumen Sebut Harga yang lain.
5.
  - (a) Sebut harga-sebut harga dan dokumen-dokumen berhubung dengannya yang dinyatakan dalam Klausa 2 di atas, mestilah diserahkan di tempat dan pada atau sebelum masa yang ditetapkan dalam Notis Sebut harga bagi penyerahan Sebut harga.
  - (b) Jika sesuatu Sebut Harga tidak diserahkan dengan tangan, petender mestilah menguruskan bagi Sebut harganya dan dokumen-dokumennya yang lain dihantar dengan pos supaya sempat sampai di tempat yang ditetapkan tidak lewat dari masa yang ditetapkan.
  - (c) Mana-mana Sebut Harga yang diserahkan selepas masa yang ditetapkan, berbangkit dari apa jua sebab, tidak akan dipertimbangkan.
  - (d) Tiada apa-apa jua perbelanjaan yang ditanggung oleh petender bagi menyediakan Sebut harganya boleh dibayar kepadanya.
6. Jika sekiranya atas permintaannya, seseorang petender diberikan salinan-salinan sesuatu Dokumen Sebut Harga, maka adalah menjadi tanggung jawabnya seorang diri untuk meneliti salinan-salinan itu dan memuaskan hatinya bahawa salinan-salinan itu adalah sebenarnya salinan-salinan dokumen yang termasuk dalam Dokumen Meja Tawaran. Jika sekiranya terdapat apa-apa perbezaan atau percanggahan antara mana-mana salinan yang diberi kepada petender dengan salinan dalam Dokumen Meja Tawaran atau antara mana-mana dokumen yang termasuk di dalamnya, maka adalah menjadi tanggungjawabnya seorang diri untuk memohon secara bertulis kepada Pegawai Penguasa supaya dibetulkan perbezaan atau percanggahan itu tidak lewat dari tujuh (7) hari sebelum tarikh akhir yang ditetapkan dalam Notis Sebut harga bagi penyerahan Sebut harga. Apa-apa jawapan yang hendak dibuat oleh Pegawai Penguasa atas permohonan itu hendaklah dibuat dengan cara Memorandum Sebut harga yang hendaklah dihantar kepada semua petender. Memorandum Sebut harga itu hendaklah menjadi sebahagian daripada Dokumen Sebut harga dan Sebut harga yang diterima akan disifatkan sebagai berdasarkan pada huraian, ubahsuaian atau perluasan kepada dokumen asal yang mengandungnya.
7. Petender hendaklah disifatkan telah memeriksa dan meneliti tapak bina dan sekitarnya dan telah berpuas hati sebelum menyerahkan sebut harganya tentang jenis bumi dan lapisan tanah, bentuk dan jenis tapak bina, takat dan jenis kerja, bahan dan barang yang perlu bagi menyiapkan kerja, cara-cara perhubungan dengan dan akses ke tapak bina, tempat tinggal yang mungkin dikehendaki dan pada amnya hendaklah mendapatkan sendiri segala maklumat yang perlu tentang risiko, luar jangka dan segala hal keadaan yang mempengaruhi dan menjejaskan sebut harganya.
8. Sebut harga-sebut harga hendaklah terus sah selama tempoh sembilan puluh (90) hari dari tarikh akhir bagi penyerahan sebut harga sebagaimana yang ditetapkan dalam Notis Sebut harga di dalam Sistem Tender Online Selangor 2.0 (dalam Syarat-Syarat

Membuat Sebut harga ini disebut "Tempoh Sah Sebut harga") dan tempoh ini boleh dengan persetujuan bersama dilanjutkan jika dan apabila perlu.

9. Majlis tidak boleh terikat menyetujui Sebut Harga yang rendah sekali atau sesuatu Sebut harga dan juga tidak terikat untuk memberi apa-apa sebab atas penolakan sesuatu Sebut harga.

10. Petender yang berjaya (jika ada) hendaklah diberitahu tentang Sebut harganya dengan surat (disebut "Surat Setuju terima Sebut harga") dalam Tempoh Sah Sebut harga atau apa-apa tempoh lanjutan. Petender tersebut hendaklah dengan seberapa segera yang praktik tetapi sebelum bermulanya Kerja mendeposit dengan Pegawai Penguasa, perkara-perkara berikut:

- (a) Bon Pelaksanaan (jika petender memilih kaedah Jaminan Bank/Bank Islam/ Bank Pembangunan Malaysia Berhad (BPMB)/Bank Perusahaan Kecil dan Sederhana Malaysia (Bank SME)/Insurans/Takaful atau Syarikat Kewangan sahaja) berjumlah sebanyak 5% daripada Jumlah Harga Kontrak dan jikalau gagal dikemukakan pada tarikh milik tapak, Majlis berhak untuk melaksanakan kaedah Wang Jaminan Pelaksanaan;
- (b) Polisi Insurans / Takaful Tanggungan Awam (iaitu insurans terhadap bencana kepada orang-orang atau kerosakan kepada harta) atau Nota Liputan berserta dengan resit bagi premium yang telah dibayar;
- (c) Polisi Insurans / Takaful Kerja atau Nota Liputan berserta dengan resit bagi premium yang telah dibayar;
- (d) Nombor pendaftaran di bawah Skim Keselamatan Sosial Pekerja (PERKESO);

Petender tersebut hendaklah selanjutnya mendeposit Polisi-polisi Insurans yang berkenaan dalam tempoh tidak lewat daripada tiga puluh (30) hari selepas Nota Liputan diserahkan.

11. Semua jadual butir-butir yang dilampirkan kepada Dokumen Sebut Harga hendaklah diisi dan diserahkan oleh petender berserta dengan Sebut harganya.

12. Tiap-tiap notis yang hendak diberi kepada petender bolehlah diposkan ke alamatnya yang dinyatakan dalam Sebut Harga itu dan pengeposan itu hendaklah disifatkan sebagai penyampaian yang sempurna akan notis itu.

13. Perkataan "petender yang berjaya" hendaklah bererti bahawa petender yang mana Sebut harganya telah diluluskan dan disetujui terima oleh Majlis.

14. Perkataan "petender" dalam Syarat-Syarat ini hendaklah disifatkan sebagai termasuk dua orang atau lebih.

15. Jika petender tidak mematuhi Syarat-Syarat tersebut di atas mengenai apa-apa jua hal maka Sebut harganya boleh ditolak.

16. Syarat-Syarat Membuat Sebut Harga ini, setakat mana Syarat-Syarat itu mungkin menyentuh pelaksanaan Kontrak ini, hendaklah disifatkan menjadi sebahagian daripada Kontrak ini.

17. Petender akan dikenakan **Denda Gantirugi Tertentu dan Ditetapkan (LAD)** sekiranya tidak dapat menyiapkan kerja dalam tempoh yang telah ditawarkan atau apa-apa dalam tempoh lanjutan yang diperuntukan seperti dibawah :-

$$\begin{array}{r} \text{L.A.D perday} \\ = \end{array} \quad \frac{\% PR \times \text{Contract Sums}}{365 \text{ day}}$$

\*(Tertakluk kepada denda minima RM 100/hari atau mana yang lebih tinggi)

18. Petender adalah terikat dengan Syarat-Syarat Kontrak dan Addenda Syarat-Syarat Kontrak P.W.D Form 203 (Rev. 1/2010) yang akan digunapakai untuk kerja-kerja ini.

19. Petender adalah **diwajibkan mengemukakan Borang 49 dan 24** untuk perniagaan Sendirian Berhad dan **Borang D** atau **Borang E** untuk perniagaan tunggal bersama-sama dengan Dokumen Sebut harga ini. Petender yang gagal mengemukakan borang-borang berkenaan akan menjejaskan penilaian Sebut harga dan kemungkinan besar petender tidak akan dipertimbangkan.

20. Sekiranya kontraktor membuat **tuntutan palsu atau penipuan**, pihak MBSJ akan mengambil tindakan undang-undang atas kesalahan tersebut dan kontrak kerja akan ditamatkan serta merta.



## MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

---

### BAHAGIAN E

#### *PREAMBLES*

BIL	<i>PREAMBLES</i>
	<p><b>NOTA MAKLUMAN DAN PEMATUHAN</b></p> <p>A Nota makluman dan pematuhan ini merupakan sebahagian dari dokumen kontrak dan perlu dibaca bersama-sama dengan senarai kuantiti yang diterangkan didalamnya.</p> <p>B Kontraktor adalah dinasihatkan untuk membaca dan memahami semua kandungan dokumen senarai kuantiti ini termasuk semua keterangan di dalam <i>preambles</i> , kerja-kerja awalan (<i>preliminaries</i>), senarai kuantiti dan spesifikasi kerja. ini adalah bertujuan agar kontraktor dapat menjalankan semua kerja yang dinyatakan mengikut spesifikasi dan piawaian yang telah ditetapkan di dalam spesifikasi kerja dan senarai kuantiti ini. Kontraktor pada setiap masa, perlu merujuk kepada pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa sekiranya terdapat permasalahan di tapak. Dengan menandatangani dokumen ini, pihak kontraktor telah mengesahkan bahawa pihaknya telah pun membaca dan memahami segala isi kandungan dokumen ini.</p> <p><b>BAYARAN FI PERKHIDMATAN BAGI PENGURUSAN KONTRAK</b></p> <p>C Pentender akan menanggung Fi perkhidmatan bagi pengurusan Kontrak sepertimana yang telah ditetapkan oleh pihak Majlis. Jumlah bayaran hendaklah merujuk kepada <b>LAMPIRAN A</b> dalam Arahan Kepada Pentender.</p> <p><b>BAHAN-BAHAN ELEKTRIK</b></p> <p>D Semua bahan dan peralatan elektrik yang digunakan hendaklah yang baru (belum terpakai) dan sesuai kepada sistem bekalan tempatan.</p> <p>E Untuk bahan-bahan dan peralatan elektrik, hanya jenama-jenama, jenis atau model-model yang telah diluluskan dari semasa ke semasa akan diterima dan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa .</p> <p>F Bagi bahan-bahan dan peralatan-peralatan elektrik di mana tiada jenama, jenis atau model yang telah diluluskan, maka pertimbangan untuk penggunaan barang-barang ini boleh dipertanggungjawabkan kepada Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.</p> <p><b>SYARAT-SYARAT</b></p> <p>G Kerja-kerja elektrik yang dijalankan hendaklah mematuhi Undang-Undang, Undang-Undang Kecil, Peraturan-peraturan, dan Pekeliling-Pekeliling yang dikeluarkan oleh:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i. Suruhanjaya Tenaga</li> <li>ii. Jabatan Keselamatan Pekerjaan dan Kesihatan</li> <li>iii. Jabatan Bomba dan Penyelamat</li> <li>iv. Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia Malaysia.</li> <li>v. Pemegang Lesen dan Pihak Berkuasa Bekalan Elektrik.</li> <li>vi. Pihak Berkuasa Tempatan.</li> </ul>

BIL	PREAMBLES
A	<p><b>NOTA MAKLUMAN DAN PEMATUHAN (SAMB.)</b></p> <p>Kerja-kerja elektrik yang dijalankan hendaklah juga mengikut bahagian-bahagian yang berkenaan dengannya di dalam:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>i. Spesifikasi Standard JKR Cawangan Elektrik</li><li>ii. Akta Bekalan Elektrik 1990 (Akta 447) dan semasa</li><li>iii. Undang-undang Kecil Seragam Bangunan semasa</li><li>iv. Peraturan-peraturan Elektrik 1994</li><li>v. Edisi terbaru MS IEC 364;1996 / BS 7671 ( IEE Wiring Regulation)</li><li>vi. 'Standards and Codes of Practice' berkenaan yang dikeluarkan oleh SIRIM/Jabatan Standard.</li></ul>
B	<p>Pengujian:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>i-Kerja-kerja elektrik hendaklah diuji mengikut Peraturan-Peraturan yang telah ditetapkan dan semua keputusan ujian hendaklah diserahkan kepada Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.</li><li>ii-Kontraktor hendaklah berurusan dengan pihak Pemegang Lesen / Pihak Berkuasa Bekalan seperti Tenaga Nasional Berhad dan sebagainya untuk keperluan seperti pemeriksaan, pengujian, penyambungan bekalan elektrik, pemasangan meter dan lain-lain.</li></ul>



## **MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

---

### **BAHAGIAN F**

#### **PENENTUAN KERJA**

## PENENTUAN KERJA

### SPESIFIKASI KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN & LAMPU TAMAN

#### 1.0 BIDANG KERJA

Kerja-kerja yang dijalankan di bawah kontrak ini adalah KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN DAN LAMPU TAMAN BAGI TAHUN 2025 UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA.

Bidang kerja yang terlibat ialah :

##### 1.1 Kerja-kerja Permulaan Dan Persediaan.

- a. Penyediaan Insuran Kerja
- b. Penyediaan peralatan keselamatan kerja
- c. Penyediaan Bon Perlaksanaan Kerja

##### 1.2 Kerja-kerja penyelenggaraan lampu jalan dan lampu taman seperti berikut:

- a. Tenaga Kerja dan Tunggu Sedia;
- b. Penyelenggaraan Peti/Alat Kawalan;
- c. Penyelenggaraan Tiang dan Lampu Jalan dan Lampu Taman;
- d. Penyelenggaraan Lampu Jalan dan Lampu Taman;
- e. Pemasangan Peti/Alat Kawalan Baru;
- f. Pemasangan Kabel;
- g. Kerja-Kerja Pengorekan dan Kekemasan;
- h. Kerja-kerja Berkaitan.

#### 2.0 KAWASAN KERJA

Kawasan-kawasan kerja di bawah tawaran ini adalah seperti dalam senarai inventori lokasi yang disertakan, **termasuk seluruh kawasan pentadbiran MBSJ** mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakilnya.

#### 3.0 TEMPOH KONTRAK

Kontrak kerja penyelenggaraan ini berkuatkuasa untuk tempoh dua belas (12) bulan. Tarikh sebenar kontrak ini akan ditentukan seperti dalam surat tawaran.

## 4.0 LAWATAN DAN PEMERIKSAAN KE KAWASAN KERJA

Kontraktor hendaklah melawat serta memeriksa kawasan-kawasan penyelenggaraan dan melaporkan keadaan serta jenis kerosakan yang perlu diambil tindakan untuk diluluskan oleh Pegawai Penguasa atau Wakilnya.

## 5.0 PEKERJA DAN PERALATAN KERJA

5.1 Kontraktor hendaklah menyediakan pekerja-pekerja termasuk **pekerja kompeten**, peralatan kenderaan dan jentera-jentera yang sesuai dan mencukupi bagi kerja-kerja yang dijalankan di bawah kontrak ini dengan perbelanjaan sendiri.

5.2 Pekerja asing hendaklah memenuhi syarat-syarat kemasukan Pihak Berkuasa yang berkaitan.

5.3 Bagi maksud kesempurnaan menjalankan kerja-kerja tersebut Kontraktor hendaklah memastikan segala peralatan, kenderaan dan jentera-jentera yang dimaksudkan itu sentiasa berada dalam keadaan baik dan selamat digunakan. Kelulusan PUSPAKOM perlu diperolehi bagi kenderaan-kenderaan perdagangan.

## 6.0 PERWAKILAN KONTRAKTOR

Kontraktor dikehendaki melantik seorang wakil yang dikenali sebagai Penyelia yang telah diberikuasa menggantikan beliau semasa ketiadaannya dan apa-apa arahan yang telah diberi kepada wakil itu oleh Majlis hendaklah dianggap telah diterima oleh kontraktor tersebut.

## 7.0 PERLAKSANAAN KERJA

7.1 Kerja-kerja penyelenggaraan ini berjalan **24 jam setiap hari termasuk hari Ahad dan cuti Am** sekiranya diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakilnya.

7.2 Kontraktor hanya dibenarkan untuk melaksanakan kerja di tapak setelah mendapat arahan dari Pegawai Penguasa atau Wakilnya. Namun begitu kontraktor juga digalakkan bekerja secara konsep 'salesman' tetapi masih juga perlu memaklumkan serta mendapatkan arahan dan kebenaran kerja daripada Pegawai Penguasa dan Wakilnya.

- 7.3 Kontraktor dikehendaki memberi respon **SERTA-MERTA** terhadap aduan yang diterima dan dikehendaki menyelesaikan aduan tersebut dalam tempoh **24 jam** dari waktu aduan berkenaan diberikan. Bagi aduan yang tidak dapat diselesaikan dalam tempoh 24 jam tersebut, kontraktor hendaklah memaklumkan dan mengemukakan laporan teknikal bagi menerangkan punca kerosakan kritikal dan disahkan oleh orang kompeten. Tempoh penyelesaian maksimum adalah 3 hari dari tarikh aduan diterima.
- 7.4 Kontraktor dikehendaki melaporkan / memberi maklumbalas lisan/telefon kepada Pegawai Penguasa atau Wakil terhadap setiap kerja-kerja pembaikan yang telah selesai dilakukan di tapak.
- 7.5 Kontraktor juga dikehendaki mengemukakan Laporan Kerja Harian (mengikut format dan borang seperti yang telah diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil) bagi kerja-kerja yang telah dilaksanakan di tapak bersama-sama tuntutan bulanan.

## 8.0 **KESELAMATAN**

- 8.1 Kontraktor hendaklah memastikan tidak ada sebarang kacauganggu kepada orang awam semasa menjalankan kerja-kerja penyelenggaraan di tapak.
- 8.2 Kontraktor dikehendaki menyediakan peralatan keselamatan yang secukupnya sewaktu menjalankan kerja di tapak seperti kon, pemantul cahaya dan papantanda keselamatan.
- 8.3 Kontraktor dikehendaki untuk menjamin kepentingan dan keselamatan kenderaan, orang awam dan pekerjaanya semasa menjalankan kerja. Sebarang kemalangan atau kerosakan yang diakibatkan oleh kecuaiian pihak kontraktor adalah di bawah tanggungan kontraktor.
- 8.4 Semua pekerja kontraktor hendaklah memakai Vest keselamatan semasa menjalankan kerja di tapak.

## 9.0 **PEMBAYARAN**

- 9.1 Tuntutan hendaklah dikemukakan kepada pihak Majlis dalam tempoh **30 hari** selepas tamat tempoh sebulan bagi bulan yang dituntut.
- 9.2 **Denda Lewat** (caj pemotongan) akan dikenakan kepada kontraktor sekiranya berlaku kelewatan pengemukakan tuntutan bulanan yang melebihi tempoh yang telah ditetapkan tersebut berdasarkan jumlah tuntutan seperti berikut :

Bil	Harga Tuntutan	Kadar Potongan
1	RM20,000 dan ke bawah	RM50/sehari
2	RM20,001 – RM50,000	RM100/sehari
3	RM50,001 dan ke atas	RM200/sehari

- 9.3 Pembayaran akan dibuat berdasarkan kepada kerja-kerja yang telah selesai dijalankan seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil mengikut seperti di dalam Jadual Kadar Harga.
- 9.4 Sebarang tuntutan bayaran tambahan daripada jumlah yang telah dipersetujui tidak akan dilayan sekiranya kontrak ini tersalah anggar atau tersalah kira oleh pihak kontraktor.

## 10.0 PENAMATAN KONTRAK

Kontrak ini boleh ditamatkan oleh Majlis jika pemborong didapati membuat sebarang kesalahan seperti di bawah ini :

- i. Tanpa sebarang sebab, semua kerja ditangguh sebelum tarikh penyiapan ataupun aduan-aduan tidak diselesaikan mengikut jangka masa yang telah ditetapkan dan tidak mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakilnya;
- ii. Gagal meneruskan kerja-kerja dengan sebab-sebab yang tidak munasabah.
- iii. Mengalami keadaan bankrup atau syarikat ditukar milik iaitu tidak dapat membayar hutang atau membuat tukar milik untuk kepentingan pihak peminjam atau memecahkan kontrak-kontrak kecil tanpa kebenaran.
- iv. Sekiranya kontraktor gagal mematuhi arahan kerja yang diberi dalam tempoh masa yang ditetapkan, **pihak Majlis akan mengeluarkan Notis Amaran Pertama, Notis Amaran Kedua dan sekiranya masih gagal, pihak Majlis akan mengeluarkan Notis Penamatan Kontrak di atas kegagalan tersebut.**
- v. Pihak Majlis juga **berhak menamatkan** kontrak pada bila-bila masa apabila didapati peruntukkan kewangan bagi kontrak tersebut telah **mencapai kos siling**. Perbelanjaan keseluruhan kos siling kontrak ini juga adalah tertakluk kepada keperluan kerja semasa di tapak dan bukan hak mutlak kontraktor.

## 11.0 PENYERAHAN NOTIS KEPADA KONTRAKTOR

Apa-apa notis yang hendak diserahkan kepada Kontraktor di bawah kontrak ini hendaklah diserahkan dengan cara menghantar melalui pos berdaftar kepada tempat perniagaan berdaftar Kontraktor atau lain-lain alamat sebagaimana yang dinyatakan oleh Kontraktor dari masa ke semasa/melalui telefon/melalui faksimili. Penukaran alamat/telefon/faksimili oleh kontraktor hendaklah diberitahu secara bertulis kepada Majlis dalam tempoh empat belas (14) hari daripada tarikh penukaran.

## 12.0 PECAHAN KONTRAK

Sekiranya pihak kontraktor telah melanggar mana-mana peruntukan di dalam kontrak ini atau gagal melaksanakan tanggungjawab seperti yang telah diarahkan atau ditetapkan, Yang Dipertua boleh melantik kontraktor lain untuk melakukan kerja-kerja yang tertangguh tersebut atau yang langsung tidak dilaksanakan dan dengan itu pihak kontraktor terpaksa menanggung segala kos bagi kerja-kerja yang tertangguh itu samada dipotong daripada bayaran yang sepatutnya dibayar kepada kontraktor tersebut dan apa jua kos lebihan hendaklah ditanggung oleh pihak kontraktor.

## 13.0 SUB KONTRAK

**Kontraktor tidak boleh** pada bila-bila masa memajakkan (Sub Kontrak) atau melepaskan semua atau sebahagian dari kontrak ini kepada orang lain.

## 14.0 PEMBERSIHAN TAPAK KERJA

Kontraktor hendaklah membuat kerja-kerja pembersihan tapak termasuk pembuangan sisa-sisa penyelenggaraan alat ganti seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakilnya.

## 15.0 MAKLUMAT KERJA

Maklumat-maklumat berkaitan dengan kerja ini boleh didapati daripada Jabatan Kejuruteraan, Majlis Bandaraya Subang Jaya.



**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

---

**BAHAGIAN G**

**JADUAL KADAR HARGA**

JADUAL KADAR HARGA

KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN DAN LAMPU TAMAN BAGI  
TAHUN 2025 UNTUK MBSJ, SELANGOR.

BAHAGIAN	KANDUNGAN	MUKA SURAT
A	KERJA-KERJA PERMULAAN DAN PERSEDIAAN AWALAN	A/1/1
B	PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN	B/1/8 - B/8/8
C	MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN	C/1/2 - C/2/2
D	PENYELENGGARAAN <i>FEEDER PILLAR/DB</i>	D/1/3 - D/3/3
E	KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG KABEL	E/1/2 - E/2/2
F	PEMASANGAN LAMPU JALAN/TAMAN BARU	F/1/4 - F/4/4
G	PEMASANGAN <i>FEEDER PILLAR/DB</i> BARU	G/1/2 - G/2/2
H	KERJA-KERJA PENGOREKAN DAN KEKEMASAN	H/1/2 - H/2/2
J	KERJA-KERJA BERKAITAN	J/1/3 - J/3/3
K	PENYELENGGARAAN SISTEM LAMPU PINTAR	K/1/1
L	<i>TENAGA KERJA</i>	L/1/1

BIL	HURAIAN	KADAR HARGA (RM)
	<p>Bayaran akan di buat berdasarkan kadar harga yang telah diberi peratusan diskaun dan kuantiti sebenar di tapak setelah kerja siap.</p> <p>Lokasi pembaikan akan di tetapkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pengawai Penguasa.</p> <p><b>KERJA-KERJA PERMULAAN DAN PERSEDIAAN</b></p> <p><b>Insurans</b></p>	
A	Menyediakan Perlindungan Insurans/Takaful Kerja dan Tanggungan Awam ( <i>Contractor All Risk Insurance</i> )	1,100.00
B	Menyediakan Perlindungan Insurans/Takaful Pampasan Kerja ( <i>Workmen Compensation Insurance</i> )	300.00
	Nombor-nombor pendaftaran di bawah Skim Keselamatan Sosial Pekerja (PERKESO)	
	** Petender adalah digalakkan untuk mengambil pelan perlindungan <b>Takaful berbanding pelan Perlindungan Insurans.</b>	
C	<p><b>Menyediakan Bon Pelaksanaan (<i>Performance Bond</i>) dalam bentuk:-</b>                      Bank / Islamic Bank / BPIMB / Insurans / Takaful atau Jaminan Syarikat Kewangan*                      Wang Jaminan Perlaksanaan (WJP)*                      * Potong mana yang tidak berkenaan</p>	4,300.00
D	<p><b>Penyediaan Laporan Bergambar</b>                      Menyediakan dan mengemukakan tuntutan bayaran interim yang lengkap termasuk senarai kuantiti (taking off), borang arahan kerja, pengukuran kerja-kerja di tapak seperti panjang, lebar, tebal atau dalam atau tinggi, 2 salinan laporan bergambar termasuk gambar sebelum, gambar semasa dan gambar selepas diambil pada satu kedudukan yang sama dicetak di atas kertas berukuran A4 putih lengkap dengan tarikh yang dijilid kemas (binding) siap dengan dua keping pembalut plastik dibahagian hadapan dan belakang laporan dan lain-lain arahan penambahbaikan dari semasa ke semasa sepaniama tempoh kontrak.</p>	3,000.00
E	<p>Menyediakan segala peralatan keselamatan yang mencukupi semasa bekerja seperti papan tanda, <i>safety vest</i>, bendera, lampu bikon, kon dan lain-lain keperluan yang berkaitan.</p> <p>Membekal peralatan kerja bagi tujuan pemeriksaan dan penyeliaan kerja-kerja penyelenggaraan di tapak selama tempoh kontrak seperti berikut :-</p>	2,000.00
F	<i>Clamp Meter (Digital)(In 1 nos)</i>	800.00
G	<i>Insulation Tester (Digital)(In 1 nos)</i>	2,000.00
H	<i>Earth Tester (Digital)(In 1 nos)</i>	5,000.00
J	<i>Measuring Tools (Laser Measure)(In 1 nos)</i>	1,200.00
K	<i>Spectral Light Meter SRI2000 UV Illuminance Spectrometer (In 1 nos)</i>	10,000.00
L	<i>Pocket-Sized Non-Contact Pen Type AC Voltage Detector (In 1 nos)</i>	100.00
M	<i>Electricians Gloves Safety Category EN60903/IEC 60903 (In 1 set)</i>	637.00
N	<i>Digital Multimeter (In 1 nos)</i>	400.00
P	<i>Tool Box/kelengkapan peralatan yang berkaitan ( in 1 Set)</i>	500.00

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN</u></b>		
	Membekal dan memasang lantera lampu jalan lengkap dengan peralatan kawalan mentol HPSV (SON), 240V spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
A	70W	Nos	574.00
B	150W	Nos	872.00
C	250W	Nos	1,017.00
	Membekal dan memasang lantera lampu limpah kawasan lengkap dengan kawalan jenis terbina dalam dan mentol wap raksa natrium tekanan tinggi (SON), 240V (Spesifikasi IP65/66); bersama kelengkapan Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
D	70W	Nos	757.00
E	150W	Nos	761.00
F	250W	Nos	836.00
G	400W	Nos	904.00
	Membekal dan memasang lantera lampu limpah kawasan lengkap dengan kawalan jenis terbina dalam dan mentol Halida Logam (HPI), 240V (Spesifikasi IP65/66); bersama kelengkapan Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
H	150W	Nos	614.00
J	250W	Nos	796.00
K	400W	Nos	848.00
	Membekal dan memasang lantera lampu limpah jenis <i>Ceramic Metal Halide</i> (Spesifikasi IP65/66) bersama kelengkapan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
L	150W	Nos	1,272.00
M	250W	Nos	2,671.00
	Membekal dan memasang lantera lampu limpah normal <i>metal halide bulb with fully copper ballast</i> lengkap dengan peralatan gear kawalan termasuk aksesori berkaitan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
N	150W	Nos	477.00
P	250W	Nos	689.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN (Samb)</u></b>		
	Membekal dan memasang lantera lampu jalan lengkap dengan peralatan kawalan mentol <i>Metal Halide (MH)</i> , 240V spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
A	150W	Nos	959.00
B	250W	Nos	1,120.00
	Membekal dan memasang lantera lampu jalan jenis LED Solar spesifikasi IP65/66 termasuk Solar Panel, Bateri dan kelengkapan berkaitan dari jenis yang diluluskan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
C	80W - 100W	Nos	3,000.00
	Membekal dan memasang lantera lampu jalan jenis <b>LED</b> bersama kelengkapan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
D	70W - 90W	NOS	2,600.00
E	100W - 120W	NOS	3,100.00
F	140W - 170W	NOS	3,600.00
	Membekal dan memasang lampu limpah jenis LED bersama kelengkapan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
G	50W	Nos	1,470.00
H	100W	Nos	1,800.00
J	150W	Nos	2,220.00
K	200W	Nos	2,340.00
L	250W	Nos	3,030.00
	Membekal dan memasang lantera lampu limpah jenis LED Solar bersama kelengkapan solar panel , bateri dan tiang bersama tapak. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
M	60W 12V 40Ah	Nos	3,640.00
N	120W 24V 52Ah	Nos	5,850.00
P	120W 24V 104Ah	Nos	6,500.00
	Membekal dan memasang bateri untuk sistem LED solar bersama kelengkapan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
Q	12V 40Ah (60w )	Nos	1,820.00
R	25.6V 52Ah (120w)	Nos	2,860.00
S	25.6V 104Ah (120w)	Nos	3,640.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN (Samb)</u></b>		
	Membekal dan memasang lantera lampu limpah jenis <b>LED SFERA</b> bersama kelengkapan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
A	60W	Nos	1,590.00
B	120W	Nos	2,120.00
	Membekal dan memasang lantera lampu jalan jenis <b>LED Solar</b> spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan termasuk tiang dan tapak konkrit pra-tuang mengikut saiz dan jenis yang diluluskan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
C	30W	Nos	9,000.00
D	60W	Nos	12,000.00
E	110W	Nos	14,500.00
F	Membekal dan memasang lantera lampu taman <i>Compound</i> jenis LED 30W - 60W spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	1,500.00
G	Membekal dan memasang tiang lampu taman dengan ketinggian 4M jenis <i>Flanged Type</i> termasuk tapak konkrit pra-tuang mengikut saiz dan jenis yang diluluskan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST.  Membekal dan memasang <i>Decorative Compound Light</i> dengan ketinggian tiang 4M <i>bulb</i> jenis LED spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	1,340.00
H	9W - 15W	Nos	3,484.00
J	20W	Nos	3,744.00
K	Membekal dan memasang <i>Compound Light</i> dengan ketinggian tiang 3.5M - 4M <i>Hot Dip Galvanised &amp; Polyester Powder Coated complete with 50W LED Solar Post Top</i> spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	3,640.00
L	Membekal dan memasang lantera lampu jalan dengan ketinggian tiang 6M <i>Hot Dip Galvanised complete with 30W LED Solar lantern</i> spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	3,250.00
M	Membekal dan memasang <i>flood light 13W LED Solar lantern</i> spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	2,184.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN (Samb)</u></b>		
A	Membekal dan memasang <i>flood light 20W LED Solar lantern</i> spesifikasi IP65/66 bersama kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	2,444.00
	Membekal dan memasang Lengkapan lampu globe akrilik lengkap dengan mentol 13W/18W PLC dengan tapak:		
B	150mm g.p.	Nos	73.00
C	200mm g.p.	Nos	86.00
D	300mm g.p.	Nos	142.00
E	Membekal dan memasang Lampu Pendafluor LED ( <i>Complete Fitting</i> ) (2ft, 3ft & 4ft) lengkap dengan mentol elektronik <i>Transformer</i> .	Nos	100.00
	Membekal dan memasang mentol LED T8 2 Pin G13, ( <i>built-in atau self-ballasted</i> ) faktor kuasa > 0.9 dan kecekapan > 90lm/W		
F	600mm (8W - 12W) 2 ft	Nos	28.60
G	1200mm (18W - 22W) 4 ft	Nos	38.60
	Membekal dan memasang <i>Weatherproof Flourrescent LED</i> Lengkap dengan mentol LED T8 2 Pin G13, ( <i>built-in atau self-ballasted</i> ) faktor kuasa > 0.9 dan kecekapan > 90lm/W, IP65.		
H	1 x 2 ft (8W - 12W)	Set	150.00
J	1 x 4 ft (18W - 22W)	Set	170.00
K	2 x 4 ft (18W - 22W)	Set	200.00
L	Membekal dan memasang lengkapan lampu <i>downlight LED</i> 10W - 15W, 240V dengan tapak 4-6 inci g.p. lengkap dengan ( <i>built-in atau self-ballasted</i> ) faktor kuasa > 0.9 dan kecekapan > 90lm/W.	Set	140.00
M	Membekal dan memasang lengkapan lampu <i>downlight LED</i> 18W - 25W, 240V dengan tapak 8-12 inci g.p. lengkap dengan ( <i>built-in atau self-ballasted</i> ) faktor kuasa > 0.9 dan kecekapan > 90lm/W.	Set	190.00
N	Membekal dan memasang lengkapan lampu <i>downlight LED Solar</i> 18W - 25W, 240V dengan tapak 8-12 inci g.p. lengkap dengan ( <i>built-in atau self-ballasted</i> ) faktor kuasa > 0.9 dan kecekapan > 90lm/W	Set	346.00
	Membekal dan Memasang Lengkapan <i>Pendarfluor</i> dengan <i>ballast</i> damar <i>polyester</i> jenis kehilangan rendah 8W atau kurang lengkap dengan tiub, pemula dan pemuat faktor kuasa.		
P	1 x 18W / 36W	Nos	52.00
Q	2 x 18W / 36W	Nos	70.00
R	1 x 18W / 36W (berlindungan dawai jejaring)	Nos	140.00
S	2 x 18W / 36W (berlindungan dawai jejaring)	Nos	172.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN (Samb)</u></b>		
	Membekal dan memasang <b>mentol lampu</b> jalan menggantikan sedia ada yang rosak seperti arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa;		
A	70W wap natrium tekanan tinggi (SON)	Nos	68.50
B	150W wap natrium tekanan tinggi (SON)	Nos	77.00
C	250W wap natrium tekanan tinggi (SON)	Nos	85.00
D	400W wap natrium tekanan tinggi (SON)	Nos	89.90
E	150W <i>Metal Halide</i>	Nos	83.60
F	250W <i>Metal Halide</i>	Nos	111.00
G	400W <i>Metal Halide</i>	Nos	121.00
H	<i>Energy saving bulb.</i>	Nos	40.00
J	Tiub <i>Pendarflour</i> 18W / 36W	Nos	13.00
K	Tiub <i>Pendaflour LED (4 Feet)</i>	Nos	50.00
L	70W (SON-Mercury Free)	Nos	106.00
M	150W (SON-Mercury Free)	Nos	127.00
N	250W (SON-Mercury Free)	Nos	148.00
P	400W (SON-Mercury Free)	Nos	170.00
	Membekal dan memasang <b>ballast</b> lampu jalan menggantikan sedia ada yang rosak seperti arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa;		
Q	70W Wap Natrium Tekanan Tinggi (SON)	Nos	51.70
R	150W Wap Natrium Tekanan Tinggi (SON)	Nos	76.40
S	250W Wap Natrium Tekanan Tinggi (SON)	Nos	104.00
T	150W <i>Metal Halide</i>	Nos	69.70
U	250W <i>Metal Halide</i>	Nos	102.00
V	400W <i>Metal Halide</i>	Nos	132.00
W	18W/36W <i>Choke (Lampu pendarfluor)</i>	Nos	21.00
X	Pemula,lengkapan <i>pendarfluor</i> 18W / 36W (S10/S2)	Nos	3.00
Y	<i>LED Bulb - 15W - 40W</i>	Nos	40.00
Z	<i>Compound LED Bulb 30W - 60W</i>	Nos	60.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN (Samb)</u></b>		
A	Membekal dan memasang <i>ignitor</i> wap natrium tekanan tinggi (SON) 70W, 150W, 250W yang rosak sebagaimana arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	69.00
B	Membekal dan memasang <i>capasitor</i> (30mF + 10%) lampu jalan menggantikan sediada yang rosak menurut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	57.00
	Membekal dan memasang <b>Driver LED with Dimming Function</b> mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan mestilah mendapat kelulusan SIRM/EMAL JKR/ST *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
C	70W - 90W	Nos	560.00
D	100W - 120W	Nos	680.00
E	140W - 160W	Nos	800.00
F	Membekal dan memasang <b>Module LED</b> mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan mestilah mendapat kelulusan SIRM/EMAL JKR/ST *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
G	70W - 90W	Nos	660.00
H	100W - 120W	Nos	900.00
J	140W - 160W	Nos	1,020.00
	Membekal dan memasang Lantera lampu taman jenis <i>Compound</i> lengkap dengan mentol/ <i>bulb</i> jenis LD 30W - 60W spesifikasi IP66 ( tidak termasuk tiang). Jenama yang digunakan mestilah mendapat kelulusan SIRM/EMAL JKR/ST *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	715.00
K	Membekal dan memasang <b>External Surge Protective Device (SPD) 20kA</b> . Jenama yang digunakan mestilah mendapat kelulusan SIRM/EMAL JKR/ST *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	250.00
	Membekal dan memasang <b>Solar Lighting Battery</b> bersama kelengkapan dari jenis yang diluluskan mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan mestilah mendapat kelulusan SIRIM/JKR/ST *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
L	30Ah	Nos	336.00
M	60Ah	Nos	576.00
N	120Ah	Nos	936.00
	Membekal dan memasang <i>service door</i> lengkap dengan pengunci, engsel dan <i>rivet</i> (untuk tiang 8m sehingga 12m tinggi) yang diluluskan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa;		
P	Jenis <i>Hot-Dipped Galvanised</i>	Set	153.00
Q	Jenis <i>Fibre Glass</i>	Set	153.00
R	Jenis <i>Hot-Dipped Galvanised</i>	Nos	50.00
S	Jenis <i>Fibre Glass</i>	Nos	50.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<b><u>PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN (Samb)</u></b>			
A	Membekal dan memasang engsel dan <i>rivet</i> pada <i>service door</i> sedia ada mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	19.00
B	Membekal dan memasang <i>service door</i> sementara menggunakan paip PVC (termasuk skru pengunci)/plastik <i>wrapping</i> (2' kaki) yang diluluskan mengikut ukuran saiz dan arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	32.00
C	Membekal dan memasang <i>Junction Box Ceramic Type</i> lengkap dengan aksesori berkaitan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	380.00
D	Membekal dan memasang <i>Wheaterproof Junction Box (Outdoor)</i> lengkap dengan aksesori berkaitan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	33.00
E	Membekal dan memasang <i>Neutral Link 32A</i> di dalam <i>service door</i> tiang lampu menggantikan sedia ada yang rosak mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	28.00
F	Membekal dan memasang <i>HRC fuse 5A/10A</i> (fius sahaja) di dalam <i>service door</i> tiang lampu menggantikan sedia ada yang rosak mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	9.00
G	Membekal dan memasang set lengkap <i>5A/10A HRC fuse/base/carrier</i> di dalam <i>service door</i> tiang lampu menggantikan sedia ada yang rosak mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	16.00
	Membekal dan memasang kabel untuk pendawaian atas sementara daripada tiang ke tiang apabila terdapat kerosakan kabel bawah tanah menggunakan kabel berikut mengemukakan lakaran pelan penyambungan kabel mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa. <b>(Span = jarak dari tiang ke tiang)</b>		
H	<i>1 x 16mm<sup>2</sup> PVC/Aluminium kabel</i>	Span	250.00
J	<i>2 x 16mm<sup>2</sup> PVC/Aluminium kabel</i>	Span	425.00
K	<i>4 x 16mm<sup>2</sup> PVC/Aluminium kabel</i>	Span	850.00
	Membekal dan memasang kabel di dalam paip pvc/konduit dan ditanam untuk pendawaian sementara daripada tiang ke tiang apabila terdapat kerosakan kabel bawah tanah menggunakan cangkul berikut menurut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa; <b>(Span = jarak dari tiang ke tiang)</b>		
L	<i>1 x 16mm<sup>2</sup> PVC/Aluminium kabel</i>	Span	315.00
M	<i>2 x 16mm<sup>2</sup> PVC/Aluminium kabel</i>	Span	490.00
N	Membekal dan memasang <i>bulb holder</i> jenis seramik menggantikan sedia ada yang rosak mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	19.00
P	Membekal dan memasang backing board di dalam <i>service door</i> lampu jalan dari jenis kayu mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	45.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<b><u>PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN/TAMAN (Samb)</u></b>			
A	Membekal dan memasang <i>Cable gland</i> untuk <i>incoming/outgoing cable</i> di dalam <i>service door</i> termasuk aksesori sambungan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	14.00
B	Membekal dan memasang Cuping kabel jenis <i>Bi-Metal (cable lug)</i> untuk saiz kabel 16mm <sup>2</sup> untuk <i>incoming/outgoing cable</i> di dalam <i>service door</i> mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	14.00
C	Saiz kabel 16mm <sup>2</sup>	Nos	14.00
D	Saiz kabel 25mm <sup>2</sup>	Nos	16.00
E	Membekal dan memasang Cuping kabel jenis <i>Bi-Metal (cable lug)</i> untuk saiz kabel 25mm <sup>2</sup> untuk <i>incoming/outgoing cable</i> di dalam <i>service door</i> mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	15.00
	Membekal dan memasang <i>cable cage clamp single phase</i> di dalam <i>service door</i> tiang lampu dari jenis dan jenama yang dibenarkan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.		
F	<i>Single Phase</i>	Nos	159.00
G	<i>Three Phase</i>	Nos	191.00
H	Membekal dan memasang <i>street lantern loop-in loop-out terminal block single/three phase</i> pada tiang lampu dari jenis dan jenama yang dibenarkan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	424.00
J	Membekal dan memasang <i>Heat Shrink Waterproof Insulator</i> untuk kegunaan pendawaian kabel di dalam <i>service door</i> mengikut arahan Pegawai Penguasa dan Wakil Pegawai Penguasa	Nos	5.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><b><u>MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN</u></b></p> <p>Membekal dan memasang lampu hiasan serta kelengkapan lampu berkaitan dan peralatan kawalan terbina yang dinyatakan di dalam Jadual Kadar Harga. Setiap jenis lampu hiasan yang dihargaikan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM dan EMAL (JKR) atau setaraf mengikut arahan &amp; kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan ditapak)</p> <p><b>LAMPU HIASAN MUSIM PERAYAAN</b></p> <p>Lampu hiasan untuk perayaan lengkap dengan kelengkapan dan peralatan kawalan terbina dalam dan mentol <i>LED Stick 11W</i></p>		
A	Lampu Ketupat/motif perayaan	Nos	120.00
B	Lampu Ketupat/motif perayaan berukuran 3kaki X 4kaki	Nos	1,250.00
C	Lampu Bulan & Bintang berukuran 500 mm x 550 mm	Nos	115.00
D	Lampu <i>energy saver</i> jenis LED	Nos	40.00
E	Lampu <i>colour bulb</i>	Nos	6.50
	<p><b>LAMPU HIASAN JENIS TWINKLE LIGHT JENIS KALIS AIR</b></p>		
F	<i>Twinkle 100 Extandable LED lights Platinum Series with E/C - black wire</i>	Box	60.00
G	<i>Twinkle LED Drape Light with E/C - black wire</i>	Box	75.00
H	<i>Twinkle LED 192 Cluster Curtain Light with E/C black wire</i>	Box	150.00
J	<i>Twinkle LED 75 Icicle Light with Superbright Flasher with E/C - black wire</i>	Box	80.00
K	<i>Twinkle LED 144 Rectangular Net Light with E/C - black wire</i>	Box	130.00
L	<i>Twinkle LED 96 SMD Meteor Light (Lampu hujan)</i>	Nos	90.00
M	<i>Twinkle LED Duralight 24VDC</i>	M	50.00
N	<i>LED with flasher white black wire</i>	Box	140.00
	Membekal dan memasang kelengkapan peralatan/alat ganti seperti berkaitan :-		
P	Pemegang lampu jenis <i>Wedge Holder</i>	Nos	10.00
R	<i>Wedge Holder E 27</i>	Nos	10.00
S	<i>Wedge Holder B 22</i>	Nos	10.00
T	Pemegang Lampu	Nos	10.00
U	Pemegang lampu jenis Skru ( SE 2101n).	Nos	10.00
V	Pemegang lampu jenis Pin ( SE 200)	Nos	10.00
	Membekal dan memasang perkakas perlindungan tapak fuis lengkap dengan pembawa fuis :-		
W	5A sehingga 20A.	Nos	153.00
	Membekal dan memasang fuis kapasiti pemutus tinggi, sesuai untuk pembawa fuis atau peralatan fuis :-		
X	5A sehingga 20A.	Nos	16.00
Y	Pemutus Litar Kecil Kutub Tunggal Berkadaran 10A hingga 32A	Nos	15.00
Z	<i>IPC (Insulated Piercing Connector)</i> * IPC - Standard yang digunakan oleh Tenaga Nasional Berhad	Nos	36.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN (Samb)</u></b>		
	<b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b> Membekal, memasang, menyambung & memateri penghujung kabel lengkap dengan aksesori yang berkaitan pemasangan termasuk harga tenaga kerja dan bahan.		
A	2.5mm <i>Twin Flat</i> Kabel (Merah/Hitam) (1 set = 20-30 Meter)	Nos	150.00
B	1 x 16 mm + 1 x 25 mm (1 set = 20-30 Meter)	Nos	110.00
C	3 x 16 mm + 1 x 25 mm (1 set = 20-30 Meter)	Nos	110.00
D	<i>Stay Wire/Steel Wire</i> (1 set = 20-30 Meter)	Nos	55.00
	<b>PERALATAN KELENGKAPAN YANG BERKAITAN</b>		
E	Dawai	M	5.00
F	Dawai Lam termasuk aksesori berkaitan	M	15.00
G	<i>Junction Box</i> ukuran 4"x6"	Nos	45.00
H	<i>Transformer 350w outdoor</i>	Nos	250.00
J	Kerja-kerja menanggal, membuka serta mengemaskini kabel:- lampu hiasan/lampu limpah/kabel/ <i>staywire</i> ke atas tiang konkrit atau tiang keluli	Borong	250.00
K	lampu hiasan/lampu limpah/kabel/ <i>staywire</i> ke atas bangunan atau pokok	Borong	250.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN FEEDER PILLAR/DB</u></b>		
	Membekal dan memasang alat-alat ganti di dalam <i>feeder pillar</i> yang telah rosak menurut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa;		
A	100A <i>Switch Fuse Complete Set TPN</i> dari jenama <b>ABB</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	1,095.00
B	60A <i>Switch Fuse Complete Set TPN</i> dari jenama <b>ABB</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	1,043.00
C	100A <i>Switchgear Complete Set TPN</i> dari jenama <b>Nelson</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	1,214.00
D	60A <i>Switchgear Complete Set TPN</i> dari jenama <b>Nelson</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	1,119.00
E	100 A <i>Cut-Out with Fuse</i> dari jenama <b>PLK</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	105.00
F	60A/63A <i>Cut-Out with Fuse</i> dari jenama <b>PLK</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	80.00
G	10A - 30A <i>HRC Fuse Base &amp; Carrier</i> dari jenama <b>PLK</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	16.00
H	100A <i>Fuse</i> dari jenama <b>PLK</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	31.00
J	60A <i>Fuse</i> dari jenama <b>PLK</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	19.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<b><u>PENYELENGGARAAN FEEDER PILLAR/DB (Samb)</u></b>			
A	10A - 30A Fuse dari jenama <b>PLK</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	11.00
B	100A TPN Contactor dari jenama <b>ABB/Mitsubishi/Fuji</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	514.00
C	60A TPN Contactor dari jenama <b>ABB/Mitsubishi/Fuji</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	296.00
D	30A SPN Contactor dari jenama <b>ABB/Mitsubishi/Fuji</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	196.00
E	30A Timer Switch c/w 8/12 Hrs Spring Reserved dari jenama <b>Orbis ( Besar)</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	750.00
F	30A Timer Switch dari jenama <b>Hager</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	153.00
G	100A Tinned Copper Busbar.	Nos	64.00
H	60A SPN Changeover Switch.	Nos	89.00
J	30A SPN Changeover Switch.	Nos	64.00
K	30A - 100A Neutral link	Nos	28.00
L	100A RCCB TPN, kepekaan arus 100 mA	Nos	558.00
M	63A RCCB TPN, kepekaan arus 100 mA	Nos	247.00
N	63A RCCB SPN, kepekaan arus 100 mA	Nos	174.00
P	63A RCCB SPN, kepekaan arus 30 mA	Nos	227.00
Q	6A-32A MCB SPN, kepekaan arus 6kA	Nos	44.00
R	45A/63A MCB TPN, kepekaan arus 6kA	Nos	95.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN FEEDER PILLAR/DB (Samb)</u></b>		
A	3 way selector switch.	Nos	80.00
B	18 W Channel type fluorescent fitting.	Nos	48.00
C	Cable gland untuk outgoing cable termasuk aksesori sambungan.	Nos	14.00
D	Pita kuprum 25mm x 3mm (1" x 1/8").	M	44.00
E	Pelana pita kuprum 25mm (1").	Nos	8.00
F	Elektrod bumi kuprum 2 x (16mm x 1500mm) termasuk penyambungan <i>Exothermic Welding</i> dan ruang pemeriksaan konkrit dengan penutup boleh tanggal pasang jenis tahan lasak ( <i>heavy Duty</i> )	Nos	482.00
G	Kerja-kerja penyambungan <i>Exothermic Welding</i> Elktrod bumi kuprum	Nos	299.00
H	Ruang pemeriksaan konkrit pratuang dengan penutup boleh tanggal pasang jenis tahan lasak ( <i>heavy duty</i> ).	Nos	91.00
J	Kerja-kerja Pengujian Penyambungan kerintangan ke bumi tidak melebihi 10 ohm ( $\Omega$ )	Nos	23.00
K	Membekal buruh dan peralatan untuk kerja-kerja <i>adjusting/resetting timer</i> di dalam <i>feeder pillar</i> sebagaimana diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	64.00
L	Membekal buruh dan peralatan untuk kerja-kerja servis <i>feeder pillar</i> seperti pendawaian semula, membersihkan komponen dalaman, membersihkan kawasan dan menghantar laporan bergambar sehingga memuaskan Pegawai Penguasa. (Kerja-kerja ini dijalankan 6 bulan sekali/bila-bila diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.)	Nos	200.00
M	Membekal dan memasang pintu penutup <i>metalclad feeder pillar</i> sedia ada mengikut ukuran serta mematuhi spesifikasi dan kelulusan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	583.00
N	Membekal dan memasang <i>30A weatherproof S/S/O</i> termasuk aksesori (di bahagian dalam/luar tepi <i>feeder pillar</i> ) yang diluluskan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	159.00
P	Membekal dan memasang <i>Bypass Switch pada feeder pillar</i> sebagaimana yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil	Nos	45.00
Q	Membekal dan memasang <i>63A 4P 300mA RCCB ELCB + Auto / Remote Reclosing (Auto Reclosing System)</i> dari jenama ABB pada Feeder Pillar sebagaimana yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	Set	1,400.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><b><u>KERJA-KERJA MEMBEKAL &amp; MEMASANG KABEL</u></b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang kabel bawah tanah termasuk semua penyambungan aksesori kelengkapan serta menanda kabel untuk 'indentify' kabel keterusan bumi dari jenama <b>Olimpic/Southern/Utama/Master/Sama/Saga/Mega Kabel</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST.                      *(Jenama yang akan digunakan adalah:.....)</p>		
A	1 x 2.5mm <sup>2</sup> PVC.	M	3.00
B	1 x 4.0mm <sup>2</sup> PVC.	M	3.20
C	1 x 6.0mm <sup>2</sup> PVC.	M	4.00
D	1 x 10mm <sup>2</sup> PVC.	M	4.60
E	1 x 16mm <sup>2</sup> PVC.	M	6.00
F	1 x 25mm <sup>2</sup> PVC.	M	10.50
G	1 x 35mm <sup>2</sup> PVC.	M	12.50
H	3 x 2.5mm <sup>2</sup> Rubber Cable 100% Pure Copper	M	15.00
J	16mm <sup>2</sup> /1C PVC/Al cable.	M	7.00
K	2.5mm <sup>2</sup> /2C PVC/SWA/PVC cable.	M	26.00
L	4mm <sup>2</sup> /2C PVC/SWA/PVC cable.	M	28.00
M	4mm <sup>2</sup> /4C PVC/SWA/PVC cable.	M	39.00
N	6mm <sup>2</sup> /2C PVC/SWA/PVC cable.	M	30.00
P	6mm <sup>2</sup> /4C PVC/SWA/PVC cable.	M	42.00
Q	10mm <sup>2</sup> /2C PVC/SWA/PVC cable.	M	71.00
R	10mm <sup>2</sup> /4C PVC/SWA/PVC cable.	M	85.00
S	16mm <sup>2</sup> /2C PVC/SWA/PVC cable.	M	79.00
T	16mm <sup>2</sup> /4C PVC/SWA/PVC cable.	M	96.00
U	25mm <sup>2</sup> /2C PVC/SWA/PVC cable.	M	94.00
V	25mm <sup>2</sup> /4C PVC/SWA/PVC cable.	M	74.00
W	25mm <sup>2</sup> /4CXLPE/SWA/PVC cable.	M	117.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
<b>KERJA-KERJA MEMBEKAL &amp; MEMASANG KABEL (Samb)</b>			
Kerja-kerja membekal dan memasang kabel termasuk semua penyambungan aksesori kelengkapan serta menanda kabel untuk <i>indentify</i> kabel keterusan bumi; (Samb)			
A	35mm <sup>2</sup> /4C XLPE/SWA/PVC cable.	M	103.70
B	50mm <sup>2</sup> /4C XLPE/SWA/PVC cable.	M	119.60
C	16mm <sup>2</sup> /1C+25mm <sup>2</sup> ABC cable (untuk overhead incoming dari TNB pole/concrete spun).	M	36.00
D	16mm <sup>2</sup> /3C+25mm <sup>2</sup> ABC cable (untuk overhead incoming dari TNB pole/concrete spun).	M	37.00
E	70mm <sup>2</sup> /4C PILCDSTAS aluminium cable.	M	122.00
F	70mm <sup>2</sup> /4C XLPE aluminium cable.	M	150.00
G	120mm <sup>2</sup> /4C PILCDSTAS aluminium cable.	M	161.00
H	120mm <sup>2</sup> /4C XLPE aluminium cable.	M	242.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><b><u>PEMASANGAN LAMPU JALAN/TAMAN BARU</u></b></p> <p>Membekal dan memasang tiang lampu jalan/taman baru atau mengganti tiang-tiang yang rosak/dilanggar jenis <i>planted type Octagonal hot-dipped galvanised</i>, bersama kelengkapannya termasuk mengambus semula tapak asas dari jenama <b>Lysaght/Galvapole/LEXPole</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST.</p> <p>*(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)</p>		
A	6 meter.	Nos	1,497.00
B	7 meter	Nos	1,593.00
C	8 meter	Nos	1,714.00
D	9 meter	Nos	1,789.00
E	10 meter	Nos	1,898.00
F	11 meter	Nos	2,050.00
G	12 meter	Nos	2,111.00
	<p>Membekal dan memasang tiang lampu jalan baru atau mengganti tiang-tiang yang rosak/dilanggar jenis <i>flanged type Octagonal hot-dipped galvanised</i> bersama kelengkapannya dari jenama <b>Lysaght/Galvapole/LEXPole</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST.</p> <p>*(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)</p>		
H	6 meter.	Nos	1,577.00
J	7 meter	Nos	1,675.00
K	8 meter	Nos	1,798.00
L	9 meter	Nos	1,871.00
M	10 meter	Nos	1,991.00
N	11 meter	Nos	2,149.00
P	12 meter	Nos	2,222.00
	<p>Membekal dan memasang tiang lampu jalan baru atau mengganti tiang-tiang yang rosak/dilanggar jenis <i>Fibre Reinforced Pole (FRP)</i> lengkap dengan lelangan (<i>arm</i>) sehingga 1.5m bersama kelengkapannya mengikut arahan Pegawai Penguasa;</p>		
Q	4 meter.	Nos	1,300.00
R	6 meter	Nos	2,500.00
S	10 meter.	Nos	3,800.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buaE/1/4

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PEMASANGAN LAMPU JALAN/TAMAN BARU (Samb)</u></b>		
A	Membekal dan memasang tiang jenis <i>spun</i> konkrit bulat tirus ketinggian 8/9m termasuk mengorek, menegak dalam tanah dan mengambus serta lain-lain aksesori kelengkapan berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	1,060.00
	Membekal dan memasang tiang lampu jalan dekoratif baru atau mengganti tiang-tiang yang rosak/dilanggar jenis lengkap dengan lelangan ( <i>arm</i> ) sehingga 3m bersama kelengkapannya mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa;		
B	4 meter	Nos	1,802.00
C	6 meter	Nos	2,650.00
D	8 meter	Nos	3,180.00
E	10 meter	Nos	4,028.00
F	12 Meter	Nos	4,770.00
G	Membekal <i>Pre-Cast Concrete Footing</i> saiz 500mm x 500mm x 1500mm tapak asas konkrit untuk tiang lampu jenis berbibir ( <i>flanged mounted</i> ) mengikut spesifikasi saiz ukuran standard ( <i>ready made</i> ) mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	553.00
H	Pendakap lekapan jenis <i>hot dipped galvanised</i> sesuai untuk lantera ( <i>single short arm</i> ) termasuk alat lengkap.	Nos	80.00
J	Pendakap lekapan jenis <i>hot dipped galvanised</i> sesuai untuk lantera ( <i>double short arm</i> ) termasuk alat lengkap.	Nos	160.00
K	Pendakap lekapan ( <i>T-bracket/head frame</i> ) jenis <i>hot dipped galvanised</i> sesuai untuk lantera lampu limpah termasuk aksesori.	Nos	345.00
L	Pendakap lekapan ( <i>O-bracket</i> ) jenis <i>hot dipped galvanised</i> sesuai untuk lantera lampu limpah termasuk aksesori.	Nos	742.00
	Membekal dan memasang <i>bracket arm</i> dan segala kelengkapan untuk pemasangan lantera di tiang konkrit TNB mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.		
M	1.5 meter	Nos	153.00
N	2.0 meter	Nos	300.00
P	Membekal dan memasang set kelengkapan pada tiang konkrit ( <i>Dead-end Clamp, J-Hook, Suspension</i> ) untuk perjalanan ABC kabel dari tiang ke tiang dan lain-lain aksesori kelengkapan berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	Set	65.00
Q	Kerja-kerja Pendawaian dalaman untuk lampu dari <i>service door</i> ke lantera.	Set	150.00
R	Membekal dan memasang <i>Black Box Fuse</i> untuk pemasangan lampu di tiang konkrit TNB	Set	400.00
S	Membekal dan memasang penutup <i>Feeder Pillar</i> bagi saiz bersesuaian untuk <i>Feeder Pillar</i> lampu jalan/lampu taman yang berfungsi sebagai <i>anti-vandalisma</i> sebagaimana arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Nos	1,590.00
T	Membekal dan memasang penutup <i>Feeder Pillar</i> bagi saiz bersesuaian untuk <i>Feeder Pillar</i> lampu jalan/lampu taman yang berfungsi sebagai <i>anti-vandalisma</i> sebagaimana arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Nos	590.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PEMASANGAN LAMPU JALAN/TAMAN BARU (Samb)</u></b>		
A	Membekal dan memasang <i>Porcelain Shackle Insulator</i> untuk perjalanan kabel ABC dari tiang ke tiang mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	Nos	3.00
B	Membekal dan memasang <i>U-Bracket with 4"x5/8" Bolt &amp; Nut</i> untuk perjalanan kabel ABC dari tiang ke tiang mengikut arahan Pegawai atau Wakil Pegawai Penguasa	Set	25.00
	Membekal dan memasang lelangan spigot tunggal jenis <i>hot dipped galvanised</i> dari jenama <b>Lysaght/Galvapole/LEXPole</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
C	1 meter	Nos	171.00
D	1.5 meter	Nos	176.00
E	2 meter	Nos	187.00
F	2.5 meter	Nos	198.00
	Membekal dan memasang lelangan spigot kembar jenis <i>hot dipped galvanised</i> dari jenama <b>Lysaght/Galvapole/LEXPole</b> atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)		
G	1 meter	Nos	342.00
H	1.5 meter	Nos	362.00
J	2 meter	Nos	391.00
K	2.5 meter	Nos	420.00
L	Membekal dan memasang tiang lampu jenis dekoratif <b>Lycorpole/ Galvapole/ Perfectpole/LEXPole</b> atau setarafnya ketinggian 12 meter <i>Flanged Type continuos tapered roud single section, hot dip galvanised, over baked powder coated</i> lengkap dengan 2.5 meter <i>Triple Arm Rotatable Banner Arm, anti-stick paint without installation resistance up to 2.7 meter from ground level and steel services door complete with embossed casted aluminium MBSJ lettering</i> . Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	9,000.00
M	Membekal dan memasang tiang lampu jenis dekoratif <b>Lycorpole/ Galvapole/ Perfectpole/LEXPole</b> atau setarafnya ketinggian 12 meter <i>Flanged Type continuos tapered roud single section, hot dip galvanised, over baked powder coated</i> lengkap dengan 2.5 meter <i>Double Arm Rotatable Banner Arm, anti-stick paint without installation resistance up to 2.7 meter from ground level and steel services door complete with embossed casted aluminium MBSJ lettering</i> . Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	8,500.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PEMASANGAN LAMPU JALAN/TAMAN BARU (Samb)</u></b>		
A	<p>Membekal dan memasang tiang lampu jenis dekoratif <b>Lycorpole/ Galvapole/ Perfectpole/LEXPole</b> atau setarafnya ketinggian 12 meter <i>Flanged Type continuos tapered roud single section, hot dip galvanised, over baked powder coated</i> lengkap dengan 2.5 meter <i>Single Arm Rotatable Banner Arm, anti-stick paint without installation resistance up to 2.7 meter from ground level and steel services door complete with embossed casted aluminium MBSJ lettering</i>. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST.                      *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)</p> <p>Membekal dan memasang tiang lampu jenis <b>Mid-Hinged LycorPole/GalvaPole/LEXPole</b> atau setarafnya <i>material mild steel, thickness Body 2.5mm/Apron 4mm, Hot-dip galvanized finishng with polyester powder coated finished and Mild steel services door</i> termasuk tapak konkrit pra-tuang. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST                      *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)</p>	Nos	8,000.00
B	6M	Nos	3,731.00
C	7M	Nos	4,095.00
D	8M	Nos	4,550.00
E	9M	Nos	5,005.00
F	10M	Nos	5,590.00
G	12M	Nos	6,370.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<p><b><u>PEMASANGAN FEEDER PILLAR/DB BARU</u></b></p> <p>Membekal dan memasang <i>Weatherproof Feeder Pillar</i> dengan ukuran 920mm x610mm x1600mm lengkap dengan komponen dalaman asas seperti <i>Terasaki MCCB complete with ST, Terasaki Multi Motorised Auto Recloser, Scheider Digital Power complete with CT's, Mikro Earth Leakage Relay complete with Z-CT's, LED Indicator Lights, Schneider Surge complete with 60A 25kA TPM MCCB, PLK Cut Out Fuse complete with Links, Chint Contactor, UMS 13A Metal Clad Switch Socket Outlet, T5 LED Light complete with on/off Switch, EMES 30A 24 Hours Time Switch, Salzer 16A Selector Switch, Barrel lock complete with Master Key, Cucicle &amp; Busbar/Wiring</i> dan <i>Anti Stick Coating complete with MBSJ</i> Logo dan dicat warna spesifikasi MBSJ termasuk lain-lain aksesori kelengkapan seperti sistem pembumian dan sebagainya mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)</p>		
A	60A TPN	Nos	19,500.00
B	100A TPN	Nos	20,800.00
	<p>Membekal dan memasang <i>Weatherproof Feeder Pillar</i> dengan ukuran 920mm x 610mm x 1600mm lengkap dengan komponen dalaman asas seperti <i>Cut-out Fius, Switchgear/SwitchFused, Busbar, Fused Link &amp; Rated Fused, Contractors, S/S/O 13 A, Time Switch (Orbis), Bypass/Selector Switch, Cable Glands, Fluorescent Lamp 18W</i> dan dicat warna spesifikasi MBSJ adari jenis <i>Anti-stick Coating</i> termasuk lain-lain aksesori kelengkapan seperti sistem pembumian, <i>Anti-theft Pad Lock Cover, Stainless Steel Pad Lock'</i> dan sebagainya mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)</p>		
C	60A SPN	Nos	8,360.00
D	60A TPN	Nos	11,010.00
E	100A TPN	Nos	13,130.00
F	<p>Membekal dan memasang <i>30A SPN Weatherproof DB</i> dengan ukuran 400mm x 182mm x 520mm lengkap dengan komponen dalaman asas seperti <i>cut-out fuse, neutral link, timer switch/photocell, fused link &amp; rated fuse, contactors, bypass switches, cable glands, S/S/O 13 A</i> termasuk lain-lain aksesori kelengkapan seperti sistem pembumian, <i>'Anti-theft Pad Lock Cover, Stainless Steel Pad Lock'</i> dan sebagainya mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.</p>	Nos	4,770.00
G	<p>Membekal dan memasang <i>60A/100A Weatherproof DB</i> untuk kegunaan Panel Meter TNB dengan ukuran 500mm x 400mm x 1850mm lengkap dengan komponen dalaman asas seperti <i>cut-out fuse</i> dan <i>neutral link</i> termasuk lain-lain aksesori kelengkapan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.</p>	Set	2,500.00
H	<p>Membekal dan memasang tapak konkrit <i>feeder pillar</i> campuran 1:2:4 ukuran standard mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.</p>	Nos	330.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PEMASANGAN FEEDER PILLAR/DB BARU (Samb)</u></b>		
A	Membekal dan memasang sangkar bagi <i>Feeder Pillar</i> lampu jalan dan di dengan cat anti-pelekat ( <i>non-stick coating</i> ) mengikut saiz arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	3,000.00
B	Membekal dan memasang <i>Inner Tite Hasp Locking Assembly with lock head protector and inner tite carbon steel barrel lock and angle iron</i> mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	2,600.00
C	Membekal <i>Barrel lock key : one hand Anti -Rotation Key</i> mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	650.00
D	Membekal dan memasang <i>Barrel lock key : one hand Anti -Rotation Key</i> pada <i>feeder pillar</i> sedia ada mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	780.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>KERJA-KERJA PENGOREKAN DAN KEKEMASAN</u></b>		
A	Kerja-kerja menggali peparit lebar 300mm maksimum di bahu jalan dan <i>carriageway</i> dengan kedalaman 760mm mengikut kelebaran piawai untuk pemasangan sesalur <i>HDPE Corrugated</i> dan kabel (dikira berasingan). Kemudian menimbus semula korekan dengan mampat menggunakan pasir, batu, tanah mengikut piawai MBSJ sehingga memuaskan Pegawai Penguasa.	M	10.00
B	Menggali peparit (secara manual dengan tangan) dengan kedalaman 300mm (1 kaki) untuk laluan kabel bawah tanah.	M	14.00
C	Kerja-kerja menanam rumput di bahu jalan ( <i>close turfing</i> ) seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa.	M2	15.00
D	Kerja-kerja memotong separa jalan ( <i>tarmacadamised</i> ) yang kedalamannya tidak melebihi 50mm dan lebar 300mm menggunakan <i>road cutter</i> pada suatu garisan lurus seperti yang diarahkan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	M	18.00
E	Kerja-kerja menggali, menggambus dan memampat peparit tidak kurang 350mm di bawah lintasan jalanraya sediaada dengan kelebaran piawai untuk pemasangan sesalur paip G.I kelas B dan kabel (dikira berasingan) seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa.	M	14.00
F	Kerja-kerja membekal dan menghampar <i>crusher run</i> dari kuari yang dibenarkan dengan ketebalan tidak kurang 300mm dan dimampat dengan tiga lapisan 100mm setiapnya menggunakan <i>vibratory roller</i> seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa.	M	26.00
G	Kerja-kerja membekal dan menghampar <i>premixed asphaltic concrete (Marshal Method)</i> dengan ketebalan tidak kurang 50mm dan dimampat menggunakan <i>compactor</i> seperti yang diarahkan sehingga memuaskan Pegawai Penguasa.	M2	30.00
H	Kerja-kerja pembaikan <i>resurfacing</i> secara <i>mill and pave</i> .	M2	19.00
	Kerja-membekal dan memasang <i>galvanised iron pipes</i> kelas B untuk laluan kabel bawah tanah dan aksesori sambungan yang mematuhi spesifikasi dan kelulusan JKR / SIRIM / MPSJ.		
J	50mm g.p.	M	89.00
K	100mm g.p.	M	104.00
L	150mm g.p.	M	170.00
	Kerja-kerja membekal dan memasang sesalur <i>HDPE Corrugated</i> untuk laluan kabel bawah tanah dan aksesori sambungan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST. *Jenama yang digunakan adalah : .....)		
M	80mm g.p.	M	23.00
N	100mm g.p.	M	27.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b>KERJA-KERJA PENGOREKAN DAN KEKEMASAN (Samb)</b>		
A	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang penutup kabel perlindungan UPVC ( UPVC Cable Slab Protective Cover ) bersiast 150mm berwarna Hijau termasuk tulisan BAHAYA ! KABEL ELEKTRIK DI BAWAH untuk kegunaan diletakkan di atas laluan kabel bawah tanah mengikut arahan Pegawai Penguasa dan Wakil Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST.</p> <p>*Jenama yang digunakan adalah : .....</p>	NOS	21.00
B	Membuat kerja-kerja pembaikan semula <i>interlocking paving unit</i> diturap di atas lapisan permukaan lapisan pasir setebal 30mm dan ruang di antara unit turapan diisi dengan pasir halus seperti sedia ada.	M2	16.00
C	Kerja-kerja menyembur satu lapisan <i>bituminous tack coat</i> jenis <i>Rapid Setting (RS-1K)</i> disembur pada kadar 0.25 - 0.55 liter/m <sup>2</sup> dan lain - lain kerja berkaitan seperti arahan pegawai Penguasa atau wakil Penguasa	M2	1.60
D	Kerja-kerja menghampar meratakan serta memadatkan TURAPAN JKR AC14 tebal minima 40mm selepas dipadatkan dan lain-lain kerja berkaitan	M2	38.20

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>KERJA-KERJA BERKAITAN</u></b>		
A	Kerja-kerja mencabut / memotong tiang lampu jalan sedia ada/dilanggar termasuk kos buruh, peralatan dan pengangkutan.  Kerja-kerja penyambungan kabel bawah tanah laluan terus untuk lampu jalan serta aksesori kelengkapan dan campuran memateri menggunakan alat penyambungan berikut yang diluluskan dan mengikut arahan Pegawai Penguasa;	Nos	240.00
B	<i>3M Joint Kit'</i>	Nos	110.00
C	<i>Raychem Joint"</i>	Nos	160.00
D	Kerja-kerja mengalih tiang sedia ada ke kedudukan baru seperti yang diarahkan Pegawai Penguasa.(Merentang kabel dikira berasingan)	Nos	350.00
E	Kerja-kerja mengalih <i>Feeder Pillar</i> sedia ada ke kedudukan baru seperti yang diarahkan Pegawai Penguasa.(Merentang kabel dikira berasingan)	Nos	500.00
F	Kerja-kerja meronda kawasan untuk memeriksa, mencari dan membaiki kerosakan aksesori sistem pemasangan lampu jalan, lampu taman dan lampu hiasan termasuk kos buruh, peralatan dan pengangkutan mengikut arahan Pegawai Penguasa (Anggaran kerja adalah 8 jam/hari).	Hari	150.00
G	Membekal peralatan yang sesuai seperti <i>Handhel Terminal/Keyboard Display Unit</i> lengkap dengan <i>Software/Programme REACT</i> dan aksesori berkaitan untuk pemantauan kerja di tapak beserta latihan penggunaan bagi tujuan mengemaskini data rondaan	Nos	8,000.00
H	Kerja-kerja mencari kerosakan kabel bawah tanah termasuk membuat pengujian seperti yang diarahkan dan mengemukakan laporan ujian serta skematik diagram kepada Pegawai Penguasa. ( BAYARAN HANYA PADA SPAN KABEL YANG ROSAK SAHAJA )	Span	35.00
J	Kerja-kerja mengecat tiang lampu jalan/taman sedia ada dengan cat <i>Metal Primer Coating</i> berdasarkan rekabentuk dan spesifikasi MBSJ mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	450.00
K	Kerja-kerja mengecat tiang lampu jalan/taman sedia ada setinggi 2 meter dengan cat anti pelekat ( <i>non-stick coating</i> ) berdasarkan rekabentuk dan spesifikasi MBSJ mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	300.00
L	Kerja-kerja mengecat tiang lampu jalan/taman sedia ada pada ketinggian 2 meter dari tanah dengan warna mbsj dan cat anti pelekat ( <i>non-stick coating</i> ) berdasarkan rekabentuk dan spesifikasi MBSJ mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	20.00
M	Membekal dan memasang pelekat 'bahaya' jenis <i>3M reflector PVC</i> pada tiang / <i>DB / feeder pillar</i> lampu jalan/taman mengikut arahan serta ukuran dan rekabentuk yang diluluskan oleh Pegawai Penguasa.	Nos	50.00
N	Membekal dan memasang pelekat lambang Majlis jenis <i>3M reflector PVC</i> pada tiang lampu jalan/taman mengikut arahan serta ukuran dan rekabentuk yang diluluskan oleh Pegawai Penguasa.	Nos	50.00
P	Membekal dan memasang lambang Majlis pada tiang lampu jalan/taman menggunakan kaedah menyembur/mengecat warna Majlis mengikut arahan serta ukuran dan rekabentuk yang diluluskan oleh Pegawai Penguasa.	Nos	50.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat. J/1/3

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>KERJA-KERJA BERKAITAN (Samb)</u></b>		
A	Membekal dan memasang <i>Sticker</i> Nama jalan Dan Alamat pada Pintu <i>Feeder Pillar</i> dan Pintu DB mengikut arahan serta ukuran dan rekabentuk yang diluluskan oleh Pegawai Penguasa.	Nos	50.00
B	Membekal buruh dan kelengkapan untuk kerja-kerja menegakkan tiang condong mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	200.00
C	Membekal dan memasang IPC ( <i>insulated peicing connector</i> ) pada kabel sambungan di tiang TNB.	Nos	36.00
D	Membekal dan memasang Perancah ( <i>Scaffolding</i> ) bagi kerja-kerja penyelenggaraan lampu jalan/taman mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Set	350.00
E	Membekal dan mengawal selia <i>Boom Lift</i> bagi kerja-kerja penyelenggaraan lampu gelanggang terbuka mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Set	700.00
F	Menyediakan <i>Luminance &amp; Illuminance Test Report</i> daripada pihak Pembekal/QAV Lab/JKR/SIRIM (sebelum dan selepas) dan berserta laporan bergambar mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	Borong	2,000.00
G	Kerja-kerja mencuci mangkuk ( <i>bowl</i> ) / <i>defuser</i> lantera lampu jalan yang kotor menggunakan bahan kimia mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	10.00
H	Membekal dan memasang <i>pad lock</i> jenis <i>stainless steel</i> dengan <i>master key</i> untuk <i>feeder pillar</i> mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	120.00
J	Kerja-kerja menanggal dan menarik keluar <i>feeder pillar/DB</i> sedia ada yang tidak digunakan mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	180.00
K	Kerja-kerja membersihkan tapak asas <i>feeder pillar / DB /</i> tiang lampu sedia ada yang tidak digunakan mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	80.00
L	Kerja-kerja membersihkan dan mengecat <i>feeder pillar / DB</i> sedia ada dengan cat anti pelekat ( <i>non-stick coating</i> ) berdasarkan rekabentuk dan spesifikasi MBSJ mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	2,500.00
M	Kerja-kerja membersihkan dan mengecat <i>feeder pillar / DB</i> sedia serta memasang jaring sebagai anti pelekat ( <i>non-stick coating</i> ) berdasarkan rekabentuk dan spesifikasi MBSJ mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	1,200.00
N	Kerja-kerja membersihkan dan memasang jaring pada <i>feeder pillar / DB</i> sebagai anti pelekat ( <i>non-stick coating</i> ) berdasarkan rekabentuk dan spesifikasi MBSJ mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	600.00
P	Membekal dan memasang cuping kekunci untuk <i>feeder pillar/DB</i> mengikut arahan dan jenis yang diluluskan oleh Pegawai Penguasa.	Nos	90.00
Q	Membekal dan memasang <i>Anti-theft padlock cover</i> untuk <i>feeder pillar/DB</i> mengikut arahan dan jenis yang diluluskan oleh Pegawai Penguasa.	Nos	250.00
R	Caj untuk bayaran <i>contribution fee</i> TNB bagi permohonan bekalan elektrik dan meter jangka fasa tunggal.	Nos	540.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>KERJA-KERJA BERKAITAN (Samb)</u></b>		
A	Caj untuk bayaran <i>contribution fee</i> TNB bagi permohonan bekalan elektrik dan meter jangka tiga fasa.	Nos	2,040.00
B	Kerja-kerja menebuk tiang menggunakan <i>Drill Hole Saw</i> untuk laluan dalam tiang kabel laluan atas ke sambungan kabel di <i>service door</i> seperti yang diarahkan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	50.00
C	Kerja-kerja mencantas dahan/ranting pokok yang terlibat menghalang pencahayaan di sekeliling lantera lampu jalan/taman.	Nos	60.00
D	Kerja-kerja pembaikan pendawaian dalaman bagi <i>feeder pillar</i> lampu jalan kemasukan bekalan saiz 30A	Nos	200.00
E	Kerja-kerja pembaikan pendawaian dalaman bagi <i>feeder pillar</i> lampu jalan kemasukan bekalan saiz (60A, 100A, 200A)	Nos	420.00
F	Kerja-kerja mencabut/memotong kabel bawah tanah atau <i>overhead</i> lampu jalan sedia ada/dilanggar termasuk kos buruh, peralatan dan pengangkutan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	Nos	240.00
G	Kerja-kerja mencabut/memasang/pengantian lantera mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	Nos	100.00
H	Membekal dan memasang papan tanda saiz ( 600 mm x 1000mm ) dengan cat anti- pelekat ( <i>non-stick coating</i> ) dengan tiang saiz 50mm g.p. ( <i>Mild Steel</i> ) termasuk dengan aksesori kelengkapan dengan mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Nos	1,000.00
J	Membekal dan memasang papan tanda (lokasi/no. <i>feeder pillar</i> ) untuk ditampal pada <i>feeder pillar</i> /panel meter dengan saiz sesuai mengikut arahan Pegawai Penguasa	Nos	70.00
K	Penyewaan genset tunggu sedia 100KVA hingga 200KVA untuk Majlis rasmi termasuk pengangkutan dan tenaga kerja	Borong	7,000.00
L	Menyediakan laporan kerja-kerja pemeriksaan dan penyelenggaraan lampu jalan dan lampu taman termasuk gambarfoto, pelan lokasi dan litar skematik mengikut arahan Pegawai Penguasa.	Bulan	300.00
M	Membekal dan memasang dawai umbang untuk tiang konkrit dari jenis dawai keluli bergalvanis berlembar grade 700 N/mm <sup>2</sup> (kuantiti 45 tan ) termasuk komponen berkaitan ( sepi umbang , didal , penebat umbang , bebular umbang dan didal , rod dan pelit umbang , bingkah kayu umbang dan penyelarar berpusing )	Nos	400.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjelaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>PENYELENGGARAAN SISTEM LAMPU PINTAR</u></b>		
	<i>Single Light Controller 7-pin NEMA (ANSI C136) atau setaraf dengannya</i>		
A	Membekal dan memasang <i>Single Light Controller 7-pin NEMA (ANSI C136)</i> termasuk <i>REACT Cloud License for Single Light Controller</i> (60 bulan) dan jaminan 5 tahun berdasarkan teknologi <i>LoRaWAN</i> untuk sambungan ke platform <i>IOT REACT</i> menggantikan sedia ada yang rosak atau yang setaraf dengannya mengikut arahan Pegawai Peguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / MCMC dan jaminan 5 tahun.	Nos	1,080.00
B	Kerja-kerja memasang <i>Single Light Controller 7-pin NEMA (ANSI C136)</i> menggantikan sedia ada yang rosak atau yang setaraf dengannya mengikut arahan Pegawai Peguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / MCMC dan jaminan 5 tahun.	Nos	270.00
C	<i>REACT Cloud License for Single Light Controller</i> (60 bulan) Sahaja	Nos	405.00
	<b><u>IOT GATEWAY</u></b>		
D	Membekal dan memasang <i>IOT Gateway</i> berdasarkan teknologi <i>LoRaWAN</i> untuk sambungan ke platform <i>IOT REACT</i> atau yang setaraf dengannya mengikut arahan Pegawai Peguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / MCMC dan jaminan 5 tahun. *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Nos	19,683.00
E	Kerja-kerja pengujian ke atas sistem pemasangan elektrik, menyelia dan menghantar keputusan ujian serta berurusan dengan pihak TNB untuk permohonan bekalan elektrik.	Nos	350.00
F	Kerja-kerja pemasangan <i>IOT Gateway</i> termasuk membekal sambungan kabel <i>ethernet cat 5e</i> (12 meter) dan MCB 6A	Nos	2,700.00
G	Kerja-kerja penyelenggaraan berkala untuk <i>IOT Gateway</i> setiap suku tahun termasuk mengujilari kesambungan ke platform <i>IOT REACT</i> .	Nos	2,025.00
H	Membekal dan memasang Sistem <i>Remote Garden Light Energy Saving Device (RGLesD)</i> termasuk mengujilari kesambungan ke <i>feeder pillar</i>	Set	2,500.00
	<b>Membekal dan memasang alat ganti <i>IOT Gateway</i> menggantikan sedia ada yang rosak sebagaimana arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan mestilah mendapat kelulusan SIRIM/MCMC/EMAL JKR/ST.</b>		
J	<i>External Surge Protective Device (SPD) 20kA</i>	Nos	270.00
K	<i>Power Over Ethernet (POE) modul</i>	Nos	357.00
L	Kabel <i>network outdoor CAT 5e</i> (15 meter)	Nos	357.00
M	<i>Cloud License for IOT Gateway</i> (60 bulan)	Nos	4,050.00
N	<i>Telco Simcard</i> (60 bulan)	Nos	4,860.00
P	<i>Optional Solar System 100W/80AH</i>	Nos	4,050.00
Q	Menyediakan <i>skylift</i> dan <i>traffic management</i>	Hari	945.00

\*Petender adalah dinasihatkan untuk mengisi jenama yang akan digunakan, kegagalan berbuat demikian akan menjejaskan petender semasa penilaian di buat.

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA (RM)
	<b><u>TENAGA KERJA</u></b>		
A	Menyediakan kenderaan seperti <i>Skylift/lori/backhoe</i> dan lain-lain keperluan untuk melaksanakan kerja-kerja penyelenggaraan meliputi perka-perkara seperti rondaan & pemeriksaan, lampu, gear kawalan lampu, tiang, <i>feeder pillar</i> , kabel & pendawaian dan sistem pembumian. (berdasarkan purata penggunaan 12 hari sebulan)	Bulan	7,500.00
B	Menyediakan kumpulan pekerja (minimum 3 orang dengan seorang <i>competent wireman/chargeman</i> - sijil asal perlu dikemukakan ) untuk kerja - kerja kecemasan dan tunggu sedia ( <i>stand-by</i> ) mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa. <b>( Anggaran Kerja 8 am hingga 5 pm dan 5 pm hingga 11 pm )</b>	Hari	300.00
C	Menyediakan kumpulan pekerja (minimum 3 orang dengan seorang <b><i>competent wireman/chargeman - sijil asal diperlu dikemukakan</i></b> ) termasuk peralatan (kipas, lampu, mata soket beserta pendawaian dan sebagainya secara penyewaan) untuk kerja-kerja kecemasan dan tunggu sedia ( <i>stand-by</i> ) pada hari perayaan atau cuti umum apabila diperlukan.	Hari	600.00
D	Kerja-kerja pengujian ke atas sistem pemasangan elektrik, menyelia dan menghantar keputusan ujian serta berurusan dengan pihak TNB untuk permohonan bekalan elektrik.	Nos	350.00
E	Menyediakan kelengkapan dan kumpulan pekerja (minimum 3 orang ) untuk menjalankan kerja-kerja inventori tiang lampu jalan, <i>feeder pillar</i> dan lampu taman serta menghantar laporan lengkap sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa. (Kerja-kerja ini dijalankan dua kali setahun)	Borong	3,000.00
F	Kerja-kerja mengesan kabel bawah tanah menggunakan <i>cable detector</i> untuk jarak sehingga 3000m.	Borong	3,000.00

Berdasarkan kepada kadar harga yang dinyatakan di dalam Jadual Kadar Harga pihak saya/kami telah bersetuju dengan kadar tawaran diskaun sebanyak \* \_\_\_\_\_% (dengan perkataan : \_\_\_\_\_ ) kepada pihak Majlis Bandaraya Subang Jaya

**(dibawa ke Borang Sebut Harga).**

\_\_\_\_\_  
(Tandatangan Kontraktor)

Nama :

No. KP :

Atas Sifat :

Cap & Alamat Syarikat :

\_\_\_\_\_  
(Tandatangan Saksi)

Nama :

No. KP :

Alamat :

\* *sila potong mana yang tidak berkenaan*

\*\* *sila isikan peratus yang ditawarkan kepada dua titik perpuluhan. (e.g 20.20)*



## MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

---

### BAHAGIAN H

#### JADUAL KERJA HARIAN *(DAY WORK RATES)*

**DAYWORK RATES**  
**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA MBSJ (RM)	KADAR HARGA KONTRAKTOR (RM)
	<p><b>BURUH , JENTERA &amp; LOJI</b></p> <p>Kadar harga bagi upah buruh, setiap jentera dan loji di dalam <i>daywork rates</i> ini hanya akan digunapakai untuk membina kadar harga bagi perubahan kerja atau lain-lain kerja sepertimana yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa yang tidak terdapat di dalam skop kerja jadual kadar harga penyelenggaraan ini.</p>			
A	Tukang Batu Bata	HARI	154.00	
B	Tukang Batu	HARI	154.00	
C	Tukang Kayu	HARI	168.00	
D	Tukang Tanggam	HARI	154.00	
E	Tukang Besi/Kimpal	HARI	175.00	
F	Tukang Lepa	HARI	161.00	
G	Tukang Ubin	HARI	154.00	
H	Tukang Genting dan Jubin	HARI	140.00	
J	Tukang Paip	HARI	168.00	
K	Tukang Cat	HARI	154.00	
L	Tukang Bumbung	HARI	168.00	
M	Tukang Konkrit	HARI	161.00	
N	Tukang Kaca	HARI	168.00	
P	Tukang Saliran	HARI	161.00	
Q	Buruh Am	HARI	126.00	
R	<i>Excavator</i>	HARI	1,200.00	
S	<i>Excavator Long Arm</i>	HARI	2,300.00	
T	<i>Excavator ( breaker / vibrohammer )</i>	HARI	1,650.00	
U	<i>Backhoe' ( Excavator )</i>	HARI	800.00	
V	<i>Backhoe ( breaker / vibrohammer )</i>	HARI	1,200.00	
W	<i>Backpusher</i>	HARI	660.00	
X	Power broom	HARI	660.00	

Tandatangan dan Cap Petender

**DAYWORK RATES**  
**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA MBSJ (RM)	KADAR HARGA KONTRAKTOR (RM)
	<b>BURUH , JENTERA &amp; LOJI</b>			
	Kadar harga bagi upah buruh, setiap jentera dan loji di dalam <i>daywork rates</i> ini hanya akan digunapakai untuk membina kadar harga bagi perubahan kerja atau lain-lain kerja sepertimana yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa yang tidak terdapat di dalam skop kerja jadual kadar harga penyelenggaraan ini.			
A	Lori (1 tan)	HARI	495.00	
B	Lori (3 tan)	HARI	715.00	
C	Lori (5 Tan)	HARI	825.00	
D	Lori (10 tan)	HARI	990.00	
E	Tong Roro	NOS	495.00	
F	<i>Mobilization and demobilisation for amphibious / floating excavator (loader)</i>	TRIP	14,000.00	
G	<i>Mobilization and demobilisation for silent piler (loader)</i>	TRIP	15,000.00	
H	<i>Mobilization and demobilisation for vibro excavation (loader)</i>	TRIP	4,000.00	
J	<i>Mobilization and demobilisation for machine ( loader )</i>	TRIP	3,300.00	
K	<i>Amphibious / Floating Excavator</i>	HARI	2,000.00	
L	<i>Silent Piler</i>	BULAN	58,000.00	
M	<i>Load Loader</i>	HARI	2,750.00	
N	<i>Road Roller (6 tan)</i>	HARI	605.00	
P	<i>Road Roller (8 tan)</i>	HARI	825.00	
Q	<i>Pneumatic jackhammer</i>	HARI	605.00	
R	<i>Air Compressor</i>	HARI	374.00	
S	<i>Electric Driller 3/8" 300W</i>	NOS	143.00	
T	<i>Electric Driller 1/2' 500W</i>	NOS	240.90	
U	<i>Circular Saw 165mm (6-1/2")</i>	NOS	297.00	
V	<i>Circular Saw 185mm (7-1/4")</i>	NOS	462.00	
W	<i>Circular Saw 235mm (9-1/4")</i>	NOS	572.00	

Tandatangan dan Cap Petender

**DAYWORK RATES**  
**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA MBSJ (RM)	KADAR HARGA KONTRAKTOR (RM)
	<b>BURUH , JENTERA &amp; LOJI</b>			
	<b>Kadar harga bagi upah buruh, setiap jentera dan loji di dalam <i>daywork rates</i> ini hanya akan digunapakai untuk membina kadar harga bagi perubahan kerja atau lain-lain kerja sepertimana yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa yang tidak terdapat di dalam skop kerja jadual kadar harga penyelenggaraan ini.</b>			
A	<i>Electric Circular Saw 1380W</i>	NOS	401.50	
B	<i>Pemotong Jalan ( Diamond Cutter )</i>	NOS	1,485.00	
C	<i>Blade Diamond</i>	NOS	748.00	
D	<i>Chainsaw 1300W</i>	NOS	1,089.00	
E	<i>Chainsaw 1900W</i>	NOS	1,298.00	
F	<i>Electric Breaker ( Kecil )</i>	HARI	500.50	
G	<i>Electric Breaker ( Sederhana )</i>	HARI	715.00	
H	<i>Electric Breaker ( Besar )</i>	HARI	858.00	
J	<i>High pressure water jet</i>	HARI	286.00	
K	<i>Chainsaw</i>	HARI	220.00	
L	<i>Piling Frame (timber)</i>	HARI	374.00	
M	<i>Piling Frame (precast concrete)</i>	HARI	737.00	
N	<i>Mobile crane (5 tan)</i>	HARI	990.00	
P	<i>Mobile crane (10 tan)</i>	HARI	1,200.00	
Q	<i>Mobile crane (16 tan)</i>	HARI	1,320.00	
R	<i>Mobile crane' (25 tan)</i>	HARI	1,980.00	
S	<i>Mobile crane (40 tan)</i>	HARI	2,750.00	
T	<i>Mobile crane (50 tan)</i>	HARI	3,190.00	
U	<i>Mobile crane (60 tan)</i>	HARI	3,520.00	
V	<i>Mobile crane (80 tan)</i>	HARI	4,950.00	
W	<i>Mobile crane (110 tan)</i>	HARI	7,700.00	
X	<i>Welding machine</i>	HARI	374.00	
Y	<i>Concrete mixer (10/7)</i>	HARI	264.00	

Tandatangan dan Cap Petender

**DAYWORK RATES**  
**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA MBSJ (RM)	KADAR HARGA KONTRAKTOR (RM)
	<p><b>BURUH , JENTERA &amp; LOJI</b></p> <p>Kadar harga bagi upah buruh, setiap jentera dan loji di dalam <i>daywork rates</i> ini hanya akan digunakan untuk membina kadar harga bagi perubahan kerja atau lain-lain kerja sepertimana yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa yang tidak terdapat di dalam skop kerja jadual kadar harga penyelenggaraan ini.</p>			
A	<i>Water pump (Mobile)</i>	HARI	455.00	
B	<i>Water pump (Kecil)</i>	HARI	1,040.00	
C	<i>Set Generator (Kecil)</i>	HARI	455.00	
D	<i>Set Generator (Besar)</i>	HARI	715.00	
E	<i>Set Generator (Mobile)</i>	HARI	1,430.00	
F	<i>Skylift Crane</i>	HARI	1,000.00	
G	<i>Scaffolding Set</i>	HARI	198.00	
H	<i>Hacker Machine</i>	HARI	300.00	
J	<i>Hand Bracker</i>	HARI	300.00	
K	<i>Manual Compactor</i>	HARI	300.00	
L	<i>Blower</i>	HARI	220.00	
M	<i>Power Trowel</i>	HARI	880.00	
N	<i>Cutter Machine</i>	HARI	440.00	
P	<i>Baby Roller (1 Ton)</i>	HARI	385.00	
Q	<i>Baby Roller (3 Ton)</i>	HARI	495.00	
R	<i>High Pressure Water Jet</i>	HARI	330.00	
S	<i>Mobile High Pressure Water Jetter</i>	HARI	3,300.00	
T	Tangki Air	HARI	495.00	
U	<i>Oxy cutter set</i>	HARI	330.00	
V	Lori dan tong air	HARI	682.00	
W	<i>Diamond cutter machine</i>	HARI	550.00	
X	<i>Pneumatic air compressor breaker</i>	HARI	600.00	

Tandatangan dan Cap Petender

**DAYWORK RATES**  
**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

BIL	HURAIAN	UNIT	KADAR HARGA MBSJ (RM)	KADAR HARGA KONTRAKTOR (RM)
	<b>BURUH , JENTERA &amp; LOJI</b>			
	Kadar harga bagi upah buruh, setiap jentera dan loji di dalam <i>daywork rates</i> ini hanya akan digunapakai untuk membina kadar harga bagi perubahan kerja atau lain-lain kerja sepertimana yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa yang tidak terdapat di dalam skop kerja jadual kadar harga penyelenggaraan ini.			
A	Set lampu limpah	HARI	550.00	
B	<i>Ruston Bucyrus</i> (R.B)	HARI	990.00	
C	Lori penyedut vakum (vaccum suction lorry)	HARI	13,200.00	
	<b>PERALATAN TAMBAHAN</b>			
D	Guni berisi pasir untuk <i>bund</i> , halang air dan pengalihan aliran air	NOS	19.80	
E	Mesin air bertekanan tinggi dan kamera cctv robotik untuk kerja pembersihan paip air kumbahan serta lain-lain peralatan.	HARI	3,100.00	
F	Lori tangki bertekanan tinggi dan peralatan cctv robotik untuk kerja pembersihan paip air kumbahan serta lain-lain peralatan.	HARI	5,500.00	
G	Paip PVC 100mm diameter sebagai paip pengalihan air sementara	M	9.00	
H	Paip PVC 150mm diameter sebagai paip pengalihan air sementara	M	12.00	
J	Kanvas	M2	6.00	
K	Asid pembersih simen mengeras	NOS	28.00	
	Nota : Sekiranya petender tidak mengisi sebahagian atau keseluruhan kadar harga di atas, pihak Majlis akan menggunakan kadar harga Majlis bagi tujuan Perubahan Kerja atau lain-lain sepertimana diarahkan oleh Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.			

Tandatangan dan Cap Petender



## MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

---

### BAHAGIAN J

#### MAKLUMAT PETENDER

## **BORANG A - SURAT PENGAKUAN KEBENARAN MAKLUMAT DAN KEESAHAN DOKUMEN YANG DIKEMUKAKAN OLEH PETENDER**

Nama Kontraktor : .....

Alamat : .....

.....

Kepada : Datuk Bandar,  
Majlis Bandaraya Subang Jaya,  
Persiaran Perpaduan, USJ 5,  
47610 Subang Jaya,  
Selangor Darul Ehsan.

Tuan,

### **MAKLUMAT LATAR BELAKANG, KEWANGAN DAN TEKNIKAL PETENDER**

1. Kami telah membaca dengan teliti semua arahan-arahan yang terkandung dalam Arahan Kepada Petender termasuk arahan yang menghendakkan kami mengemukakan maklumat-maklumat dan dokumen-dokumen mengenai perkara di atas bersama-sama dokumen tender/sebut harga kami semasa mengemukakan tender/sebut harga ini untuk membolehkan pihak MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA menilai keupayaan kami untuk melaksanakan kerja yang ditender, semasa penilaian tender/sebut harga.
2. Kami faham dan mengambil maklum bahawa penilaian tender/sebut harga ini akan mengambil kira dan mementingkan keupayaan kami melaksanakan kerja yang ditender. Justeru itu, tender/sebut harga kami akan hanya dipertimbang untuk diperakukan kepada Lembaga Tender/Jawatankuasa Sebut Harga untuk disetujui terima sekiranya kami didapati berkeupayaan untuk melaksanakan projek yang ditender mengikut penilaian MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA berasaskan maklumat-maklumat dan dokumen-dokumen yang kami kemukakan.
3. Kami juga mengambil maklum bahawa kami dikehendaki mengemukakan semua maklumat dan dokumen-dokumen yang diminta bersama-sama tender/sebut harga kami sebelum tender/sebut harga ditutup dan maklumat-maklumat atau dokumen-dokumen yang dikemukakan kemudian daripada itu tidak akan diterima untuk diambil kira dalam penilaian keupayaan kami.
4. Kami mengaku bahawa maklumat-maklumat dan data-data yang kami berikan bersama-sama ini di Borang A, B, C, CA, D, E, F, G, GA, GA1 dan dokumen-dokumen yang kami sertakan bersamanya setahu kami adalah semuanya benar dan sah pada semua segi dan kami telah mengambil maklum dan sedar akan tindakan yang boleh diambil oleh Kerajaan terhadap kami dan/atau tender/sebut harga kami, sekiranya mana-mana maklumat, data-data dan dokumen yang kami berikan itu didapati tidak benar atau palsu.
5. Kami juga mengambil maklum dan sedar bahawa tender/sebut harga kami akan ditolak (disqualified) dan tidak akan dipertimbangkan sekiranya maklumat-maklumat yang kami berikan tidak mencukupi atau sekiranya kami gagal untuk memberikan bersama-sama ini, mana-mana maklumat dan/atau menyertakan mana-mana dokumen penting yang sangat diperlukan untuk membolehkan pihak MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA menilai

keupayaan kami, terutamanya dokumen-dokumen berhubung dengan kedudukan kewangan dan prestasi kerja semasa kami seperti berikut :

- i) Salinan Sah Akaun Syarikat yang telah disahkan dan diaudit oleh Juru Audit yang bertauliah bagi dua (2) tahun kewangan terakhir atau sekiranya tiada, bagi tahun kewangan sebelumnya untuk sebut harga G2 dan tender Gred G3, G4, G5, G6 dan G7. Manakala Gred G7 adalah tiga (3) tahun kewangan terakhir dan/atau;
  - ii) Salinan Penyata Bulanan Bank Akaun Wang Dalam Tangan Petender yang telah disahkan bagi Tiga (3) bulan terakhir sebelum tarikh tutup Tender/ Sebut harga dan/atau;
  - iii) Laporan Bank/Institusi Kewangan mengenai kedudukan kewangan Petender seperti format borang CA dan dikemukakan dalam satu sampul berlakri.
  - iv) Laporan Penyelia Projek atas prestasi kerja semasa seperti format Borang GA/GA1 dan dikemukakan dalam satu sampul berlakri bagi setiap kerja semasa yang sedang dilaksanakan.
6. Kami dengan ini memberi kuasa kepada mana-mana pegawai Kerajaan, Jurutera-jurutera projek, bank dan institusi kewangan lain dan lain-lain atau mana-mana orang atau firma yang berkenaan untuk memberikan maklumat-maklumat yang dianggap perlu dan diminta oleh MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA untuk menyemak maklumat-maklumat yang kami berikan atau untuk mendapatkan maklumat tambahan. Walau bagaimanapun kami tetap bertanggungjawab di atas maklumat-maklumat dan dokumen-dokumen yang kami berikan bersama-sama ini.

Yang benar,

.....  
(Tandatangan Petender)

Tarikh : .....

Nama Penuh : .....

No. Kad Pengenalan : .....

Pekerjaan : .....

Yang diberi kuasa dengan sepenuhnya untuk menandatangani tender/sebut harga ini dan bagi pihak :

.....  
(Saksi)

Tarikh : .....

Nama Penuh : .....

No. Kad Pengenalan : .....

Pekerjaan : .....

Alamat : .....

: .....

## LAMPIRAN A 3

### BORANG B – MAKLUMAT LATAR BELAKANG PETENDER

1. Nama :.....
2. Alamat :.....  
.....  
No. Tel:..... No. Fax :.....
3. Pendaftaran dengan CIDB/ Taraf Bumiputera PKK:  
(Sertakan Salinan Pendaftaran)
  - (i) No. Pendaftaran :.....
  - (ii) Tarikh Daftar :.....sah hingga .....
  - (iii) Gred / Kategori / Pengkhususan :.....
  - (iv) Taraf (Bumiputera / Bukan Bumiputera :.....
  - (v) Jika Bumiputera, tempoh sah taraf : Dari .....hingga.....
4. Bagi Syarikat Sdn Bhd. Nyatakan :
  - (i) Modal dibenarkan :.....
  - (ii) Modal dibayar :.....
5. Perniagaan Utama lain, jika ada :
  - (a) .....sejak.....
  - (b) .....sejak.....

LAMPIRAN A 3 (Samb.)

6. Ahli-ahli Syarikat

(i) Ahli-ahli Lembaga Pengarah

Nama	Jawatan	Saham Modal Dipegang

(ii) Ahli-ahli Lembaga Pengarah (Samb.)

Nama	Jawatan	Saham Modal Dipegang

(iii) Ahli-ahli Pengurusan

Nama	Jawatan	Saham Modal Dipegang

**LAMPIRAN A 4**

**BORANG C – DATA-DATA KEWANGAN**

A. Ringkasan harta dan liability seperti yang ditunjukkan dalam Lembaran Imbangan (*Balance Sheet*)\* yang diamaun bagi tahun kewangan terakhir.

Aset # (A)	Libiliti # (B)	Nilai Kewangan (Worth) (A-B)
Semasa : RM _____ Tetap : RM _____	Semasa : RM _____ Tetap : RM _____	Modal Pusingan : RM _____ Modal Tetap. : RM _____
Jumlah : RM _____	Jumlah : RM _____	'Net Worth' : RM _____

B. Akaun Wang Di Tangan (Cash in Hand)\*

1. Nama dan Alamat Bank di mana akaun di buka :  
.....  
.....
2. No. Akaun : .....

C. Kemudahan kredit dalam bentuk mudah cair (jika ada)+

1. Nama dan Alamat Bank/Institusi Kewangan yang memberi kemudahan Kredit :  
.....  
.....
2. Bentuk dan baki amaun kemudahan kredit dalam bentuk mudah cair yang boleh digunakan untuk projek pembinaan.
 

(i)	<i>Overdraft</i> atau Talian Kredit	:	RM
(ii)	<i>Overdraft</i> bercagar	:	RM
(iii)	Pinjaman Tetap yang/akan diperolehi untuk projek	:	RM
(iv)	Surat Jaminan Kredit ( <i>Letter of Credit (LC)</i> )	:	RM
(v)	.....	:	RM _____
	Jumlah	:	RM _____

**Peringatan Penting**

- \* Sila sertakan salinan Akaun Syarikat bagi dua (2) tahun kewangan terakhir, yang disahkan dan diaudit oleh Juru Audit bertauliah (*certified Accountant*) atau sekiranya tiada, bagi menyokong data-data yang diberi. Tender/Sebut harga yang tidak disertakan dengan akaun ini akan ditolak.
- \*\* Sila sertakan salinan Penyata Bulanan Bank bagi tiga (3) bulan terakhir sebelum tarikh tutup Tender/Sebut harga. Tender/Sebut harga yang tidak disertakan dengan penyata ini, akan ditolak.
- + Sila dapat dan sertakan laporan sulit daripada pihak Bank/Institusi Kewangan atas format seperti Borang CA, dalam satu sampul berlakri.

**LAMPIRAN A 5**

**BORANG D – REKOD PENGALAMAN KERJA**  
(Senarai semua kerja yang di siapkan dalam 5 tahun lepas)

BIL.	NAMA KONTRAK/ PROJEK DAN SKOP KERJA	NILAI KONTRAK (RM)	NILAI PETENDER, BERTANGGUNG JAWAB	TEMPOH KONTRAK	TARIKH MILIK TAPAK	TARIKH SIAP	NAMA DAN ALAMAT PEGAWAI PENGUASA/JURUTERA PERUNDING	NAMA DAN ALAMAT MAJIKAN

- i Salinan Perakuan / Pengesahan siap kerja bagi setiap kerja yang disenaraikan hendaklah disenaraikan.
- ii Hanya perlu diisi sekiranya Petender melaksanakan kerja sebagai ahli syarikat gabungan.
- iii Tempoh kontrak hendaklah termasuk lanjutan masa yang diluluskan.

## LAMPIRAN A 6

**BORANG E – KAKITANGAN TEKNIKAL**  
(Butir-butir Kakitangan Teknikal Yang Ada Dalam Pengajian Petender Masa Kini)

Nama	Umur	Kelulusan Professional/ Pendidikan	Tahun kelulusan	Tarikh diambil kerja	Jawatan yang disandang/ tugas-tugas semasa	Pengalaman lepas (jawatan disandang, nama projek dan majikan dan tempoh bekerja dan sebagainya)
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						

i) Salinan Borang KWSP 'A' setiap pekerja bagi bulan caruman terakhir dan salinan perjanjian perkhidmatan ahli professional yang diambil khidmat secara kontrak hendaklah disertakan.

ii) Sila sertakan salinan sijil kelulusan atau sijil keahlian Badan-badan Professional.  
MP 7

## LAMPIRAN A 7

**BORANG F – KEEMPUNYAAN LOGI DAN PERALATAN PEMBINAAN UTAMA**

(Senarai Logi dan Peralatan Pembinaan Utama kepunyaan Petender yang sesuai yang boleh digunakan untuk projek)

Bil.	Butiran (Jenis, modal, buatan dan keupayaan / saiz)	Dimiliki, disewa-beli atau disewa pajak.	Bilangan setiap satu	Nilai semasa	Umur (dari tarikh belian asal)	Tempat simpanan/digunakan sekarang	Catatan
A.	Loji dan Peralatan Asas						
B.	Loji dan Peralatan lain						

- i) Salinan kad pendaftaran dan/atau dokumen-dokumen lain bukti keempunyaan hakmilik Petender atau perjanjian sewa beli/sewa pajak atas setiap Logi dan peralatan yang disenaraikan hendaklah disenaraikan.
- ii) Pegawai yang menyediakan Dokumen Tender/Sebut harga hendaklah menyenaraikan butir-butir loji dan Peralatan Asas bagi projek berkenaan (tanpa bilangan AKM)

## LAMPIRAN A 8

## BORANG G – SENARAI KERJA KONTRAK SEMASA

(Senarai semua kerja di dalam tangan / sedang berjalan dan belum siap termasuk kontrak yang baru di award)

Bil.	NAMA KONTRAK/PROJEK	NILAI KONTRAK	NILAI PETENDER BERTANGGUNG JAWAB	TEMPOH KONTRAK	TARIKH MILIK TAPAK	TARIKH SIAP KONTRAK	KEMAJUAN KERJA		NAMA DAN ALAMAT MAJIKAN
							IKUT JADUAL (%)	SEBENAR DICAPAI (%)	

i Hanya perlu diisi sekiranya Petender melaksanakan kerja sebagai ahli Syarikat gabungan

ii Tempoh kontrak hendaklah termasuk lanjutan masa yang diluluskan.

iii Peringatan Penting

Bagi setiap kerja semasa yang bukan projek MBSJ serta (wajib) Laporan Penyeliaan Projek atas format seperti Borang GA , dalam satu sampul berlakri . Tender/Sebut harga yang tidak disertakan dengan laporan ini bagi setiap kerja semasa yang disenaraikan akan ditolak.

**LAMPIRAN A9**

**SULIT**  
**BORANG CA – LAPORAN BANK / INSTITUSI KEWANGAN**  
**MENGENAI KEDUDUKAN KEWANGAN PETENDER**

(Borang ini hendaklah dilengkapkan oleh pihak bank atau institusi kewangan lain dan diserahkan kepada Petender dalam satu sampul berlakri untuk disertakan bersama-sama Tender/Sebut harganya sekiranya Petender mempunyai kemudahan kredit dalam bentuk mudah cair dengan Bank/Institusi Kewangan yang berkenaan)

Kepada : .....  
 .....  
 (Datuk Bandar MBSJ)

Nama Petender : .....  
 Projek : .....

(A) Kemudahan Kredit Dalam Bentuk Mudah Cair yang boleh digunakan untuk pelaksanaan Projek : Kemudahan Kredit yang telah diluluskan dan kemudahan kredit tambahan minimum yang layak diperolehi oleh Petender adalah seperti berikut :

Bentuk Kemudahan Kredit	Baki dpd Yang telah diluluskan	Tambahan Minimum Yang Akan Diluluskan *	Jumlah
(i) Overdraf	RM	RM	RM
(ii) Overdarf bercagar	RM	RM	RM
(iii) Talian Kredit	RM	RM	RM
(iv) Pinjaman Tetap yang akan/layak diperolehi untuk projek.	-	-	RM
(v) Surat Jaminan Kredit (Letter Of Credit LC)	RM	RM	RM
(vi) .....	RM	RM	RM
	RM	RM	RM

(\* Jika Projek diawardkan kepada Petender)

(B) Ulasan-ulasan mengenai kedudukan kewangan dan akaun Petender :  
 Tandatangan untuk dan bagi pihak bank : .....  
 Nama Bank: ..... Nama Pegawai : .....  
 Materi Bank : ..... Jawatan : .....  
 Tarikh : .....

## LAMPIRAN A10

### SULIT

#### **BORANG GA – LAPORAN PENYELIAN PROJEK ATAS PRESTASI KERJA (BUKAN PROJEK MBSJ) SEMASA PETENDER**

(Borang ini hendaklah dilengkapkan oleh Penyelia Projek atau Pembantu Kanan yang mengawasi projek dan diserahkan kepada kontraktor dalam satu sampul berlakri untuk disertakan bersama-sama Tender/Sebut harganya)

kepada : Pengarah .....

(U/P :.....)

Nama Kontraktor : .....

Nama Projek Yang Dilaksanakan :

.....

No. Kontrak :

Harga Kontrak (termasuk anggaran nilai kerja perubahan) : RM

Wang Kos Prima dan Peruntukan Sementara : RM

Nilai Kerja Pembina : RM

Tarikh Milik Tapak : Tempoh Kontrak : minggu.

Tarikh Penyiapan Asal :

Lanjutan masa yang telah diluluskan : hari.

Lanjutan masa seterusnya;  
Yang difikirkan/dijangka layak diperakukan : hari.

Atas sebab-sebab : (i)  
(ii)

Kemajuan Kerja (berdasarkan nilai kerja yang telah dilaksanakan) ;

Pencapaian Sebenar : \_\_\_\_\_ % Mengikut Jadual : %

Tarikh Kerja dijangka akan dapat disiapkan :

Nilai bahagian kerja yang telah disiapkan : RM

Nilai Baki kerja yang belum siap : RM

Ulasan-ulasan mengenai Prestasi Kontraktor ;

(Nyatakan apa-apa kepujian dan/atau kelemahan kontraktor dan juga apa-apa tindakan/perakuan yang diambil/dipertimbang berhubung dengan prestasi Kontraktor melaksanakan Kontrak)

Tandatangan Penyelia Projek :

Nama :

Jawatan :

Tarikh :

## LAMPIRAN A11

### SULIT

#### **BORANG GA1 – LAPORAN JURUTERA PROJEK ATAS PRESTASI KERJA SEMASA PETENDER**

(Borang ini hendaklah dilengkapkan oleh Jurutera Projek atau Pembantu Kanan yang mengawasi projek apabila diminta berbuat demikian oleh Pegawai Penilaian dan hendaklah dihantar segera dengan menggunakan mesin Fax)

kepada : Pengarah .....

.....

.....

(U/P :.....)

Nama Kontraktor : .....

Nama Projek Yang Dilaksanakan :

.....

.....

No. Kontrak : .....

Harga Kontrak (termasuk anggaran nilai kerja perubahan) : RM

Wang Kos Prima dan Peruntukan Sementara : RM

Nilai Kerja Pembina : RM

Tarikh Milik Tapak : Tempoh Kontrak : minggu.

Tarikh Penyiapan Asal :

Lanjutan masa yang telah diluluskan : hari.

Lanjutan masa seterusnya;  
Yang difikirkan/dijangka layak diperakukan : hari.

Atas sebab-sebab : (i)

(ii)

Kemajuan Kerja (berdasarkan penilaian kerja yang telah dilaksanakan) ;  
Pencapaian Sebenar : \_\_\_\_\_ % Mengikut Jadual : %

Tarikh Kerja dijangka akan dapat disiapkan :

Nilai bahagian kerja yang telah disiapkan : RM

Nilai Baki kerja yang belum siap : RM

Ulasan-ulasan mengenai Prestasi Kontraktor ;  
(Nyatakan apa-apa kepujian dan/atau kelemahan kontraktor dan juga apa-apa tindakan/perakuan yang diambil/dipertimbang berhubung dengan prestasi Kontraktor melaksanakan Kontrak)

Tandatangan Penyelia Projek :

Nama :

Jawatan :

Tarikh :



## MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

---

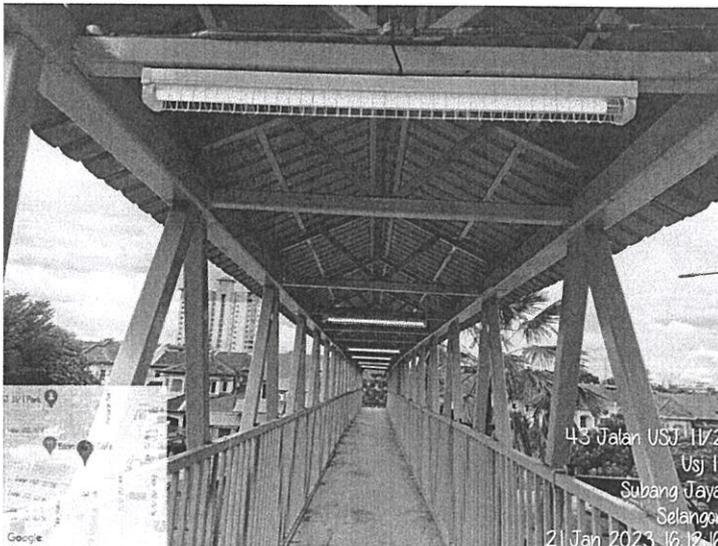
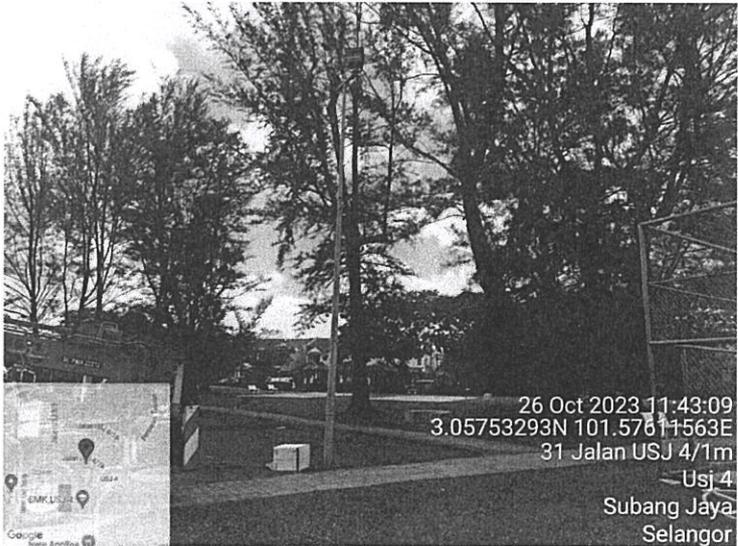
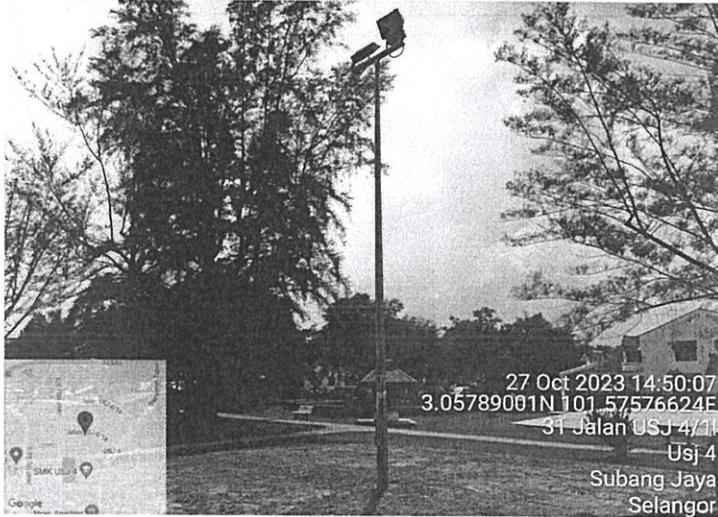
### BAHAGIAN K

**PELAN/GAMBAR/LOKASI**

# Dokumen Meja Terkawal



# Dokumen Meja Terkawal





**MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA**

---

**BAHAGIAN L**

**SURAT PENYEWAAN  
JENTERA *SKYLIFT***

## Surat Penyewaan Jentera Skylift

Tarikh:

Kepada: Datuk Bandar  
Majlis Bandaraya Subang Jaya  
Persiaran Perpaduan USJ 5  
47610 Subang Jaya  
Selangor Darul Ehsan

### **KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU JALAN DAN LAMPU TAMAN BAGI TAHUN 2025 DI ZON BP 1.2A UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN.**

Saya dengan hormatnya merujuk kepada perkara di atas.

2. Dimaklumkan bahawa syarikat kami menyerahkan bukti pemilikan atau penyewaan jentera *Skylift* untuk kontrak kerja di atas. Maklumat berkenaan butiran jentera *Skylift* tersebut adalah seperti berikut :-

Bil	Jenis/Model	Muatan (Tan)	No. Pendaftaran	Jumlah
1.				
2.				
3.				

...3. Bersama-sama ini juga disertakan **salinan Sijil Pemilik Kenderaan** (seperti dalam senarai semak dan perakuan petender) untuk makluman dan tindakan pihak tuan selanjutnya.

Sekian, terima kasih.

.....  
(Tandatangan & Cap Petender)

Nama Pemilik: .....

No. K/P: .....

No. Tel.: .....

Alamat :

.....  
(Tandatangan & Cap Pemilik)

Nama Pemilik : .....

No K/P : .....

No Tel : .....

Alamat :