

NO.SIRI:  
Untuk kegunaan MPAG



## DOKUMEN SEBUT HARGA PERKHIDMATAN

### TAJUK PERKHIDMATAN:

**MPAG/SH/45/2024**

**PERKHIDMATAN PEMASANGAN SMART POLE DI  
TAMAN REKREASI BERINGIN, TAMAN REKREASI  
PENGKALAN, DATARAN KERIS DAN  
TAMAN REKREASI DURIAN DAUN.**

1.	Nama Syarikat	:	
2.	No.Telefon	:	
3.	No.Resit	:	

**SENARAI SEMAK  
(BEKALAN/PERKHIDMATAN)**

Sila tandakan  /  bagi dokumen-dokumen **WAJIB** yang perlu disertakan.

<b>Bil.</b>	<b>Perkara/Dokumen</b>	<b>Untuk Ditanda Oleh Syarikat</b>	<b>Untuk Ditanda Oleh Jawatankuasa Pembuka Sebut Harga</b>
1.	Ringkasan Sebut Harga telah diisi dengan lengkap (termasuk nilai tawaran dan tarikh penyempurnaan), ditandatangani dan Cop Syarikat (Lampiran D)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Maklumat Latar Belakang Penyebut Harga (Sila Lampirkan Profail Syarikat – sekiranya ada)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	Surat Akuan Pembida (Lampiran A1) – (ditandatangani oleh penama dalam sijil)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	Salinan Sijil Pendaftaran Perniagaan / Sijil Penubuhan Syarikat.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	Salinan Sijil Akuan Pendaftaran Syarikat dari Kementerian Kewangan Malaysia (Bekalan / Perkhidmatan)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	Salinan Sijil Akuan Pendaftaran Bumiputera dari Kementerian Kewangan Malaysia (Bekalan / Perkhidmatan - sekiranya ada)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	Penyata Kewangan Terkini 3 bulan Terakhir (Februari, Mac & April 2024)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**PENGESAHAN OLEH SYARIKAT**

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 adalah benar

Tandatangan:

Nama:

Jawatan:

Tarikh:

Cop Kontraktor:

**UNTUK KEGUNAAN JABATAN**

Jawatankuasa Pembuka Sebut Harga mengesahkan penerimaan dokumen bertanda kecuali bagi perkara bil. ....(jika ada)

Tandatangan:

Nama:

Jawatan:

Tarikh:

Tandatangan:

Nama:

Jawatan:

Tarikh:

Tandatangan:

Nama:

Jawatan:

Tarikh:

Tandatangan:

Nama:

Jawatan:

Tarikh:

DOKUMEN MEJA TERKAWAL

**PERKHIDMATAN PEMASANGAN SMART POLE DI TAMAN REKREASI BERINGIN,  
TAMAN REKREASI PENGKALAN, DATARAN KERIS DAN  
TAMAN REKREASI DURIAN DAUN.**

<b>ITEM</b>	<b>KANDUNGAN</b>
1.	NOTIS SEBUT HARGA
2.	ARAHAN KEPADA PENYEBUT HARGA – LAMPIRAN A
3.	SYARAT-SYARAT AM – LAMPIRAN B
4.	SYARAT-SYARAT KHAS SEBUT HARGA – LAMPIRAN C
5.	LAMPIRAN Q
6.	RINGKASAN SEBUT HARGA & SPESIFIKASI PERKHIDMATAN – LAMPIRAN D
7.	MAKLUMAT LATAR BELAKANG PENYEBUT HARGA
8.	SURAT AKUAN PEMBIDA – LAMPIRAN A1
9.	SENARAI LOKASI DAN GPS - APPENDIX 1



**MAJLIS PERBANDARAN ALOR GAJAH**  
**NOTIS SEBUT HARGA BEKALAN DAN PERKHIDMATAN**

Tawaran adalah dipelawa kepada syarikat-syarikat yang berdaftar dengan Majlis Perbandaran Alor Gajah serta berdaftar dengan Kementerian Kewangan Malaysia dalam kod bidang yang berkaitan, sama ada bertaraf Bumiputera dan masih sah tempohnya serta masih dibenarkan membuat tawaran pada masa ini bagi perkhidmatan berikut :-

KETERANGAN SEBUT HARGA	KOD BIDANG & TARAF	TARIKH DOKUMEN DIJUAL	HARGA DOKUMEN	TEMPAT, TARIKH DAN WAKTU SEBUT HARGA DITUTUP
<p><b><u>MPAG/SH/45/2024</u></b></p> <p>PERKHIDMATAN PEMASANGAN SMART POLE DI TAMAN REKREASI BERINGIN, TAMAN REKREASI PENGKALAN, DATARAN KERIS DAN TAMAN REKREASI DURIAN DAUN.</p>	<p><u>Kod Bidang:</u></p> <p><b>210101, 210102, 210103 ATAU 210105</b></p> <p><u>Taraf:</u></p> <p><b>Bumiputera</b></p>	<p><u>Tarikh Dokumen Dijual:</u></p> <p><b>27 MEI 2024 (ISNIN)</b></p> <p>Sehingga</p> <p><b>3 JUN 2024 (ISNIN)</b></p>	<p><u>Harga Dokumen:</u></p> <p><b>RM 50.00</b></p> <p>Tidak akan dikembalikan</p>	<p><u>Tempat:</u></p> <p>Peti Tawaran, Unit Perolehan, Tingkat 2, Majlis Perbandaran Alor Gajah, Lebu AMJ, Alor Gajah, Melaka.</p> <p><u>Tarikh Sebut Harga Ditutup:</u></p> <p><b>4 JUN 2024 (SELASA)</b></p> <p><u>Waktu Sebut Harga Ditutup:</u></p> <p><b>12.00 tengah hari</b></p>
<p><b><u>MPAG/SH/46/2024</u></b></p> <p>PERKHIDMATAN SEWAAN BAGI 11 UNIT PERALATAN SISTEM KAMERA LITAR TERTUTUP (CCTV) LUARAN SELAMA 3 TAHUN DI MAJLIS PERBANDARAN ALOR GAJAH.</p>	<p><u>Kod Bidang:</u></p> <p><b>210101, 210102, 210103, 210105 ATAU 221502</b></p> <p><u>Taraf:</u></p> <p><b>Bumiputera</b></p>			

1. Dokumen sebut harga **HANYA** boleh dimuat turun dari **Sistem Tender Online Melaka (STOM)** yang boleh dicapai melalui alamat <http://stom.melaka.gov.my>. Sebut harga dianggap **BATAL** dan tidak akan dipertimbangkan sekiranya syarikat membuat salinan pendua daripada dokumen sebut harga yang asal.

1. MENDAFTAR DI STOM



<https://stom.melaka.gov.my>

2. Cipta Akaun di Portal E-Bayar



<https://ebayar.melaka.gov.my>

3. Baca dan Fahami Manual Sistem STOM



<https://stom.melaka.gov.my/docs>

2. Pihak ~~Kontraktor~~ / Pembekal / Syarikat perlu melengkapkan pendaftaran akaun serta langganan di **Sistem Tender Online Melaka (STOM)** dengan caj langganan sebanyak **RM50.00 setahun** dan membuat **pembelian sebut harga secara atas talian**.
3. Untuk makluman, syarikat yang ingin membeli dokumen sebut harga dan belum pernah berdaftar dikehendaki berdaftar terlebih dahulu sebagai pembekal MPAG dengan yuran pendaftaran sebanyak **RM50.00** bagi kategori **bekalan & perkhidmatan** dengan **mengemukakan Sijil Pendaftaran Syarikat (SSM), Penyata Kewangan Syarikat dan Profil Syarikat**.
4. Bagi syarikat yang **telah berdaftar sebagai pembekal MPAG**, perlulah memastikan pendaftaran syarikat kekal aktif dan telah diperbaharui sebelum membeli dokumen sebut harga. Kadar yuran pembaharuan pendaftaran adalah sebanyak **RM 30.00 setahun**.
5. Bagi sebarang urusan **pendaftaran** atau **pembaharuan pendaftaran syarikat dengan MPAG**, hendaklah dilakukan secara atas talian melalui **Sistem eSyarikat** yang boleh dicapai melalui alamat <http://portal.mpag.gov.my/esyarikat>
6. Sila lampirkan resit pembelian dokumen sebut harga dan dikepilkan bersama dokumen sebut harga.
7. Majlis tidak terikat untuk menerima sebut harga dengan harga terendah atau mana-mana harga atau memberi apa-apa sebab di atas penolakan sesuatu sebut harga. Keputusan Lembaga Perolehan adalah muktamad.

**YANG DIPERTUA,  
MAJLIS PERBANDARAN ALOR GAJAH  
LEBUH AMJ, 78000 ALOR GAJAH, MELAKA**

Tarikh : 24 MEI 2024

**ARAHAN KEPADA PENYEBUT HARGA****1. HAK KERAJAAN UNTUK MENERIMA/MENOLAK SEBUT HARGA**

Kerajaan adalah tidak terikat untuk menerima sebut harga yang terendah atau mana-mana sebut harga atau memberi apa-apa sebab di atas penolakan sesuatu sebut harga. Keputusan Jawatankuasa Sebut Harga adalah muktamad.

**2. CARA-CARA MELENGKAPKAN DOKUMEN SEBUT HARGA****2.1 Penyediaan Sebut Harga**

Syarikat adalah dikehendaki melengkapi segala maklumat berikut dengan sepenuhnya:-

- (a) Lampiran Q
- (b) Lampiran D – Ringkasan Sebut harga & Spesifikasi Perkhidmatan
- (c) Maklumat Latar Belakang Penyebut Harga
- (d) Surat Akuan Pembida (Lampiran A1)

Jika berlaku kesilapan dalam mengisi maklumat-maklumat di atas, Penyebut harga hendaklah menandatangani ringkas semua pembetulan.

**2.2 Penyerahan Dokumen Sebut Harga**

- (a) Dokumen Sebut Harga yang telah diisi dengan lengkap hendaklah dimasukkan ke dalam sampul surat berlakri yang dicatatkan dengan bilangan Sebut Harga serta tajuk Sebut Harga dan hendaklah dimasukkan ke dalam peti Sebut Harga pada masa dan tempat yang ditetapkan dalam Notis Sebut Harga.
- (b) Jika Dokumen Sebut Harga tidak diserahkan dengan tangan, Penyebut Harga hendaklah menghantar Dokumen tersebut dengan pos supaya tiba pada atau sebelum masa dan di tempat yang ditetapkan.
- (c) Sebut harga yang diserahkan selepas masa yang ditetapkan, berbangkit dari sebarang sebab, tidak akan dipertimbangkan.

**2.3 Penjelasan Lanjut**

Sekiranya terdapat maklumat dalam Dokumen Sebut Harga yang tidak jelas atau bercanggah, Penyebutharga boleh menghubungi pejabat berikut untuk penjelasan lanjut:

Unit Perolehan, Majlis Perbandaran Alor Gajah

No. Tel : 06-5562575 No. Fax : 06-5564909

**3. PERBELANJAAN PENYEDIAAN SEBUT HARGA**

Semua perbelanjaan bagi penyediaan sebut harga ini hendaklah ditanggung oleh penyebut harga sendiri.

## **SYARAT-SYARAT AM**

Tertakluk kepada apa-apa syarat khas yang ditetapkan di tempat lain dalam pelawaan ini, syarat-syarat am yang berikut hendaklah dipakai, melainkan setakat mana syarat-syarat am itu ditolak atau diubah dengan khususnya oleh penyebut harga.

### **1. KEADAAN BARANG**

Semua barang hendaklah tulen, baru dan belum digunakan.

### **2. HARGA**

- (i) Harga yang ditawarkan hendaklah harga bersih termasuk semua diskaun dan kos tambahan yang berkaitan.
- (ii) Risalah (brouchers), catalog (catalogue) dan lain- lain dokumen hendaklah disertakan dalam Sebut Harga (jika berkaitan). Butiran yang ditawarkan hendaklah dicatatkan dengan terang. Item yang ditawarkan mestilah ditandakan dengan jelas.
- (iii) Jenama (brand), nombor model (jika ada ) dan negara pembuat hendaklah dinyatakan dengan jelas, jika tidak Sebut Harga tidak akan dipertimbangkan.
- (iv) Borang Sebut Harga yang tidak bersih dan dipinda-pinda atau spesifikasi yang diberi dibatalkan, tidak akan diterima.

### **3. SEBUT HARGA SEBAHAGIAN**

Sebut harga hendaklah ditawarkan bagi semua bilangan item.

### **4. BARANG SETARA**

Sebut harga boleh ditawarkan bagi barang setara yang sesuai dengan syarat butir-butir penuh diberi.

### **5. PERSETUJUAN**

- (i) Kerajaan tidak terikat untuk setuju terima sebut harga yang terendah atau mana-mana sebut harga; dan
- (ii) Setiap butiran akan ditimbang sebagai satu sebut harga yang berasingan.

## 6. PEMERIKSAAN

- (i) Kerajaan adalah sentiasa berhak melantik seseorang pegawai untuk memeriksa dan menguji bekalan itu semasa tempoh pembuatan atau pada bila-bila masa lain sebelum penyerahan bekalan tersebut; dan
- (ii) Penyebut harga hendaklah memberi kemudahan pemeriksaan atau pengujian apabila dikehendaki.

## 7. PERAKUAN MENYATAKAN SPESIFIKASI TELAH DIPATUHI

Penyebut harga dikehendaki memperakui bahawa bekalan/perkhidmatan yang dibekalkan oleh mereka adalah mengikut spesifikasi atau piawaian (jika ada) yang dinyatakan di dalam pelawaan ini.

## 8. PENERIMAAN BARANG/PERKHIDMATAN

- (i) Penerimaan barang hanya akan dibuat setelah barang-barang diperiksa oleh pihak Bendahari dan/atau wakil-wakil yang telah diberi kuasa.
- (ii) Semua barang yang dibekalkan mestilah barang-barang keluaran semasa baru, tulin serta belum digunakan kecuali bagi tujuan ujian mutu di kilang pembuat (static running).
- (iii) MPAG diberi kuasa berhak membuat penolakan terhadap bekalan barang barang yang rosak atau yang tidak mengikut spesifikasi. Penyebut Harga hendaklah menggantikan barang-barang tersebut dan kos yang berkaitan hendaklah ditanggung oleh Penyebut Harga sendiri.
- (iv) Barang yang dibekal hendaklah dijamin dari kecacatannya semasa penerimaan dibuat dan jika terdapat kecacatan Penyebut Harga hendaklah menggantikannya/membaiki kecacatan dengan percuma.

## 9. PENOLAKAN

- (i) Barang yang rendah mutunya atau yang berlainan daripada bekalan yang telah dipersetujui sebut harganya boleh ditolak;
- (ii) Apabila diminta, penyebut harga hendaklah menyebabkan barang yang ditolak itu dipindahkan atas tanggungan dan perbelanjaannya sendiri, dan ia hendaklah membayar balik kepada Kerajaan segala perbelanjaan yang telah dilakukan mengenai bekalan yang ditolak itu; dan
- (iii) Fasal kecil (i) dan (ii) diatas ini tidaklah memudaratkan apa-apa hak Kerajaan untuk mendapatkan gantirugi kerana kegagalan memenuhi obligasi kontrak.

## **9. PENGIKLANAN**

Tiada apa-apa iklan mengenai persetujuan terhadap mana-mana sebut harga boleh disiarkan dalam mana-mana akhbar, majalah, atau lain-lain saluran iklan tanpa kelulusan Ketua Setiausaha Perbendaharaan atau Pegawai Kewangan Negeri terlebih dahulu.

## **10. TAFSIRAN**

Sebut harga ini dan apa-apa kontrak yang timbul daripadanya hendaklah diertikan mengikut dan dikawal oleh undang-undang Malaysia, dan penyebut harga bersetuju tertakluk hanya kepada bidang kuasa Mahkamah Malaysia sahaja dalam apa-apa pertikaian atau perselisihan jua pun yang mungkin timbul mengenai sebut harga ini atau apa-apa pertikaian atau perselisihan jua pun yang mungkin timbul mengenai sebut harga ini atau apa-apa kontrak yang timbul daripadanya.

## **11. INSURANS**

Tiada apa-apa insurans atas barang dalam perjalanan daripada negeri pembekal atau dalam Malaysia dikehendaki dimasukkan ke dalam sebut harga.

## **12. DENDA KELEWATAN PEMBEKALAN BARANG/PERKHIDMATAN**

Denda akan dikenakan kepada Pemborong/Pembekal yang gagal menyempurnakan kerja-kerja pembekalan bagi sebut harga dalam tempoh yang ditetapkan tanpa sebab-sebab yang munasabah.

## **BARANG-BARANG EX-STOK ATAU BARANG-BARANG KELUARAN MALAYSIA**

## **13. CUKAI**

Harga yang ditawarkan adalah diertikan sebagai termasuk cukai jika berkenaan.

## **14. PEMBUNGKUSAN**

- (i) Harga yang ditawarkan adalah diertikan sebagai termasuk belanja bungkusan dan belanja pembungkusan; dan
- (ii) Apa-apa kerugian atau kerosakan akibat bungkusan atau pembungkusan yang tidak mencukupi atau yang cacat, hendaklah diganti oleh penjual.

## **15. PENGENALAN**

Nama pembuat, jenama, nombor perniagaan atau nombor katalog dan negeri tempat asal barang itu, jika berkenaan, hendaklah ditunjukkan.

## **BARANG DIPESAN DARI LUAR MALAYSIA**

### **16. CUKAI**

Harga tawaran hendaklah diertikan sebagai termasuk semua cukai dan unsur-unsur cukai adalah dikehendaki ditunjukkan berasingan.

### **17. MATA WANG**

Sebut harga hendaklah dinyatakan dalam Ringgit Malaysia (RM).

### **18. PEMBUNGKUSAN**

- (i) Barang hendaklah dibungkus dengan sesuai untuk dieksport ke Malaysia melainkan jika mengikut norma perdagangan bekalan itu dieksport dengan tidak membungkus;
- (ii) Harga yang ditawarkan adalah diertikan sebagai termasuk belanja bungkusan dan belanja pembungkusan; dan
- (iii) Apa-apa kerugian atau kerosakan akibat bungkusan atau pembungkusan yang tidak mencukupi atau cacat hendaklah diganti oleh penyebut harga.

### **20. PENAMATAN BERSABIT RASUAH, AKTIVITI MENYALAHAI UNDANG-UNDANG ATAU AKTIVITI HARAM**

- (i) Tanpa menjejaskan apa-apa hak Kerajaan yang lain, jika syarikat, personel, kakitangan atau pekerjanya disabitkan bersalah oleh mahkamah kerana rasuah atau aktiviti menyalahi undang-undang atau aktiviti haram yang berkait dengan Perjanjian/ Kontrak ini atau mana-mana perjanjian lain yang syarikat mungkin ada dengan Kerajaan, Kerajaan berhak untuk menamatkan Perjanjian / Kontrak ini pada bila-bila masa, dengan memberi notis bertulis dengan segera yang membawa maksud sedemikian kepada syarikat.
- (ii) Setelah penamatan tersebut, Kerajaan berhak terhadap semua kerugian, kos, ganti rugi dan perbelanjaan (termasuk apa-apa kos dan perbelanjaan sampingan) yang ditanggung oleh Kerajaan yang timbul daripada penamatan tersebut.
- (iii) Bagi mengelakkan keraguan, kedua-dua pihak Kerajaan dan syarikat bersetuju bahawa syarikat tidak layak terhadap sebarang bentuk kerugian termasuk kehilangan keuntungan, ganti rugi, tuntutan atau apa sekalipun setelah penamatan Kontrak ini.

**(iv) PENGAKUAN**

Saya/Kami bersetuju dan patuh kepada syarat-syarat yang dikenakan seperti di atas.

T/Tangan: .....  
(Penyebut Harga)

T/Tangan: .....  
(Saksi)

Nama: .....

Nama: .....

No. K.P.: .....

No. K.P.: .....

Tarikh: .....

Tarikh: .....

DOKUMEN MEJA TERKAWAL

**SYARAT-SYARAT KHAS**

1. **Tempoh jaminan** semua perkakasan adalah selama **3 tahun dari tarikh bekalan**.
2. Sekiranya perisian yang digunakan mempunyai lesen, pihak penyebut harga hendaklah menanggung kos lesen selama 3 tahun dari tarikh bekalan.
3. Penyelenggaraan pembetulan bagi tempoh 6 bulan dan jaminan peralatan bagi tempoh 12 bulan.
4. Peralatan yang dibekalkan hendaklah ICT mesra alam iaitu:

<b>Kriteria</b>	<b>Spesifikasi Produk</b>
Kriteria Utama ( <i>Core Criteria</i> )	Setiap peralatan yang dibekalkan hendaklah sekurang-kurangnya memenuhi standard dan kepatuhan <b>Energy Star 5.2</b>
Kriteria Penganugerahan ( <i>Award Criteria</i> )	i. Direkabentuk untuk <b>dikitarkan semula</b> ii. Pembekal perlu mempunyai <b>polisi mengambil kembali (take back)</b> iii. Menggunakan bahan <b>pembungkusan mesra alam</b>
<b>Kriteria</b>	<b>Spesifikasi Produk</b>
Kriteria Penganugerahan Tambahan <i>Additional Award Criteria</i>	i. Agen Pengelak Pembakaran ( <i>flame retardants</i> ) seperti PBB, PBDE, <i>chlorinated paraffins</i> di dalam bahagian plastik tidak boleh melebihi 25g ii. Kandungan <i>mercury</i> dan logam berat dalam bateri dan akumulator - <i>Mercury</i> < 1 ppm - <i>Cadmium</i> < 10 ppm - <i>Lead</i> < 100 ppm iii. <i>Cadmium</i> dan <i>mercury</i> tidak boleh terkandung dalam paparan ( <i>display</i> ). <i>Mercury</i> hanya dibenarkan dalam lampu pencahayaan ( <i>illumination lamp</i> ) paparan LCD sahaja.

5. Lokasi perkhidmatan penyewaan adalah seperti di alamat berikut:-

Blok L, Pusat Operasi Bersepadu (*Integrated Operations Center - IOC*)  
 Majlis Perbandaran Alor Gajah  
 Lebuh AMJ,  
 78000 Alor Gajah, Melaka.



T.T. PEMBUKA SEBUT HARGA



T.T. PEMBUKA SEBUT HARGA

**LAMPIRAN Q**  
(Kew 284-Pin 5/94)

**KERAJAAN MALAYSIA**  
**(ARAHAN PERBENDAHARAAN 170)**  
**MAJLIS PERBANDARAN ALOR GAJAH**  
**NEGERI MELAKA**

**PERKHIDMATAN PEMASANGAN SMART POLE DI TAMAN REKREASI BERINGIN, TAMAN REKREASI  
PENGKALAN, DATARAN KERIS DAN TAMAN REKREASI DURIAN DAUN.**

Kepada Penyebut Harga (Nama Syarikat):

Pelawaan Sebut Harga dikeluarkan oleh:

.....  
.....  
.....

Unit Perolehan, Tingkat 2,  
Majlis Perbandaran Alor Gajah,  
Alor Gajah,  
78000 Melaka.

No. Telefon : 06-5562575

Kod bidang Pendaftaran yang relevan dengan

perkhidmatan ini : **210101, 210102, 210103, 210105 ATAU 221502**

1. Sila beri sebut harga untuk bekalan/perkhidmatan yang disenaraikan dibawah tertakluk kepada syarat-syarat yang ditetapkan:
  - 1.1 Syarat penyerahan/penyempurnaan adalah seperti di **Lampiran A.**
  - 1.2 Sebut harga hendaklah dimasukkan kedalam sampul surat yang berlakri serta menulis penjujur sebelah kiri sampul surat tersebut dengan No. Sebut Harga **MPAG/SH/45/2024**
  - 1.3 Sebut harga hendaklah dimasukkan ke dalam peti tawaran yang berkenaan di alamat seperti yang dinyatakan dalam arahan kepada penyebut harga tidak lewat pada jam **12.00 tengahari** pada **4 Jun 2024 (Selasa).**
  - 1.4 Tempoh sah laku sebut harga hendaklah **90 hari selepas tarikh tutup.**

Bil	Perihal bekalan/perkhidmatan Syarat-syarat Khas	Jumlah Harga (RM)
	Untuk diisi Kementerian / Jabatan	Untuk diisi oleh Penyebut Harga
	<p><b>PERKHIDMATAN PEMASANGAN SMART POLE DI TAMAN REKREASI BERINGIN, TAMAN REKREASI PENGKALAN, DATARAN KERIS DAN TAMAN REKREASI DURIAN DAUN.</b></p> <p><b>JADUAL HARGA TAWARAN</b> hendaklah dilengkapi dan jumlah tawaran adalah sama seperti di <b>Lampiran D.</b></p>	<p><b>RM</b></p>

- (i) Harga yang ditawarkan adalah harga bersih.
- (ii) Bekalan/perkhidmatan adalah tertakluk kepada syarat-syarat berikut:-
- a) Arahan kepada Penyebut Harga seperti di Lampiran A.
  - b) Syarat-syarat Am seperti di Lampiran B.
  - c) Syarat-syarat Khas seperti di Lampiran C.
  - d) Ringkasan Sebut Harga seperti di Lampiran D.

Saya/Kami dengan ini menawar untuk membekalkan bekalan/perkhidmatan di atas dengan harga dan syarat-syarat yang dinyatakan di atas tertakluk kepada syarat-syarat di atas dan di belakang ini.

Tandatangan

Penyebut Harga : .....

Nama dan No. K/P: .....

Alamat Syarikat : .....

Tarikh:.....

**RINGKASAN SEBUT HARGA & SPESIFIKASI PERKHIDMATAN****PERKHIDMATAN PEMASANGAN SMART POLE DI TAMAN REKREASI BERINGIN, TAMAN REKREASI PENGKALAN, DATARAN KERIS DAN TAMAN REKREASI DURIAN DAUN.**

Bil.	Spesifikasi	Kuantiti	Jumlah Harga (RM)																												
1	<p><b><u>BEKAL DAN PASANG “DECORATIVE SMART POLES” FOR CCTV &amp; LED PANEL</u></b></p> <p>SPESIFIKASI TIANG</p> <table border="1"> <tr> <td>Material</td> <td>Galvanized Steel Pole with Epoxy Powder Coating</td> </tr> <tr> <td>Height</td> <td>6 Meter</td> </tr> <tr> <td>Diameter</td> <td>4 Inches</td> </tr> <tr> <td>Segment</td> <td>4 Parts</td> </tr> <tr> <td>Weight</td> <td>25KG</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Footing Bracket w/Rod</td> </tr> <tr> <td>Other Accessories</td> <td>Solar Bracket</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Screws &amp; Nuts</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bench for Charging Station</td> </tr> </table>	Material	Galvanized Steel Pole with Epoxy Powder Coating	Height	6 Meter	Diameter	4 Inches	Segment	4 Parts	Weight	25KG		Footing Bracket w/Rod	Other Accessories	Solar Bracket		Screws & Nuts		Bench for Charging Station	4 Set											
Material	Galvanized Steel Pole with Epoxy Powder Coating																														
Height	6 Meter																														
Diameter	4 Inches																														
Segment	4 Parts																														
Weight	25KG																														
	Footing Bracket w/Rod																														
Other Accessories	Solar Bracket																														
	Screws & Nuts																														
	Bench for Charging Station																														
2	<p><b><u>BEKAL DAN PASANG “LED PANEL OUTDOOR DISPLAY”</u></b></p> <p>SPESIFIKASI LED PANEL</p> <table border="1"> <tr> <td>Pixel Pitch</td> <td>2.5mm</td> </tr> <tr> <td>Module Size</td> <td>320 X 160mm</td> </tr> <tr> <td>Module Resolution</td> <td>128 X 64 dots</td> </tr> <tr> <td>LED Lamp Type</td> <td>SMD 2121 Black LED (3 in 1 RGB)</td> </tr> <tr> <td>Brightness</td> <td>800 – 1200 inits (Adjustable)</td> </tr> <tr> <td>Refresh Rate</td> <td>1,920Hz – 3,840Hz</td> </tr> <tr> <td>Greyscale</td> <td>16-bit (281 Trillion Color) / 65,536 shades per primary color</td> </tr> <tr> <td>Driving Method</td> <td>1/32</td> </tr> <tr> <td>Minumum View Distance</td> <td>&gt; 2.5 Meter</td> </tr> <tr> <td>Pixel Density / m<sup>2</sup></td> <td>160,000 dots</td> </tr> <tr> <td>Standard Panel</td> <td>Bare /Steel Iron/ Magnesium Alloy</td> </tr> <tr> <td>Power Rating (Typ)</td> <td>150W/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Maximum Power Rating</td> <td>450W/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>HDMI Cable</td> <td>HDMI high Grade</td> </tr> </table>	Pixel Pitch	2.5mm	Module Size	320 X 160mm	Module Resolution	128 X 64 dots	LED Lamp Type	SMD 2121 Black LED (3 in 1 RGB)	Brightness	800 – 1200 inits (Adjustable)	Refresh Rate	1,920Hz – 3,840Hz	Greyscale	16-bit (281 Trillion Color) / 65,536 shades per primary color	Driving Method	1/32	Minumum View Distance	> 2.5 Meter	Pixel Density / m <sup>2</sup>	160,000 dots	Standard Panel	Bare /Steel Iron/ Magnesium Alloy	Power Rating (Typ)	150W/m <sup>2</sup>	Maximum Power Rating	450W/m <sup>2</sup>	HDMI Cable	HDMI high Grade	2 Set	
Pixel Pitch	2.5mm																														
Module Size	320 X 160mm																														
Module Resolution	128 X 64 dots																														
LED Lamp Type	SMD 2121 Black LED (3 in 1 RGB)																														
Brightness	800 – 1200 inits (Adjustable)																														
Refresh Rate	1,920Hz – 3,840Hz																														
Greyscale	16-bit (281 Trillion Color) / 65,536 shades per primary color																														
Driving Method	1/32																														
Minumum View Distance	> 2.5 Meter																														
Pixel Density / m <sup>2</sup>	160,000 dots																														
Standard Panel	Bare /Steel Iron/ Magnesium Alloy																														
Power Rating (Typ)	150W/m <sup>2</sup>																														
Maximum Power Rating	450W/m <sup>2</sup>																														
HDMI Cable	HDMI high Grade																														

3

**BEKAL DAN PASANG LED PANEL CONTROLLER****SPESIFIKASI CONTROLLER**

Voltage - 5V DC  
 Power Source – Electric  
 Dimension – 64X1024  
 Certification – CE\, ROHS

Support Real Time Partition  
 Real time preview, partition area can overlap  
 Smart Setting  
 IT Max supports up to 32 Gray Level  
 Can simultaneously control multiple cards  
 Support 7 Colors display  
 Support a variety of scanning methods  
 Support multiple WiFi cards by connection to Routers  
 Support temperature, humidity, brightness, remote control

4 Unit

4

**BEKAL DAN PASANG KAMERA CCTV PTZ****SPESIFIKASI KAMERA:**

Image Sensor	:- 1/4.2" Starlight Sensor
Resolutions	:- 1080p (1920 X 1080) , 2592 X 1944
Minimum Illumination	:- 0,01 Lux or Higher
Video Compression	:- H.265 / H.264
Day & Night	:- Auto (ICR)/Color/B&W
Backlight Compensation	:- Off/On
White Balance	:- Auto - Indoor, Outdoor ATW, Manual
Gain Control	:- Auto / Manual
Protection Level	:- IP66, IK10, Lightning & Surge Protection
Focal Length	:- 22X Optical Zoom (with 60 Steps Configurations = 33X Zooms) :- 16 X Digital Zoom
Focus Control	:- Auto / Manual
Pan/Tilt/Zoom	:- PAN: 0.1° to 360° / Tilt:90° / Auto Flip 180°
Manual Control	:- PAN: 0.01° to 30°/s / Tilt: 0.01 to 15°/s
Preset Speed	:- 254 Available for Presets setup
Power Supply	:- DC 12 V
Power Consumption	:- ≤60W - ≤120W
Working Environment Temperature	:- -40°C ~ +70°C
Humidity	:- ≤ 95%
Ingress Protection	:- IP67
Intelligent Video	Motion Detection (FOV)
Video Zip ALG :	Support H.265 Main Profile and H.265 Baseline
Audio zip ALG	G.726 / G.711 VOIP

4 Unit

Storage	Built-in SD card slot, Micro SD of 128GB
Availability of API in CMS for integration purposes	Flood Sensor, Air Pollution Sensor, Humidity Sensor, Temperature Sensor (* Support On-Screen Display Capability (OSD))
Network	Built-in Camera
Network Bandwidth :	64kbps - 12Mbps
Network Type :	FDD-LTE/TDD-LTE WCDMA/HSDPA/TD-SCDMA EDGE/GPRS/EDGE
Frequency Scope	- LTEB1/B3/B8/B38/B39/B40/B41(B7/B20/B28/B2/B4)
	- TD-SCDMA B34/B39
	- WCDMA 2100M/900M GSM 900M/1800M

**5** **BEKAL DAN PASANG PEMBESAR SUARA**  
**SPESIFIKASI PEMBESAR SUARA**

8 Unit

35 Watt

Weight: 1.4 Kg

Dimension (mm): 280 X 285 X 205

**Nota:** Penggunaan pembesar suara boleh dilakukan pada aplikasi Video Management System (VMS) di Komputer dan mobile aplikasi (Android dan IOS)

**6** **BEKAL DAN PASANG SENSOR**

Temperature & humidity

4 Unit

Air quality

4 Unit

Anemometer

4 Unit

Berkeupayaan membaca data dari sensor di lokasi kamera CCTV dan diintegrasikan dengan kamera CCTV serta bacaan dapat dipaparkan pada OSD text kamera CCTV. (Internet of Things)

**7** **BEKAL DAN PASANG 4G MODEM ROUTER**

4 Unit

Membekal, memasang dan mengkonfigurasi Industrial Modem/Router rangkaian 4G/LTE Network di lokasi yang memerlukan jaringan internet bagi pemantauan CCTV secara "Remote" & broadcast WiFi untuk 5 hingga 10 user termasuk Fair Usage Protocol.

**8** **BEKAL DAN PASANG LAMPU "ATMOSPHERE MODE LIGHT"**  
**DIBAHAGIAN TAPAK TIANG.**

4 Set

Material : LED Strip

Rod Color : Random

Height : 4 Meter

Diameter : 2cm

9	<p><b><u>BEKAL DAN PASANG "PANIC BUTTON" PADA TIANG</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Outdoor Unit Box (1 unit X 4)</li> <li>- Button (1 unit X 4)</li> <li>- Small Speaker (1 unit X 4)</li> <li>- Small Microphone (1 unit X 4)</li> <li>- Fix Wifi Camera</li> </ul> <p>Accessories :-</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sound dampening foam</li> <li>- Connector</li> <li>- UTP Cable</li> <li>- Small PEG board</li> <li>- RCA Spliiter</li> <li>- RCA Jack.</li> </ul>	4 Set	
10	<p><b><u>MENYEDIAKAN &amp; MEMBEKALKAN USB PORT OPEN PORT 5V YANG BERSESUAIAN BAGI TUJUAN "MOBILE PHONE BATTERY CHARGE".</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Minima 2 USB Port type B</li> <li>- 5 Volt</li> </ul>	4 Set	
11	<p><b><u>PERKHIDMATAN "POWER CABLING" DARI "FEEDER PILLAR " KE TIANG TERDEKAT:</u></b></p> <p>Menyediakan perkhidmatan penyambungan sumber kuasa elektrik dari "Feeder Pillar" terdekat ke tiang di setiap lokasi "SmartPole". (Perlu Lawatan Tapak)</p>	4 Lokasi	
12	<p><b><u>LANGGANAN DATA INTERNET UNTUK SETIAP KAMERA CCTV (SEPANJANG TEMPOH KONTRAK):</u></b></p> <p>Setiap lokasi kamera CCTV mesti disediakan sim card syarikat telekomunikasi serta langganan data yang mencukupi untuk penstriman video CCTV 24 jam sehari bagi tempoh 6 bulan.</p>	4 Unit	
13	<p><b><u>PERKHIDMATAN VIDEO STREAMING (SEPANJANG TEMPOH KONTRAK):</u></b></p> <p>Perkhidmatan server video streaming perlulah berada di lokasi terkawal di Malaysia. Sila nyatakan alamat lokasi server video streaming: .....</p>	L/S	

<p>14</p>	<p><b><u>PERKHIDMATAN SIMPANAN RAKAMAN DI CLOUD BAGI TEMPOH 45 HARI (FIFO) SEPANJANG TEMPOH KONTRAK</u></b></p> <p>Setiap rakaman kamera CCTV mestilah disimpan selama minimum 45 hari di Secured Cloud yang disediakan dengan konsep First In First Out (FIFO). Rakaman CCTV ini mestilah boleh diakses secara atas talian dengan menggunakan aplikasi yang dibekalkan. Sila nyatakan alamat lokasi Secured Cloud: .....</p>	<p>4 Set</p>	
<p>15</p>	<p><b><u>PENYELENGGARAAN SERTA JAMINAN PERALATAN DAN INTEGRASI DENGAN SISTEM SEDIA ADA DI BILIK KAWALAN MPAG</u></b></p> <p>Penyelenggaraan pembetulan bagi tempoh 6 bulan dan jaminan peralatan bagi tempoh 12 bulan.</p> <p><b><u>NOTA: INTEGRASI DENGAN SISTEM SEDIA ADA DI BILIK KAWALAN CCTV MPAG</u></b></p> <p>Untuk mengelakkan penggunaan system yang pelbagai (Video Management System dan mobile apps) di MPAG, penyebutharga perlu memastikan CCTV dan solution yang dicadangkan dapat digunakan sepenuhnya dengan system MPAG sedia ada. Sebarang tambahan kos tambahan untuk peralatan atau software lain yang perlu untuk memastikan system berfungsi sepenuhnya perlu ditanggung oleh penyebutharga. Sistem sedia ada di Bilik Kawalan CCTV MPAG adalah HSC VMS (HSCMS) dan telah digunakan di kebanyakan Pihak Berkuasa Tempatan di Malaysia yang menggunakan konsep solar dan 4G/LTE.</p>	<p>4 Set</p>	

DOKUMEN RAJINAN

## MAKLUMAT LATAR BELAKANG PENYEBUT HARGA

Segala butir dilampirkan ini hendaklah diisi oleh penyebut harga dengan betul dan lengkap dan dikembalikan bersama-sama dengan sebut harga. Kegagalan berbuat demikian boleh mengakibatkan sebut harga ini ditolak atau / dan tidak dipertimbangkan.

### LATAR BELAKANG PENYEBUT HARGA

1. Nama Syarikat : .....

2. Alamat Syarikat : .....

.....

.....

3. No. Pendaftaran Syarikat : .....

4. No. Telefon/No. Fax : .....

5. Pendaftaran dengan Kementerian Kewangan Malaysia:

No. Pendaftaran : .....

Tempoh Sah Laku : .....

6. Pendaftaran Taraf Bumiputera dengan Kementerian Kewangan Malaysia (jika ada) :

No. Pendaftaran : .....

Tarikh Tamat : .....

~~7. Pendaftaran GST dengan Kastam Diraja Malaysia (jika ada) :~~

~~No. Pendaftaran : .....~~

~~Tarikh Daftar : .....~~

8. Pengalaman dalam menyediakan perkhidmatan yang sebanding dalam tahun 2022 dan 2023.

BIL	NAMA KEMENTERIAN/ AGENSI / PIHAK BERKUASA TEMPATAN	TAHUN DILAKSANAKAN	LOKASI
1			
2			
3			
4			
5			

**\*Sila sertakan Surat Setuju Terima / Pesanan Kerajaan Bagi menyokong maklumat.**

9. Bersama-sama ini disertakan satu salinan yang telah disahkan atau surat-surat akuan seperti yang tersebut dibawah ini:-

- i) Sijil Pendaftaran Perniagaan atau Sijil Penubuhan Syarikat
- ii) Sijil Akuan Pendaftaran Pembekal dengan Kementerian Kewangan Malaysia
- iii) Sijil Akuan Pendaftaran Pembekal Bumiputera dengan Kementerian Kewangan Malaysia

Saya mengakui semua keterangan yang diberikan adalah benar.

.....  
Tandatangan

.....  
Cop Rasmi Syarikat

Nama :

No. Kad Pengenalan :

## SURAT AKUAN PEMBIDA

Bagi

### MPAG/SH/45/2024 – PERKHIDMATAN PEMASANGAN SMART POLE DI TAMAN REKREASI BERINGIN, TAMAN REKREASI PENGKALAN, DATARAN KERIS DAN TAMAN REKREASI DURIAN DAUN.

Saya, ..... No. Kad Pengenalan ..... yang mewakili ..... nombor Pendaftaran ..... 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 PERBANDARAN ALOR GAJAH** 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 tindakan berikut akan diambil :

- 3.1 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 untuk kegagalan saya atau mana-mana orang yang mewakili syarikat ini untuk mematuhi perkara (i); 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 : .....  
Cop 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.

Pihak Syarikat : Penama pada sijil pendaftaran untuk menandatangani Surat ini.

Pihak Kerajaan : Pegawai yang diberi kuasa oleh Menteri di bawah seksyen 2 Akta Kontrak Kerajaan 1949 untuk menandatangani kontrak.

**SENARAI CADANGAN LOKASI DAN BACAAN GPS COORDINATE PEMASANGAN SMART POLE**  
**MAJLIS PERBANDARAN ALOR GAJAH (MPAG)**

NO	LOKASI	GPS COORDINATE
1	Dataran Kris Alor Gajah (Replika SDG)	2.382919, 102.210318
2	Taman Rekreasi Pengkalan (Sebelah Tandas)	2.373841, 102.222241
3	Taman Rekreasi Durian Daun (Dataran)	2.354474, 102.099286
4	Taman Rekreasi Beringin (Dataran)	2.354474, 102.099286

DOKUMEN MEJA TERKAWAL

Dataran Keris Alor Gajah (Replika SDG) - 2.382919, 102.210318



Taman Rekreasi Pengkalan (Sebelah Tandas) - 2.373841, 102.222241



Taman Rekreasi Durian Daun (Dataran) - 2.354474, 102.099286



Taman Rekreasi Beringin - 2.354474, 102.099286



Cadangan Rekabentuk Smart Pole

