

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 1 PERSEDIAAN AWALAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
1.0	<b>PERSEDIAAN AWALAN</b>				
1.1	Menyediakan Insuran Permulaan Kerja seperti berikut : a. Insuran Tanggungan Kerja (Contractor's All Risk) b. Insuran Tanggungan Awam.	pukal			
1.2	Menyediakan keperluan kontrak kerja seperti berikut : a. Laporan Kemajuan, Gambar Projek dan yang berkaitan. b. Papan tanda projek sebanyak 1 unit seperti lukisan. c. Papan tanda kerja sementara di kawasan laluan awam. d. Keperluan alat keselamatan kerja kepada Pegawai Penguasa. e. Pengujian dan pentauliahian yang lengkap.	pukal			
1.3	Kos sementara bagi kerja-kerja berikut:  a. Kos sementara untuk kerja-kerja meratakan tanah serta kerja-kerja membaikpulih bentuk muka bumi dan kerosakan akibat kerja-kerja pembinaan dan kerja-kerja berkaitan berdasarkan keperluan dan persetujuan Pegawai Penguasa.  b. Kos sementara untuk kerja-kerja yang bersangkutan dengan kerja di tapak sepanjang tempoh kontrak seperti berikut: Kos berurusan dengan pihak utiliti (TNB) termasuk deposit am. Kos untuk pelupusan sisa binaan ke tapak pelupusan MPHS seperti yang diarahkan oleh Pegawai Penguasa.  c. Kos sementara bagi kerja-kerja membekal dan memasang kabel dari jenis yang diluluskan termasuk menyambung dan memateri kabel mengikut spesifikasi ST / TNB. Mengorek permukaan / tanah hingga 0.5m (L) x 1m (D). Menggali alur, tabur pasir, susun bata, kambus, memadat lapisan tanah sehinggalah kala bagi kabel under ground dan mengguna skylift untuk pasang kabel overhead termasuk kerja-kerja berikut berdasarkan arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa:  i. Kerja-kerja membekal dan memasang feeder pillar (feeder box) berkadaran 60Amp beserta aksesori seperti main switch, fius, ELCB, MCB, magnetic contractor dan sistem pembumian dengan tapak simen termasuk kerja-kerja yang berkaitan seperti yang diarah berdasarkan kepada kelulusan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Bilangan : 2)  ii. Kabel PVC/SWA/ 16.0mm persegi 4 teras (underground). (Anggaran panjang : 50 m/run)	P.S			54,000.00
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 1 PERSEDIAAN AWALAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
	<p>iii. Kabel PVC / Aluminium cable 16.0mm persegi 4C (overhead). (Anggaran panjang : 50 m/run)</p> <p>iv. Kabel pure cooper PVC 4.0mm for outdoor electrical cabling. (Anggaran panjang : 100 m/run)</p> <p>v. Skop periksa, baiki dan naiktaraf peti agihan (feeder pillar) sedia ada seperti diarahkan termasuk bekal dan ganti perkakasan yang perlu untuk menampung arus bebanan lampu sedia ada dan tambahan lampu hiasan dengan kapasiti 60A TPN incoming.</p> <p>d. Kos sementara bagi kerja-kerja membekal tenaga pekerja, peralatan, pengangkutan, jentera untuk bekal dan pasang set tiang lampu dari jenis yang diluluskan beserta kerja-kerja mengorek sepanjang tempoh kontrak seperti berikut:</p> <p>i. Kerja-kerja membekal dan memasang set tiang keluli galvanised tinggi 10m dengan cat metal coating dilengkapi dengan bracket untuk kabel dan sling wire. Kemasan akhir dan pemilihan warna adalah berdasarkan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Jarak pemasangan setiap 20m)</p>				
1.4	Kerja-kerja pengujian dan pentauliahan ke atas pemasangan yang di buat di lokasi kerja terlibat termasuk mengemukakan keputusan / laporan pengujian kepada Pegawai Penguasa beserta laporan bergambar.	pukal			
1.5	Membekal peralatan, jentera, pekerja dan lain-lain bagi kerja-kerja atau yang seumpamanya untuk skop pasang dan baiki set lampu hiasan di semua lokasi terlibat sepanjang tempoh perlaksanaan kerja termasuk aspek kawalan lalulintas di semua lokasi kerja terlibat.	pukal			
<b>JUMLAH DI BAWA KE RINGKASAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 2 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
	<p><b>PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN</b> 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 dihangakan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p>				
<b>1.0</b>	<b><u>KERJA-KERJA PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN DI TAMAN BAHTERA, HULU BERNAM.</u></b>				
1.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lampu jenis LED Twinkle Light untuk lilitan 10 pokok palma di ruang hadapan persimpangan Taman Bahtera mengikut spesifikasi yang berikut atau yang setara dengannya berdasarkan kepada persetujuan Pegawai Penguasa.</p> <p>a. LED Twinkle Light b. 100 LEDS, 240V, 6W, 5M black wire. c. Connectable with maximum 5 set. d. Colour - IP65 (Warm white). e. Untuk 10 pokok palma : 50 unit.</p>	bil	50		
1.2	Kerja-kerja membekal dan memasang Submain 4 core 10mm PVC/SWA/ PVC Cable mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	m	10		
1.3	Kerja-kerja membekal dan memasang 3 core 2.5mm PVC/SWA/PVC Cable mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	m	100		
1.4	Kerja-kerja membekal dan memasang PVC Junction Box 4" x 4" x 4" mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	bil	10		
<b>2.0</b>	<b><u>KERJA-KERJA PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN DI HADAPAN MEDAN SELERA BANDAR UTAMA BATANG KALI.</u></b>				
2.1	Kerja-kerja membekal dan memasang kerangka tiang jenis Square Hollow Section pada purata 50mm x 50mm x 3mm. Perincian dan kemas akhir adalah berdasarkan kepada kelulusan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.	m	17		
2.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lampu RGBW LED Neon Flex Light di kawasan papan tanda Medan Selera Bandar Utama Batang Kali mengikut spesifikasi yang berikut atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.</p> <p>a. Dimension: 20mm(w) x 20mm(h) b. Voltage: DC24V c. Operating Temperature: 25c - 60c d. Colour: RGBW e. Max run length: 10M f. Housing: Silica Gel</p>	m	17		
	<i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i>				
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 2 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
2.3	Kerja-kerja membekal dan memasang 320w LED Driver for LED Neon Flex Light di kawasan papan tanda Medan Selera Bandar Utama Batang Kali mengikut spesifikasi yang berikut atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa. a. LDP-320X041 b. Max output power: 320W c. Default output setting: 20-36V/8,90A d. Suitable for dry/ damp/ wet locations	bil	1		
2.4	Kerja-kerja membekal dan memasang lampu ColorPRO48 LED Floodlight di kawasan depan papan tanda Medan Selera Bandar Utama Batang Kali mengikut spesifikasi yang berikut atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa. a. Casing: Galvanized steel with outdoor powder-coated finishing b. Power: 48w c. Weight: 3.8kg d. Colour: RGB e. Working Temperature: 25c - 50c	bil	3		
2.5	Kerja-kerja membekal dan memasang Submain 4 core 10mm PVC/SWA/ PVC Cable mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	m	10		
2.6	Kerja-kerja membekal dan memasang 3 core 2.5mm PVC/SWA/PVC Cable mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	m	15		
2.7	Kerja-kerja membekal dan memasang PVC Junction Box 8" x 10" x 6" mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	bil	4		
<b>3.0</b>	<b><u>KERJA-KERJA PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN DI KAWASAN HIJAU HADAPAN RESTORAN SEPAKAT, BATANG KALI.</u></b>				
3.1	Kerja-kerja membekal dan memasang kerangka tiang jenis Square Hollow Section pada purata 50mm x 50mm x 3mm. Perincian dan kemasan akhir adalah berdasarkan kepada kelulusan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.	m	17		
3.2	Kerja-kerja membekal dan memasang lampu RGBW LED Neon Flex Light di kawasan tapak mengikut spesifikasi yang berikut atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa. a. Dimension: 20mm(w) x 20mm(h) b. Voltage: DC24V c. Operating Temperature: 25c - 60c d. Colour: RGBW e. Max run length: 10M f. Housing: Silica Gel	m	17		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 2 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
3.3	Kerja-kerja membekal dan memasang 320w LED Driver for LED Neon Flex Light di kawasan tapak mengikut spesifikasi yang berikut atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa. a. LDP-320X041 b. Max output power: 320W c. Default output setting: 20-36V/8,90A d. Suitable for dry/ damp/ wet locations	bil	1		
3.4	Kerja-kerja membekal dan memasang lampu PRO60 LED Floodlight di kawasan tapak mengikut spesifikasi yang berikut atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa. a. Casing: Galvanized steel with outdoor powder-coated finishing b. Power: 60w c. Weight: 4.2kg d. Working Temperature: 25c - 50c	bil	3		
3.5	Kerja-kerja membekal dan memasang Submain 4 core 10mm PVC/SWA/ PVC Cable mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	m	25		
3.6	Kerja-kerja membekal dan memasang 3 core 2.5mm PVC/SWA/PVC Cable mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	m	10		
3.7	Kerja-kerja membekal dan memasang PVC Junction Box 8" x 10" x 6" mengikut spesifikasi atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa.	bil	4		
<b>4.0</b>	<b><u>KERJA-KERJA PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN DI HADAPAN TAMAN AWAM SEMARAK, BATANG KALI.</u></b>				
4.1	Kerja-kerja membekal dan memasang kerangka tiang jenis Square Hollow Section pada purata 50mm x 50mm x 3mm. Perincian dan kemasan akhir adalah berdasarkan kepada kelulusan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.	m	5		
4.2	Kerja-kerja membekal dan memasang lampu RGBW LED Neon Flex Light di kawasan papan iklan mengikut spesifikasi yang berikut atau yang setara dengannya dengan persetujuan Pegawai Penguasa. a. Dimension: 20mm(w) x 20mm(h) b. Voltage: DC24V c. Operating Temperature: 25c - 60c d. Colour: RGBW e. Max run length: 10M f. Housing: Silica Gel	m	23		
<i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					





TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 3 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN TAHUN BARU CINA**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
1.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN BESAR, HULU BERNAM</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 dihangakan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa.</p> <p>(Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
1.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan Tanglung dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
1.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(SELAMAT TAHUN BARU CINA : 20 Huruf)</p>	set	1		
1.3	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran bahu jalan kiri dan kanan: 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					



TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 3 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN TAHUN BARU CINA**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
2.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI TAMAN BAHTERA, HULU BERNAM</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 dianggarkan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
2.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan Tanglung dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	50		
2.2	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran panjang jalan : 100m)</p>	m	100		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 3 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN TAHUN BARU CINA**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
3.0	<p><b><u>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN DATO' MUDA JAAFAR, KUALA KUBU BHARU</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 dihangakan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
3.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan Tanglung dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
3.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (SELAMAT TAHUN BARU CINA : 20 Huruf)</p>	set	1		
3.3	<p><b><u>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</u></b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran bahu jalan kiri dan kanan: 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 3 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN TAHUN BARU CINA**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
4.0	<p><b><u>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN MAT KILAU, KUALA KUBU BHARU</u></b>  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/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa.  (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
4.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan Tanglung dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.  (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
4.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa.  (SELAMAT TAHUN BARU CINA : 20 Huruf)</p>	set	1		
4.3	<p><b><u>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</u></b>  Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.  (Anggaran bahu jalan kiri dan kanan: 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 3 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN TAHUN BARU CINA**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
5.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI BANDAR UTAMA BATANG KALI</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/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
5.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan Tanglung dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
5.2	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran panjang jalan : 500m)</p>	m	500		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE RINGKASAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 4 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN HARI RAYA AIDILFITRI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
1.0	<p><b><u>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN BESAR, HULU BERNAM</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 dihangakan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa.</p> <p>(Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
1.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan bulan dan bintang dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
1.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan ketupat dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
1.4	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemas akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(SELAMAT HARI RAYA AIDILFITRI : 25 Huruf)</p>	set	1		
1.3	<p><b><u>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</u></b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran bahu jalan kiri dan kanan : 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 4 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN HARI RAYA AIDILFITRI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
2.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI TAMAN BAHTERA, HULU BERNAM</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 diharga mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
2.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan bulan dan bintang dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	50		
2.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan ketupat dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	50		
2.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemas akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (SELAMAT HARI RAYA AIDILFITRI : 25 Huruf)</p>	set	1		
2.4	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran panjang jalan : 100m)</p>	m	100		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 4 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN HARI RAYA AIDILFITRI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
3.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN DATO' MUDA JAAFAR, KUALA KUBU BHARU</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 dihangakan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
3.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan bulan dan bintang dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
3.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan ketupat dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
3.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemas akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (SELAMAT HARI RAYA AIDILFITRI : 25 Huruf)</p>	set	1		
3.4	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran bahu jalan kiri dan kanan: 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 4 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN HARI RAYA AIDILFITRI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
4.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN MAT KILAU, KUALA KUBU BHARU</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/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
4.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan bulan dan bintang dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
4.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan ketupat dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
4.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (SELAMAT HARI RAYA AIDILFITRI : 25 Huruf)</p>	set	1		
4.4	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran bahu jalan kiri dan kanan: 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					



**TAJUK KERJA :**

**BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.**

*BQ 4 - 4/7*

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 4 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN HARI RAYA AIDILFITRI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
5.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI BANDAR UTAMA BATANG KALI</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/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
5.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan bulan dan bintang dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
5.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan ketupat dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
5.3	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran panjang jalan : 500m)</p>	m	500		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 4 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN HARI RAYA AIDILFITRI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
6.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI PERSIARAN AS-SALAM, BUKIT SENTOSA</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 diharga mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
6.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan bulan dan bintang dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	50		
6.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan ketupat dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	50		
6.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (SELAMAT HARI RAYA AIDILFITRI : 25 Huruf)</p>	set	1		
6.4	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran panjang jalan : 350m)</p>	m	350		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 4 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN HARI RAYA AIDILFITRI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
7.0	<p><b><u>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI PERSIARAN SEROJA, BUKIT SENTOSA</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 diharga mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
7.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan bulan dan bintang dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	50		
7.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan ketupat dari jenis LED outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemas dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	50		
7.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemas akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (SELAMAT HARI RAYA AIDILFITRI : 25 Huruf)</p>	set	1		
7.4	<p><b><u>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</u></b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran panjang jalan : 350m)</p>	m	350		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE RINGKASAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 5 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DEEPAVALI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
1.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN BESAR, HULU BERNAM</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 dihartakan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa.</p> <p>(Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
1.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan dari jenis LED Peacock Light dengan ketahanan outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
1.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu dan kabel 5m panjang LED Cluster Curtain Light with E/C black wire (IP 44) dengan purata 1m string, min 215 nos LED/set (min. life span 50k hours). Set Lampu dibekal dengan pilihan warna yang dipasang dengan kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p>	set	35		
1.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(SELAMAT HARI DEEPAVALI : 20 Huruf)</p>	set	1		
1.4	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran bahu jalan kiri dan kanan : 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 5 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DEEPAVALI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
2.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI TAMAN BAHTERA, HULU BERNAM</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/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa.</p> <p>(Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
2.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan dari jenis LED Peacock Light dengan ketahanan outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	50		
2.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu dan kabel 5m panjang LED Cluster Curtain Light with E/C black wire (IP 44) dengan purata 1m string, min 215 nos LED/set (min. life span 50k hours). Set Lampu dibekal dengan pilihan warna yang dipasang dengan kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran panjang : 100m)</p>	bil	20		
2.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(SELAMAT HARI DEEPAVALI : 20 Huruf)</p>	set	1		
2.4	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran panjang jalan : 100m)</p>	m	100		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 5 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DEEPAVALI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
3.0	<p><b><u>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN DATO' MUDA JAAFAR, KUALA KUBU BHARU</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 dihartakan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
3.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lampu hiasan dari jenis custom LED Strips Lights Frame bertemakan Perayaan Deepavali dengan ketahanan outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p>	set	10		
3.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lampu hiasan dari jenis LED Twinkle Light with E/C black wire dengan ketahanan outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p>	bil	50		
3.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (SELAMAT HARI DEEPAVALI : 20 Huruf)</p>	set	1		
3.4	<p><b><u>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</u></b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran bahu jalan kiri dan kanan : 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
4.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN MAT KILAU, KUALA KUBU BHARU</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 diharga mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa.</p> <p>(Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
4.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lampu hiasan dari jenis custom LED Strips Lights Frame bertemakan Perayaan Deepavali dengan ketahanan outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p>	set	10		
4.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lampu hiasan dari jenis LED Twinkle Light with E/C black wire dengan ketahanan outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta pelaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p>	bil	50		
4.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(SELAMAT HARI DEEPAVALI : 20 Huruf)</p>	set	1		
4.4	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>(Anggaran bahu jalan kiri dan kanan : 400m)</p>	m	400		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					



TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 5 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DEEPAVALI**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
5.0	<p><b>KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU HIASAN DI PERAYAAN DI BANDAR UTAMA BATANG KALI</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 dihangakan mestilah peralatan elektrik yang mempunyai jaminan kualiti seperti dibawah dengan kelulusan SIRIM/ EMAL (JKR) atau yang setara dengannya mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penguasa. (Katalog produk dan sijil kelulusan perlu dilampirkan bersama sebelum pemasangan di tapak).</p> <p>Keja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan perayaan dari jenis LED outdoor dengan pelbagai fungsi dan corak seperti diarah / konsep lukisan dari jenis dan pembekal yang diluluskan (min. 1 year warranty) seperti berikut:</p>				
5.1	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu hiasan dari jenis LED Peacock Light dengan ketahanan outdoor dan waterproof. Set lampu dibekal dengan kemasan dan pilihan warna yang dipasang pada kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran jarak pemasangan 1.0m hingga 1.5m)</p>	bil	70		
5.2	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang set lampu dan kabel 5m panjang LED Cluster Curtain Light with E/C black wire (IP 44) dengan purata 1m string, min 215 nos LED/set (min. life span 50k hours). Set Lampu dibekal dengan pilihan warna yang dipasang dengan kabel penyambung dan diikat pada sling wire dengan kukuh serta diuji sehingga siap dengan sempurna serta perlaksanaan kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan dan persetujuan oleh Pegawai Penguasa.</p>	set	70		
5.3	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lighting letter LED outdoor dan waterproof dari jenis aluminium steel tau yang setara dengannya pada ukuran 300mm (P) x 300mm (L) bagi setiap huruf termasuk kerja-kerja pendawaian yang dipasang dan diuji sehingga siap dengan sempurna di tapak serta kerja-kerja yang berkaitan. Kemasan akhir adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (SELAMAT HARI DEEPAVALI : 20 Huruf)</p>	set	1		
5.4	<p><b>KERJA-KERJA MERENTANG KABEL</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang twin flat kabel 2.5mm (2C) berwarna hitam beserta sling cable 1.5mm dia. serta kerja-kerja yang berkaitan dengan persetujuan oleh Pegawai Penguasa. (Anggaran panjang jalan : 500m)</p>	m	500		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE RINGKASAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 6 PENYELENGGARAAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
	<b>KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN</b>				
	Keja-kerja penyelenggaraan bagi keseluruhan lampu hiasan dan lampu hiasan perayaan (pemasangan 3 bulan sepanjang tempoh perayaan) termasuk kerja-kerja penggantian dan membaikpulih kerosakan yang seperti berikut:				
<b>1.0</b>	<b>KERJA-KERJA MEMBUKA LAMPU HIASAN PERAYAAN</b>				
	Kerja-kerja membekal tenaga kerja dan jentera bagi melaksanakan kerja-kerja membuka setiap lampu hiasan perayaan yang telah dipasang di lokasi-lokasi yang dinyatakan setelah genap 3 bulan daripada tempoh pemasangan lampu hiasan bagi setiap sambutan perayaan.				
1.1	Perayaan Tahun Baru Cina (Selepas 3 bulan pemasangan)	pukal			
1.2	Perayaan Hari Raya Aidilfitri (Selepas 3 bulan pemasangan)	pukal			
1.3	Perayaan Deepavali (Selepas 3 bulan pemasangan)	pukal			
<b>2.0</b>	<b>KERJA-KERJA PENGGANTIAN LAMPU HIASAN &amp; HIASAN PERAYAAN</b>				
	Kerja-kerja membekal, memasang dan penggantian semula lampu hiasan yang tidak berfungsi di tapak dengan menggantikan lampu dari jenis yang sama seperti yang telah dipersetujui oleh Pegawai Penguasa. Arahan adalah berdasarkan kepada persetujuan oleh Pegawai Penguasa. Lampu hiasan : Sepanjang tahun Lampu hiasan perayaan : 3 bulan sepanjang musim perayaan				
<b>2.1</b>	<u>Taman Bahtera, Hulu Bernam</u>				
	a. LED Twinkle Light	bil	5		
<b>2.2</b>	<u>Hadapan Medan Selera Bandar Utama Batang Kali</u>				
	a. RGBW LED Neon Flex Light	m	5		
	b. LED Driver for LED Neon Flex Light	bil	1		
	c. ColorPRO48 LED Flood light	bil	2		
<b>2.3</b>	<u>Kawasan Hijau Hadapan Restoran Sepakat, Batang Kali</u>				
	a. RGBW LED Neon Flex Light	m	5		
	b. LED Driver for LED Neon Flex Light	bil	1		
	c. PRO60 LED Flood light	bil	2		
<b>2.4</b>	<u>Hadapan Taman Awam Semarak, Batang Kali</u>				
	a. RGBW LED Neon Flex Light	m	5		
	b. LED Driver for LED Neon Flex Light	bil	1		
	c. PRO60 LED Flood light	bil	2		
<b>2.5</b>	<u>Mercu Tanda Hadapan Shell, Batang Kali</u>				
	a. RGBW LED Neon Flex Light	m	5		
	b. LED Driver for LED Neon Flex Light	bil	1		
	c. PRO60 LED Flood light	bil	2		
	d. LED Twinkle Light	bil	3		
	<i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i>				
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 6 PENYELENGGARAAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
2.6	<u>Hiasan Perayaan Tahun Baru Cina</u>				
	<u>a. Jalan Besar, Hulu Bernam</u>				
	i. Lampu hiasan tanglung	bil	5		
	ii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>b. Taman Bahtera, Hulu Bernam</u>				
	i. Lampu hiasan tanglung	bil	5		
	<u>c. Jalan Dato' Muda Jaafar, Kuala Kubu Bharu</u>				
	i. Lampu hiasan tanglung	bil	5		
	ii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>d. Jalan Mat Kilau, Kuala Kubu Bharu</u>				
	i. Lampu hiasan tanglung	bil	5		
	ii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>e. Bandar Utama Batang Kali</u>				
	i. Lampu hiasan tanglung	bil	5		
2.7	<u>Hiasan Perayaan Hari Raya Aidilfitri</u>				
	<u>a. Jalan Besar, Hulu Bernam</u>				
	i. Lampu hiasan bulan dan bintang	bil	5		
	ii. Lampu hiasan ketupat	bil	5		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>b. Taman Bahtera, Hulu Bernam</u>				
	i. Lampu hiasan bulan dan bintang	bil	5		
	ii. Lampu hiasan ketupat	bil	5		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>c. Jalan Dato' Muda Jaafar, Kuala Kubu Bharu</u>				
	i. Lampu hiasan bulan dan bintang	bil	5		
	ii. Lampu hiasan ketupat	bil	5		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>d. Jalan Mat Kilau, Kuala Kubu Bharu</u>				
	i. Lampu hiasan bulan dan bintang	bil	5		
	ii. Lampu hiasan ketupat	bil	5		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>e. Bandar Utama Batang Kali</u>				
	i. Lampu hiasan bulan dan bintang	bil	5		
	ii. Lampu hiasan ketupat	bil	5		
	<u>f. Persiaran As-Salam, Bukit Sentosa</u>				
	i. Lampu hiasan bulan dan bintang	bil	5		
	ii. Lampu hiasan ketupat	bil	5		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
<p><i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i></p>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 6 PENYELENGGARAAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
	<u>g. Persiaran Seroja, Bukit Sentosa</u>				
	i. Lampu hiasan bulan dan bintang	bil	5		
	ii. Lampu hiasan ketupat	bil	5		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
2.8	<u>Hiasan Perayaan Deepavali</u>				
	<u>a. Jalan Besar, Hulu Bernam</u>				
	i. LED peacock light	bil	5		
	ii. LED cluster curtain light	set	5		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>b. Taman Bahtera, Hulu Bernam</u>				
	i. LED peacock light	bil	5		
	ii. LED cluster curtain light	set	5		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>c. Jalan Dato' Muda Jaafar, Kuala Kubu Bharu</u>				
	i. LED twinkle light	bil	5		
	ii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>d. Jalan Mat Kilau, Kuala Kubu Bharu</u>				
	i. LED twinkle light	bil	5		
	ii. LED Lighting letter	set	1		
	<u>e. Bandar Utama Batang Kali</u>				
	i. LED peacock light	bil	5		
	ii. LED cluster curtain light	set	7		
	iii. LED Lighting letter	set	1		
3.0	<b>KERJA-KERJA PEMBERSIHAN</b>				
	i. Kerja-kerja pembersihan bagi sebarang jenis kotoran / lumut / bendasing yang terdapat di permukaan lampu dan dibersihkan sehingga berada dalam keadaan yang baik dan kecerahan yang memuaskan.				
	ii. Kerja-kerja mencantas dahan/ ranting pokok yang terlibat menghalang pencahayaan di sekeliling lampu hiasan.				
	iii. Kekerapan adalah <b>1 kali sebulan</b> . Pihak kontraktor perlu mengeluarkan jadual perancangan kerja dan pelaksanaan kerja bagi kerja-kerja berkala dan diserahkan kepada Pegawai Penguasa atau wakilnya.				
3.1	<b>Lampu Hiasan</b>				
	a. Taman Bahtera, Hulu Bernam	bulan	12		
	b. Hadapan Medan Selera Bandar Utama Batang Kali	bulan	12		
	c. Kawasan Hijau Hadapan Restoran Sepakat, Batang Kali	bulan	12		
	d. Hadapan Taman Awam Semarak, Batang Kali	bulan	12		
	e. Mercu Tanda Hadapan Shell, Batang Kali	bulan	12		
	<i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i>				
<b>JUMLAH DI BAWA KE HADAPAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

**BQ 6 PENYELENGGARAAN**

BIL	BUTIRAN	Unit	Kuantiti	Kadar	Jumlah
<b>JUMLAH DI BAWA DARI BELAKANG</b>					
3.2	<u>Lampu Hiasan Perayaan</u> a. Jalan Besar, Hulu Bernam b. Taman Bahtera, Hulu Bernam c. Jalan Dato' Muda Jaafar, Kuala Kubu Bharu d. Jalan Mat Kilau, Kuala Kubu Bharu e. Bandar Utama Batang Kali	bulan bulan bulan bulan bulan	12 12 12 12 12		
4.0	<b>KERJA-KERJA PEMANTAUAN &amp; MEMBAIKI KEROSAKAN PENDAWAIAN</b>  i. Menyediakan jentera seperti skylift/ lori/ backhoe dan lain-lain keperluan untuk melaksanakan kerja-kerja penyelenggaraan meliputi perkara-perkara seperti rondaan dan pemeriksaan lampu, tiang lampu, feeder pillar, kabel dan pendawaian serta sistem pembumian.  ii. Menyediakan kumpulan pekerja (min. 1 orang dengan seorang competent wireman/ charginan - sijil asal perlu dikemukakan). Untuk kerja-kerja kecemasan dan tunggu sedia (stand-by) pada hari perayaan atau cuti umum apabila diperlukan.  iii. Kerja-kerja pembaikan pendawaian dalaman bagi feeder pillar yang melibatkan lampu-lampu hiasan yang dipasang.  iv. Menyediakan laporan kerja-kerja pemeriksaan dan penyelenggaraan lampu hiasan termasuk laporan bergambar, pelan lokasi dan litar skematik mengikut arahan Pegawai Penguasa.  v. Kekerapan adalah <b>setiap hari</b> . Pihak kontraktor perlu mengeluarkan jadual perancangan kerja dan pelaksanaan kerja bagi kerja-kerja berkala dan diserahkan kepada Pegawai Penguasa atau wakilnya.				
4.1	<u>Lampu Hiasan</u> a. Taman Bahtera, Hulu Bernam b. Hadapan Medan Selera Bandar Utama Batang Kali c. Kawasan Hijau Hadapan Restoran Sepakat, Batang Kali d. Hadapan Taman Awam Semarak, Batang Kali e. Mercu Tanda Hadapan Shell, Batang Kali	bulan bulan bulan bulan bulan	12 12 12 12 12		
4.2	<u>Lampu Hiasan Perayaan</u> a. Jalan Besar, Hulu Bernam b. Taman Bahtera, Hulu Bernam c. Jalan Dato' Muda Jaafar, Kuala Kubu Bharu d. Jalan Mat Kilau, Kuala Kubu Bharu e. Bandar Utama Batang Kali	bulan bulan bulan bulan bulan	12 12 12 12 12		
<i>Nota : Semua Kuantiti yang diberi adalah anggaran dan pengesahan sebenar tertakluk kepada pengukuran semula di tapak.</i>					
<b>JUMLAH DI BAWA KE RINGKASAN</b>					

TAJUK KERJA :

BEKAL, PASANG DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR HULU SELANGOR BAGI TEMPOH 1 TAHUN (2024) UNTUK MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR.

CADANGAN PEMBEKALAN, PEMASANGAN DAN PENYELENGGARAAN LAMPU HIASAN DAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DI JALAN-JALAN UTAMA SEKITAR MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR BAGI TAHUN 2024 UNTUK TEMPOH 1 TAHUN

**RINGKASAN KESELURUHAN**

Item	Keterangan	Muka Surat	RM
1	BQ 1 PERSEDIAAN AWALAN	BQ 1 - 2/2	
2	BQ 2 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN	BQ 2 - 4/4	
3	BQ 3 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN TAHUN BARU CINA	BQ 3 - 5/5	
4	BQ 4 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN HARI RAYA AIDILFITRI	BQ 4 - 7/7	
5	BQ 5 PEMBEKALAN DAN PEMASANGAN LAMPU HIASAN PERAYAAN DEEPAVALI	BQ 5 - 5/5	
6	BQ 6 PENYELENGGARAAN	BQ 6 - 3/3	
	<b>JUMLAH</b>		

Dibawah dan tertakluk kepada penyebutarga, syarat-syarat Am sebutarga dan pelan-pelan, saya yang bertandatangan dibawah ini adalah dengan ini menawarkan untuk melaksanakan dan menyiapkan kerja-kerja tersebut bagi jumlah wang pukat sebanyak:

(Ringgit Malaysia:.....  
.....SAHAJA)

Tempoh siap kerja : ..... Minggu

.....  
(Tandatangan Penyebutarga)

Nama:.....

Alamat:.....  
.....  
.....

No. K/P:.....

Tarikh:.....

.....  
(Tandatangan Saksi)

Nama:.....

Alamat:.....  
.....  
.....

No. K/P:.....

Tarikh:.....

.....  
(Meteri & Cop Kontraktor)