

Dokumen Meja Kerja

**KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG PAPARAN SCOREBOARD DAN LAMPU HIGHBAY JENIS LED SEMPENA SUKAN SUKMA DI STADIUM TERTUTUP, SERI KEMBANGAN UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN.**

**NO.SEBUTHARGA: MBSJ.KUB.400-5/7/1134**

BIL.	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>MEMBEKAL DAN MEMASANG LANTERA LAMPU</b>				
A	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lantera lampu <i>highbay</i> jenis <i>LED</i> 500W/240V berkadar CCT6500K, untuk dipasang di ketinggian 10m bersama kelengkapan <i>internal</i> dan <i>external surge protective device (SPD)</i> dan <i>LED Driver</i> dari jenis yang diluluskan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa termasuk aksesori berkaitan. Jenama yang digunakan adalah mempunyai kelulusan SIRIM,JKR (EMAL),ST. (Jaminan Pembekal 5 Tahun)</p> <p><b>NOTA: Pihak penender perlu menghantar sekali katalog spesifikasi dan simulasi kecerahan 1200Lux</b></p>	Nos	24		
B	<p>Kerja-kerja membekal dan memasang lantera lampu <i>highbay</i> jenis <i>LED</i> 100W/240V berkadar CCT6500K, untuk dipasang di ketinggian 10m bersama kelengkapan <i>internal</i> dan <i>external surge protective device (SPD)</i> dan <i>LED Driver</i> dari jenis yang diluluskan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa termasuk aksesori berkaitan. Jenama yang digunakan adalah mempunyai kelulusan SIRIM, JKR (EMAL),ST. (Jaminan Pembekal 5 Tahun)</p> <p><b>NOTA: Pihak penender perlu menghantar sekali katalog spesifikasi dan simulasi kecerahan 1200Lux</b></p>	Nos	31		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA (RM) :</b>					

Dokumen Meja Terkawal

**KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG PAPARAN SCOREBOARD DAN LAMPU HIGHBAY JENIS LED SEMPENA SUKAN SUKMA DI STADIUM TERTUTUP, SERI KEMBANGAN UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN.**

**NO.SEBUTHARGA: MBSJ.KUB.400-5/7/1134**

BIL.	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
A	<p><b>PAPARAN SCOREBOARD DALAMAN JENIS LED</b>  <b>Kerja-kerja membekal dan memasang P6 Indoor Full Colour LED SCREEN</b></p> <p><i>MODULE:- Pixel Pitch 6mm, ukuran saiz 320mmX160mm, Resolution 32x 16 dots-HF, Jenis LED SMD3535, Driving mode 2s, driving chip 16169, pixel density 10000 dots/m2. Pemasangan termasuk kabel Plug &amp; Play sehingga pengujian nyala dilaksanakan atau setaraf, termasuk kabinet dari jenis steel iron berukuran 5.9 kaki X 4.9 kaki, IP Rate IP 65 hadapan dan IP 54 belakang, maintenance mode, back maintenance, bekalan kuasa 220/240V, power consumption 3500 watt (max) X 2500 watt (average), Power req 220v/240v, 50H2 atau setaraf, dan paparan LED yang terdiri daripada control system 4G wifi, UTP, media player, brightness 6000cd, refresh rate 1920Hz &gt; 3840Hz, colour processing bits 14-16 bit 281 triliun colours, average power consumption 900W/sqm, view angle horizontal 140 celcius, vertical 140 celcius, screen size 15FT (W) X 15FT (H), screen display weight 250kg, mest led lifetime 100,000 hours, warranty periods 2 years atau setaraf.</i></p>	SET	1		
B	<p><b>SISTEM KAWALAN LED SKRIN</b>  <b>Kerja-kerja membekal dan memasang 1 unit pemasangan lengkap LED video procesor, HDMI Extender menggunakan kabel fiber, Laptop sebagai pusat kawalan LED screen mengikut spesifikasi Intel Core processor gen terkini, 16GB Ram, storage 512GB SSD atau setaraf, kerja-kerja sambungan dan fiber patching untuk pemasangan sistem kawalan paparan LED.</b></p>	SET	1		
C	<p><b>SCOREBOARD</b>  <b>Kerja-kerja membekal dan memasang scoreboard storage software lengkap dengan kunci USB dan lesen kekal.</b></p>	SET	1		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA (RM) :</b>					

Dokumen Meja Kerja

**KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG PAPARAN SCOREBOARD DAN LAMPU HIGHBAY JENIS LED SEMPENA SUKAN SUKMA DI STADIUM TERTUTUP, SERI KEMBANGAN UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN.**

**NO.SEBUTHARGA: MBSJ.KUB.400-5/7/1134**

BIL.	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
A	<p><b>STRUKTUR PEMASANGAN PAPARAN LED</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang panel LED</p> <p>Kerja-kerja pemasangan <i>lightning arrestor</i> lengkap dengan <i>cooper tape</i> dan <i>earthing chamber</i> jenis sambungan <i>exothermic welding</i> bagi sistem pbumian termasuk kerja-kerja ukuran dan pengujian di tapak untuk pemasangan struktur termasuk aksesori berkaitan berkenaan pemasangan panel paparan LED dan mendapat pengesahan dari jurutera profesional dan kerja-kerja pemasangan panel LED termasuk mengangkat, menggantung sehingga selamat dan berfungsi dengan sempurna.</p>	SET	1		
B	<p><b>KERJA-KERJA PENDAWAIAN ELEKTRIK DAN ALAT PENGESAN KAWALAN</b></p> <p>Kerja-kerja membekal dan memasang Peti Agihan (DB Elektrik) <i>metal clad, 3 phase &amp; neutral</i> l/d Pemutus Litar Kecil (MCB) berkadaran sehingga 63A, <i>Neutral Bar, Earthing Bar</i> termasuk sambungan.</p>	Nos	1		
C	<p>Kerja-kerja pendawaian kabel kuasa berkapasiti 3 fasa 50mm atau lebih dari peti agihan ke panel paparan LED termasuk kabel <i>ducting</i> dan aksesori berkaitan sehingga siap kerja pendawaian dan pengujian. Kadar kuasa kabel ditentukan selari dan sesuai dengan paparan kuasa LED termasuk kerja-kerja pemasangan set kelengkapan kabel fiber optik dalam <i>corrugated</i> paip dari <i>control panel</i> ke paparan LED sambungan sehingga berfungsi dan kerja-kerja pemasangan <i>network</i> kabel untuk paparan skrin LED dan sambungan kabel sehingga siap digunakan.</p>	SET	1		
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA (RM) :</b>					

Dokumen Meja Terkawal

**KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG PAPARAN SCOREBOARD DAN LAMPU HIGHBAY JENIS LED SEMPENA SUKAN SUKMA DI STADIUM TERTUTUP, SERI KEMBANGAN UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN.**  
**NO.SEBUTHARGA: MBSJ.KUB.400-5/7/1134**

BIL.	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	<b>KERJA-KERJA AKHIRAN</b>				
A	Kerja-kerja kekemasan akhir tapak termasuk pembersihan sisa binaan / kerja sehingga memuaskan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	Borong	-	-	
B	Kerja-kerja pengujian ke atas sistem pemasangan elektrik, menyelia dan menghantar keputusan ujian serta berurusan dengan pihak TNB.	Borong	-	-	
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA (RM) :</b>					