

KERJA-KERJA MENAIKTARAF LAMPU JALAN JENIS SON KEPADA JENIS LED DI JALAN SK 6/1, SERI KEMBANGAN  
UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

Dokumen Meja Terkawal

NO SEBUT HARGA : MBSJ.KUB.400-5/7/1150

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH ( RM )
	<b>MEMBEKAL DAN MEMASANG</b> <b>Membekal Dan Memasang Sistem Lampu jenis SON kepada jenis LED</b>				
A	Kerja-kerja dan membekal dan memasang lantera lampu jalan jenis <i>LED Rated Wattage (W) : 150 W</i> berkadaran <i>CCT 5000K, rated voltage &amp; frequency : 100-277, 50/60Hz</i> , for efficacy ( <i>lm/W</i> ): <i>150-170 lm/W, 50,000 hours life span and include external SPD 25KA</i> dari jenis yang diluluskan dengan jaminan produk selama 5 tahun dan mempunyai kelulusan SIRIM/JKR EMAL/ST termasuk aksesori berkaitan dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa. <b>*Nota: Petender perlu menghantar sekali katalog spesifikasi</b>	Set	38		
B	Kerja-kerja membekal dan memasang Pendawaian dalaman untuk lampu dari <i>service door</i> ke lantera 1 set kabel merah, kuning dan biru ( 1 x 2.5mm <sup>2</sup> PVC). Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	Set	38		
C	Kerja-kerja membekal dan memasang kabel 16mm <sup>2</sup> /3C + 25mm <sup>2</sup> ABC kabel untuk pendawaian atas sementara daripada tiang ke tiang apabila terdapat kerosakan kabel bawah tanah perlu menggunakan kabel berikut dan perlu mengemukakan lakaran pelan penyambungan kabel dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	M	2,014		
D	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>Junction Box Ceramic Type</i> lengkap dengan SPD 20Ka serta aksesori berkaitan. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM/JKR/ST dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	Set	38		
E	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>Insulation Piercing Connector (IPC)</i> untuk perjalanan kabel ABC dari tiang ke tiang dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	Set	76		
F	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>Porcelain Shackle Insulator</i> untuk perjalanan kabel ABC dari tiang ke tiang dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	Set	76		
<b>JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :</b>					

KERJA-KERJA MENAIKTARAF LAMPU JALAN JENIS SON KEPADA JENIS LED DI JALAN SK 6/1, SERI KEMBANGAN  
UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA

Dokumen Meja Terkawal

NO SEBUT HARGA : MBSJ.KUB.400-5/7/1150

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH ( RM )
	<b>JUMLAH DIBAWA DARI BELAKANG (RM) :</b>				
	<b>MEMBEKAL DAN MEMASANG(samb...)</b>				
A	Kerja-kerja Kerja-kerja mengecat tiang lampu jalan/taman sedia ada dengan cat <i>Metal Primer Coating</i> berdasarkan rekabentuk dan spesifikasi MBSJ lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	Set	38		
B	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>IOT Gateway</i> berdasarkan teknologi <i>LoRaWAN</i> termasuk pemasangan <i>LCU</i> dan <i>RTU</i> untuk sambungan ke platform <i>IOT REACT</i> atau yang setaraf dengannya mengikut arahan Pegawai Penguasa. Jenama yang digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / MCMC dan jaminan 10 tahun dan lain-lain kerja mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa *(Jenama yang akan digunakan adalah : .....)	Set	1		
C	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>Weatherproof Feeder Pillar 100A</i> dengan ukuran 920mm x 610mm x 1600mm lengkap dengan komponen dalaman asas seperti <i>Terasaki MCCB complete with ST, Terasaki Multi Motorised Auto Recloser, Scheider Digital Power complete with CT's, Mikro Earth Leakage Relay complete with Z-CT's, LED Indicator Lights, Schneider Surge complete with 60A 25kA TPM MCCB, PLK Cut Out Fuse complete with Links, Chint Contactor, UMS 13A Metal Clad Switch Socket Outlet, T5 LED Light complete with on/off Switch, EMES 30A 24 Hours Time Switch, Salzer 16A Selector Switch, Barrel lock complete with Master Key, Cucicle &amp; Busbar/Wiring</i> dan <i>Anti Stick Coating complete with MBSJ Logo</i> dan dicat warna spesifikasi MBSJ termasuk lain-lain aksesori kelengkapan seperti sistem pembumian dan sebagainya mengikut arahan Pegawai Penguasa atau	Set	1		
D	Kerja-kerja membekal dan memasang Elektrod bumi kuprum 2 x (16mm x 1500mm) termasuk penyambungan <i>Exothermic Welding</i> dan ruang pemeriksaan konkrit dengan penutup boleh tanggal pasang jenis tahan lasak (heavy Duty) dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	Set	1		
E	Kerja-kerja membekal dan memasang tapak konkrit <i>feeder pillar</i> campuran 1:2:4 ukuran standard dan lain kerja-kerja berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	Set	1		
F	Kerja-kerja membekal dan memasang menggantikan <i>service existing</i> / kepada <i>Service door anti-theft sliding</i> jenis <i>Hot-dipped galvanised</i> lengkap dengan pemasangan sehingga sempurna (untuk tiang 6m sehingga 12m tinggi) dan lain-lain kerja mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	Set	32		
<b>JUMLAH DIBAWA KE BORANG RINGKASAN SEBUT HARGA (RM) :</b>					