

Dokumen Meja Terkawal

CADANGAN KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG SISTEM LINTASAN PEJALAN KAKI LAMPU ISYARAT LENGKAP DENGAN AKSESORI DI PERSIARAN PERPADUAN (NO.ID:J23) BAGI TAHUN 2026 UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	KERJA-KERJA MEMBEKAL & MEMASANG				
	Tiang Lampu Isyarat				
A	Kerja-kerja membekal dan memasang tiang keluli <i>hot dipped galvanised</i> jenis <i>Ordinary Pole (planted type)</i> berketinggian sehingga 4.5 meter lengkap dengan <i>service door</i> berengsel termasuk segala aksesori kelengkapan dalam tiang mengikut standard serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa [P.P] atau wakil P.P.	NOS	4		
	Aspect Lampu Isyarat				
	Kerja-kerja membekal dan memasang set lengkap <i>aspect housing</i> , pada tiang lampu isyarat baru termasuk <i>Hi-Flux LED module</i> , <i>Aspect door</i> , <i>bracket</i> , penyambungan serta kelengkapan aksesori dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P. Lengkapan jenis :-				
B	<i>Type A (3 x 300mm)</i>	NOS	4		
C	<i>Type A or B/C/D (3 x 300mm) with Fixed Time Plan Countdown/Last Fixed Flashing Green Countdown Amber</i>	NOS	4		
	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>Pedestrian Pushbutton</i> untuk jenis berikut pada tiang lampu isyarat sedia ada dan baru termasuk penyambungan kabel serta kelengkapan aksesori dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P. :-				
D	<i>Mechanical Spring Actuated with REDMAN LED</i>	NOS	4		
E	<i>HQ Beeper</i>	NOS	4		
JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :					

Dokumen Meja Terkawal

CADANGAN KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG SISTEM LINTASAN PEJALAN KAKI LAMPU SYARAT LENGKAP DENGAN AKSESORI DI PERSIARAN PERPADUAN (NO.ID:J23) BAGI TAHUN 2026 UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	KERJA-KERJA PENGOREKAN & KEMASAN				
	Kerja-kerja Sesalur				
A	Kerja-kerja membekal dan mengatur paip sesalur <i>HDPE Corrugated</i> 100mm diameter untuk laluan kabel bawah tanah (bahu jalan) dan aksesori kelengkapan yang mematuhi spesifikasi & kelulusan JKR/SIRIM/MBSJ dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	M	110		
B	Kerja-kerja membekal dan mengatur <i>galvanised iron pipes</i> 100mm diameter untuk laluan kabel bawah tanah (jalan raya) dan aksesori kelengkapan yang mematuhi spesifikasi & kelulusan JKR/SIRIM/MBSJ dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	M	180		
	Kerja-kerja Korekan (Atas Jalan)				
C	Kerja-kerja memotong separa jalan (<i>tarmacadamised</i>) yang kedalamannya tidak melebihi 50mm dan lebar 300mm menggunakan <i>road cutter</i> pada satu garisan lurus serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	M	180		
D	Kerja-kerja menggali kedalaman tidak kurang dari 450mm dan membawa keluar bahan korekan serta tanah yang tidak digunakan keluar dari tapak bina serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	M3	180		
E	Kerja-kerja mengambus dan memampatkan peparit dengan pasir kedalaman tidak kurang dari 100mm (laluan <i>G.I pipe</i> dan kabel bawah tanah), membekal dan memampatkan <i>crusher run</i> 300mm tebal, membekal dan memampatkan <i>wearing course</i> 50mm tebal jenia AC 14 serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	M2	180		
	Kerja-kerja Korekan & Kemas (Bahu Jalan)				
F	Kerja-kerja menggali peparit di bahu jalan dengan kedalaman tidak kurang dari 450mm dan lebar 300mm untuk laluan paip <i>HDPE Corrugated</i> dan kabel termasuk menimbus semula dengan pasir, tanah dan meratakan permukaan serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	M2	110		
G	Kerja-kerja menanam semula rumput di bahu jalan secara <i>close turfing</i> akibat kerja korekan serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	M2	110		
H	Kerja-kerja pembaikan bebendul jalan yang rosak serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	M	60		
J	Kerja-kerja membekal dan memasang <i>Type A cable pit 450mm x 450mm x 450mm</i> serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	NOS	4		
JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :					

Dokumen Meja Terkawal

CADANGAN KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG SISTEM LINTASAN PEJALAN KAKI LAMPU ISYARAT LENGKAP DENGAN AKSESORI DI PERSIARAN PERPADUAN (NO.ID:J23) BAGI TAHUN 2026 UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
	KERJA-KERJA BERKAITAN				
	<i>Ducting Works (Machinery & Making Good)</i>				
A	<i>Hacker Crane Rental for concrete</i>	HARI	5		
B	<i>JCB Rental for concrete</i>	HARI	5		
	Kerja-kerja Pemasangan Kabel				
C	Kerja-kerja membekal dan merentang kabel tembaga PVC/SWA/PVC Multicore di dalam paip sesalur dari Peti Kawalan ke tiang lampu isyarat termasuk penyambungan dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.:-				
D	<i>12 core 1.5mm2 copper cable from controller to the specification poles (new aspect traffic light)</i>	M	600		
E	<i>5 core 1.5mm2 copper cable from controller to the specification poles (new push button)</i>	M	600		
	Kerja-kerja Papantanda				
F	Kerja-kerja membekal dan memasang papantanda Pemberitahuan/Makluman - Lintasan Pejalan Kaki Lampu Isyarat Di Hadapan termasuk kerja-kerja bekul dan pasang papanmuka, tiang, tapak konkrit dan aksesori berkaitan serta perlu mematuhi spesifikasi dan kelulusan JKR/SIRIM/MBSJ dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	NOS	4		
	Kerja-kerja Mengecat				
G	Kerja-kerja mengecat tiang lampu isyarat <i>Vertical Pole</i> sedia ada mengikut spesifikasi MBSJ (<i>G.I Colour</i>) serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.	NOS	8		
JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :					

Dokumen Meja Terkawal

CADANGAN KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG SISTEM LINTASAN PEJALAN KAKI LAMPU SYARAT LENGKAP DENGAN AKSESORI DI PERSIARAN PERPADUAN (NO.ID:J23) BAGI TAHUN 2026 UNTUK MAJLIS BANDARAYA SUBANG JAYA, SELANGOR DARUL EHSAN

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH (RM)
A	<p>KERJA-KERJA AKHIRAN DAN KEMASAN</p> <p>Kerja-kerja memprogram <i>Controller</i> dan kerja-kerja tunggu sedia berkaitan untuk <i>Upgrade Software Controller/CPU/troubleshoot</i> termasuk mengubahsuai <i>Traffic Intersection Phasing/Flow/Timing</i> sedia ada mengikut rekabentuk seperti yang ditentukan oleh P.P atau wakil P.P</p>	SIMPANG	1		
B	<p>Kerja-kerja kekemasan akhir tapak termasuk permbersihan sisa binaan/kerja dan pembaikan perabot jalan/parit/landksap yang rosak akibat kerja korekan dan lain-lain sehingga memuaskan P.P atau wakil P.P.</p>	BORONG	-		
C	<p>Kerja-kerja pengujian, mengujilari dan pengesahan litar sehingga siap sedia dikendalikan dan beroperasi dengan sempurna serta lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan P.P atau wakil P.P.</p>	SIMPANG	1		
JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :					