

ILP.KTN/PT/04/2024

PEROLEHAN TERUS BAGI KERJA-KERJA SENGGAARAAN ELEKTRIK DI ANJUNG ILP MUADZAM SHAH, PAHANG

Bil	Spesifikasi Item	Kuantiti (A)	Unit	Harga Seunit (B)	Jumlah Harga (A x B)
Untuk diisi oleh Jabatan				Untuk diisi oleh Penyebutharga	
1	Mengganti baru kipas siling jenis auto fan 360° bersaiz 16" di Bilik Seminar, Bilik TV, Bilik Sukan dan di Dewan Makan Pelajar	20	unit		
2	PEMBAIKAN LAMPU JALAN & LAMPU KAWASAN				
a.	Membekal dan memasang baru Lantera Lampu Jalan jenis LED spesifikasi IP65/66 ,100 Watt dari jenama Nikkon atau yang setara dengannya	16	unit		
b.	Membekal dan memasang Bracket Arm (1.5 meter) dan segala kelengkapan untuk pemasangan Lantera di tiang lampu	16	set		
c.	Membuat penggantian pendawaian dengan menggunakan kabel 1.5mm di dalam tiang lampu lengkap dengan perkakas HRC Fuse 5A/10A atau MCB 6A di dalam service door tiang lampu bagi menggantikan yang sedia ada atau rosak	16	unit		
d.	Kerja-kerja membuka feeder pillar asal dan memasang baru 'weatherproof feeder pillar' dengan ukuran 920mm (panjang) x 610mm (lebar) x 1600mm (tinggi) lengkap dengan komponen/perkakas elektrik seperti dibawah. Kerja termasuklah menanam rod pbumian serta kerja berkaitan. 1) Pemutus litar MCCB 100A 2) RCCB 63A/0.1MA 3) Timer analog 4) Contactor 5) Suis bypass 6) Selector switch 7) Indicator lamp 8) Soket 13 amp 9) Photocell 10) Selector switch manual/auto 11) Earth fault relay (EFR) 12) Lampu fluorescent lamp 18 watt lengkap dengan suis 13) MCB	1	Lot		
e.	Kerja-kerja membekal, memasang, memateri penghujung kabel, menggali parit, menabur pasir, menyusun kabel pelindung UPVC (UPVC cable protection covers), mengambus, memantak, merentang dan memampatkan selaras dengan peraturan standard JKR termasuk harga tenaga kerja,jentera dan bahan,kabel jenis copper bersaiz 4 core 10 mm PVC/SWA/PVC. Kerja merentang kabel bermula dari feeder pillar baru (no.1) ke tiang lampu no.1	8	meter		

ILP.KTN/PT/04/2024

PEROLEHAN TERUS BAGI KERJA-KERJA SENGGAARAAN ELEKTRIK DI ANJUNG ILP MUADZAM SHAH, PAHANG

Bil	Spesifikasi Item	Kuantiti (A)	Unit	Harga Seunit (B)	Jumlah Harga (A x B)
Untuk diisi oleh Jabatan				Untuk diisi oleh Penyebutharga	
f.	Kerja-kerja membekal dan memasang PVC enclosure junction box weatherproof saiz 10 inch x 12 inch x 5.5 inchi di setiap unit tiang lampu jalan	20	unit		
g.	Kerja-kerja membekal dan memasang kabel gland jenis PVC bagi kabel outgoing dan incoming di dalam junction box	50	unit		
h.	Membekal dan memasang Neutral Link 60 A di dalam junction box bagi menggantikan yang rosak	25	unit		
i.	Membekal dan memasang tiang lampu jalan baru jenis flanged type octagonal hot-dipped galvanised bersama kelengkapannya dari jenama Lysaght/Galvapole atau yang setaraf dengannya (panjang tiang : 8 meter hingga 9 meter)	1	unit		
j.	Membekal dan memasang lantera lampu jenis mentol HPSV (SON), 240v spesifikasi 60w IP65/66 termasuk dengan kelengkapan berkaitan dari jenama Gruppe/ Muarlite/ Amat Sinar/ Nikkon atau yang setaraf dengannya. Jenama yang akan digunakan hendaklah mempunyai kelulusan SIRIM / JKR / ST.	10	unit		
3	PEMBAIKAN LAMPU LIMPAH				
a.	Pembaikan lampu limpah di rumah pam STP dengan menukar lampu limpah baru jenis LED150 Watt IP65/66	4	unit		
b.	Pembaikan lampu limpah di Gelanggang Futsal dengan menukar setiap unit lampu kepada lampu jenis LED 200 Watt IP65/66	5	unit		
c.	Pembaikan lampu limpah di bengkel Kimpalan dan Automotif dengan menukar setiap unit lampu kepada lampu jenis LED 200 Watt IP65/66	4	unit		
JUMLAH KESELURUHAN (RM)					

Saya bersetuju menyiapkan Kerja ini dalam masa minggu dari tarikh mula kerja yang ditetapkan pada Inden Kerja.

Tarikh :

Tandatangan & Cop Syarikat :