



**JABATAN KEJURUTERAAN  
MAJLIS PERBANDARAN KANGAR, PERLIS,  
NO 192, PERSIARAN JUBLI EMAS, 01000 KANGAR  
PERLIS**

NO REF	MPK/LJ3
NO TEL	04-9762188
NO FAX	04-9766052
JAB	KEJ ELEKTRIK

**BORANG SEMAKAN KEPERLUAN KELULUSAN PELAN LAMPU JALAN**

Bil	Butir-butir yang di perlukan	Pemohon	Pejabat															
	Pelan yang dikemukakan hendaklah memenuhi perkara berikut:																	
1	Pelan hendaklah lengkap dengan:																	
1.1.1	Cop dan tandatangan Jurutera	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
1.1.2	Nama dan tandatangan pemaju/pemilik	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
1.1.3	Tajuk projek	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
1.1.4	Tajuk lukisan dan no lukisan	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
2	Pemohonan dikehendaki menggunakan petunjuk-petunjuk yang berbeza seperti tiang konkrit atau tiang G.I pada cadangan baru atau sediaada, menggunakan warna yang berlainan pada setiap watt yang di cadangkan:	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
	<table border="1"><thead><tr><th>Bil</th><th>Keterangan</th><th>Warna</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Lampu sediaada</td><td>Hitam</td></tr><tr><td>2</td><td>Lampu cadangan</td><td>Orange</td></tr><tr><td>3</td><td>Jalan sediaada</td><td>Kelabu</td></tr><tr><td>4</td><td>Jalan cadangan</td><td>Kuning</td></tr></tbody></table>	Bil	Keterangan	Warna	1	Lampu sediaada	Hitam	2	Lampu cadangan	Orange	3	Jalan sediaada	Kelabu	4	Jalan cadangan	Kuning	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Bil	Keterangan	Warna																
1	Lampu sediaada	Hitam																
2	Lampu cadangan	Orange																
3	Jalan sediaada	Kelabu																
4	Jalan cadangan	Kuning																
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
3	Keutamaan pemasangan lampu jalan																	
3.1.2	keutamaan lampu jalan perlu bagi:																	
i)	Persimpangan jalan dan selekoh jalan	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
ii)	Masjid atau surau	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
iii)	Dewan orang ramai	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
iv)	Bonggol	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
vi)	Tapak gerai dan penjaja	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
vi)	Jalan mati	<input type="text"/>	<input type="text"/>															
4	Untuk tiang konkrit TNB kedudukan lampu adalah di pasang secara berselang seli	<input type="text"/>	<input type="text"/>															

5 Pelan layout lampu jalan hendaklah lengkap dengan:

- 5.1.1 Kedudukan lampu jalan baru dan sediaada
- 5.1.2 Kedudukan papan meter / feeder pillar
- 5.1.3 Aliran kabel lampu jalan yang lengkap sehingga ke peti kawalan/ feeder pillar
- 5.1.4 Kabel yang merentangi jalan hendaklah ditunjukkan dengan pemasangan paip G.I
- 5.1.5 Jarak di antara tiang lampu, ketinggian tiang dan kuasa lampu yang digunakan hendaklah mengikut jadual di bawah

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

PEMBANGUNAN	KEGUNAAN	JARAK	KUASA
1. Perumahan	Tiang Konkrit TNB	30 -60 m	150w SON
2. Rumah kedai, Industri , Perumahan	Tiang galvanize / decorative 8 mtr	30-40 m	90w~150w LED (cahaya warm white)
3. Jalan Utama - Rezab jalan 132kaki/100kaki	Tiang galvanize / decorative 10 mtr	30-40 m	90w~150w LED (cahaya warm white)
-Rezab Jalan 66 kaki Bagi 2 line	Tiang Decorative 10 mtr	30-40 m	90w~150w LED (cahaya warm white)
-Rezab Jalan 66 kaki Bagi 4 line	Tiang Decorative 10 mtr	30-40 m	90w~150w LED (cahaya warm white)

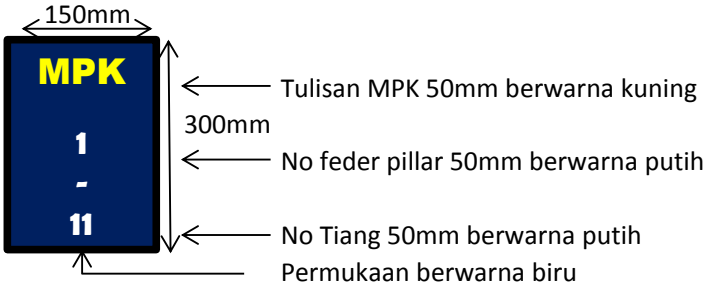
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Pemasangan tiang lampu galvanize / decorative hendaklah mengikut rekabentuk Majlis (*rujuk lampiran 2*) ATAU SETARA

6 Pemasangan mini high mast pada kawasan lapang mengikut rekabentuk Majlis (*rujuk lampiran 3*) ATAU SETARA

PEMBANGUNAN	KEGUNAAN	JARAK	KUASA
1. Kawasan lapang taman permainan	Tiang galvanize mid hinge 10 mtr dan feeder pillar	Terdekatan dengan taman permainan	110w~ 250W LED Flood light (cahaya putih) - 4 unit
2. Kawasan riadah dan rekreasi	Tiang galvanize mid hinge 10 mtr dan feeder pillar	80-120mtr	1100w~250wLED Flood light (cahaya putih) - 4 unit

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

<p>7 Penggunaan lampu LED hendaklah mengikut garis panduan JKR dan yang diluluskan dalam EMAL. Mempunyai sekurang-kurangnya 3 tahun jaminan atau SETARA tertakluk kepada kelulusan Majlis.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>8 No pada tiang Galvanize iron (G.I) adalah seperti berikut: (<i>Lampiran 4</i>) ATAU SETARA</p> 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>9 Ciri-ciri feeder pillar adalah seperti di <i>lampiran 4</i>.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>10 Kabel bawah tanah yang hendak digunakan adalah jenis PVC/SWA/PVC - 4 teras</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<p>11 Jenis lentera yang dicadangkan hendaklah mengikut spesifikasi TNB bagi tiang konkrit manakala mengikut spesifikasi Majlis bagi tiang G.I / decorative.</p>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

