

## JABATAN KERJA RAYA SABAK BERNAM

**TAJUK :**

**KERJA-KERJA MENURAP SEMULA JALAN DAN KERJA-KERJA BERKAITAN DI JALAN MASJID KAMPUNG BANTING ,  
SEKSYEN 0.00 HINGGA SEKSYEN 2.50 DAERAH SABAK BERNAM, SELANGOR.**

**RUJUKAN LUKISAN :**

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| i.) Peta Jalan Daerah Sabak Bernam           | iv) Arahan Teknik Jalan 2D/85 Fig 24 |
| ii) Arahan Teknik Jalan 2C/85 Fig 5-13       | v) Lukisan KPKR/J/R/STD/AM 204       |
| iii) Arahan Teknik Jalan 2D/85 Fig 1 (Rural) |                                      |

**Sebut Harga: JKR SB . No : 51 / 2016**

*( Semua kuantiti adalah kuantiti sementara dan tertakluk kepada pengukuran akhir)*

Bil	Butiran Kerja	Unit	Kuantiti Sementara	Kadar (RM)	Jumlah (RM)
<b>1</b>	<b>KERJA-KERJA PERMULAAN</b>				
	a) Polisi-polisi Insuran bagi Workmen Compensation dan	L/Sum		L/Sum	.....
	b) Bon Perlaksanaan / Wang Jaminan Perlaksanaan	L/Sum		L/Sum	.....
	c) Ujian Bahan, Sampel dan Ketukangan				
	i) Ujian Ketebalan (Coring Test) setiap <b>500 m/persegi</b>	L/Sum		L/Sum	.....
	ii) Ujian Ketumpatan (Density Test) untuk sampel coring <b>setiap 500 m/persegi.</b>	L/Sum		L/Sum	.....
	d) Gambar kemajuan kerja 24 dedahan (2 set) dalam bentuk 'hardcopy dan softcopy'.	L/Sum		L/Sum	.....
	e) Menyediakan papan-papan tanda keselamatan lalulintas dan amaran sementara kepada pengguna jalanraya mengikut sebagaimana diarahkan oleh Pegawai Penguasa.				
	i) T.1 Road Works	No.	2	.....	.....
	ii) T.4 AWAS	No.	2	.....	.....
	iii) T.6 Advance Warning Sign	No.	2	.....	.....
	iv) T.8 Lencongan	No.	2	.....	.....
	v) T.11 WARNING SIGN	No.	2	.....	.....
	a. Pembinaan di hadapan .....m				
	vi) T.19 Typical Traffic Guidance Cones	No.	8	.....	.....
	vii) Pengawal Bendera	No.	2	.....	.....
	viii) Arrow Panel	No.	2	.....	.....
	f) Pihak kontraktor dikehendaki menyediakan seorang penyelia tapak yang memiliki sijil ' <b>KURSUS KUALITI DALAM KERJA PENURAPAN JALAN</b> ' dan telah lulus (40% dan keatas) semasa kerja dijalankan di tapak bina.	Bil	1	.....	.....
<i>Jumlah di bawa ke mukasurat 2</i>				<b>RM</b>	.....

Bil	Butiran Kerja	Unit	Kuantiti Sementara	Kadar (RM)	Jumlah (RM)
	<i>Jumlah dari mukasurat 1</i>			<b>RM</b>	
<b>2</b>	<p><b><u>KERJA PEMBERSIHAN TAPAK</u></b> Menyediakan pekerja dan lain-lain peralatan bagi kerja-kerja <b>membersih, menggred dan merata bahu jalan</b> sedia ada dari segala bahan yang tidak dikehendaki dari tapak bina mengikut sebagaimana diarahkan oleh Pegawai Penguasa.</p>	meter persegi	3,150		
<b>3</b>	<p><b><u>TACK COAT RS1K</u></b> Membekal dan menyiram tack coat of cationic bituminuos emulsion <b>RS 1K</b> dengan kadar <b>0.55 liter/meter persegi</b> ke atas permukaan asas batu campuran atau permukaan jalan sediada mengikut sebagaimana diarahkan oleh Pegawai Penguasa. ( <b>19 tong drum x 200 liter</b> )</p>	meter persegi	3,150		
<b>4</b>	<p><b><u>REGULATE</u></b> Kerja-kerja memotong, mengorek, membekal, menghampar dan memadat batu campuran/ Premix Asphaltic Concrete mengikut spesifikasi mengikut dan sebagaimana diarahkan oleh Pegawai Penguasa. (Suhu premix tidak kurang dari 130</p> <p>i. AC 28 (<b>60 mm tebal</b>)</p> <p>ii. Batu campuran (crusher run)</p>	metrik ton	100		
		metrik ton	2,100		
<b>5</b>	<p><b><u>MEMBAHARUMUKA JALAN (RESURFACING)</u></b> Membekal, menghampar dan memadat Premix Asphaltic Concrete menggunakan Smooth Wheel Roller yang beratnya 8 ton hingga 12 ton mengikut sebagaimana diarahkan oleh Pegawai Penguasa. (Suhu premix tidak kurang dari 130 darjah celcius sebelum dihampar)</p> <p>i. AC 14 (<b>50mm tebal</b>) bersamaan : <b>363</b> m/ton. kepadatan : <b>2.3</b> kg/m3</p> <p>Nota: Paver -1 buah (<b>SELF LEVELLING - LONG BAR</b>) Pneumatic Tyre roller -1 buah Steel Wheeled Tandem roller -2 buah Power broom -1 buah</p> <p>Penalti sebanyak RM 5,000.00 setiap jentera yang tidak mematuhi 'Garis Panduan Amalan Baik Dalam Kerja Turapan Dan Senggara Jalan'</p>	meter persegi	3,150		
	<i>Jumlah di bawa ke mukasurat 3</i>			<b>RM</b>	

Bil	Butiran Kerja	Unit	Kuantiti Sementara	Kadar (RM)	Jumlah (RM)
	<i>Jumlah dari mukasurat 2</i>			<b>RM</b>	
<b>6</b>	<p><b><u>BAHU JALAN (LATERITE)</u></b></p> <p>i. Menyediakan segala peralatan, jentera dan pekerja bagi kerja - kerja mengorek , membekal dan merata tanah merah dari <b>jenis laterite</b> mengikut sebagaimana JKR/SPJ/2008-S4 (Subsection 4.1.3) <b>ukuran minimum 1.5 meter kiri dan kanan jalan berkedalaman purata 200 mm</b> mengikut seperti arahan oleh Pegawai Penguasa.</p> <p>ii. Kerja - kerja memadat bahu jalan</p>	meter padu	140		
		meter persegi	1,400		
<b>7</b>	<p><b><u>CAT JALAN</u></b></p> <p>Membekal pekerja, peralatan, bahan-bahan dan segala keperluan untuk kerja-kerja mengecat jalan dengan menggunakan bahan dari jenis ' <i>All Weather Themoplastic with 3M All Weather Elements</i> ' atau yang setaraf dengannya mengikut sebagaimana ditentukan di dalam kerja mengikut spesifikasi kerja (JKR/SPJ/2012-S6 )/(BS 3262) dan arahan Pegawai Penguasa.</p> <p>a) Putih - 3mm</p> <p>b) Kuning - 5mm</p> <p><b><u>Ujian Pantulan Cahaya Garisan Jalan</u></b></p> <p>Ujian hendaklah dijalankan selepas 6 hari dan sebelum 6 bulan sebagai syarat pelepasan Wang Jaminan Perlaksanaan</p>	meter persegi	30		
		meter persegi	100		
	<i>Jumlah di bawa ke mukasurat 4</i>			<b>RM</b>	

Bil	Butiran Kerja	Unit	Kuantiti Sementara	Kadar (RM)	Jumlah (RM)
	<i>Jumlah dari mukasurat 3</i>			RM	.....
<b>8</b>	<p><b><u>PERABOT JALAN</u></b></p> <p>Membekal dan memasang papantanda jalan berketebalan <b>4mm</b> dari jenis '<i>Aluminium Composite</i>' dan <i>sticker</i> dari jenis <i>High Intensity Prismatic (HIP)</i> mengikut (Standard Traffic Sign) lengkap dengan tiang besi (GI) saiz <b>75mm diameter</b> termasuk kerja - kerja mengorek lubang asas dan kerja - kerja pembinaan asas konkrit mengikut lukisan dan arahan Pegawai Penguasa.</p> <p>i) Papan tanda Bahaya/Amaran/Hati-hati</p> <p>ii) RP1 - BERHENTI</p>	Bil	2	.....	.....
		Bil	2	.....	.....
				<b>RM</b>	.....

**Ringgit Malaysia :** .....

.....

Tempoh siap kerja maksimum : ..... minggu. **KEGAGALAN PIHAK TUAN MEMATUHI TEMPOH MASA YANG DITETAPKAN BOLEH MENJEJASKAN PELUANG KERJA PADA MASA AKAN DATANG**

.....  
Tandatangan kontraktor.

Nama : .....  
 No.K/P : .....  
 Alamat : .....  
 .....  
 .....  
 Tel. : .....

.....  
Tandatangan saksi.

Nama : .....  
 No.K/P : .....  
 Alamat : .....  
 .....  
 .....  
 Tel. : .....