


<b>MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR</b>					
<b>Jabatan Kejuruteraan</b>					
					<b>BAHAGIAN 3</b>
SEBUTHARGA NO. : _____					
Tawaran adalah dipelawa kepada Kontraktor berlesen G2 (CIDB) berserta sijil SPKK yang masih sah tempoh & berdaftar dengan Kerajaan Negeri Selangor untuk mengemukakan sebutharga kerja seperti berikut :					
TAJUK KERJA :					
<b>CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN DAN MEMBAIKPULIH PARIT DAN KERJA-KERJA BERKAITAN</b>					
<b>DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN DESA PATIN 4, 4A DAN 4B, DESA PATIN</b>					
<b>SERENDAH</b>					
Nama & Alamat Syarikat					
Tarikh Tutup Tawaran :					
Masa : selewat-lewat 12.00 T/Hari.					
Tempat : Jabatan Kejuruteraan MDHS.					
					
<b>SENARAI KUANTITI</b> <span style="float: right;">M/Surat : 1 / 3</span>					
Bil.	Keterangan Perkara	Unit	Kuantiti	Kadar (RM)	Harga (RM)
<b>PERSEDIAAN AWALAN</b>					
1.	Menyediakan Insuran Permulaan Kerja spt berikut : a) Insuran Tanggungan Kerja (Contractor's All Risk) b) Insuran Tanggungan Awam.	L.S			
2	Menyediakan keperluan kontrak kerja spt berikut : a) Laporan Kemajuan, Gambar Projek & yg berkaitan. b) termasuk laporan softcopy (pendrive) c) Papan tanda projek sebanyak 1 unit seperti lukisan  Papan tanda kerja sementara serta kon keselamatan dgn bilangan tidak kurang 15 unit termasuk skop kawalan lalulintas utk setiap operasi kerja di tapak.	L.S			
3	Kos kerja awalan / persediaan yg bersangkutan dgn skop kerja termasuk masalah keadaan tapak kerja, berurusan dgn pihak berkuasa / utiliti yg terlibat, kos pelupusan sisa binaan ke tapak pelupusan sampah yang dibenarkan.	L.S			
Jumlah dibawa ke hadapan					

					M/Surat : 2 / 3
<b>CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN DAN MEMBAIKPULIH PARIT DAN KERJA-KERJA BERKAITAN</b>					
<b>DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN DESA PATIN 4, 4A DAN 4B, DESA PATIN</b>					
<b>SERENDAH</b>					
<i>Nota Semua Kuantiti diberi adalah sementara dan akan diukur di tapak untuk pengesahan Arahan Penguasa (AP) dan kuantiti akhir adalah tertakluk kepada pengukuran semula di peringkat akhir / siap kerja.</i>					
Bil.	Keterangan Perkara	Unit	Kuantiti	Kadar (RM)	Harga (RM)
		Jumlah dari m/surat sebelah			
	<b>SKOP JALAN</b>				
	Skop menurap / membaharui permukaan jalan di lokasi yg diarahkan oleh Pegawai / Wakil Penguasa				
1	Skop bekal & menurap jalan berdasar BS 1621 termasuk semburan `tack coat' kadar 0.5 lit/m2 dan kerja merata premiks dgn jentera PAVER & disusuli `PNEUMATIC TYRELL ROLLER & TANDOM 10 Tan. Skop termasuk `trimming grass edge' sebelum mula kerja & mengadakan `crossfall' dgn nisbah 1:40				
a)	Lapisan wearing course tebal 45mm ACWC (AC14) termasuk semburan `tack coat' kadar 0.5 lit/m2	m2	3,800.0		
	<i>(Nota Penting : Kadar harga bagi perkara 4(a) &amp; 4(b) disyorkan tidak kurang dari RM26.00 /m2 &amp; bahan hendaklah dari pembekal yg diiktiraf Kerajaan shj. Salinan resit/doket asal pembelian hendaklah dikemukakan bagi tujuan pembayaran)</i>				
	<b>KERJA AM - JALAN</b>				
2	Bekal & mengecat garisan jalan jenis `All Weather Hot Applied reflectorised Thermoplastic' with 3M All weather elements (ikut spesifikasi JKR) seperti berikut :				
a)	Garisan Jalan (150mm lebar) di tepi jalan (2 sides) jenis `broken or continuous single line'	m/run	610.0		
b)	Garisan Jalan (100mm lebar) di tengah jenis continuous single line	m/run	610.0		
c)	Garis simpang (300mm lebar) maks. 4.5m panjang	nos	2.0		
3	Bekal & memasang papan tanda lalulintas mengikut spesifikasi JKR jenis reflective melibatkan kerja mengorek & bina dasar konkrit 1:3:6 utk asas tiang & kerja berkaitan. Saiz tiang tidak kurang 75mm dan di cat dgn cat anti karat (Seperti Lampiran)				
a)	Papan tanda lalulintas (contoh : BERHENTI)	nos	2.0		
		Jumlah di bawa ke hadapan			

					M/Surat : 3 / 3
<b>CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN DAN MEMBAIKPULIH PARIT DAN KERJA-KERJA BERKAITAN</b>					
<b>DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN DESA PATIN 4, 4A DAN 4B, DESA PATIN</b>					
<b>SERENDAH</b>					
<i>Nota Semua Kuantiti diberi adalah sementara dan akan diukur di tapak untuk pengesahan Arahan Penguasa (AP) dan kuantiti akhir adalah tertakluk kepada pengukuran semula di peringkat akhir / siap kerja.</i>					
Bil.	Keterangan Perkara	Unit	Kuantiti	Kadar (RM)	Harga (RM)
		Jumlah dari m/surat sebelah			
b)	Papan tanda nama JALAN ('standard' MPHS)	nos	3.0		
4	Skop menurap 'entrance' dengan lapisan ACWC 14 tebal purata 40mm saiz turapan sehingga 10m2	nos	40.0		
	<b><u>Skop Ujian Ketebalan Lapisan Jalan yg diturap</u></b>				
6	Bekal peralatan dan pekerja untuk membuat ujian ketebalan premiks yg baru diturap termasuk kemuka lapuran ujian yg disahkan. Sampel yang diambil perlu dibawa ke makmal SIRIM	nos	8.0		
	<b><u>SKOP PEMBINAAN PARIT / LONGKANG</u></b>				
5	Skop kerja baiki / penggantian parit sedia ada seperti yang diarah kan di beberapa lokasi seperti :				
a)	Bekal jentera yg bersesuaian untuk kerja mengorek permukaan tanah termasuk memecah parit sedia ada , mengadakan grediant saluran korekan sehingga ukuran 1.5m(L) X 1.5(D)	m/run	670.0		
a)	Bekal & bina parit konkrit BD saiz 305mm termasuk lapisan dasar konkrit 100mm tebal & yg berkaitan	m/run	670.0		
6	Skop tambak balik tanah di bahagian sisi dinding dari sumber yg dibenarkan termasuk kerja-kerja pemadatan sehingga ke paras atas dinding dan seperti yg ditetapkan.	m/run	670.00		
7	Bekal & bina lapisan dasar konkrit 1:3:6 utk dinding sisi parit setebal 150mm dan kerja berkaitan.	m3	22.5		
9	Bekal & bina dinding batu pejal (rubble wall) tebal purata 450mm termasuk bina w/holes 0.07m g/p & buat mortar pengikat batu dgn kemas (25mm tebal).	m3	100.0		
<b>JUMLAH BESAR DI BAWA KE RINGKASAN HARGA</b>					