

MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR

Jabatan Kejuruteraan

BAHAGIAN 3

SEBUTHARGA NO. : _____

Tawaran adalah dipelawa kepada Kontraktor berlesen G2 (CIDB) berserta sijil SPKK yang masih sah tempoh & berdaftar dengan Kerajaan Negeri Selangor untuk mengemukakan sebutbarga kerja seperti berikut :

TAJUK KERJA :

CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN SERTA BAIKPULIH PARIT DAN KERJA-KERJA BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN PERSIARAN MERANTI SELATAN, JALAN CENGAL, JALAN CENGAL 1 DAN JALAN CENGAL 2, SERENDAH GOLF

Nama & Alamat Syarikat



Tarikh Tutup Tawaran :

Masa : selewat-lewat 12.00 T/Hari.

SENARAI KUANTITI

Bil.	Keterangan Perkara	Unit	Kuantiti	Kadar (RM)	Harga (RM)
	<u>PERSEDIAAN AWALAN</u>				
1.	Menyediakan Insuran Permulaan Kerja spt berikut : a) Insuran Tanggungan Kerja (Contractor's All Risk) b) Insuran Tanggungan Awam.	L.S	1.0		
2	Menyediakan keperluan kontrak kerja spt berikut : a) Lapuran Kemajuan, Gambar Projek & yg berkaitan. termasuk laporan softcopy (pendrive) b) Papan tanda projek sebanyak 1 unit seperti lukisan (Seperti di lampiran) 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	1.0		
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	1.0		
Jumlah dibawa ke hadapan					

CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN SERTA BAIKPULIH PARIT DAN KERJA-KERJA BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN PERSIARAN MERANTI SELATAN, JALAN CENGAL, JALAN CENGAL 1

Nota	<u>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.</u>
------	--

[illegible]

CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN SERTA BAIKPULIH PARIT DAN KERJA-KERJA BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN PERSIARAN MERANTI SELATAN, JALAN CENGAL, JALAN CENGAL 1					
<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			
3	Kerja membekal & memasang papan tanda baru serta membuka semula papan tanda sedia ada mengikut spesifikasi berikut dan arahan pegawai penguasa: a) Stiker Backdrop dan logo dari jenis 3M Diamond Relected b) Board 3.2mm Fibre Board Archelic(2 Bahagian) c) Post Size - 75mm diax3m disadur dgn Hot Dipped Galvanised d) Plate - 150mm (L)x150mm(w)x5mm(D) e) Stiker lining -3m Engineering Grade f) Stiker Font/Symbol -3m Engineering Grade g) Footing Size-250mm(L)x250mm(w)x425mm(D) h) Post welded with plate (hot Dipped Galvanised) i) Kaedah penanaman-penggunaan mesin gerudi dgn saiz korekan 250mm/precast concrete saiz 250mm x250mm(W)x425mm(D)				
a)	Papan tanda lalulintas (contoh : BERHENTI) (saiz 600mmx600mm)	nos	2.0		
b)	Papan tanda nama Jalan ('standard' MPHS)	nos	3.0		
	Skop Ujian Ketebalan Lapisan Jalan yg diturap				
4	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/IKRAM	nos	25.0		
	SKOP PEMBINAAN PARIT / LONGKANG				
	Skop kerja baiki / penggantian parit sedia ada seperti yang diarah kan di beberapa lokasi seperti :				
1	Kerja-kerja menggali dan membuang tembok longkang sedia ada tidak melebihi 1500mm ukuran termasuk membuang sisa di tempat yang dibenarkan oleh pegawai penguasa.				
	i) Dengan = 50m/r	M3	75.00		
Jumlah di bawa ke hadapan					

CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN SERTA BAIKPULIH PARIT DAN KERJA-KERJA BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN PERSIARAN MERANTI SELATAN, JALAN CENGAL, JALAN CENGAL 1 DAN JALAN CENGAL 2, SERENDAH GOLF					
Nota <i>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			
2	<u>LEAN CONCRETE</u> Kerja-kerja membekal dan memadat konkrit tidak bertetulang (Site Mixed) gred 15 (1:2:4-9mm) 75mm purala tebal lantai atau batu baur (ikut kesesuaian tanah) untuk tapak asas longkang. {Lean Concrete}	M2	22.50		
4	<u>REINFORCEMENT</u> Kerja-kerja membekal. memasang, membengkok dan memotong kepingan jejaring (BRC) No. B7 atau tetulang keluli dikimpal berbentuk jejaring 100mm x 200mm, beratnya 4.53kg setiap meter persegi.	M2	60.00		
5	<u>FORMWORK</u> Kerja-kerja membekal, memotong dan memasang acuan konkrit daripada papan tidak berketam pada muka-muka yang pugak (Vertical) termasuk kerja-kerja menanggal dan membuang. i. 1 kali penggunaan	M2	60.00		
6	<u>KONKRIT</u> Kerja-kerja membekal, menuang dan memadat konkrit <i>Ready Mixed</i> /tuang disitu gred 20 bertetulang tuang disitu untuk lantai dan tembok longkang tebal 100mm/150mm/Ready Mixed /tuang disitu. i. 200mm tebal (Ready Mix)	M2	60.00		
7	<u>LONGKANG JENIS TEMBIKAR (CLAY)</u> Kerja-kerja membekal dan memasang longkang jenis separuh bulatan jenis tembikar bergilap (HRGW) dan di sambung dengan simen motar 1:3 saiz :- ii. 300mm	M	50.00		
9	Kerja-kerja membekal dan menimbus tanah di kedua-dua belah tembok longkang serta kerja memadat termasuk kerja-kerja merapi tenaga dengan buruh.	M3	18.00		
10	Kerja-kerja membina lurang (sump) tidak lebih 1200mm dalam termasuk penggalian membentuk 100m asas konkrit (1:3:6-38mm) membuat rusuk (Benching) dan saluran-saluran membina 115mm dinding bata berlepa simen motar (1:3) dinding bahagian dalam dialas dengan 12mm tebal lepa simen dan pasir. iv. 1200mm x 1200mm	Nos	1.00		
JUMLAH DI BAWA KE BORANG SEBUT HARGA					