

MAJLIS PERBANDARAN HULU SELANGOR

Jabatan Kejuruteraan

BAHAGIAN 3

SEBUTHARGA NO. : _____

Tawaran adalah dipelawa kepada Kontraktor berlesen G1 (CIDB) berserta sijil SPKK yang masih sah tempoh & berdaftar dengan Kerajaan Negeri Selangor untuk mengemukakan sebutharga kerja seperti berikut :

TAJUK KERJA :

CADANGAN KERJA PEMBAIKAN PARIT DAN DINDING LONGKANG SERTA KERJA-KERJA BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN KAMPUNG HILIR SUNGAI CHOI, MUKIM SERENDAH

Nama & Alamat Syarikat

**JABATAN
KEJURUTERAAN
MPHS**

Pengesahan Pejabat



Tarikh Tutup Tawaran :

Masa : selewat-lewat 12.00 T/Hari.

SENARAI KUANTITI

M/Surat : 1 / 3

Bil.	Keterangan Perkara	Unit	Kuantiti	Kadar (RM)	Harga (RM)
	<u>PERSEDIAAN AWALAN</u>				
1.	Menyediakan Insuran Permulaan Kerja spt berikut :	L.S			
a)	Insuran Tanggungan Kerja (Contractor's All Risk)				
b)	Insuran Tanggungan Awam.				
2	Menyediakan keperluan kontrak kerja spt berikut :	L.S			
a)	Lapuran Kemajuan, Gambar Projek & yg berkaitan. termasuk laporan softcopy (pendrive)				
b)	Papan tanda projek sebanyak 1 unit seperti lukisan				
c)	Papan tanda kerja sementara serta kon keselamatan dgn bilangan tidak kurang 15 unit termasuk skop kawalan lalulintas utk setiap operasi kerja di tapak.				
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			
4	Kos utk alih, tanggal, buka & bawa keluar tumbuhan pokok, binaan yg halang skop kerja & spt diarahkan iaitu di semua lorong belakang lokasi tersebut	L.S			
JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN					

CADANGAN KERJA PEMBAIKAN PARIT DAN DINDING LONGKANG SERTA KERJA-KERJA BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN KAMPUNG HILIR SUNGAI CHO, MUKIM SERENDAH					
<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			
	<u>SKOP PEMBINAAN PARIT / LONGKANG</u>				
5	Skop kerja baik / penggantian parit sedia ada seperti yang diarahkan di beberapa lokasi seperti :				
	<u>JALAN KAMPUNG HILIR SUNGAI CHO</u>				
a)	<u>KERJA PENGOREKAN</u> 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 Jentera	m/run	200.0		
	ii) Dengan tangan	m/run	200.0		
b)	<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	192.0		
c)	<u>REINFORCEMENT</u> Kerja-kerja membekal, memasang, membengkokkan dan memotong kepingan jejaring (BRC) No. B7 atau tetulang keluli dikimpal berbentuk jejaring 100mm x 200mm, beratnya 4.53kg setiap meter persegi.	m2	384.0		
d)	<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. 2 kali penggunaan - (21m ke atas)	m2	384.0		
e)	<u>KONKRIT</u> Kerja-kerja membekal, menuang dan memadat konkrit Ready Mixed/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	384.0		
JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN					

CADANGAN KERJA PEMBAIKAN PARIT DAN DINDING LONGKANG SERTA KERJA-KERJA BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN KAMPUNG HILIR SUNGAI CHOH,MUKIM SERENDAH					
<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			
f)	<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 :- i. 300mm	m/run	200.0		
g)	Kerja-kerja membekal dan menimbus tanah di kedua-dua belah tembok longkang serta kerja memadat termasuk kerja-kerja merapi tenaga dengan buruh.	m3	76.8		
h)	<u>SUMP</u> Kerja-kerja membina lurang 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 smen motar (1:3) dinding bahagian dalam dialas dengan 12mm tebal lepa simen dan pasir. i. 1200mm x 1200mm	nos	1.0		
i)	<u>MEMBUAT KERJA-KERJA KONKRIT SEDIA ADA</u> Memecah atau merobohkan konkrit sedia ada dan membaiki semula mana-mana bahagian rosak, tidak melebihi 300mm tebal. a) dengan tetulang	m3	13.5		
j)	<u>FORMWORK</u> Kerja-kerja membekal, memotong dan memasang acuan konkrit daripada papan tidak berketam pada muka-muka yang ufuk (Horizontal) termasuk kerja-kerja menanggal dan membuang.	m2	50.0		
k)	<u>REINFORCEMENT</u> Kerja-kerja membekal, memasang, membengkok dan memotong tetulang keluli Y10 yang diikat rapi berbentuk segiempat bersaiz 200mm x 200mm beserta Concrete beratnya 6.16kg setiap meter persegi sebanyak 2 lapisan.	m2	50.0		
l)	Kerja-kerja membekal, menuang dan memadat konkrit Ready Mixed / tuang disitu gred 20 bertetulang tuang disitu untuk lantai dan tembok longkang tebal 100mm / 150mm Ready Mixed / tuang disitu i. 100mm tebal (Ready Mix)	m2	50.0		
JUMLAH BESAR DI BAWA KE BORANG SEBUT HARGA					