

[illegible]

CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN DAN KERJA MEMBAIKPULIH PARIT SERTA KERJA-KERJA BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 RUMAH BATU 30 SERTA KAWASAN SEKITARNYA					
<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	6.0		
b)	Papan tanda nama JALAN ('standard' MPHS)	nos	10.0		
	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	12.0		
5	Membekal & mengecat bonggol jalan sedia ada dgn cat jenis 'hot applied thermoplastic' warna kuning putih berselang ukuran lebar 450mm mengikut spesifikasi dan kerja berkaitan .Anggaran panjang bonggol mengikut jalan tidak lebih 8m	nos	3.0		
Jumlah di bawa ke hadapan					

CADANGAN MENURAP SEMULA JALAN DAN KERJA MEMBAIKPULIH PARIT SERTA KERJA-KERJA				
BERKAITAN DALAM REZAB JALAN DI SEBAHAGIAN JALAN 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 RUMAH BATU 30				
SERTA KAWASAN SEKITARNYA				
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		
	SKOP PEMBINAAN PARIT / LONGKANG			
	Skop kerja baik / penggantian parit sedia ada seperti yang diarahkan 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 = 300m/r	M3	450.00	
2	LEAN CONCRETE 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	135.00	
3	Memecah atau merobohkan konkrit sedia ada dan membaiki semula mana-mana bahagian rosak, tidak melebihi 300mm tebal. a) dengan tetulang	M3	45.00	
4	REINFORCEMENT 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	240.00	
5	FORMWORK 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	240.00	
6	KONKRIT 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	240.00	
7	LONGKANG JENIS TEMBIKAR (CLAY) 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	300.00	
	Kerja-kerja membekal dan membina Struct konkrit bertetulang 4Y12, R6 150mm c/c termasuk menuang konkrit Gred 20 dan memasang papan acuan termasuk menanggal dan membuang serta dibina setiap 3m c/c panjang dengan kelebaran bersaiz : iii. 500mm	Nos	15.00	
8	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. iii. 900mm x 900mm iv. 1200mm x 1200mm	Nos Nos	2.00 2.00	
9	Kerja-kerja membekal dan menimbus tanah di kedua-dua belah tembok longkang serta kerja memadat termasuk kerja-kerja merapi tenaga dengan buruh.	M3	54.00	
JUMLAH BESAR DI BAWA KE BORANG SEBUT HARGA				