

**CADANGAN KERJA-KERJA PENYIAPAN MENAIKTARAF SISTEM SALIRAN DAN LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN DI JALAN TEMPINIS DAN SEBAHAGIAN JALAN KAMPUNG KUALA SUNGAI BARU, KAMPUNG TENGAH, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.**

**NO. TENDER : MBSJ.KUB.400-5/8/132**

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH ( RM )
	<p><i>Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada pengukuran kuantiti sebenar di tapak setelah kerja siap.</i></p> <p><b><u>NAIKTARAF SALIRAN</u></b></p> <p><b><u>Kerja-kerja Menebang Pokok</u></b></p> <p>A Memotong, mengorek dan mencabut keluar akar pokok ukurlilit melebihi 600mm tetapi tidak melebihi 1200mm termasuk memotong dahan dan melupus sisa serta menimbus kembali lubang dengan tanah atau hadkor.</p> <p><b><u>Kerja-kerja Korekan Dan Memecah</u></b></p> <p>B Mengorek, menggali serta memecah longkang, lantai konkrit atau tembok sediada dan membawa sisa bahan dan korekan keluar dari tapak bina ke tapak pelupusan milik kontraktor sendiri dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p> <p>C Menggali tanah dari <i>ground level</i> pada kedalaman tidak melebihi 4.0 meter (dengan jentera) termasuk membawa keluar bahan/sisa korekan dari tapak bina dan lain-lain kerja berkaitan.</p> <p><b><u>Kerja-kerja Cerucuk</u></b></p> <p>D Kerja-kerja membekal cerucuk jenis bakau 100mm diameter ; 3 meter panjang.</p> <p>E Kerja-kerja menanam cerucuk jenis bakau 100mm diameter ; 3 meter panjang.</p> <p><b><u>Kerja-kerja Longkang</u></b></p> <p>F Membekal guni berisi pasir kasar untuk membina <i>bund</i>, bagi menghalang air dan pengalihan aliran air sementara dan lain-lain kerja berkaitan.</p> <p>G Membekal, merata dan memadatkan lapisan <i>hardcore</i> tidak melebihi 150mm tebal dan lain-lain kerja berkaitan mengikut spesifikasi yang ditetapkan.</p> <p>H Membekal, menghampar dan memasang satu (1) kepingan jejaring BRC No.A10 atau tetulang keluli dikimpal berbentuk jejaring 200mm x 200mm, beratnya 6.16kg setiap meter persegi dan kerja-kerja lain yang berkaitan.</p> <p>J Membekal, menghampar dan meratakan <i>ready mixed concrete</i> Gred 25 (1:1 1/2:3-20mm) termasuk mencurahkan ke dalam acuan.</p>				
<b>JUMLAH DIBAWA KE KOLEKSI (RM)</b>					

CADANGAN KERJA-KERJA PENYIAPAN MENAIKTARAF SISTEM SALIRAN DAN LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN DI JALAN TEMPINIS DAN SEBAHAGIAN JALAN KAMPUNG KUALA SUNGAI BARU, KAMPUNG TENGAH, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

NO. TENDER : MBSJ.KUB.400-5/8/132

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH ( RM )
	<p><i>Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada pengukuran kuantiti sebenar di tapak setelah kerja siap.</i></p> <p><b><u>NAIKTARAF SALIRAN (Sambungan)</u></b></p> <p><b><u>Kerja-kerja Longkang (Sambungan)</u></b></p> <p>Membekal dan memasang longkang konkrit jenis konkrit pratuang bertetulang bentuk 'U' dengan <i>Dry weather flow</i> termasuk mengikat sambungan dengan simen mortar (1:3), menimbus semula tanah dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa :</p>				
A	Saiz 1500mm x 900mm	M	35		
B	Saiz 1500mm x 1200mm	M	407		
C	Saiz 1500mm x 1500mm	M	557		
D	Membekal dan memasang pembentung kekotak konkrit saiz 1500mm x 1500mm dengan <i>Dry weather flow</i> dengan penutup termasuk mengikat sambungan dengan simen mortar (1:3), menimbus semula tanah dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.	M	12		
E	Membekal dan menghampar satu (1) lapisan <i>non-woven geotextile</i> mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M2	48		
	<b><u>Capping Beam (200mm x 300mm)</u></b>				
F	Membekal, memasang dan membuka acuan konkrit ( <i>formwork</i> ) tidak berketam muka tegak bagi <i>Capping beam</i> mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M2	1,411		
G	Membekal dan memasang bar tetulang saiz 12mm diameter rod keluli tegangan tinggi untuk <i>capping beam</i> termasuk memotong dan membengkok.	KG	8,569		
H	Membekal dan memasang bar tetulang saiz 6mm diameter <i>mild steel rod as links, binder, stirrups</i> untuk <i>capping beam</i> termasuk memotong dan membengkok.	KG	1,785		
J	Membekal, menghampar dan meratakan <i>ready mixed concrete</i> Gred 25 (1:1 1/2:3-20mm) termasuk mencurahkan ke dalam acuan untuk <i>capping beam</i> .	M3	145		
<b>JUMLAH DIBAWA KE KOLEKSI (RM)</b>					

CADANGAN KERJA-KERJA PENYIAPAN MENAIKTARAF SISTEM SALIRAN DAN LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN DI JALAN TEMPINIS DAN SEBAHAGIAN JALAN KAMPUNG KUALA SUNGAI BARU, KAMPUNG TENGAH, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

NO. TENDER : MBSJ.KUB.400-5/8/132

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH ( RM )
	<p><i>Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada pengukuran kuantiti sebenar di tapak setelah kerja siap.</i></p> <p><b><u>NAIKTARAF SALIRAN (Sambungan)</u></b></p> <p><b><u>Capping Beam (200mm x 300mm) (Sambungan)</u></b></p>				
A	<p>Membina dan mengikat dinding bata campuran simen dan pasir 225mm tebal, diikat kemas dengan campuran simen dan pasir (1:3) mortar sebagai tambahan tembok longkang dengan ketinggian purata 300mm.</p>	M2	150		
	<p><b><u>Menambak Tanah</u></b></p>				
B	<p>Membekal dan menambak tanah jenis tanah merah dari luar tapak bina termasuk merata dan memadatkan dengan jentera mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.</p>	M3	1000		
	<p><b><u>HDPE Flap Gate</u></b></p>				
C	<p>Kerja-kerja membekal, memasang serta mengujiselia <i>HDPE Flap Gate</i> yang dipasang pada dinding untuk bukaan lebar 1500mm untuk menahan tekanan kepala air sehingga 5m mengikut perincian pengeluaran lengkap dengan semua aksesori lain untuk penyiapan dan berfungsi termasuk penyediaan <i>shop drawing</i> untuk kelulusan Pegawai Penguasa.</p>	NOS	RATE ONLY		-
	<p><b><u>Brick Sump</u></b></p>				
D	<p>Membina <i>Sump</i> saiz 1800mm x 1800mm termasuk kerja penggalian, membina 150mm tebal asas konkrit Gred 30 (1:2:3 - <i>Aggregate</i> 20mm), dikukuhkan dengan lapisan besi jenis <i>Mesh fabric reinforcement Ref. A8</i> pada 50mm tebal konkrit Gred 15 (20mm <i>aggregate</i>) sebagai <i>blinding</i>, 300mm tebal lapisan <i>Crusher run</i> yang dimampatkan, 225mm tebal dinding bata diikat dengan simen mortar (1;3); dilepa licin 12mm tebal dari simen dan pasir (1:3) pada kedua-dua bahagian, termasuk kerja pengorekan, acuan, pengambusan serta lain-lain kerja yang berkaitan.</p>	NOS	6		
<b>JUMLAH DIBAWA KE KOLEKSI (RM)</b>					

**CADANGAN KERJA-KERJA PENYIAPAN MENAIKTARAF SISTEM SALIRAN DAN LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN DI JALAN TEMPINIS DAN SEBAHAGIAN JALAN KAMPUNG KUALA SUNGAI BARU, KAMPUNG TENGAH, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.**

**NO. TENDER : MBSJ.KUB.400-5/8/132**

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH ( RM )
	<b><u>NAIKTARAF SALIRAN (Sambungan)</u></b>				
	<b><u>Koleksi :</u></b>				
A	Jumlah koleksi muka surat Kerja Saliran 1/4:	-	-	-	
B	Jumlah koleksi muka surat Kerja Saliran 2/4:	-	-	-	
C	Jumlah koleksi muka surat Kerja Saliran 3/4:	-	-	-	
<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN TENDER (RM)</b>					