

**KERJA-KERJA MENAIKTARAF LONGKANG DI JALAN SK 2/1 SERTA KERJA BERKAITAN DI KAMPUNG BARU SERI KEMBANGAN, SELANGOR DARUL EHSAN.**

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH (RM)
A	<p><b>Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity ), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja dilaksanakan.</b></p> <p><b>KERJA-KERJA LONGKANG</b></p> <p>A Kerja-kerja mengorek, menggali tanah/parit ke paras yang dikehendaki dengan jentera serta memecah longkang/lantai konkrit/tembok/batuan sediaada dan membawa keluar sisa bahan korekan keluar dari tapak ke tapak pelupusan dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai</p> <p>B Kerja-kerja menebang pokok dan membongkah akar (ukuran ukurlilit pokok yang di ukur 900mm dari paras tanah) termasuk melupus kayu kayan dan lubang ditimbul dengan tanah atau hadkor melebihi 600mm dan tidak melebihi 1200mm mengikut arahan</p> <p>C Kerja-kerja membekal guni berisi pasir kasar untuk bund, halang air dan pengalihan aliran air sementara mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa</p> <p>D Kerja-kerja membekal, menghampar dan memadat batu aggregate (crusher run) yang di ambil dari luar tapak bina sebagai lapisan asas longkang mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa</p> <p>E Kerja-kerja membekal dan memasang longkang konkrit pratuang bertetulang bentuk 'U' saiz standard dengan <i>dry weather flow</i> saiz mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa :-</p> <p>F Saiz 450mm x 450mm</p> <p>G Longkang separuh bulatan konkrit-300 mm diameter</p> <p>H PENUTUP LONGKANG / SUMP KONKRIT BOLEH ALIH TYPE PCS1 ( <i>HEAVY DUTY</i> ) YANG ADA LUBANG UNTUK AIR MASUK</p> <p>Membekal dan memasang penutup longkang / 'sump' pratuang boleh alih termasuk kekokak (formwork), tetulang dari jenis R10 diikat dengan dawai tergalvani 1mm tebal ke dalam bentuk kekokak 150mm x 150mm, konkrit G20 (1:2:4- agregat 20mm) setebal 75mm Saiz 0.45 m<sup>2</sup> hingga 0.49 m<sup>2</sup></p> <p>Membekal dan memasang penutup longkang besi jenis ( <i>Ms Grating-Heavy Duty</i> ) kepingan plet bersaiz 75mm lebar dengan ketebalan 8mm minima dipateri pada jarak 25mm setiap satu dan bingkai (<i>frame</i>) difabrikasi dari besi yang sama serta kerja-kerja yang berkaitan mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa</p> <p>I Saiz 300mm lebar x 600mm panjang</p> <p>J Saiz 450mm lebar x 450mm panjang</p>	M3  NOS  NOS  M3  M  M  NOS  NOS	400  2  10  75  105  50  100  15  15		
	<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>				

**KERJA-KERJA MENAIKTARAF LONGKANG DI JALAN SK 2/1 SERTA KERJA BERKAITAN DI KAMPUNG BARU SERI KEMBANGAN, SELANGOR DARUL EHSAN.**

	<b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b>  Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity ), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja dilaksanakan.				
A	<b>KERJA LONGKANG (cont'd)</b> Akerja-kerja membekal dan memasang acuan konkrit pada muka yang tegak (berketam) mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa  Kerja-kerja membekal, memotong dan membengkok bar tetulang untuk capping beam, strut, laluan keluar masuk dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	M2	50		
B	Y12	KG	50		
C	R6 @ 300mm c/c	KG	50		
D	Kerja- kerja membekal, menghampar dan memadatkan <i>ready mixed concrete</i> Gred 25 (1:21 1/2:3-20mm) untuk struktur <i>capping beam</i> , <i>strut</i> , laluan keluar masuk dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	M3	10		
E	Kerja-kerja membekal dan memasang SLOTTED DRAIN (kerja penggalian dan konkrit 1:2:4-19mm sebagai asas dikira berasingan) Saiz 600mm x 450mm mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	M	40		
F	Kerja-kerja memecahkan dinding-dinding lama, membuang sampah-sampahnya dan membaiki semula kerosakan di sekelilingnya campuran simen dan pasir (1:3) pada permukaan dinding longkang mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	M2	100		
G	Kerja-kerja membina dinding bata campuran simen dan pasir 225mm tebal campuran simen dan pasir (1:3) sebagai sebahagian tembok longkang dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa.	M2	150		
H	Kerja-kerja melepa dengan simen plaster pada dinding bata setebal 25mm dilepa licin mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	M2	100		
	<b>KERJA MEMBEKAL LONGKANG 300 MM X 300 MM</b>				
J	Kerja-kerja membuka dan membuat longkang pencegah malaria 75mm tebal sedia ada saiz 300mm x 300mm mengikut arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa	M	500		
K	Kerja-kerja membekal, menghampar dan memadatkan dalam peparit, lantai sebagai <i>lean concrete</i> dan tembok yang lebih 200 mm tebal gred 20 mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa	M3	15		
L	Membekal dan memasang longkang pencegah malaria 75mm tebal saiz 300mm x 300mm mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa	M	500		
M	Kerja-kerja melepa dengan campuran simen mortar 1:3 pada permukaan dinding longkang dan tepi tebing longkang setebal 25mm tebal dilepa licin mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa	M2	300		
N	Kerja -kerja membina tembok batu corak rambang (rubble walling) ukuran 225mm diikat dengan simen mortar (1:3) dibina mencuram mengikut bentuk longkang mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa	M2	400		
	<b>JUMLAH DIBAWA KE BELAKANG :</b>				

**KERJA-KERJA MENAIKTARAF LONGKANG DI JALAN SK 2/1 SERTA KERJA BERKAITAN DI KAMPUNG BARU SERI KEMBANGAN, SELANGOR DARUL EHSAN.**

	<p><b>JUMLAH DIBAWA DARI HADAPAN :</b></p> <p>Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity ), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja dilaksanakan.</p> <p><b>KERJA LONGKANG (cont'd)</b></p> <p><b>LALUAN KELUAR/MASUK</b></p> <p>Membekal dan memasang acuan konkrit (tidak berketal) mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa</p>				
A	Muka Tegak	M2	50		
B	Muka Ufuk	M2	30		
C	Kerja-kerja membekal, memotong dan membengkok bar tulang jenis Y16 untuk laluan keluar masuk dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa.	KG	600		
D	Kerja-kerja membekal, menghampar dan memadatkan <i>ready mixed concrete</i> Gred 35 (1:21 1/2:3-20mm) untuk laluan keluar masuk dan lain-lain kerja yang berkaitan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	M3	30		
	<b>PREMIX</b>				
E	Kerja-kerja membekal dan menyembur satu lapisan <b><i>bituminous prime coat</i></b> jenis RS-1K disembur pada kadar <b>0.25-0.55 liter/m<sup>2</sup></b> seperti arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa dan lain-lain kerja yang berkaitan	M2	100		
F	Kerja-kerja membekal, menghampar, meratakan serta memadatkan <b>TURAPAN AC14 minima 40mm</b> tebal selepas dipadatkan dan lain-lain kerja berkaitan mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa	M2	100		
G	Kerja-kerja membekal membekal, menghampar dan memadat lapisan <b>crusher run</b> sebagai asas jalan dipadatkan dengan mesin penggelek 4 tan (ketebalan minima 300mm) mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa	M3	30		
	<b>KERJA-KERJA TANAH</b>				
H	Kerja-kerja membekal dan menambak dan memadatkan tanah yang diperolehi dari luar dari tapak bina mengikut arahan pegawai penguasa atau wakil pegawai penguasa	M3	150		
J	Kerja-kerja membekal dan menanam rumput rumput secara rapat-rapat sehingga memuaskan Pegawai Penyelia dan mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa	M2	50		
	<b>JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA :</b>				