Dokumen Meja Terkawal

KERJA-KERJA MENURAP SEMULA JALAN DAN LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN DI JALAN PU 5/1, PU 5/1A, PU 5/1B, PU 5/2, PU 5/3, PU 5/3A, PU 5/3B, PU 5/4 DAN PU 5/5 PUCHONG UTAMA, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH (RM)
	Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti dan kadar sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja siap.				
	Kerja-kerja Pembaikan Jalan				
A	Menggali, mengorek dan membuang sisa konkrit dan permukaan turapan lama hingga ke paras dengan menggunakan jentera	M2	*Rate Only*		-
B	Membekal, menghampar dan memadat tanah yang diperolehi dari luar tapak bina **min 300mm ketebalan** termasuk kerja-kerja pengorekan, jentera, mesin dan lain-lain berkaitan mengikut arahan P.P	M2	*Rate Only*		-
C	Membekal, menghampar dan memadat ***crusher run*** **min 300mm ketebalan** termasuk kerja-kerja pengorekan, jentera, mesin dan lain-lain berkaitan mengikut arahan P.P	M2	*Rate Only*		-
	Kerja-kerja pra - turapan jalan				
D	Membersihkan tapak / laluan / kawasan kerja turapan dari longgokan pasir, tanah, tumbuhan, konkrit dan bonggol haram menggunakan jentera dan buruh serta semua kerja yang berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (A, B)	M2	23,000		
E	Menyembur satu lapisan ***'bituminous tack coat'*** **jenis** ***Rapid Setting (RS-1K)*** seperti arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa dan lain-lain kerja yang berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (C, D, E, F)	M2	23,000		
F	Kerja-kerja ***regulation of road*** termasuk menyembur satu lapisan ***'bituminous tack coat'*** jenis **rapid setting (RS-1K) turapan (AC-14) tebal minima 40mm** dan lain-lain kerja berkaitan.(Sila rujuk Preambles Bil 4 A, B, C, D & Bil 5 B, C,D,E,H)	M2	*Rate Only*		-
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

KERJA-KERJA MENURAP SEMULA JALAN DAN LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN DI JALAN PU 5/1, PU 5/1A, PU 5/1B, PU 5/2, PU 5/3, PU 5/3A, PU 5/3B, PU 5/4 DAN PU 5/5 PUCHONG UTAMA, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH (RM)
	JUMLAH DIBAWA DARI BELAKANG (RM) :				
	Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti dan kadar sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja siap.				
	Kerja-kerja pra - turapan jalan (samb)				
A	Kerja-kerja memotong jalan sedia ada bagi membuat C*onstruction Joint (Key Joint)* tidak kurang 25mm dalam dan tidak kurang 500mm panjang di antara *asphalt concrete / stone mastic asphalt* baru dan lama dengan menggunakan mesin pemotong yang dibenarkan, membersihkan sisa potongan, membawa keluar sisa dari tapak bina serta dibuang di tempat yang dibenarkan dan lain-lain kerja berkaitan sepertimana arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa. (Sila rujuk Preambles - Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (B,C, D, E, F, H, R)	BORONG	*Rate Only*		-
B	Kerja-kerja kisaran *(milling)* permukaan sedia ada minima kedalaman 50mm , membersihkan sisa kisaran serta membawa keluar sisa kisaran dari tapak bina serta dibuang di tempat yang dibenarkan termasuk membuat *Construction Joint (Key Joint)* tidak kurang 25mm dalam dan tidak kurang 500mm panjang di antara *asphalt concrete / stone mastic asphalt* baru dan lama dengan menggunakan mesin pemotong yang dibenarkan dan lain-lain kerja berkaitan sepertimana arahan Pegawai Penguasa atau Wakil Pegawai Penguasa.(Sila rujuk Preambles - Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (B,C, D, E, F, H, R)	M2	5,400		
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

KERJA-KERJA MENURAP SEMULA JALAN DAN LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN DI JALAN PU 5/1, PU 5/1A, PU 5/1B, PU 5/2, PU 5/3, PU 5/3A, PU 5/3B, PU 5/4 DAN PU 5/5 PUCHONG UTAMA, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH (RM)
	JUMLAH DIBAWA DARI BELAKANG (RM) :				
	Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti dan kadar sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja siap.				
	Kerja-kerja turapan jalan				
A	Menghampar, meratakan serta memadatkan **TURAPAN AC28 tebal minima 60mm selepas dipadatkan** dan lain-lain kerja berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 3 (A), Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (A, B, C, D, E, H, J, K, L, M, N, P, Q, R)	M2	*Rate Only*		-
B	Menghampar, meratakan serta memadatkan **TURAPAN AC14 tebal minima 50mm selepas dipadatkan** dan lain-lain kerja berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 3 (A), Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (A, B, C, D, E, H, J, K, L, M, N, P, Q, R)	M2	*Rate Only*		-
C	Menghampar, meratakan serta memadatkan **TURAPAN AC14 tebal minima 40mm selepas dipadatkan** dan lain-lain kerja berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 3 (A), Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (A, B, C, D, E, H, J, K, L, M, N, P, Q, R)	M2	23,000		
D	Menghampar, meratakan serta memadatkan **TURAPAN SMA 20 tebal minima 50mm selepas dipadatkan** dan lain-lain kerja berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 3 (A), Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (A, B, C, D, E, H, J, K, L, M, N, P, Q, R)	M2	*Rate Only*		-
	Kerja-kerja Cat Jalan				
E	Mengecat garisan sementara (garisan tengah), menanda lurang utiliti (*utility manhole*) serta lain-lain kerja yang berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 5 (Q)	BORONG	-	-	
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

KERJA-KERJA MENURAP SEMULA JALAN DAN LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN DI JALAN PU 5/1, PU 5/1A, PU 5/1B, PU 5/2, PU 5/3, PU 5/3A, PU 5/3B, PU 5/4 DAN PU 5/5 PUCHONG UTAMA, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH (RM)
	JUMLAH DIBAWA DARI BELAKANG (RM) :				
	Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti dan kadar sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja siap.				
	Kerja-kerja Cat Jalan (Samb)				
	Membekal dan mengecat garisan jalan jenis ***REFLECTORISED WHITE HOT APPLIED THERMOPLASTIC ROAD MARKING PAINT*** (RUMUSAN AC14) mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa dan lain-lain kerja yang berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 7 (A, B, C)				
A	*Single arrow marking* ***(straight arrow)***	NOS	21		
B	*Double arrow marking*	NOS	14		
C	*Triple arrow marking*	NOS	*Rate Only*		-
D	**Garisan 'BERHENTI'** 600mm lebar- '*Continous solid line* '	M	15		
E	150mm lebar- *'Continous single solid line*	M	35		
F	***Centre line*** - 100mm lebar - 1.00m *stroke* @ 1.70m *gap*	M	2,300		
G	***Centre line*** - 100mm lebar - *continous double line*	M	*Rate Only*		-
H	***Edge line*** - 150mm lebar - *continous single line*	M	2,240		
J	Membekal dan mengecat garisan jalan jenis ***REFLECTORISED YELLOW HOT APPLIED THERMOPLASTIC ROAD MARKING PAINT*** (RUMUSAN AC14) mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa dan lain-lain kerja yang berkaitan.	M2	750		
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

KERJA-KERJA MENURAP SEMULA JALAN DAN LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN DI JALAN PU 5/1, PU 5/1A, PU 5/1B, PU 5/2, PU 5/3, PU 5/3A, PU 5/3B, PU 5/4 DAN PU 5/5 PUCHONG UTAMA, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH (RM)
	JUMLAH DIBAWA DARI BELAKANG (RM) :				
	Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti dan kadar sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja siap.				
	Kerja-kerja Cat Jalan (Samb)				
	Membekal dan mengecat set penuh petak parkir menggunakan ***REFLECTORISED ROAD MARKING PAINT*** dan semua kerja-kerja berkaitan.				
A	Petak parkir - 100mm lebar - Garisan warna kuning (formula AC14)	M	100		
B	Petak parkir sikal - 100mm lebar - Garisan warna kuning (formula AC14)	M	50		
	Kerja-kerja Berbendul Jalan *(Road Kerb)*				
	Membekal dan memadatkan konkrit Gred 30 sebagai **bebendul jalan *(road kerb)*** dan bukaan *(opening)* secara *cast in-situ* termasuk penyediaan tapak, pemasangan alat aras penanda *(guide level)*, pembinaan bebendul jalan, *backfilling* dengan kelengkapan buruh, jentera, mesin sehingga sempurna seperti arahan Pegawai Penguasa atau wakilnya.				
C	bebendul jalan JENIS A ***(slipformed side*** **kerb) dengan saluran air**	M	*Rate Only*		-
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

KERJA-KERJA MENURAP SEMULA JALAN DAN LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN DI JALAN PU 5/1, PU 5/1A, PU 5/1B, PU 5/2, PU 5/3, PU 5/3A, PU 5/3B, PU 5/4 DAN PU 5/5 PUCHONG UTAMA, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH (RM)
	JUMLAH DIBAWA DARI BELAKANG (RM) :				
	Kuantiti bagi kerja-kerja berikut adalah sementara (Provisional Quantity), Bayaran akan dibuat berdasarkan kepada kuantiti dan kadar sebenar di tapak yang akan dikira semula setelah kerja siap.				
	Kerja-kerja pembaikan *scupper outlet*				
A	Membekal dan memasang separuh bulat 225mm diameter *(scupper drain)* jenis tanah liat tembikar separa licin (HRGW) dan tembok batu bata berplaster licin 113mm kiri dan kanan purata tebal 300mm minima termasuk kerja-kerja penggalian, pembersihan, membuang sisa keluar ke tempat dibenarkan, menghampar pasir, menimbus tanah, meratakan tanah *(top soil)* untuk merapi bahagian belakang tembok longkang dengan menggunakan tenaga buruh dan jentera atau mesin yang bersesuaian dan lain-lain berkaitan mengikut spesifikasi dan arahan pegawai penguasa atau wakil	M	*Rate Only*		-
B	Membekal dan menambak tanah berbaja purata 300mm tebal untuk merapi dan memperkemaskan bahu jalan dan sebagainya termasuk membuang sisa tanah yang tidak sesuai dan lain-lain kerja berkaitan	M2	*Rate Only*		-
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

KERJA-KERJA MENURAP SEMULA JALAN DAN LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN DI JALAN PU 5/1, PU 5/1A, PU 5/1B, PU 5/2, PU 5/3, PU 5/3A, PU 5/3B, PU 5/4 DAN PU 5/5 PUCHONG UTAMA, PUCHONG, SELANGOR DARUL EHSAN.

BIL	HURAIAN KERJA	UNIT	KUANTITI	KADAR	JUMLAH (RM)
	JUMLAH DIBAWA DARI BELAKANG (RM) :				
	Kerja-kerja Perabot Jalan				
	Membekal dan memasang papantanda jalanraya mengikut spesifikasi dan piawaian JKR serta MPSJ dan lain-lain kerja yang berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 6 (A, B, C)				
A	Papantanda **BONGGOL**	NOS	18		
B	Papantanda **KANAK-KANAK MELINTAS**	NOS	*Rate Only*		-
C	Papantanda **KAWASAN SEKOLAH 1000mm X 1800mm / 2 tiang (Lampiran 3)**	NOS	*Rate Only*		-
D	Papantanda **BERHENTI**	NOS	12		
E	Papantanda ***CHEVRON DELINEATOR* 2000mm X 600mm / 2 tiang** *Preambles* - Bil 6 (A, C)	NOS	*Rate Only*		-
F	Papantanda **NAMA JALAN** (Jenis A2 - 1 Tiang- 1 arah - 2 Muka)	NOS	14		
G	Papantanda **NAMA JALAN** (Jenis B2 - 1 Tiang- 2 arah - 2 Muka)	NOS	*Rate Only*		-
	Kerja-kerja Akhir dan Kemasan				
H	Kerja kemasan akhir dan pembersihan di tapak mengikut arahan Pegawai Penguasa atau wakil Pegawai Penguasa dan lain-lain kerja yang berkaitan.	BORONG	-	-	
	JUMLAH DIBAWA KE RINGKASAN SEBUT HARGA (RM) :				