Dokumen Meja Terkawal

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	Bekal, 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	Bekal, menghampar dan memadat ***crusher run* min 300mm ketebalan** termasuk kerja-kerja pengorekan, jentera, mesin dan lain-lain berkaitan arahan P.P.	M2	*Rate only*		-
	Kerja-kerja Pra - Turapan Jalan				
D	Membersihkan tapak / laluan / kawasan kerja turapan menggunakan jentera dan buruh serta semua kerja yang berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 4 (A, B, C, D), Bil 5 (A, B)	M2	34,268		
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	34,268		
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	1,500		
G	Memotong jalan sedia ada bagi 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, 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*		-
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

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	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	*Rate only*		-
	Kerja-kerja Turapan Jalan				
B	Menghampar, meratakan serta memadatkan **TURAPAN AC28 tebal minima 60mm selepas dipadatkan** dan lain-lain kerja **berkaitan sebagai lapisan haus (*macadam bitumen*)**. (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 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*		-
D	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	34,268		
E	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*		-
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

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 Mengecat Jalan				
A	Mengecat garisan sementara (garisan tengah), menanda lurang utiliti (*utility manhole*) serta lain-lain kerja yang berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 5 (Q)	BORONG	-	-	
	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)				
B	*Single arrow marking*	NOS	24		
C	*Double arrow marking*	NOS	18		
D	*Triple arrow marking*	NOS	*Rate only*		-
	Garisan BERHENTI				
E	600mm lebar (*continuos solid line)*	M	20		
F	150mm lebar (*continuos single solid line)*	M	*Rate only*		-
	Garisan *Centre Line*				
G	*Centre line* - 100mm lebar - 1.00m *stroke* @ 1.70m *gap*	M	2,234		
H	*Centre line* -100mm lebar-*continous double line*	M	*Rate only*		-
	Garisan *Edge Line*				
J	*Edge line* - 150mm lebar - *continous single line* (*WHITE*)	M	2,939		
K	*Edge line* - 150mm lebar - *continous single line* (*YELLOW*)	M	900		
L	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. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 7 (A, B, C)	M2	1,800		
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

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 Perabot Jalan				
	Membekal dan memasang papantanda jalanraya mengikut spesifikasi dan piawaian JKR serta MBSJ dan lain-lain kerja yang berkaitan. (Sila rujuk *Preambles* - Bil 6 (A, B)				
A	Papantanda **BONGGOL**	NOS	*Rate only*		-
B	Papantanda **KANAK-KANAK MELINTAS**	NOS	*Rate only*		-
C	Papantanda **KAWASAN SEKOLAH** 1000mm x 1800mm / 2 tiang (LAMPIRAN 3)	NOS	*Rate only*		-
D	Papantanda **KURANGKAN LAJU** 1500mm x 600mm / 2 tiang	NOS	1		
E	Papantanda **BERHENTI**	NOS	24		
F	Papantanda **DILARANG PARKIR**	NOS	6		
G	Papantanda **SEHALA**	NOS	23		
H	Papantanda ***NO ENTRY***	NOS	16		
J	Papantanda ***CHEVRON DELINEATOR*** 2000mm x 600mm / 2 tiang (Sila rujuk Preambles - Bil 6 (A, C)	NOS	*Rate only*		-
K	Papantanda **NAMA JALAN** (Jenis A2 - 1 Tiang - 1 Arah - 2 Muka)	NOS	20		
L	Papantanda **NAMA JALAN** (Jenis B2 - 1 Tiang - 2 Arah - 2 Muka)	NOS	4		
	JUMLAH DIBAWA KE HADAPAN (RM) :				

Dokumen Meja Terkawal

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 Bebendul Jalan (*Road Kerb*)				
	Bekal dan padatkan 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.				
A	Bebendul jalan JENIS A **(*slipformed side kerb*) dengan saluran air**.	M	*Rate only*		-
	Kerja-Kerja Pembaikan *Scupper Outlet*				
B	Kerja membekal dan memasang **longkang 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*) utnuk 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 Pegawai Penguasa	M	*Rate only*		-
C	Kerja membekal dan menambak tanah berbaja purata 300mm tebal untuk merapi dan memperkemaskan bahu jalan dan sebagainya termasuk kerja-kerja membuang sisa atau tanah yang tidak sesuai dan lain-lain berkaitan sehingga sempurna seperti spesifikasi dan arahan Pegawai Penguasa	M2	*Rate only*		-
D	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 TENDER (RM) :				