

**KERJA MENAIKTARAF TALANG CUCUR ATAP (GUTTER) SERTA LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN DI DEWANRAYA TAMAN
PULAI INDAH, SKUDAI**

Catatan

1. Pemborong adalah dinasihatkan supaya melawat dan meninjau tapak bina sebelum memasuki tawaran sebut harga. Sebarang butiran yang tidak diperhargakan adalah dianggap telah dimasukkan ke dalam butiran lain dan haruslah dilaksanakan.
2. Harga adalah termasuk kerja-kerja pengawalan lalulintas semasa pembinaan dijalankan.
3. Sebarang item yang tidak dinyatakan dalam ringkasan sebut harga ini tetapi dikehendaki dalam spesifikasi dan skop kerja, hendaklah dimasukkan ke dalam salah satu butiran dalam ringkasan sebut harga.
4. Pemborong harus memperhargakan sesuatu sebut harga sepenuhnya mengikut lukisan terperinci atau lampiran yang disediakan dengan merujuk kepada spesifikasi / huraian kerja dalam ringkasan sebut harga.

RINGKASAN SENARAI KUANTITI

BIL.	BAHAGIAN	MUKA SURAT	JUMLAH (RM)
1	KERJA PERMULAAN (PRELIMINARIES)	2/10	
2	PENYEDIAAN TAPAK	3/10	
3	KERJA BUMBUNG DAN TALANG CUCUR ATAP (GUTTER)	4/10	
4	KERJA PEMBAIKAN WATER PROOFING	5/10	
5	KERJA MENGECAT	6/10	
6	BEKAL DAN PASANG PINTU	7/10	
7	KERJA INTERLOCKING	8/10	
8	PEMBERSIHAN TAPAK	9/10	
9	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA	10/10	
JUMLAH KESELURUHAN			

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
A	KERJA PERMULAAN (PRELIMINARIES)				
A.1	SEJUMLAH WANG BAGI KERJA - KERJA PERMULAAN TERMASUK PEMATUHAN KEPADA SYARAT-SYARAT SEBUT HARGA DAN PERKARA - PERKARA BERIKUT:-				
A.1.1	MENYEDIAKAN JUMLAH WANG BAGI POLISI-POLISI INSURANS:-				
A.1.1.1	MENYEDIAKAN POLISI INSURAN TANGGUNGAN AWAM (P.L) DAN INSURAN KERJA (ALL RISKS); DAN	PUKAL	-		
A.1.2	MENYEDIAKAN POLISI INSURANS PEKERJA (WORKMEN'S COMPENSATION)	PUKAL	-		
A.2	MENYEDIAKAN DAN MELETAKKAN PAPAN TANDA AMARAN KESELAMATAN DENGAN BILANGAN YANG SECUKUPNYA SEPERTI ("AWAS, KERJA-KERJA MBIP SEDANG DILAKSANAKAN, SEGALA KESULITAN AMAT DIKESALI", KON-KON KESELAMATAN, DLL) DI TAPAK BINA SEMASA KERJA SEDANG DIJALANKAN.	PUKAL	-		
A.3	MENYEDIAKAN GAMBAR FOTO PERLAKSANAAN KERJA, 2 SALINAN (SEBELUM, SEMASA, SELEPAS) PROJEK DALAM BENTUK 'HARD COPY' DAN 1 SALINAN 'SOFT COPY' DALAM BENTUK PENDRIVE'.	PUKAL	-		
A.4	"MENYEDIAKAN BUKU HARIAN TAPAK MENGIKUT PIAWAI MAJLIS DAN DISELENGGARA SERTA DIKEMASKINI SEPANJANG TEMPOH KONTRAK DAN DIKEMBALIKAN DENGAN LENGKAP SELEPAS SIAP KERJA "	PUKAL	-		
A.5	MEMBEKAL DAN MEMASANG PAPAN TANDA PIAWAI PROJEK TERMASUK PENYELENGGARAANNYA DENGAN SAIZ DAN BUTIRAN YANG DILULUSKAN OLEH PEGAWAI PENGUASA ATAU WAKILNYA SEBAGAIMANA PERINCIAN LUKISAN..	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL A)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
B	PENYEDIAAN TAPAK				
B.1	PENYEDIAAN JENTERA (SKYLIFT, STAGGING) MESIN PERALATAN, TENAGA KERJA DAN BAHAN-BAHAN SERTA LAIN-LAIN YANG BERKAITAN	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL B)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
C	KERJA BUMBUNG DAN TALANG CUCUR ATAP (GUTTER) (Kuantiti Provisional)				
C.1	KERJA MEMBUKA DAN MENANGGALKAN BUMBUNG SEDIADA YANG TELAH ROSAK DENGAN MENGGUNAKAN PERALATAN DAN KELENGKAPAN YANG SESUAI TERMASUK LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN SERTA MELUPUS	PUKAL	-		
C.2	BEKAL DAN PASANG KEPINGAN BUMBUNG BARU DENGAN SEMPURNA MENGIKUT BENTUK SEDIADA DARIPADA JENIS 'METALDECK' DENGAN KETEBALAN 0.48MM TERMASUK KEMASAN KEPINGAN ALUMINIUM (FLASHING) 0.5MM SERTA LAIN-LAIN KELENGKAPAN DAN PERALATAN YANG DIPERLUKAN.	M2	300		
C.3	MENANGGAL DAN MEMBUANG TALANG CUCUR ATAP (GUTTER) SEDIADA YANG TELAH ROSAK DAN USANG TERMASUK SEGALA KELENGKAPAN YANG BERSANGKUTAN DAN LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN	M	88		
C.4	MEMBEKAL DAN MEMASANG TALANG CUCUR ATAP (GUTTER) BARU DARI JENIS STAINLESS STEEL DENGAN KESELURUHAN LEBAR 0.3 METER TERMASUK SETELAH DI BENDING DENGAN KETEBALAN 0.5MM DI LENGKAPI DENGAN BRACKET SERTA SEMUA KELENGKAPAN, PEMASANGAN, EKSOSERI, PENGECATAN DAN LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN	M	88		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL C)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
D	KERJA PEMBAIKAN WATER PROOFING (Kuantiti Provisional)				
D.1	KERJA MEMBERSIH PERMUKAAN KONKRIT DENGAN MENGGUNAKAN AIR BERTEKANAN TINGGI DAN BAHAN PENCUCI KONKRIT TERMASUK KERJA-KERJA MEMECAHKAN KONKRIT DAN LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN	M2	198		
D.2	KERJA MERATAKAN KAWASAN LANTAI YANG TERJEJAS DENGAN MENGGUNAKAN SIKA GROUTING CEMENT ATAU SETARA SEKURANG KURANGNYA 5 LAPISAN	M2	198		
D.3	KERJA MENGECAT DENGAN PRIMER EPOXY COAT (TRAFFIC WHITE) PADA LAPISAN PERTAMA	M2	198		
D.4	KERJA MENGECAT DENGAN TOP EPOXY COAT (GREY) PADA LAPISAN SETERUSNYA (SEKURANG KURANGNYA 3 LAPISAN)	M2	198		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL D)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
E	KERJA MENGECAT (Kuantiti Provisional)				
E.1	KERJA MENGGOSOK KESELURUHAN PERMUKAAN DINDING DEWAN DENGAN CARA MEMBERSIHKAN PERMUKAAN KONKRIT DAN LOGAM DENGAN MENGGUNAKAN PERALATAN YANG SESUAI MENGIKUT SPEKSIFIKASI TERMASUK MENGGUNAKAN PANCUTAN AIR BERTEKANAN TINGGI DI BAHAGIAN LUAR DEWAN UNTUK PENYEDIAAN LAPISAN CAT BAGI PERMUKAAN KONKRIT DAN MENGGOSOK DENGAN 'STEEL OF WIRE BRUSH' BAGI PERMUKAAN LOGAM SERTA LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN	PUKAL	-		
E.2	KERJA MENAMPAL LUBANG ATAU 'FILLER' DIKESELURUHAN DINDING DEWAN YANG ROSAK, RETAK ATAU BERLUBANG	PUKAL	-		
E.3	KERJA MENGECAT SEMULA DINDING LUAR DENGAN 1 LAPISAN CAT ASAS (UNDERCOAT) DAN 2 LAPISAN CAT "WEATHERSHEEL PAINT" ATAU YANG SETARAF DI BAHAGIAN LUAR DEWAN TERMASUK TEMBOK PAGAR, RUMAH SAMPAH SERTA LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN	M2	700		
E.4	KERJA MENGECAT SEMULA DINDING DALAM DENGAN 1 LAPISAN CAT ASAS (UNDERCOAT) DAN 2 LAPISAN CAT "EMULTION PAINT" ATAU YANG SETARAF DI BAHAGIAN DALAM DEWAN TERMASUK LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN	M2	550		
E.5	KERJA MENGECAT KESELURUHAN PERMUKAAN LOGAM TERMASUK PINTU PAGAR UTAMA DEWAN, TIANG BENDERA DAN LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN DENGAN MENGGUNAKAN 1 LAPISAN CAT ANTI RUST (RED OXIDE) DAN 2 LAPISAN CAT "GLOSS PAINT"	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL E)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
F	BEKAL DAN PASANG PINTU				
F.1	BUKA, BEKAL DAN PASANG PINTU KAYU DARI JENIS SOLID DOOR 2 DAUN TERMASUK JENANG PINTU SERTA KERJA MENGECAT DAN KELENGKAPAN PEMASANGAN YANG LAIN SERTA LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN	NOS	12		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL F)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
G	KERJA INTERLOCKING (Kuantiti Provisional)				
G.1	KERJA MEMBUKA INTERLOCKING PAVER, MENIMBUS SEMULA TANAH JERLUS SECUKUPNYA TERMASUK LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN (3 LOKASI)	PUKUL	-		
G.2	MEMBEKAL DAN MEMASANG INTERLOCKING PAVER BERUKURAN 60MM - 80MM TEBAL (SEBAGAIMANA SEDIADA DI TAPAK) TERMASUK MENGHAMPAR DAN MEMADATKAN PASIR 75MM TEBAL SERTA LAIN-LAIN KERJA YANG BERKAITAN	M2	50		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL G)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
H	PEMBERSIHAN TAPAK				
H.1	SEJUMLAH WANG BAGI KERJA-KERJA PEMBERSIHAN TERMASUK KERJA MEMBUANG SAMPAH SARAP DAN SISA PEPEJAL KE TAPAK PELUPUSAN. (SILA KEMUKAKAN RESIT ASAL PEMBAYARAN TAPAK PELUPUSAN SWM SEMASA MEMBUAT TUNTUTAN)	PUKUL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL H)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
I	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA				
I.1	SEJUMLAH WANG DIPERUNTUKAN UNTUK MENJALANKAN KERJA-KERJA PEMBAIKAN ATAU MENAIKTARAF UNTUK ITEM YANG TIADA DIDALAM KONTRAK INI TERTAKLUK PADA KELULUSAN MESYUARAT PANEL. PIHAK KONTRAKTOR PERLU MENGEMUKAKAN SEBUTHARGA (QUOTATION) DAN MENDAPAT KELULUSAN DARI PIHAK MBIP SEBELUM MENJALANKAN KERJA	PUKAL	-		10,000.00
JUMLAH KESELURUHAN (BIL I)					