

KERJA MEMBINA DAN MENYIAPKAN STRUKTUR PERANGKAP SAMPAH DAN PENAHAN KELODAK SERTA LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN DI PARIT UTAMA TAMAN NUSA PERINTIS DAN TAMAN NUSANTARA, GELANG PATAH, JOHOR BAHRU

RINGKASAN SENARAI KUANTITI

BIL.	BAHAGIAN	MUKA SURAT	JUMLAH (RM)
1	KERJA-KERJA PERMULAAN(PRELIMINARIES).	2/8	
2	PENYEDIAAN TAPAK PENGOREKAN DAN PEMBERSIHAN.	3/8	
3	KERJA SEMENTARA (TEMPORARY MEASURE)	4/8	
4	STRUKTUR PERANGKAP SAMPAH	5/8	
5	STRUKTUR PENAHAN KELODAK	6/8	
6	TEMBOK PENAHAN LIMPAHAN (FLOOD WALL) DAN KELENGKAPAN TANGGA	7/8	
7	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA	8/8	
JUMLAH KESELURUHAN			

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
A	KERJA-KERJA PERMULAAN(PRELIMINARIES). SEJUMLAH WANG BAGI KERJA-KERJA PERMULAAN TERMASUK PEMATUHAN KEPADA SYARAT-SYARAT SEBUTHARGA DAN PERKARA BERIKUT:-				
A.1	POLISI INSURAN KERJA (ALL RISK)	PUKAL	1		
A.2	POLISI INSURAN PEKERJA (WORKMEN'S COMPENSATION)	PUKAL	1		
A.3	MENGADAKAN DAN MELETAK PAPAN TANDA AMARAN KESELAMATAN DI ATAS JALANRAYA/LALUAN AWAM DENGAN SECUKUPNYA SEMASA KERJA DIJALANKAN SEPERTI BERIKUT:-	PUKAL	1		
A.3.1	KON KESELAMATAN	NOS	5		
A.3.2	SAFETY BARRIER (KONKRIT/PLASTIK)	NOS	5		
A.3.3	PAPAN TANDA 'AWAS'	NOS	2		
A.3.4	PAPAN TANDA 'LENCONGAN DI HADAPAN'	NOS	2		
A.3.5	PAPAN TANDA 'KERJA MBIP SEDANG DIJALANKAN'	NOS	2		
A.4	LAPORAN KEMAJUAN KERJA MENYEDIAKAN DAN MENGEJELAKAN LAPORAN KEMAJUAN KERJA DALAM BENTUK SOFT COPY (1 SALINAN CD) DAN HARD COPY (2 SALINAN) YANG MENGANDUNG LAPORAN BERGAMBAR KERJA (SEBELUM, SEMASA DAN SELEPAS), AKTIVITI YANG DIJALANKAN, KELULUSAN PENGESAHAN BAHAN (BORANG RFI) DAN LAIN-LAIN YANG BERKAITAN DENGAN KELULUSAN S.O ATAU WAKILNYA	PUKAL	1		
A.5	MEMASANG PAPAN TANDA PIawai PROJEK DENGAN SAIZ DAN BUTIRAN YANG DILULUSKAN SEPERTIMANA PERINCIAN LUKISAN (NO. RUJ: MBIP/JK/BS/STD/402/SIGNPROJECT-SHARGA(2))	PUKAL	1		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL A)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
B	PENYEDIAAN TAPAK PENGOREKAN DAN PEMBERSIHAN. HARGA TERMASUK TENAGA KERJA, MESIN, KELENGKAPAN, KOS PENGANGKUTAN, JENTERA DSB.				
B.1	MEMECAH, MENGOREK DAN MENGGALI TAPAK ASAS 'FLOOD WALL' TIDAK MELEBIHI 600MM DALAM HINGGA KE ARAS YANG DITENTUKAN TERMASUK KERJA MEMADAT, MENGENAP, MERATA PERMUKAAN TANAH HINGGA SEMPURNA. (8 LOKASI)	PUKAL	1		
B.2	KERJA KOREK DAN GALI LANTAI PARIT KONKRIT SEDIADA UNTUK TAPAK ASAS PENAHAN KELODAK TIDAK MELEBIHI 50MM TEBAL KESELURUHAN PADA SETIAP SATU KAWASAN (7 LOKASI)	PUKAL	1		
B.3	KERJA ANGKUT KELUAR SISA BAHAN BINAAN 'UNSUITABLE MATERIALS' SEMASA DAN SELEPAS SIAP KERJA KE TAPAK PELUPUSAN SWM SEELONG, SENAI TERMASUK KOS PENGANGKUTAN DAN PELUPUSAN. RESIT BAYARAN HENDAKLAH DISERTAKAN SEMASA MENGEMUKAKAN TUNTUTAN UNTUK TUJUAN PEMBUKTIAN.	PUKAL	1		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL B)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
C	KERJA SEMENTARA (TEMPORARY MEASURE) HARGA TERMASUK TENAGA KERJA, MESIN, KELENGKAPAN, KOS PENGANGKUTAN DAN JENTERA DSB				
C.1	MEMBINA AKSES SEMENTARA MASUK/KELUAR TAPAK DARIPADA BAHAN YANG BERSESUAIAN DAN DIBENARKAN SERTA DIBAIKI SEMULA SEPERTI SEDIAKALA.(15 LOKASI)	PUKAL	1		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL C)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
D	<p>STRUKTUR PERANGKAP SAMPAH</p> <p>RUJ PELAN: MBIP/JK/BS/402/TRASHTRAP/GP SEPERTIMANA LAMPIRAN A</p> <p>MEMBINA DAN MENYIAPKAN STRUKTUR PERANGKAP SAMPAH DARIPADA JENIS 'HOT DEEP GALVERNISED STEEL' TIDAK KURANG DARIPADA 0.49KG/M2 SECARA PURATA DI SETIAP PERMUKAAN LUARAN DAN DALAMAN TERMASUK LAIN-LAIN KELENGKAPAN YANG DIPERLUKAN DENGAN UKURAN SEBAGAIMANA BERIKUT:</p>				
D.1	2M - 3M LEBAR	NOS	5		
D.2	3M - 4M LEBAR	NOS	1		
D.3	4M - 5M LEBAR	NOS	2		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL D)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
E	STRUKTUR PENAHAN KELODAK RUJ PELAN: MBIP/JK/BS/402/MUDTRAP/GP SEPERTIMANA LAMPIRAN A MEMBINA DAN MENYIAPKAN STRUKTUR PENAHAN KELODAK DARIPADA JENIS KONKRIT BERTETULANG GRED 30 TERMASUK KOTAK BENTUK YANG DIPERLUKAN DIPASANG DENGAN SEMPURNA DAN DIBUKA SEMULA SELEPAS SIAP. DAN LAIN-LAIN KELENGKAPAN DENGAN UKURAN BERIKUT:				
E.1	2M - 3M LEBAR	NOS	2		
E.2	3M - 4M LEBAR	NOS	1		
E.3	4M - 5M LEBAR	NOS	2		
E.4	5M - 6M LEBAR	NOS	1		
E.5	6M - 7M LEBAR	NOS	2		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL E)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
F	TEMBOK PENAHAN LIMPAHAN (FLOOD WALL) DAN KELENGKAPAN TANGGA HARGA TERMASUK PENYEDIAAN KOTAK BENTUK DAN STRUKTUR PENYOKONG TANAH SEMENTARA DARIPADA STRUKTUR KAYU/BESI DIPASANG DENGAN SEMPURNA DAN DIBUKA SEMULA SELEPAS SIAP.(8 LOKASI)				
F.1	BINA PENGALAS KONKRIT (LEAN CONCRETE) 50MM TEBAL DENGAN NISBAH BANCUHAN 1:3:6-G7.5	M2	65		
F.2	BINA TAPAK ASAS DAN TEMBOK PENAHAN LIMPAHAN DARIPADA JENIS KONKRIT BERTETULANG GRED 20(READY MIX) @BRC A8 ATAU BANCUHAN DI TAPAK (CONCRETE MIXER) NISBAH BANCUHAN 1:2:4-20MM AGG.	M3	77.4		
F.3	BEKAL, PASANG DAN TANAM SEPASANG STRUKTUR TANGGA TERMASUK LAIN-LAIN KELENGKAPAN YANG DIPERLUKAN (DITANAM DI DINING PARIT KONKRIT DAN TEMBOK PENAHAN LIMPAHAN) DARIPADA JENIS 'HOT DEEP GALVERNISED STEEL' TIDAK KURANG DARIPADA 0.49KG/M2 SECARA PURATA DI SETIAP PERMUKAAN LUARAN DAN DALAMAN SETIAP SATU UNIT DIPASANG SEMPURNA (15 LOKASI)	NOS	500		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL F)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
G	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA				
G.1	<p>SEJUMLAH WANG DIPERUNTUKKAN BAGI KERJA-KERJA PENGALIHAN/ KERJA-KERJA PEMBAIKAN UTILITI ATAU APA-APA STRUKTUR SERTA BINAAN LAIN DENGAN KEBENARAN PEGAWAI PENGUSAHA ATAU WAKILNYA. SEBARANG PERUNTUKAN DI BAWAH ITEM INI SEKIRANYA TIDAK DIGUNAKAN, AKAN DITOLAK DARI JUMLAH HARGA KONTRAK.</p> <p>SEJUMLAH WANG DIPERUNTUKKAN BAGI KERJA-KERJA PENGALIHAN/ KERJA-KERJA PEMBAIKAN UTILITI ATAU APA-APA STRUKTUR SERTA BINAAN LAIN DENGAN KEBENARAN PEGAWAI PENGUSAHA ATAU WAKILNYA. SEBARANG PERUNTUKAN DI BAWAH ITEM INI SEKIRANYA TIDAK DIGUNAKAN, AKAN DITOLAK DARI JUMLAH HARGA KONTRAK.</p>	PUKAL	-		10,000.00
JUMLAH KESELURUHAN (BIL G)					