

CADANGAN KERJA MEMBINA PEJALAN KAKI DAN REL PENGHADANG DI JALAN PAHLAWAN 4, TAMAN UNGKU TUN
AMINAH, SKUDAI, JOHOR.

RINGKASAN SENARAI KUANTITI

BIL.	BAHAGIAN	MUKA SURAT	JUMLAH (RM)
1	KERJA-KERJA PERMULAAN (PRELIMINARIES)	2/5	
2	PEMBERSIHAN DAN PENYEDIAAN TAPAK	3/5	
3	PEMBINAAN LALUAN PEJALAN KAKI (PROVISIONAL)	4/5	
4	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA	5/5	
JUMLAH KESELURUHAN			

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
A	KERJA-KERJA PERMULAAN (PRELIMINARIES)				
A.1	POLISI INSURANS 'CONTRATOR'S ALL RISK'.	PUKAL	-		
A.2	POLISI INSURAN 'WORKMEN'S COMPENSATION'.	PUKAL	-		
A.3	MENGADAKAN DAN MELETAKKAN PAPAN TANDA AMARAN KESELAMATAN SEPerti BERIKUT : "AWAS KERJA MBIP SEDANG DIJALANKAN, SEGALA KESULITAN AMAT DIKESALI" (2 NOS) DAN KON KESELAMATAN (5 NOS) DI TAPAK BINA.	PUKAL	-		
A.4	MENYEDIAAN GAMBAR FOTO KEMAJUAN KERJA/PELAKSANAAN KERJA, GAMBAR 2 SALINAN DALAM BENTUK HARD COPY DAN SOFT COPY@CD (SEBELUM,SEMASA DAN SELEPAS PROJEK DISIAPKAN).	PUKAL	-		
A.5	MENYEDIAKAN PAPANTANDA PIAWAI PROJEK TERMASUK PENYELENGGARAANNYA SEBAGAIMANA LAMPIRAN PELAN.	PUKAL	-		
A.6	PENYEDIAAN LANGKAH - LANGKAH KESELAMATAN PEKERJAAN TERMASUK TOPI, KASUT, DAN PAKAIAN KESELAMATAN DLL (OSHA 1970).	PUKAL	-		
A.7	MENYEDIAKAN BUKU HARIAN TAPAK MENGIKUT PIAWAIAN MAJLIS DAN DISELENGGARA SERTA KEMASKINI SEPANJANG TEMPOH KONTRAK DAN DIKEMBALIKAN DENGAN LENGKAP SELEPAS SIAP.	PUKAL	-		
A.8	MENYEDIAKAN CADANGAN PROGRAM PROJEK (CPM) DAN MENDAPATKAN KELULUSAN DARI PEGAWAI PENGUASA ATAU WAKIL BAGI PROGRAM KERJA TERSEBUT.	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL A)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
B	PEMBERSIHAN DAN PENYEDIAAN TAPAK Nota: Sebarang pelaksanaan kerja adalah tertakluk kepada Arahan Kerja dan pengesahan kelulusan bahan dan kerja melalui Borang RFI.				
B.1	BUKA PAGAR PENGHADANG YANG LAMA DAN BERSIHKAN TAPAK PEJALAN KAKI TERMASUK KERJA-KERJA MENEBAK POKOK-POKOK YANG TERLIBAT DENGAN MENGGALI AKAR UMBI DAN TUNGGUL POKOK DENGAN JENTERA SERTA KUMPUL. KERJA JUGA TERMASUK KERJA-KERJA MENIMBUS BEKAS KOREKAN TUNGGUL POKOK DENGAN TANAH, MERATAKAN DAN MEMADATKAN SEMULA KE ARAS YANG DIKEHENDAKI.	PUKAL	-		
B.2	SEMAKAN UTILITI BAWAH TANAH SEBELUM KERJA-KERJA KOREKAN DILAKUKAN DITAPAK.	PUKAL	-		
B.3	BERSIH DAN KUMPUL SISA-SISA BAHAN BINAAN ATAU MANA - MANA BAHAN 'UNSUITABLE MATERIAL' SEMASA DAN SELEPAS SIAP TERMASUK MENEBAK POKOK SEHINGGA AKAR DENGAN MANGANGKUT KELUAR KE TEMPAT PELUPUSAN YANG DIBENARKAN. RESIT PELUPUSAN HENDAKLAH DIKEMUKAKAN SEBAGAI BUKTI SEMASA TUNTUTAN.	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL B)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
C	PEMBINAAN LALUAN PEJALAN KAKI (PROVISIONAL) RUJUKAN PELAN : MBIP/JK/BKA/STD/108/PK-OKU RUJUKAN PELAN : MBIP/JK/BKA/STD/108/FEN-01(A)/01				
C.1	BEKAL, TAMBAK, RATA DAN MAMPATKAN LAPISAN 'CRUSHER RUN' DENGAN JENTERA PEMADAT PADA KETEBALAN MAMPAT TIDAK MELEBIHI 200MM DI ATAS TAPAK SEDIA ADA DENGAN SEMPURNA. (150M PANJANG X 1.5M LEBAR)	M ²	225		
C.2	BINA LALUAN PEJALAN KAKI KONKRIT BERTETULANG 100MM TEBAL DARI 'READY MIX CONCRETE GRED 20 BERSERTA TETULANG BRC A10 (JKR SPEC), TERMASUK KOTAK BENTUK, KEMASAN PERMUKAAN 'BROOM FINISHED' DAN LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN SEPERTIMANA LUKISAN PELAN. (150M PANJANG X 1.5M LEBAR)	M ³	23		
C.3	BEKAL DAN PASANG LALUAN PEJALAN KAKI DENGAN MENGGUNAKAN 'TACTILE PAVER' BERUKURAN 400MM X 400MM DENGAN KETEBALAN 40MM DARI JENIS EUROTILES ATAU YANG SETARAF DENGANNYA, DENGAN SEMPURNA TERMASUK MENYEDIAKAN 'OKU RAMP' SEPERTIMANA LUKISAN PELAN. (150M PANJANG X 1.5M LEBAR)	M ²	225		
C.4	BINA DAN SEDIAKAN BUKAAN RUANG PENYELENGGARAAN LONGKANG BERUKURAN 800MM PANJANG X 600MM LEBAR, SERTA BEKAL DAN PASANG 'LIGHT DUTY P.C CONCRETE MANHOLE COVER' BERUKURAN 600MM PANJANG X 400MM LEBAR (2 PCS/SET) TERMASUK SET 'LIGHT DUTY ANGEL FRAME MANHOLE COVER' BERUKURAN 810MM PANJANG X 610MM LEBAR DIPASANG PADA SETIAP 5 METER C/C LALUAN PEJALAN KAKI SEPERTIMANA LUKISAN PELAN.	NO	5		
C.5	BEKAL DAN PASANG PAGAR PENGHADANG DARI JENIS 'BSP FENCING GALVANISED IRON MESH' 6MM Ø UKURAN TINGGI 900MM TERMASUK TAPAK ASAS DAN TIANG PENYOKONG 60MM SERTA LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN MENGIKUT SEBAGAIMANA LUKISAN PELAN. (150M PANJANG)	M	150		
C.6	BEKAL DAN SIAPKAN STRUKTUR BUMBUNG 'MILD STEEL' TERMASUK TIANG PENYOKONG DAN TAPAK ASAS, SERTA KERJA KIMPALAN PENUH DENGAN SEMPURNA SEPERTIMANA PELAN DAN SPESIFIKASI. (150M PANJANG X 1.5M)	M	150		
C.7	MEMBEKAL DAN MEMASANG BUMBUNG DARI JENIS 'METAL DECK' THK 0.45MM TERMASUK SEGALA AKSESORI PEMASANGAN. (150M PANJANG X 1.5M)	M ²	225		
C.8	BEKAL DAN SAPU 2 LAPISAN CAT 'UNDERCOAT ANTIRUST RED OXIDE'.	M	150		
C.9	BEKAL DAN SAPU 2 LAPISAN CAT KEMASAN AKHIR IAITU 'OIL BASED ACRYLIC SEALER' BAGI PERMUKAAN LOGAM.	M	150		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL C)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
D	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA				
D.1	KERJA-KERJA LUAR JANGKAAN YANG TERLIBAT SEMASA PEMBINAAN TETAPI TIDAK DINYATAKAN DI ATAS. SEBARANG PERUNTUKAN DI BAWAH ITEM INI, SEKIRANYA TIDAK DIGUNAKAN, AKAN DITOLAK DARI JUMLAH HARGA KONTRAK.	PUKAL	-		10,000.00
JUMLAH KESELURUHAN (BIL D)					