BAHAGIAN F
SPESIFIKASI

KERJA-KERJA MEMBINA LALUAN PEJALAN KAKI BERBUMBUNG DAN KERJA BERKAITAN DI JALAN KEBANGSAAN 25, TAMAN UNIVERSITI, SKUDAI, JOHOR.

RINGKASAN SENARAI KUANTITI

BIL.	BAHAGIAN	MUKA SURAT	JUMLAH (RM)
1	**ELEMEN NO. 1 - KERJA AWALAN**	F/2	
2	**PENYEDIAAN TAPAK**	F/3	
3	**PEMBINAAN LALUAN PEJALAN KAKI**	F/4	
4	**MEMBEKAL REL PENGHADANG**	F/5	
5	**PONDOK MENUNGGU BAS**	F/6	
6	**WANG PERUNTUKAN SEMENTARA**	F/7	
JUMLAH KESELURUHAN			

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
A	ELEMEN NO. 1 - KERJA AWALAN **KEHENDAK PERMULAAN DAN SYARAT AM** **(Keperluan-keperluan di dalam syarat-syarat kontrak JKR 203A (semakan 10/83)**				
A.1	POLISI INSURAN 'CONTRACTOR 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	MENYEDIAKAN GAMBAR FOTO KEMAJUAN KERJA / PERLAKSANAAN 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 RUJUKAN NO. JK (STD) SIGN/ SEBUTHARGA. MBIP/JK/BKA/P-06/25/PK/SMKTU2/01	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	PROGRAM KERJA 'CRITICAL PATH METHOD' (C.P.M).	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL A)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
B	PENYEDIAAN TAPAK				
B.1	MENGGOREK, MENGGALI DAN MERATAKAN TANAH DARI PLATFORM LEVEL HINGGA KE TAPAK ASAS. SEGALA PERKHIDMATAN UILITY AWAM YANG TERLIBAT HENDAKLAH DITAMATKAN SEBELUM PENGOREKKAN.	PUKAL	-		
B.2	KERJA MEMOTONG DAN MENEBANG POKOK TIDAK MELEBIHI 600MM UKURLILIT TERMASUK MENGGALI AKAR UMBI DAN TUNGGUL POKOK DENGAN JENTERA SERTA MEMBUANG SISA KE TAPAK PELUPUSAN YANG DIBENARKAN (SWM).	NO	8		
B.3	BERSIH DAN KUMPUL SISA-SISA BAHAN BINAAN ATAU MANA - MANA BAHAN 'UNSUITABLE MATERIAL' SEMASA DAN SELEPAS SIAP DENGAN MANGANGKUT KELUAR KE TEMPAT PELUPUSAN SWM. 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 (kuantiti provisional)				
C.1	BEKAL DAN SIAPKAN STRUKTUR BUMBUNG 'MILD STEAL' TERMASUK TIANG PENYOKONG , TAPAK ASAS, LAPISAN ANTIRUST, 2 LAPISAN CAT AKHIR LOGAM SERTA KERJA KIMPALAN PENUH DENGAN SEMPURNA SEPERTIMANA PELAN DAN SPESIFIKASI. (90M X 1.5M)	M²	135		
C.2	MEMBEKAL DAN MEMASANG BUMBUNG DARI JENIS 'METAL DECK' THK 0.45MM TERMASUK SEGALA AKSESORI PEMASANGAN. (90M X 1.5M)	M²	135		
C.3	KERJA BEKAL TENAGA BURUH, BAHAN, PERALATAN DAN MESIN BAGI MEMBEKAL DAN MEMASANG KONKRIT KERB BERSAIZ 305MM X 150MM TERMASUK TAPAK ASAS KONKRIT (1:3:6-38MM AGG) TERMASUK MELEPA SAMBUNGAN SEHINGGA SEMPURNA.	M	68		
C.4	BEKAL, TAMBAK DAN HAMPAR 'CRUSHER RUN' 200MM TEBAL TERMASUK KERJA MEMADAT SERTA LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN TERMASUK MENGELEK MENGGUNAKAN ROLLER 4 TON SERTA LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN.	M²	300		
C.5	MEMBEKAL BAHAN, PEKERJA DAN PERALATAN BAGI MENYIAPKAN LALUAN PEJALAN KAKI DARIPADA JENIS 'INTERLOCKING CONCRETE PAVER' DENGAN TEBAL 60MM BESERTA TEBAL PASIR 50MM DISUSUN MENGIKUT CORAK YANG DIPERSETUJU TERMASUK MENYEDIAKAN 'CONCRETE EDGING/EDGE RESTRAINT' DIBAHAGIAN TEPI SEPERTIMANA RUJUKAN PELAN DAN SPESIFIKASI PIAWAI.	M²	300		
C.6	KERJA MENGECAT ROAD KERB PADA BAHAGIAN YANG TERLIBAT DENGAN PEMBINAAN DENGAN MENGGUNAKAN CAT JENIS SEAMASTER 6200 ROADLINE PAINT BERWARNA PUTIH DAN HITAM BERSELANG SELI. CAT HENDAKLAH DIHAMPARKAN SEBANYAK 2 LAPISAN SEBAGAIMANA PELAN DAN SPESIFIKASI.	M	68		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL C)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
D	MEMBEKAL REL PENGHADANG (No. Ruj : MBIP/JK/BKA/P-06/25/PK/SMKTMU2/05)				
D.1	BEKAL DAN PASANG REL PENGHADANG DARI JENIS 'BSP METAL FENCING GALVANISED IRON MESH' 6MM Ø X 900MM TINGGI TERMASUK TAPAK ASAS DAN TIANG PENYOKONG SERTA LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN MENGIKUT SEBAGAIMANA PELAN DAN SPEKSIFIKASI.	M	80		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL D)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
E	PONDOK MENUNGGU BAS				
E.1	MENGECAT DAN MEMBAIKI TEMPAT DUDUK PONDOK BAS BESERTA DENGAN KEMASAN AKHIR JENIS ' HOMEGENOUS TILES' BERUKURAN 600MM X 400MM BESERTA DENGAN KEMASAN AKHIR SEHINGGA SEMPURNA.	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL E)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
F	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA				
F.1	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA SEBANYAK RM 10,000.00. SEBARANG PERUNTUKAN DI BAWAH ITEM INI, SEKIRANYA TIDAK DIGUNAKAN AKAN DITOLAK DARI JUMLAH HARGA KONTRAK.	PUKAL	-		10,000.00
JUMLAH KESELURUHAN (BIL F)					