BAHAGIAN L
SENARAI KUANTITI

KERJA PENYEDIAAN LALUAN PEJALAN KAKI DAN REL PENGHADANG DI HADAPAN SMK BANDAR UDA UTAMA,JALAN UDA UTAMA 1,BANDAR UDA UTAMA,JOHOR BAHRU,JOHOR

RINGKASAN SENARAI KUANTITI

BIL.	BAHAGIAN	MUKA SURAT	JUMLAH (RM)
1	**KERJA-KERJA PERMULAAN (PRELIMINARIES)**	L/2	
2	**PENYEDIAAN TAPAK (410M PANJANG)**	L/3	
3	**PEMBINAAN LALUAN PEJALAN KAKI BERBUMBUNG.**	L/4	
4	**REL KESELAMATAN (KUANTITI PROVISIONAL)**	L/5	
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	-		
A.2	POLISI INSURAN PEKERJA (WORKMEN'S COMPENSATION)	PUKAL	-		
A.3	MENGADAKAN DAN MELETAK PAPAN TANDA AMARAN KESELAMATAN DENGAN BILANGAN YANG SECUKUPNYA SEPERTI ('AWAS :KERJA-KERJA PEMBINAAN SEDANG DIJALANKAN. SEGALA KESULITAN AMAT DI KESALI' - 2 NOS) DAN (KON KESELAMATAN - 5 NOS) SEMASA KERJA DIJALANKAN.	PUKAL	-		
A.4	MENYEDIAKAN GAMBAR FOTO KEMAJUAN/PERLAKSANAAN KERJA, GAMBAR 2 SALINAN (SEBELUM, SEMASA DAN SELEPAS PROJEK DISIAPKAN).DALAM BENTUK 'HARD COPY DAN SOFT COPY' (CD) UNTUK SIMPANAN FAIL	PUKAL	-		
A.5	PAPANTANDA PIAWAI PROJEK TERMASUK PENYELENGGARAAN PAPANTANDA PIAWAI PROJEK SEBAGAIMANA LAMPIRAN PELAN.	PUKAL	-		
A.6	PENYEDIAAN LANGKAH-LANGKAH KESELAMATAN PEKERJA TERMASUK TOPI, KASUT DAN PAKAIAN KESELAMATAN DAN LAIN-LAIN (OSHA 1970).	PUKAL	-		
A.7	MENYEDIAKAN BUKU HARIAN TAPAK MENGIKUT PIAWAIAN MAJLIS DAN DISELENGGARA DAN DIKEMASKINI SEPANJANG TEMPOH KONTRAK DAN DIKEMBALIKAN DENGAN LENGKAP SELEPAS SIAP.	PUKAL	-		
A.8	PENYEDIAAN JENTERA, MESEN , PERALATAN DAN BAHAN-BAHAN SERTA LAIN-LAIN KELENGKAPAN BERKAITAN.	PUKAL	-		
A.9	PENYEDIAAN PROGRAM KERJA YANG LENGKAP (CPM)	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL A)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
B	PENYEDIAAN TAPAK (410M PANJANG)				
B.1	MEMBERSIHKAN KAWASAN PEMBINAAN DARIPADA SISA-SISA BAHAN BINAAN, SAMPAH SARAP, POKOK DAN TUNGGUL POKOK (30 BATANG), TANAMAN KONTAN TERMASUK MANA-MANA BAHAN "UNSUITABLE METARIAL SEMASA DAN SELEPAS SIAP DAN BUANG SISA-SISA DENGAN MENYEDIAKAN PENGANGKUTAN SERTA MENGANGKUT KELUAR KE TEMPAT PEMBUANGAN SAMPAH SWM DI SEELONG, SENAI. (SILA KEMUKAKAN RESIT ASAL PEMBAYARAN)	PUKAL	-		
B.2	SEMAKAN UTILITI BAWAH TANAH SEBELUM KERJA-KERJA KOREKAN DILAKUKAN DITAPAK.SATU LAPORAN BERTULIS HENDAKLAH DIHANTAR KE PEJABAT BAGI SEMAKKAN DAN KELULUSAN BAGI KERJA-KERJA PENGOREKKAN.	PUKAL	-		
B.3	PENGALIHAN TIANG TNB DAN TELEKOM TERMASUK KERJA PERMOHONAN KEPADA AGENSI DAN SEGALA FEE YANG BERKAITAN BAGI LALUAN KERJA PEMBINAAN PEJALAN KAKI.	PUKAL	-		
B.4	MENGGALI DAN MENGOREK TANAH PERMUKAAN (TOP SOIL) TERMASUK TAPAK ASAS PEJALAN KAKI DAN REL KESELAMATAN TIDAK MELEBIHI 350MM KEDALAMAN DENGAN MENGGUNAKAN JENTERA DAN PERALATAN YANG SESUAI SERTA KUMPUL.	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL B)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
C	PEMBINAAN LALUAN PEJALAN KAKI BERBUMBUNG. (kuantiti provisional)-410m panjang (No. Ruj : MBIP/JK/BKA/STD/108/PKB-02(A)				
C.1	MEMBINA TAPAK ASAS BERSAIZ 300MM X 300MM X 900MM TINGGI DENGAN NISBAH BANCUHAN KONKRIT (1:2:4) GRED 20 MENGIKUT ATURAN YANG DITETAPKAN TERMASUK KEMASAN SEBAGAIMANA PELAN LAMPIRAN.(137 NOS)	M2	11.1		
C.2	MEMBINA DAN MENYIAPKAN LANTAI KONKRIT 100MM TEBAL MENGGUNAKAN KONKRIT GRED 20 (READY-MIX) TERMASUK MENGHEMPAR LAPISAN CRUSHER RUN 150MM TEBAL SETELAH MAMPAT SERTA MEMASANG 1 LAPISAN BRC A10 TERMASUK "FORMWORK" DAN KERJA KEMASAN "BROOM FINISH" SERTA LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN SEBAGAIMANA PELAN. (410M X 1.5M)	M2	615		
C.3	MEMBEKAL DAN MEMASANG STRUKTUR BESI JENIS MILD STEEL UNTUK TIANG DAN PLAT BESI SERTA BUMBUNG SEBAGAIMANA PELAN TERMASUK KERJA-KERJA KIMPALAN PADA SAMBUNGAN DENGAN SEMPURNA. (410M PANJANG X 1.5M LEBAR X 2.15M TINGGI)	M2	615		
C.4	MEMBEKAL DAN MEMASANG BUMBUNG DARI JENIS "METAL DECK" THK 0.45MM TERMASUK SEGALA AKSESORI PEMASANGAN. (410M PANJANG X 1.5M LEBAR)	M2	615		
C.5	MENGECAT LAPISAN ALAS "UNDER COAT" STRUKTUR BESI DAN LAPISAN CAT TAHAN KARAT "ANTI-RUST" DARI JENIS "RED OXIDE" DENGAN SEMPURNA.	M	410		
C.6	MENGECAT LAPISAN AKHIR STRUKTUR BESI DENGAN 2 LAPISAN "FINAL COAT" DENGAN SEMPURNA.	M	410		
C.7	MEMBINA DAN MENYIAPKAN LALUAN BAGI "OKU RC HANDICAP RAMP" DAN" BOLLARD" MENGIKUT KESESUAIAN DI TAPAK SERTA LAIN-LAIN KERJA BERKAITAN.	NO	4		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL C)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
D	REL KESELAMATAN (KUANTITI PROVISIONAL) (No. Ruj : MBIP/JK/BKA/STD/108/FEN-02(A)				
D.1	BEKAL DAN PASANG DENGAN SEMPURNA REL KESELAMATAN DARI M.S STEEL BERUKURAN 75MM DIAMETER TERMASUK KEMASAN DENGAN 2 LAPISAN CAT ANTI KARAT DAN FINAL COAT DARI JENIS GLOSS FINISH .	M	410		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL D)					