

**KERJA PENYELENGGARAAN TAHUNAN BAGI KERJA-KERJA MEMBINA DAN MENYELENGGARA PENGHADANG JALAN
(GUARDRAIL) DI KAWASAN MBIP BAGI TEMPOH 12 BULAN**

RINGKASAN SENARAI KUANTITI

BIL.	BAHAGIAN	MUKA SURAT	JUMLAH (RM)
1	KERJA PERMULAAN (PRELIMINARIES)	2/4	
2	GUARDRAIL	3/4	
3	KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN	4/4	
JUMLAH KESELURUHAN			

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
A	KERJA PERMULAAN (PRELIMINARIES) Sejumlah wang bagi kerja-kerja permulaan termasuk pematuhan kepada syarat-syarat sebutharga dan perkara tersebut :-				
A.1	POLISI INSURAN 'CONTRACTOR ALL RISK'	PUKAL	-		
A.2	POLISI INSURAN 'WORKMEN'S COMPENSATION'	PUKAL	-		
A.3	AKTA KESELAMATAN SOSIAL PEKERJA 1969 (SOCSO)	PUKAL	-		
A.4	PAPAN TANDA KESELAMATAN / AMARAN	PUKAL	-		
A.5	MENYEDIAKAN GAMBAR-GAMBAR KEMAJUAN KERJA (SEBELUM, SEMASA DAN SELEPAS) UNTUK SETIAP KERJA YANG DIJALANKAN DI TAPAK KERJA DALAM BENTUK 'SOFT COPY' (1 SALINAN) DAN JUGA 'HARD COPY' (2 SALINAN) ATAS ARAHAN PEGAWAI PENGUASA DARI SEMASA KE SEMASA .	PUKAL	-		
A.6	MENYEDIAKAN DAN MENGEMASKINI DIARI TAPAK SETIAP HARI SEPANJANG TEMPOH KONTRAK DAN DIKEMBALIKAN DENGAN LENGKAP SELEPAS SIAP.	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL A)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
B	GUARDRAIL				
B.1	MEMBEKAL DAN MEMASANG SET GUARDRAIL BERUKURAN 4000MM SETIAP 1 BESERTA TIANG BERUKURAN 1830MM/2180MM TINGGI, 'BUFFER END GUARD, 'PACKER', 'BOLT' DAN 'NUT' SERTA 'DELINEATOR STRIP WITH REFLECTING MATERIAL HIGH INTENSITY PRISMATIC GARDE' JENAMA 3M ATAU SETARA DENGANNYA BERUKURAN 100MM X 200MM BEWARNA KUNING DAN MERAH PADA SETIAP TIANG SEBAGAIMANA PERINCIAN YANG DISERTAKAN. TIANG HENDAKLAH DIPASANG PADA SETIAP 2 METER PANEL GUARDRAIL 'BEAM'. SETIAP 'BOLT' DAN 'NUT' HENDAKLAH DIMATIKAN DENGAN KAEDAH KIMPALAN 'TAPPED WELDING'. LOKASI PEMASANGAN HENDAKLAH SEBAGAIMANA ARAHAN PEGAWAI PENGUASA. SEMAKAN UTILITI BAWAH TANAH HENDAKLAH DILAKUKAN SEBELUM KERJA-KERJA MENANAM TIANG GUARDRAIL DILAKSANAKAN.				
B.1.1	SINGLE BEAM	M	1		
B.1.2	THRIE BEAM	M	1		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL B)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
C	KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN				
C.1	KERJA-KERJA MEMBUKA GUARDRAIL YANG SENGET/KEMEK DAN ROSAK SEBAGAIMANA ARAHAN PEGAWAI PENGUASA.	M	1		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL C)					