BAHAGIAN L
SENARAI KUANTITI

KERJA PENYELENGGARAAN, PEMBERSIHAN DAN PENJAGAAN KOLAM TADAHAN DI KAWASAN MAJLIS BANDARAYA ISKANDAR PUTERI BAGI TEMPOH 24 BULAN UNTUK PAKEJ B

RINGKASAN SENARAI KUANTITI

BIL.	BAHAGIAN	MUKA SURAT	JUMLAH (RM)
1	**KERJA AWALAN**	L/2	
2	**KERJA MEMOTONG RUMPUT**	L/4	
3	**PEMBERSIHAN DASAR KOLAM**	L/5	
4	**PEMBERSIHAN SAMPAH SARAP**	L/6	
5	**PEMBUANGAN DAN PELUPUSAN SISA**	L/7	
JUMLAH KESELURUHAN			

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
A	KERJA AWALAN				
A.1	POLISI INSURANS 'CONTRACTOR ALL RISK'	PUKAL	-		
A.2	POLISI INSURANS 'WORKMEN'S COMPENSATION'	PUKAL	-		
A.3	AKTA KESELAMATAN SOSIAL PEKERJA 1969 (SOCSO)	PUKAL	-		
A.4	MELANTIK DAN MENYELIA DALAM TEMPOH DUA (2) MINGGU DARI TARIKH MILIK TAPAK BINA SATU (1) ORANG ATAU LEBIH PENYELIA TAPAK DENGAN TESTIMONI KOMPETENSI, BERKELAYAKAN DAN MEMPUNYAI PENGALAMAN DAN DITEMPATKAN SECARA KEKAL SEPANJANG TEMPOH KONTRAK SERTA BERTANGGUNGJAWAB MENUNAIKAN OBLIGASI KONTRAK BAGI PIHAK KONTRAKTOR DI TAPAK BINA UNTUK PENYELIAAN, PROGRAM KERJA, KUALITI, BAHAN, PENGESAHAN SIAP, TUNTUTAN PEMBAYARAN INTERIM, TEMPOH KECACATAN DAN LAIN-LAIN PERKARA BERKAITAN DENGAN KELULUSAN.	NOS	24		
A.5	MEMBEKAL DAN SEDIA BAJU SERAGAM UNTUK PEKERJA YANG DITULIS DENGAN PERKATAAN 'KONTRAKTOR SELENGGARA KOLAM TADAHAN MBIP' BERWARNA BIRU SEPANJANG TEMPOH KONTRAK.	NOS	20		
A.6	MENYEDIA DAN MENGEMUKAKAN LAPORAN KEMAJUAN KERJA PADA SETIAP BULAN DALAM BENTUK SOFT COPY (PEMICU KILAT ATAU CD) DAN HARD COPY (2 SALINAN) YANG MENGANDUNGI LAPORAN BERGAMBAR KERJA (SEBELUM, SEMASA & SELEPAS) 4 SUDUT PANDANG YANG SAMA DAN MAKLUMAT PERANCANGAN KERJA (CPM), AKTIVITI YANG DIJALANKAN, BILANGAN JENTERA, PEKERJA, KEADAAN CUACA, KELULUSAN PENGESAHAN BAHAN (BORANG RFI), PELAWAT DAN LAIN-LAIN YANG BERKAITAN DENGAN KELULUSAN.	NOS	24		
A.7	MEMBEKAL DAN MEMASANG PAPAN TANDA PROJEK TERMASUK SELENGGARA DENGAN SAIZ DAN BUTIRAN YANG DILULUSKAN SEBAGAIMANA PERINCIAN LUKISAN PADA SETIAP KOLAM TADAHAN DAN MEMBUKA SEMULA SETELAH KONTRAK TAMAT.	NOS	1		
A.8	MEMBEKAL DAN MEMASANG PAPAN TANDA ASET KOLAM SERTA AMARAN KESELAMATAN DAN PENCEROBOHAN KOLAM TADAHAN MBIP DENGAN SAIZ DAN BUTIRAN YANG DILULUSKAN SEBAGAIMANA PERINCIAN LUKISAN PADA SETIAP KOLAM TADAHAN.	NOS	10		
A.9	PENYEDIAAN PAPANTANDA AMARAN KERJA : AWAS ! KERJA-KERJA MBIP SEDANG DIJALANKAN DENGAN SAIZ DAN BUTIRAN SEBAGAIMANA PERINCIAN LUKISAN (2NOS) SERTA KON KESELAMATAN (5NOS) SEPANJANG TEMPOH KONTRAK.	PUKAL	-		
A.10	DOKUMEN KONTRAK HARD COVER' TERMASUK PENYEDIAAN SEBANYAK 5 SALINAN TERMASUK STAMPING.	PUKAL	-		
A.11	PAPAN TANDA AMARAN (RUJUK PELAN PIAWAIAN : JK/(STD)PAPANTANDAAMARAN/KT/1) BEKAL DAN PASANG PAPAN TANDA AMARAN KOLAM TADAHAN DENGAN SAIZ DAN BUTIRAN SEPERTIMANA LAMPIRAN PADA PELAN PIAWAIAN				
A.11.1	A) SIGNBOARD A	NOS	2		
A.11.2	B) WARNING SIGN A	NOS	10		
A.11.3	C) SIGNBOARD B	NOS	2		
A.11.4	D) SIGNBOARD C	NOS	10		
A.11.5	E) WARNING SIGN B	NOS	10		
A.12	MENYEDIAKAN 'JADUAL PERANCANGAN KERJA' (CPM) DENGAN MENGGUNAKAN PERISIAN YANG DILULUSKAN OLEH PEGAWAI PENGUASA.	PUKAL	-		

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
A.13	PROGRAM PEMINDAHAN TEKNOLOGI JUMLAH WANG TUISYEN/LATIHAN UNTUK PENDEDAHAN KEPAKARAN TENAGA PROFESIONAL KEPADA 10 ORANG PEGAWAI MBIP BAGI PENERANGAN BERKAITAN PENYEDIAAN REKABENTUK ALTERNATIF KOLAM TADAHAN DAN RUMAH PAM SERTA PENYELENGARAANNYA SELARAS DENGAN PROGRAM PEMINDAHAN TEKNOLOGI	PUKAL	-		
JUMLAH KESELURUHAN (BIL A)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
B	KERJA MEMOTONG RUMPUT				
B.1	KEKERAPAN KERJA PEMOTONGAN RUMPUT DAN PEMBERSIHAN PADA SETIAP PUSINGAN 8HB-24HB SETIAP BULAN :- POTONG RUMPUT TIDAK MELEBIHI 50MM TINGGI DARI ARAS TANAH TERMASUK MENCABUT RUMPUT YANG TIDAK SESUAI DIDALAM REZAB KOLAM TADAHAN DAN 3 METER DILUAR HAD SEMPADAN REZAB KOLAM TADAHAN SEKELILINGNYA. MEMBERSIHKAN SISA PEMOTONGAN RUMPUT DAN MENGUTIP SERTA MENGUMPUL MENGIKUT TATACARA YANG DITETAPKAN TERMASUK KOS JENTERA DAN PERALATAN.				
B.1.1	JALAN HANG TUAH 8, TAMAN UNGKU TUN AMINAH				
B.1.1.1	DASAR KOLAM TADAHAN	M2	298		
B.1.1.2	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	333		
B.1.2	JALAN MAKMUR 24, TAMAN DAMAI JAYA				
B.1.2.1	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	1046		
B.1.3	JALAN MUTIARA 2/6, TAMAN MUTIARA MAS				
B.1.3.1	DASAR KOLAM TADAHAN	M2	2453		
B.1.3.2	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	4549		
B.1.4	JALAN CERIA, TAMAN NUSA INDAH				
B.1.4.1	DASAR KOLAM TADAHAN	M2	4308		
B.1.4.2	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	7467		
B.1.5	JALAN NUSA IDAMAN, TAMAN NUSA IDAMAN				
B.1.5.1	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	1757		
B.1.6	JALAN SENTRAL UTAMA, TAMAN NUSA SENTRAL				
B.1.6.1	DASAR KOLAM TADAHAN	M2	4957		
B.1.6.2	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	3329		
B.1.7	JALAN SENTRAL 27, TAMAN NUSA SENTRAL				
B.1.7.1	DASAR KOLAM TADAHAN	M2	7422		
B.1.7.2	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	6388		
B.1.8	JALAN SENTRAL 24, TAMAN NUSA SENTRAL				
B.1.8.1	DASAR KOLAM TADAHAN	M2	5655		
B.1.8.2	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	4541		
B.1.9	JALAN NUSA PUNCAK, TAMAN NUSA PUNCAK				
B.1.9.1	DASAR KOLAM TADAHAN	M2	4491		
B.1.9.2	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	1919		
B.1.10	JALAN LINGKARAN NUSARIA, TAMAN NUSANTARA				
B.1.10.1	DASAR KOLAM TADAHAN	M2	13457		
B.1.10.2	BAHU DAN TEBING KOLAM TADAHAN	M2	6851		
JUMLAH SEBULAN (BIL B)					
JUMLAH KESELURUHAN UNTUK 24 BULAN (JUMLAH BIL B X 24)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
C	PEMBERSIHAN DASAR KOLAM				
C.1	KEKERAPAN KERJA PEMBERSIHAN DASAR KOLAM TADAHAN MENGIKUT TATACARA YANG DITETAPKAN ADALAH SATU TAHUN (1) KALI. KERJA-KERJA MENGGALI DAN MENGOREK 'UNSUITABLE MATERIAL' DASAR KOLAM TADAHAN TIDAK MELEBIHI KE DALAMAN 1 METER DENGAN MENGGUNAKAN JENTERA JENIS 'AMPHIBIOUS EXCAVATOR' DAN 'LONG ARM EXCAVATOR' TERMASUK KERJA MERAPI, BAIKPULIH TEBING CERUN KOLAM TADAHAN SEHINGGA MENCAPAI ARAS PLATFORM YANG DICADANGKAN JUGA MENYEDIAKAN PENGANGKUTAN UNTUK MENGANGKAT SISA KOREKAN KELUAR DARI TAPAK PELUPUSAN YANG DIBENARKAN MENGIKUT ARAHAN PEGAWAI PENGUASA.				
C.1.1	JALAN MAKMUR 24, TAMAN DAMAI JAYA				
C.1.1.1	ANGGARAN KELUASAN DASAR (4,024 M2)	M2	4024		
C.1.2	JALAN NUSA IDAMAN, TAMAN NUSA IDAMAN				
C.1.2.1	ANGGARAN KELUASAN DASAR (6,130M2)	M2	6130		
JUMLAH SEBULAN (BIL C)					
JUMLAH KESELURUHAN UNTUK 2 BULAN (JUMLAH BIL C X 2)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
D	PEMBERSIHAN SAMPAH SARAP				
D.1	KEKERAPAN KERJA ADALAH SATU (1) KALI PADA SETIAP PUSINGAN 8-24HB SETIAP BULAN KERJA KUTIP, SAPU DAN BERSIH SEGALA SAMPAH SARAP, SISA RUMPUT, KAYU, BEKAS PLASTIK, TUMBUHAN, KOTORAN, PASIR, LUMPUR KELODAK, DAN MENDAPAN TANAH DENGAN PERALATAN YANG SESUAI DI DALAM KAWASAN DAN 3 METER LUAR HAD REZAB SEMPADAN SEKELILINGNYA SERTA KUMPUL MENGIKUT TATACARA YANG DITETAPKAN DENGAN SEMPURNA.				
D.1.1	JALAN HANG TUAH 8, TAMAN UNGKU TUN AMINAH				
D.1.1.1	ANGGARAN KELUASAN (631.689M2)	M2	631		
D.1.2	JALAN MAKMUR 24, TAMAN DAMAI JAYA				
D.1.2.1	ANGGARAN KELUASAN (1,046M2)	M2	1046		
D.1.3	JALAN MUTIARA 2/6, TAMAN MUTIARA MAS				
D.1.3.1	ANGGARAN KELUASAN (7,002.94M2)	M2	7002		
D.1.4	JALAN CERIA, TAMAN NUSA INDAH				
D.1.4.1	ANGGARAN KELUASAN (11,776.40M2)	M2	11776		
D.1.5	JALAN NUSA IDAMAN, TAMAN NUSA IDAMAN				
D.1.5.1	ANGGARAN KELUASAN (1,757M2)	M2	1757		
D.1.6	JALAN SENTRAL UTAMA, TAMAN NUSA SENTRAL				
D.1.6.1	ANGGARAN KELUASAN (8,286M2)	M2	8286		
D.1.7	JALAN SENTRAL 27, TAMAN NUSA SENTRAL				
D.1.7.1	ANGGARAN KELUASAN (13,810M2)	M2	13810		
D.1.8	JALAN SENTRAL 24, TAMAN NUSA SENTRAL				
D.1.8.1	ANGGARAN KELUASAN (10,196M2)	M2	10196		
D.1.9	JALAN NUSA PUNCAK, TAMAN NUSA PUNCAK				
D.1.9.1	ANGGARAN KELUASAN (6,411.63M2)	M2	6411		
D.1.10	JALAN LINGKARAN NUSARIA, TAMAN NUSANTARA				
D.1.10.1	ANGGARAN KELUASAN (20,308M2)	M2	20308		
D.1.11	PEMBERSIHAN RUMAH PAM TAMAN DAMAI JAYA				
D.1.11.1	KEKERAPAN KERJA ADALAH EMPAT (4) KALI PADA SETIAP MINGGU (16 KALI UNTUK SEBULAN). KERJA KUTIP, SAPU DAN BERSIH SEGALA SAMPAH SARAP, SISA RUMPUT, KAYU, BEKAS PLASTIK, TUMBUHAN, KOTORAN, PASIR, LUMPUR KELODAK, DAN MENDAPAN TANAH DENGAN PERALATAN YANG SESUAI DI DALAM KAWASAN RUMAH PAM DAN 2 METER LUAR HAD REZAB SEMPADAN SEKELILINGNYA DAN KUMPUL MENGIKUT TATACARA YANG DITETAPKAN DENGAN SEMPURNA.	BULAN	1		
JUMLAH SEBULAN (BIL D)					
JUMLAH KESELURUHAN UNTUK 24 BULAN (JUMLAH BIL D X 24)					

BIL.	KETERANGAN	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	AMAUN (RM)
E	PEMBUANGAN DAN PELUPUSAN SISA				
E.1	KERJA MEMBUANG SEGALA SISA BAHAN BUANGAN YANG TELAH DIKUMPULKAN DI DALAM RORO BIN YANG DIBENARKAN DAN MENGANGKUT KELUAR KE TEMPAT PELUPUSAN SAMPAH SAH YANG DIBENARKAN OLEH PEGAWAI PENGUASA. (SILA KEMUKAKAN RESIT ASAL PEMBAYARAN BERSAMA TUNTUTAN BAYARAN INTERIM PADA SETIAP BULAN).	PUKAL	-		
E.1.1	NOTA: 1. PELAKSANAAN KERJA HENDAKLAH DILAKUKAN SETELAH ARAHAN KERJA DIKELUARKAN SECARA BERTULIS. 2. KERJA HENDAKLAH DIMULAKAN DAN DISIAPKAN SEBAGAIMANA JADUAL : 8 - 24 HARIBULAN. 3. SEGALA PEMERIKSAAN DAN PENGESAHAN KERJA HENDAKLAH DILAKUKAN BERSAMA-SAMA BORANG PERMOHONAN PEMERIKSAAN / PENGUJIAN / BAHAN / MOCK - UP (RFI) MBIP. 4. RESIT PEMBUKTIAN PELUPUSAN SISA BAHAN / SAMPAH KE TEMPAT PELUPUSAN SAMPAH SAH YANG DIBENARKAN HENDAKLAH DIKEMUKAKAN PADA SETIAP KALI TUNTUTAN INTERIM DIBUAT. 5. PIHAK MAJLIS BERHAK MEMOTONG BAYARAN SEKIRANYA KERJA-KERJA YANG DILAKSANAKAN TIDAK MEMENUHI PIAWAIAN DAN MUTU KERJA YANG DITETAPKAN.				
JUMLAH KESELURUHAN (BIL E)					