# BAHAGIAN F
# SPESIFIKASI

**KERJA MEMBINA RUMAH SAMPAH DI GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI,GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI DAN GERAI JALAN PENYIARAN MILIK MBIP**

**Catatan**

Catatan :

1) Pemborong adalah dinasihatkan supaya melawat dan meninjau tapak bina sebelum memasuki tawaran sebut harga. Sebarang butiran yang tidak diperhargakan adalah dianggap telah dimasukkan ke dalam butiran lain dan haruslah dilaksanakan.

2) Harga adalah termasukkerja-kerja pengawalan lalulintas semasa pembinaan dijalankan.

3) Sebarang item yang tidak dinyatakan dalam ringkasan sebutharga ini tetapi dikehendaki dalam spefikasi dan skop kerja, hendaklah dimasukkan ke dalam salah satu butiran dalam ringkasan sebut harga.

4) Pemborong harus menghargakan sesuatu sebut harga sepenuhnya mengikut lukisan terperinci atau lampiran yang disediakan dengan merujuk kepada spesifikasi/huraian kerja dalan ringkasan sebut harga.

**RINGKASAN SENARAI KUANTITI**


| BIL. | BAHAGIAN | MUKA SURAT | JUMLAH (RM) |
|---|---|---|---|
| 1 | **KERJA AWALAN (PRELIMINARIES)** | F/2 | |
| 2 | **KERJA MEMBINA RUMAH SAMPAH** | F/3 | |
| 3 | **PERUNTUKAN WANG SEMENTARA** | F/5 | |
| **JUMLAH KESELURUHAN** | | | |

| BIL. | KETERANGAN | UNIT | KUANTITI | KADAR (RM) | AMAUN (RM) |
|---|---|---|---|---|---|
| A | KERJA AWALAN (PRELIMINARIES)<br>Sejumlah wang bagi kerja-kerja permulaan termasuk pematuhan kepada syarat-syarat sebutharga dan perkara-perkara berikut:- | | | | |
| A.1 | MENYEDIAKAN JUMLAH WANG BAGI POLISI-POLISI INSURANS :- | | | | |
| A.1.1 | POLISI INSURANS TANGGUNGAN AWAM(P.L) DAN INSURAN KERJA(ALL RISK) | PUKAL | - | | |
| A.1.2 | POLISI INSURANS PEKERJA (WORKMEN'S COMPENSATION) | PUKAL | - | | |
| A.2 | MENYEDIAKAN DAN MELETAKKAN PAPAN TANDA AMARAN KESELAMATAN DENGAN BILANGAN YANG SECUKUPNYA SEPERTI (AWAS, KERJA-KERJA MBIP SEDANG DILAKSANAKAN, KON-KON KESELAMATAN DLL) SEMASA KERJA SEDANG DIJALANKAN | PUKAL | - | | |
| A.3 | MENYEDIAKAN GAMBAR FOTO PERLAKSANAAN KERJA, 2 SALINAN (SEBELUM, SEMASA, SIAP) PROJEK DALAM BENTUK 'HARD COPY' DAN 1 SALINAN 'SOFT COPY' DALAM 'PENDRIVE' | PUKAL | - | | |
| A.4 | MEMBEKAL DAN MEMASANG PAPAN TANDA PROJEK PIAWAI YANG DILULUSKAN OLEH PEGAWAI PENGUASA ATAU WAKILNYA. | PUKAL | - | | |
| **JUMLAH KESELURUHAN (BIL A)** | | | | | |

| BIL. | KETERANGAN | UNIT | KUANTITI | KADAR (RM) | AMAUN (RM) |
|---|---|---|---|---|---|
| B | KERJA MEMBINA RUMAH SAMPAH<br>(KUANTITI PROVISIONAL) | | | | |
| B.1 | KERJA-KERJA STRUKTUR | | | | |
| B.1.1 | PENYEDIAAN TAPAK<br>KERJA MEMBEKAL JENTERA SERTA BURUH BAGI KERJA MENGOREK TAPAK TANAH SEDIAADA TERMASUK KERJA MENGGALI KERJA SUBSTRUCTURE | | | | |
| B.1.1.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.1.1.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.1.1.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| B.2 | RUMAH SAMPAH<br>MEMBINA DAN MENYIAPKAN RUMAH SAMPAH DENGAN BERUKURAN 5000MM X 3000MMX 4000MM TINGGI, TERMASUK KERJA MENGOREK DAN MEMBINA TAPAK ASAS,STRUKTUR BEAM BAWAH, BEAM ATAS SERTA TIANG STRUKTUR, LANTAI BAWAH DARIPADA KONKRIT TERTULANG(1:2:4) GRED 20 SERTA KERJA RENDER LENGKAP DENGAN BRC DAN KERJA KERJA MELEPA DI KEDUA PERMUKAAN IKATAN BATU BATA, KERJA MENGECAT,KERJA FRAME PINTU ROLLER SHUTTER,SILING CORNICE,KERJA KERANGKA BUMBUNG, KERJA MEMASANG BUMBUNG , KERJA APRON KAKI LIMA DENGAN HALF SCUPPER DRAIN SERTA KERJA KERJA BERKAITAN SERTA KELENGKAPANNYA( SILA RUJUK LUKISAN PERINCIAN YANG DILAMPIRKAN) | | | | |
| B.2.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.2.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.2.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| B.3 | KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG JUBIN LANTAI (300MM X 300MM) DARI HOMOGENEOUS TILE HEAVY DUTY JENIS WHITE HORSE ATAU SETARAF SEPERTIMANA PERSETUJUAN DARI WAKIL PENGUASA(KELUASAN 60M2) | | | | |
| B.3.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.3.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.3.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| B.4 | KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG JUBIN DINDING (600MM X 300MM) DARI HOMOGENEOUS TILE HEAVY DUTY JENIS WHITE HORSE ATAU SETARAF SEPERTIMANA PERSETUJUAN DARI WAKIL PENGUASA (KELUASAN 36M2) | | | | |
| B.4.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.4.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.4.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| B.5 | KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG PINTU ROLLER SHUTTER PINTU ALUMINIUM SERTA KELENGKAPANNYA PEMASANGAN UKURAN SAIZ SEPERTIMANA PELAN LAMPIRAN<br>SIAZ :L3800MM X T2550MM | | | | |
| B.5.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.5.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.5.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| B.6 | KERJA-KERJA BEKALAN AIR<br>KERJA KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG SISTEM PERPAIPAN BARU DARI PAIP POLYVINYL CHLORIDE' BAGI PENYAMBUNG BEKALAN AIR DARI PUNCA AIR YANG BERDEKATAN SERTA KELENGKAPANNYA AKSESORI PEMASANGAN (KERJA TERMASUK PENGGALIAN DAN MENAMPAL SEMULA) TERMASUK AKSESORINYA | | | | |
| B.6.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.6.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.6.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| B.7 | LAMPU SOLAR<br>KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG LAMPU SOLAR 120W ( JENAMA VOLUX ATAU SETARA) SIAP DENGAN KERJA TANAM TIANG DARI JENIS GALVANISED DENGAN KETINGGIAN 8M TERMASUK KERJA PENGUJIAN YANG DIBENARKAN DARI PIHAK BERTAULIAH DENGAN JAMINAN 5 TAHUN SEBAGAIMANA ARAHAN PEGAWAI PENGUASA | | | | |

| BIL. | KETERANGAN | UNIT | KUANTITI | KADAR (RM) | AMAUN (RM) |
|---|---|---|---|---|---|
| B.7.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.7.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.7.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| B.8 | KERJA-KERJA PEMBERSIHAN<br>KERJA-KERJA PEMBERSIHAN TAPAK BINA SEBELUM SERAH KEPADA MBIP DENGAN MEMBUANG SEGALA SAMPAH SARAP SISA BAHAN BINAAN DAN DI BUANG KE TEMPAT PELUPUSAN (SILA KEMUKAKAN RESIT ASAL PEMBAYARAN TAPAK PELUPUSAN SWM SEMASA TUNTUTAN BAYARAN) | | | | |
| B.8.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.8.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.8.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| B.9 | PENYEDIAAN LUKISAN TERPERINCI<br>SEJUMLAH WANG BAGI MENYEDIAKAN PELAN "AS-BUILT DRAWING" YANG DISAHKAN OLEH ARKITEK ATAU JURUTERA YANG BERTAULIAH SEBANYAK 3 SALINAN (1 SALINAN KERTAS LINEN 3 SALINAN KERTAS LUKISAN SAIZ A1) | | | | |
| B.9.1 | A)GERAI MEDAN SELERA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.9.2 | B)GERAI STATIK JALAN ARA TAMAN SRI PULAI | PUKAL | - | | |
| B.9.3 | C)GERAI JALAN PENYIARAN | PUKAL | - | | |
| **JUMLAH KESELURUHAN (BIL B)** | | | | | |

| BIL. | KETERANGAN | UNIT | KUANTITI | KADAR (RM) | AMAUN (RM) |
|---|---|---|---|---|---|
| C | PERUNTUKAN WANG SEMENTARA | | | | |
| C.1 | SEJUMLAH WANG BAGI PERLAKSANAAN KERJA YANG TIADA DALAM ITEM SEBANYAK RM 10,000.00 DENGAN MENDAPAT PERSETUJUAN PEGAWAI PENGUASA.WANG INI AKAN DITOLAK JIKA TIDAK DIGUNAKAN. | PUKAL | - | | 10,000.00 |
| **JUMLAH KESELURUHAN (BIL C)** | | | | | |