DOKUMEN MEJA

JABATAN PENGAIRAN DAN SALIRAN DAERAH SEPANG
Tawaran Sebutharga Untuk Kerja JPS Selangor Di Daerah Sepang

Sebutharga No. 2/2009

Sila sebutkan harga bagi mengadakan segala bahan-bahan, peralatan, jentera dan tenaga buruh serta mengikuti syarat-syarat yang ditentukan bagi kerja:-

KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN BERKALA MEMBINA, MEMASANG DAN MENGOPERASI PERANGKAP SAMPAH "LOG BOOM" DAN KERJA BERKAITAN DI HULU MUKA SAUK PUNCAK NIAGA BUKIT TAMPOI DI SUNGAI LANGAT, MUKIM DENGKIL, DAERAH SEPANG

Borang tawaran hendaklah sampai kejabatan ini pada jam 12.00 tengahari pada **16 Januari 2009** dan di tutup serta dimeterikan

Bil	Butir - Butir Kerja	Unit	Kuantiti	Kadar Harga	Jumlah
1	**KERJA-KERJA PERMULAAN**				
	Kerja-kerja permulaan termasuk menyediakan polisi-polisi insuran tanggungan Awam, Jaminan Bank/ insuran, dan lain-lain keperluan berkaitan dengan kerja-kerja ini dari bulan **FEBRUARI 2009** (Sebelas (11) pusingan) hingga **Disember 2009** temasuk tanggungan kerosakan kepada :-				
	1.1.1 Harta benda awam seperti pagar rumah, tanaman dan lain-lain.				
	1.1.2 Kemudahan awam seperti kabel **TNB, STMB,** paip air **SYABAS** dan lain-lain.				
	Di atas Pentender dan Kerajaan Negeri Selangor Darul Ehsan nilai Polisi Insuran Tanggungan Awam sebanyak RM 25,000.00 bagi setiap kemalangan dan jumlah kemalangan hendaklah tiada had bagi sepanjang tempoh Kontrak.	PUKAL			
	1.2 Kepatuhan Akta keselamatan Pekerja **(PERKESO) [SOCSO],** sila rujuk Adendum 'A'.	PUKAL			
	1.3 Menyediakan Bon Perlaksanaan sebanyak **2.5%** dari harga kontrak.	PUKAL			
	1.4 Menyediakan filem dan mencuci gambar untuk menunjukkan kemajuan kerja.Satu set gambar hendaklah disediakan setiap kali pusingan kerja selesai. (1set = 12 keping)	11SET	132		
	1.5 Menyedia dan memasang papan tanda keselamatan.	PUKAL			
	jumlah di bawa ke hadapan				

Lawatan tapak wajib pada 2hb. Jan. dan 9hb. Jan. 2009

Bil	Butir - Butir Kerja	Unit	Kuantiti	Kadar Harga	Jumlah
	jumlah dibawa				
2	**KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG 'LOG BOOM'** (*lihat syarat-syarat kerja)* Kerja-kerja membekal dan memasang 'log boom' dengan bilangan minima **200 unit** lengkap dengan pelantar dan 8(Nos) tiang konkrit (150 mm x 150mm x 6m) dan mengikut syarat-syarat yang telah ditetapkan ' syarat-syarat Am'	80m			
3	**KERJA-KERJA MEMUNGGAH DAN MENGUMPUL SAMPAH DARI 'LOG BOOM' KE TEBING SUNGAI.** (*lihat syarat-syarat kerja)* Menyediakan dan membekal buruh,peralatan, jengkaut, bahan dan lain-lain keperluan untuk kerja-kerja memunggah dan mengumpul sampah dari 'log boom' ke tebing sungai.Anggaran kuantiti sampah sebulan ialah **150 tan** dan mengikut 'syarat-syarat Am' yang di lampirkan dan pusingan kerja seperti berikut:-				
	3.1 Pusingan kerja pertama (1)	PUKAL			
	3.2 Pusingan kerja kedua (2)	PUKAL			
	3.3 Pusingan kerja ketiga (3)	PUKAL			
	3.4 Pusingan kerja keempat (4)	PUKAL			
	3.5 Pusingan kerja kelima (5)	PUKAL			
	3.6 Pusingan kerja keenam (6)	PUKAL			
	3.7 Pusingan kerja ketujuh (7)	PUKAL			
	3.8 Pusingan kerja kelapan (8)	PUKAL			
	3.9 Pusingan kerja kesembilan (9)	PUKAL			
	3.10 Pusingan kerja kesepuluh (10)	PUKAL			
	3.11 Pusingan kerja kesebelas (11)	PUKAL			
	jumlah				

Bil	Butir - Butir Kerja	Unit	Kuantiti	Kadar Harga	Jumlah
	jumlah sebelumnya dibawa				
4	**KERJA-KERJA MENGANGKAT DAN MENGANGKUT KELUAR SAMPAH SARAP**. (*lihat syarat-syarat kerja)*				
	Menyedia dan membekal buruh,peralatan jentera dan lori bagi mengangkut keluar sampah sarap ke tapak pelupusan yang di iktiraf / diluluskan oleh kerajaan negeri **(100 tan)** dengan mengikut 'syarat-syarat Am' yang dilampirkan dan pusingan kerja seperti berikut:-				
	4.1 Pusingan kerja pertama (1)	PUKAL			
	4.2 Pusingan kerja kedua (2)	PUKAL			
	4.3 Pusingan kerja ketiga (3)	PUKAL			
	4.4 Pusingan kerja keempat (4)	PUKAL			
	4.5 Pusingan kerja kelima (5)	PUKAL			
	4.6 Pusingan kerja keenam (6)	PUKAL			
	4.7 Pusingan kerja ketujuh (7)	PUKAL			
	4.8 Pusingan kerja kelapan (8)	PUKAL			
	4.9 Pusingan kerja kesembilan (9)	PUKAL			
	4.10 Pusingan kerja kesepuluh (10)	PUKAL			
	4.11 Pusingan kerja kesebelas (11)	PUKAL			
5	**PENAMATAN OPERASI**				
	Menyedia dan membekal buruh, peralatan, jentera dan lain-lain keperluan bagi membuka semula perangkap sampah (log boom) untuk tujuan penamatan operasi penyelenggaraan termasuk kerja-kerja pembersihan kawasan tapak dan lain-lain kerja yang berkaitan.	PUKAL			
	jumlah				

RINGGIT MALAYSIA :……………………………………………………………………………………………….
…………………………………………………   (RM……………………………………………)

TEMPOH SIAP :……………………………………………**MINGGU**

Perakuan :

1. Saya/kami bersetuju dan patuh dengan syarat-syarat dan kadar harga yang saya/kami kemukakan di atas.
2. Bayaran akan dibuat selepas siap kerja.
3. Pihak kerajaan berhak membatalkan tawaran pada bila-bila masa sekiranya pemborong gagal melaksanakan kerja-kerja dengan sempurna atau sebab-sebab lain.

………………………………. Tandatangan Penender		………………………………. Tandatangan Saksi	
Nama Penuh	:……………………………………………	Nama Penuh	:……………………………………………
No. K/P	:…………………………………………....	No. K/P	:…………………………………………….
Alamat	:…………………………………………….	Alamat	:…………………………………………….
	……………………………………………..		……………………………………………..
	……………………………………………..		……………………………………………..
Atas Sifat	:…………………………………………….	Atas Sifat	:…………………………………………….
Tarikh	:…………………………………………….	Tarikh	:…………………………………………….

………………………………….
Meteri dan Cop

SYARAT-SYARAT KERJA.

- Kontraktor adalah dinasihatkan untuk memeriksa dan meneliti Tapak Bina dan sekitarnya, bentuk dan luas sungai, takat dan jenis kerja, bahan dan barang yang perlu bagi menyiapkan kerja, cara-cara perhubungan dan laluan masuk ke tapak bina dan hendaklah mendapatkan sendiri segala maklumat yang perlu tentang risiko luar jangkaan dan segala hal keadaan yang mempengaruhi dan menjejaskan sebutharganya.

Segala urusan laluan kenderaan dan kebenaraan penggunaan laluan jika laluan di tanah persendirian adalah tanggungan kontraktor.

- Kontraktor adalah dihendaki menyenarai semua loji dan kenderaan yang diguna samada kenderaan yang memunggah atau kenderaan yang mengangkut sampah ketapak pelupusan. Semua dokumen sokongan seperti geran atau butiran perjanjian sewa hendaklah disertakan sama (jika ada) semasa menghantar borang sebutharga.

- Kontraktor adalah dibenarkan menjalankan kerja-kerja pengasingan bahan, sampah sarap, botol-botol plastik dan lain-lain yang difikirkan berpatutan untuk kitaran semula dan sebagainya.

- Kerja permulaan termasuk mengadakan insuran kerja, peralatan, pekerja, bahan dan lain-lain keperluan untuk menjalankan kerja-kerja memungut, mengumpul dan membuang sampah.

1.KERJA-KERJA MEMBEKAL DAN MEMASANG 'LOG BOOM'

1.1. Meminimakan penggunaan besi dan logam.
1.2. Menggunakan bahan yang berkualiti.
1.3. Memasang bahan sebaik yang mungkin bagi menjamin kualiti 'log boom' tersebut.
1.4. Memasang bahan untuk membuat 'log boom' mengikut pelan dan spesifikasi yang ditetapkan oleh jabatan.

2.KERJA-KERJA MEMUNGGAH DAN MENGUMPUL

2.1. Menyediakan jengkaut,pekerja dan peralatan untuk memudahkan kerja memunggah dan mengumpul sampah.
2.2. Pekerja hendaklah memakai jaket keselamatan dan tali keselamatan ketika kerja-kerja memunggah dan dan memungut sampah dijalankan
2.3. Sampah hendaklah dikumpul dan dikaut dari sungai pada setiap hari.

3.KERJA-KERJA MENGANGKAT KELUAR

3.1. Menyediakan lori dan jengkaut untuk mengangkut sampah keluar dari tapak.
3.3. Pekerja hendaklah sentiasa memakai jaket keselamatan(life jaket), topi keledar keselamatan (safety helmet) dan kasut keselamatan(safety boot) ketika kerja-kerja mengangkat keluar sampah dijalankan.
3.4. Memastikan sampah yang sudah diangkut menggunakan lori tidak terkeluar dari lori tersebut ke jalan raya kerana boleh membahayakan pengguna jalan raya yang lain.
3.5. Mengangkut sampah tidak melebihi muatan lori yang digunakan.
3.6. Memastikan lori yang digunakan untuk mengangkut sampah ke tapak pelupusan sampah tidak mengeluarkan air licit.
3.7. Resit pelupusan adalah diperlukan sebagai bukti pengangkutan dan pelupusan sampah.

LAMPIRAN 'A'

SYARAT-SYARAT

1. Pemborong dianggap telah melawat dan mengetahui akan tempat kerja yang akan dijalankan dan berpuas hati dengan syarat-syarat yang dikenakan dan mengkaji dengan terperinci masalah yang akan timbul bersabit dengan kerja ini supaya tidak menjejaskan perjalanan kerja nanti. Segala tuntutan yang bersabit dengan kerja-kerja ini tidak boleh dibuat dan tidak akan dilayan.

2. Pemborong hendaklah memulakan kerja dalam tempoh 7 hari dari tarikh indent dikeluarkan dan hendaklah mengikut arahan dan kelulusan Pegawai Penyelia JPS atau wakilnya :-

    a) Jika pemborong gagal memulakan kerja dalam tempoh 7 hari, indent akan dibatalkan dan tindakan tindakan tatatertib akan diambil terhadap pemborong mengikut syarat-syarat pendaftaran.

    b) Jika pemborong tidak menyiapkan kerja dalam tempoh yang dijanjikan tindakan secara pembayaran gantirugi dan pergantungan lesen pendaftaran atau apa-apa cara lain yang difikirkan patut oleh Pegawai Penyelia atau wakilnya.

3. Semua bahan-bahan yang dikembalikan dan digunakan hendaklah baru dan belum dipakai atau mempunyai mutu yang terbaik dan diperolehi dari dalam Malaysia dan mendapat kelulusan Pegawai Penyelia JPS. Pegawai tersebut juga mempunyai kuasa untuk meminta contoh-contoh untuk diperiksa sebelum bahan-bahan tersebut dibekalkan atau digunakan

4. Hanya pekerja-pekerja yang mahir dalam bidang masing-masing sahaja yang patut digunakan. Pemborong dan pekerja-pekerjanya hendaklah menjalankan kerja dengan baik dan ceermat. Sebarang kerosakan oleh sebab kecuaian pihak pemborong atau pekerjanya hendaklah dibaiki dan atau pekerjanya diganti atas perbelanjaan pemborong sendiri.

5. Kerja-kerja tambahan / kekurangan yang dianggap perlu dan yang diarahkan oleh Pegawai Penyelia atau wakilnya mestilah tidak melebihi 20% dari jumlah Sebutharga. Pembayaran akan dibuat (tambahan atau kekurangan) mengikut kadar harga seperti yang telah diisi oleh pemborong disenarai butir-butir kerja.

6. Apabial siap segala sampah sarap, serpihan dan lebihan hendaklah dibersihkan mengikut arahan Pegawai Penyelia atau wakilnya.

7. Kerajaan adalah tidak terikat dan bebas untuk memilih mana-mana Sebutharga yang difikirkan wajar dan tidak pula terikat untuk memilih Sebutharga yang rendah sekali.

8. Pembiring adalah dikehendaki mengambil insuran bagi pekerja (Workmen's Compensation) atau mencarumkan dengan SOCSO bagi semua pekerjanya.

9. Bagi kerja-kerja tersebut di atas yang melebihi RM 50,000.00 hingga Rm 100,000.00 adalah tertakluk kepada syarat-syarat berikut :-

    9.1 Bon perlaksanaan sebanyak 5 % daripada jumlah harga kontrak (Kontraktor dibenarkan membuat pilihan untuk mengemukakan Jamina Bank atau Jaminan Insurans dan Wang Jaminan Perlaksanaan Jabatan sebanyak 5 % daripada harga kontrak seperti yang ditetapkan di dalam Tambahan Kedua kepada Surat Pekeliling Perbendaharaan Bil. 2 Tahun 1995) ;

    9.2 Polisi Insurans Tanggungan Awam (iaitu insurans terhadap bencana kepada orang dan kerosakan kepada harta) ;

    9.3 Nombor-nombor pendaftaran di bawah Skim Keselamatan Sosial Pekerja (Perkeso) dan / atau ;

    9.4 Polisi insuran Pampasan Pekerja (merupakan anggaran jumlah pendapatan daripada pekerja kontraktor yang tidak termasuk di bawah skim PERKESO)

10 Sebutharga ini mestilah sampai ke alamat di atas pada atau sebelum pukul 12.00 tengahari pada haribulan yang ditetapkan dan hendaklah sah selama 60 hari selepas itu.

11 Sebarang pertanyaan hendaklah dikemukakan ke Pejabat Jurutera Daerah Jabatan Pengairan dan Saliran Sepang.

<u>PENGAKUAN :</u>

Saya / kami bersetuju dan patuh kepada syarat-syarat yang ditentukan seperti di atas :

Tandatangan Pemborong :……………………………………..	Tandatangan (Saksi) :………………………………….
Nama :…………………………………………………..………	Nama :…………………………………………………….
No. K/P :…………….………………………………………	No. K/P :………………………………………………….
Tarikh :………………………………………………………	Tarikh :…………………………………………………….