

LAMPIRAN F

**SEBUT HARGA BAGI KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN
'HEAT EXCHANGER' BAGI SISTEM PENDINGIN HAWA BANGUNAN SSAAS
SHAH ALAM, SELANGOR DARUL EHSAN**

JADUAL TAWARAN HARGA

BIL	PERKARA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH	
					RM	SEN
1.	<p><u>KERJA PERMULAAN</u></p> <p>Menyediakan insurans, tenaga kepakaran, pekerja mahir/ separuh mahir, beserta peralatan termasuk kos pengangkutan, kerja membuka dan memasang serta kerja-kerja yang berkaitan bagi penyiapan tugas diatas.</p>	HB	HB			
2.	<p><u>HEAT EXCHANGER NO. 1</u></p> <p>Brand : HISAKA Model : UX-818-PC-336</p> <p>A Membekal baru kelengkapan seperti berikut :</p> <p> i. UX-818-PC NBR glue on Channel Gasket</p> <p> ii. Cans of GC 6 cement glue, P/C cement glue.</p> <p>B Membekal tenaga kerja, peralatan kerja bagi melaksanakan kerja pembaikan dan penyelenggaraan <i>Heat Exchanger</i> merangkumi kerja membuka plate, membuka gasket, membersihkan, memasang gasket, memasang plate dan menguji cuba</p> <p>Skop Kerja :</p> <p> i. Membuka Unit di tapak kerja</p> <p> ii. Membawa keluar <i>plate</i> untuk dicuci menggunakan <i>Chemical</i> yang bersesuaian bagi satu tempoh dan suhu yang difikirkan sesuai oleh pembuat bagi menghilangkan kotoran dan asid</p> <p> iii. Membersihkan <i>plate</i> menggunakan air bertekanan tinggi.</p> <p> iv. Membuat <i>visual inspection</i> pada semua plate.</p> <p> v. Memasang gasket baru pada <i>plate</i></p> <p> vi. Memasang semula semua <i>plate</i> pada kedudukan asal di tapak kerja.</p> <p> vii. Memeriksa kebocoran dan membaiki semula jika ada</p>					
JUMLAH A						

**SEBUT HARGA BAGI KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN
'HEAT EXCHANGER' BAGI SISTEM PENDINGIN HAWA BANGUNAN SSAAS
SHAH ALAM, SELANGOR DARUL EHSAN**

JADUAL TAWARAN HARGA

BIL	PERKARA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH	
					RM	SEN
3.	<p><u>HEAT EXCHANGER NO. 2</u></p> <p>Brand : ALFA LAVAL Model : A15-BFM (S/N : 3010-36297)</p> <p>A Membekal baru kelengkapan seperti berikut :</p> <p> i. A-15-B NER snap on Channel Gasket</p> <p> ii. A-15-B NBR Lining Gasket</p> <p>B Membekal tenaga kerja, peralatan kerja bagi melaksanakan kerja pembaikan dan penyelenggaraan <i>Heat Exchanger</i> merangkumi kerja membuka plate, membuka gasket, membersihkan, memasang gasket, memasang plate dan menguji cuba.</p> <p>Skop Kerja :</p> <p> i. Membuka Unit di tapak kerja</p> <p> ii. Membawa keluar <i>plate</i> untuk dicuci menggunakan <i>Chemical</i> yang bersesuaian bagi satu tempoh dan suhu yang difikirkan sesuai oleh pembuat bagi menghilangkan kotoran dan asid</p> <p> iii. Membersihkan <i>plate</i> menggunakan air bertekanan tinggi.</p> <p> iv. Membuat <i>visual inspection</i> pada semua plate.</p> <p> v. Memasang gasket baru pada <i>plate</i></p> <p> vi. Memasang semula semua <i>plate</i> pada kedudukan asal di tapak kerja.</p> <p> vii. Memeriksa kebocoran dan membaiki semula jika ada</p>					
4.	<p><u>HEAT EXCHANGER NO. 3</u></p> <p>Brand : ALFA LAVAL Model : M30-FG C/W211 (S/N : 3010-36296)</p> <p>A Membekal baru kelengkapan seperti berikut :</p> <p> i. M 30-NBR glue on Channel Gasket</p> <p> ii. GC 6 cement glue.</p>					
JUMLAH B						

**SEBUT HARGA BAGI KERJA-KERJA PENYELENGGARAAN
'HEAT EXCHANGER' BAGI SISTEM PENDINGIN HAWA BANGUNAN SSAAS
SHAH ALAM, SELANGOR DARUL EHSAN**

JADUAL TAWARAN HARGA

BIL	PERKARA	UNIT	KUANTITI	KADAR (RM)	JUMLAH	
					RM	SEN
B	Membekal tenaga kerja, peralatan kerja bagi melaksanakan kerja pembaikan dan penyelenggaraan <i>Heat Exchanger</i> merangkumi kerja membuka plate, membuka gasket, membersihkan, memasang gasket, memasang plate dan menguji cuba Skop Kerja : i. Membuka Unit di tapak kerja ii. Membawa keluar <i>plate</i> untuk dicuci menggunakan <i>Chemical</i> yang bersesuaian bagi satu tempoh dan suhu yang difikirkan sesuai oleh pembuat bagi menghilangkan kotoran dan asid iii. Membersihkan <i>plate</i> menggunakan air bertekanan tinggi. iv. Membuat <i>visual inspection</i> pada semua <i>plate</i> . v. Memasang gasket baru pada <i>plate</i> vi. Memasang semula semua <i>plate</i> pada kedudukan asal di tapak kerja. vii. Memeriksa kebocoran dan membaiki semula jika ada.	HB	HB			
5.	<u>KERJA PENGUJIAN</u> Kerja menguji dan mentauliah keseluruhan sistem <i>Heat Exchanger</i> yang diservis sehingga sempurna serta kerja yang berkaitan seperti yang dikehendaki Pegawai Penguasa dan menyediakan laporan/ rekod bertulis, lukisan (hard copy).	HB	HB			
6.	WANG PERUNTUKAN SEMENTARA				30,000	00
JUMLAH C						
JUMLAH KESELURUHAN (A+B+C) RM						

* tempoh melaksanakan kerja dari tarikh diarahkan : _____ hari/minggu

* semua peralatan, aksesori yang dipasang hendaklah mengikut spesifikasi dan piawaian yang ditetapkan oleh Pihak SUK.

* segala urusan yang melibatkan pihak berkuasa seperti kelulusan pemasangan, pemberitahuan dan sebagainya hendaklah diuruskan sendiri oleh pihak kontraktor dan segala kos hendaklah dimasukkan kedalam harga diatas (sekiranya perlu)

* kuantiti di atas adalah anggaran sahaja dan kuantiti sebenar akan dikira dan dibayar daripada jumlah sebenar apabila siap kerja

* kontraktor perlu mengambil kira kerja hendaklah disiapkan sehingga sempurna dan sebarang pertambahan harga tidak akan dilayan.

* harga yang dinyatakan hendaklah boleh diterima pakai selama 3 bulan dari tarikh tutup sebutharga.