



**PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN MEKANIK, KAMPUS KEJURUTERAAN,
UNIVERSITI SAINS MALAYSIA**

NOTIS SEBUTHARGA			
NOMBOR SEBUTHARGA	SH2/22/A11/PMEKANIK/P/00042		
NAMA SEBUTHARGA	MEMBEKAL, MENGHANTAR, MEMASANG DAN KOMISIYEN “MESIN RELAU (FURNACE MACHINE)” KE PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN MEKANIK, KAMPUS KEJURUTERAAN, UNIVERSITI SAINS MALAYSIA, PULAU PINANG.		
TARIKH PELAWAAN	29 Jun 2022 (Rabu)		
MAKLUMAT KELAYAKAN			
KELAYAKAN (WAJIB)	<ul style="list-style-type: none"> Berdaftar Dengan Kementerian Kewangan Malaysia Dalam Kod Bidang Berkaitan. 	130101 – Mesin dan kelengkapan bengkel.	130102 – Mesin dan kelengkapan khusus 130199 - Pembuat
MAKLUMAT DOKUMEN SEBUTHARGA			
PERMOHONAN DOKUMEN SEBUTHARGA	<ul style="list-style-type: none"> Dokumen Sebutharga (softcopy) boleh didapati melalui laman sesawang rasmi Pusat Pengajian Kejuruteraan Mekanik, Kampus Kejuruteraan, Universiti Sains Malaysia, di bahagian ‘Sebut Harga’ yang boleh dicapai menerusi pautan berikut; https://mechanical.eng.usm.my/index.php/ms/. 		
MAKLUMAT SEBUTHARGA			
TARIKH TUTUP	08 Julai 2022 (Jumaat)	WAKTU DITUTUP	12:00 tengah hari
TEMPAT / SYARAT PENYERAHAN	Dokumen Sebutharga hardcopy & softcopy (pemacu pena/cakera padat) yang telah siap diisi hendaklah dimasukkan ke dalam sampul surat berlakri dan ditulis di sebelah atas kiri sampul surat bertanda Nombor Sebutharga - SH2/22/A11/PMEKANIK/P/00042 dan dimasukkan sendiri ke dalam peti tawaran di Peti Sebutharga Pusat Pengajian Kejuruteraan Mekanik, Aras 2, Pejabat Am, Kampus Kejuruteraan, USM, Pulau Pinang.		
PENGUMUMAN			
<ol style="list-style-type: none"> Semua penyebutharga perlu mematuhi syarat-syarat sebutharga dan kelayakan termasuk kod bidang/gred yang telah ditetapkan. Sebarang kesilapan atau ketidakpatuhan syarat-syarat sebutharga dan kelayakan termasuk kod bidang/gred yang telah ditetapkan adalah di bawah tanggungjawab penyebutharga. Sebarang pembayaran bagi pembelian dokumen sebutharga tidak akan dikembalikan. Penyebutharga perlu memastikan SOP KKM bagi membendung penularan wabak Covid-19 dipatuhi seperti amalan penjarakan sosial dan tidak dibenarkan sama sekali amalan penghantaran dokumen tawaran secara berkumpulan. <p>* Penyebutharga yang tidak mendapat sebarang maklum balas atau jawapan selepas tiga (3) bulan dari tarikh tutup tawaran adalah dianggap tidak berjaya.</p> <p>** Pihak Universiti berhak menerima kesemua atau sebahagian dari sebutharga-sebutharga tersebut dan tidak terikat untuk menerima sebutharga yang terendah atau mana-mana sebutharga pun.</p>			



PELAWAAN SEBUTHARGA

SH2/22/A11/PMEKANIK/P/00042

MEMBEKAL, MENGHANTAR, MEMASANG DAN KOMISYEN “MESIN RELAU (FURNACE MACHINE)” KE PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN MEKANIK, KAMPUS KEJURUTERAAN, UNIVERSITI SAINS MALAYSIA, NIBONG TEBAL, PULAU PINANG.

NAMA SYARIKAT :

TARIKH :

KELAYAKAN :



USM UNIVERSITI
SAINS
MALAYSIA



BORANG SEBUTHARGA
NO. RUJ: USM/JBEND/1/SP/BR/PLW2

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Sebutharga Bagi Bekalan / Barang
– Bekalan / Perkhidmatan / Kerja :-

Bila menjawab, sila nyatakan nombor ini:

No. Sebutharga
SH2/22/A11/PMEKANIK/P/00042

**MEMBEKAL, MENGHANTAR, MEMASANG DAN
KOMISIYEN “MESIN RELAU (FURNACE MACHINE)”
KE PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN
MEKANIK,
KAMPUS KEJURUTERAAN, UNIVERSITI SAINS
MALAYSIA, NIBONG TEBAL, PULAU PINANG.**

Pelawaan Sebutharga Dikeluarkan Oleh :-

Pusat Pengajian Kejuruteraan Mekanik,
Kampus Kejuruteraan,
Universiti Sains Malaysia, Nibong Tebal,
Pulau Pinang.

Tarikh : 29 JUN 2022 (RABU)

1. Sila beri sebutharga bagi bekalan barang – barang / perkhidmatan yang disenaraikan di bawah tertakluk kepada had – had dan syarat – syarat yang ditetapkan.
2. Syarat-syarat serahan :
3. Tempoh Penyiapan :
4. Sebutharga mestilah sampai ke alamat di atas tidak lewat daripada jam **12.00 tengah hari** pada **08 JULAI 2022 (JUMAAT)** dan hendaklah sah selama **90 hari** selepas itu.
5. Sebutharga mestilah dimasukkan dalam suatu sampul surat berlakri yang ditanda **“SULIT - SEBUTHARGA NOMBOR : SH2/22/A11/PMEKANIK/P/00042**
6. Syarat kelayakan (**Wajib**) :
 - Berdaftar Dengan Kementerian Kewangan Malaysia dalam Kod Bidang :

- **130101** - Mesin dan kelengkapan bengkel
- 130102** - Mesin dan kelengkapan khusus
- 130199** - Pembuat

Tandatangan

Cop Rasmi Jawatan :


NORASYIDAH BT. MOHD YUSOFF
: Penolong Pendaftar Kanan
Pusat Pengajian Kejuruteraan Mekanik
Kampus Kejuruteraan
Universiti Sains Malaysia



PERINGATAN MENGENAI KESALAHAN RASUAH

Merujuk surat Kementerian Kewangan Malaysia bertarikh 28 Februari 2009, adalah dimaklumkan bahawa semua pihak yang terlibat dalam perolehan Kerajaan sama ada syarikat/kontraktor/firma perunding/penjawat awam atau mana-mana pihak yang berkaitan perlu diingatkan mengenai kesalahan rasuah bahawa:-

- (i) Sebarang perbuatan atau percubaan rasuah untuk menawar atau memberi, meminta atau menerima apa-apa suapan secara rasuah kepada dan daripada mana-mana orang berkaitan perolehan ini merupakan suatu kesalahan jenayah di bawah **Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694)**.

*Any act or attempt to corruptly offer or give, solicit or receive any gratification to and from any person in connection with this procurement is a criminal offence under the **Malaysian Anti-Corruption Commission Act 2009 (Act 694)**.*

- (ii) Sekiranya mana-mana pihak ada menawar atau memberi apa-apa suapan kepada mana-mana anggota pentadbiran awam, maka pihak yang ditawarkan atau diberi suapan dikehendaki membuat aduan dengan segera ke pejabat Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia atau balai polis yang berhampiran. Kegagalan berbuat demikian adalah merupakan suatu kesalahan di bawah **Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694)**.

*If any person offers or gives any gratification to any members of the public service, the latter shall at the earliest opportunity thereafter lodge a report at the nearest office of the Malaysian Anti-Corruption Commission or police station. Failure to do so is an offence under the **Malaysian Anti-Corruption Commission Act 2009 (Act 694)**.*

- (iii) Tanpa prejudis kepada tindakan-tindakan lain, tindakan tatatertib terhadap anggota perkhidmatan awam dan menyenaraihitamkan kontraktor atau pembekal boleh diambil sekiranya pihak-pihak terlibat dengan kesalahan rasuah di bawah **Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694)**.

*Without prejudice to any other actions, disciplinary action against a member of the public service and blacklisting of the contractor or supplier may be taken if the parties are involved with any act of corruption under the **Malaysian Anti-Corruption Commission Act 2009 (Act 694)**.*

- (iv) Mana-mana kontraktor atau pembekal yang membuat tuntutan bayaran berkaitan perolehan ini walaupun tiada kerja dibuat atau tiada barangan dibekal mengikut spesifikasi yang ditetapkan atau tiada perkhidmatan diberi dan mana-mana anggota perkhidmatan awam yang mengesahkan tuntutan berkenaan adalah melakukan kesalahan di bawah **Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 (Akta 694)**.

*Any contractor or supplier who makes a claim for payment in relation to this procurement although no work was carried out or no goods were supplied or no services rendered in accordance with the specifications and any member of the public service who certifies the claims commits an offence under the **Malaysian Anti-Corruption Commission Act 2009 (Act 694)**.*



SYARAT-SYARAT AM

Tertakluk kepada apa-apa syarat khas yang ditetapkan di lain-lain tempat dalam pelawaan ini, syarat-syarat am berikut hendaklah dipakai melainkan setakat mana syarat-syarat itu boleh ditolak secara tertentu atau diubah oleh penyebutharga.

1. **Keadaan Barang-barang**
Semua barang-barang yang dibekalkan mestilah barang-barang keluaran semasa baru, tulin serta belum digunakan kecuali bagi tujuan ujian mutu kilang pembuat (static running).
2. **Diskaun:**
Tiap-tiap diskaun termasuk diskaun-diskaun perniagaan, tunai dan bayaran cepat yang diberi atas harga, mestilah ditunjukkan.
3. **Bekalan Sebahagian:**
Sebutharga boleh disampaikan bagi satu-satu benda atau bagi sebahagian kuantiti benda-benda itu dan perlu disempurnakan mengikut tarikh akhir penghantaran sepertimana pada pesanan rasmi universiti.
4. **Barang-Barang Sama nilai:**
Sebutharga boleh disampaikan bagi barang-barang samanilai yang sesuai dengan syarat butir-butir penuh diberi.
5. **Setujuterima:**
 - i. Sebutharga terendah atau mana-mana sebutharga tidaklah semestinya disetujuterima.
 - ii. Tiap-tiap satu butiran akan ditimbang sebagai satu sebutharga yang berasingan.
6. **Pemeriksaan.**
 - i. Universiti Sains Malaysia adalah berhak mengarahkan barang-barang itu diperiksa atau diuji oleh seseorang pegawai yang dilantik semasa ianya dibuat atau pada bila-bila masa yang lain sebelum diserahkan.
 - ii. Penjual hendaklah memberi kemudahan pemeriksaan atau pengujian apabila dikehendaki.
7. **Perakuan Mematuhi Penentuan:**
Penyebutharga hendaklah pada tiap-tiap penyerahan barang-barang memberi satu perakuan bertulis bahawa kualiti barang-barang yang dihantar itu tidak kurang daripada kualiti/ccontoh seperti yang dipersetujui.
8. **Penolakan:**
 - i. Barang-barang yang kualitinya rendah ataupun yang berlainan dari yang disetujuterima dalam sebutharga boleh ditolak.
 - ii. Apabila diminta penjual hendaklah memindahkan barang-barang yang ditolak itu atas risiko dan perbelanjaannya sendiri dan ia hendaklah membayar balik kepada Universiti Sains Malaysia segala perbelanjaan yang telah dilakukan atas barang yang ditolak.
 - iii. Fasal kecil (i) dan (ii) di atas, adalah tanpa menyentuh apa-apa hak terhadap gantirosak kerana melanggar kontrak.

9. Pengiklanan:

Iklan-iklan mengenai setujuterimaan terhadap mana-mana sebutharga tidak boleh disiarkan di dalam sebarang akhbar, majalah atau lain-lain pengiklanan tanpa kelulusan bertulis Universiti Sains Malaysia.

10. Tafsiran:

Sebutharga ini dan apa-apa kontrak yang timbul daripadanya hendaklah ditafsirkan mengikut dan tertakluk kepada undang-undang Malaysia dan penjual bersetuju patuh kepada bidang kuasa eksklusif mahkamah-mahkamah Malaysia dalam apa-apa jenis pertikaian atau perselisihan yang mungkin timbul mengenai sebutharga ini atau apa-apa kontrak yang timbul daripadanya.

11. Insurans:

Tiada apa-apa insurans atau barang-barang dalam perjalanan dari negeri pembekal atau dalam Malaysia boleh dimasukkan dalam sebutharga.

(PERINGATAN): Syarat-syarat No. 1 hingga 11 di atas adalah diterimapakai bagi semua sebutharga).

BARANG-BARANG EX-STOCK ATAU BARANG-BARANG KELUARAN MALAYSIA

12. Cukai:

Melainkan jika ditunjukkan berasing, harga hendaklah diertikan sebagai termasuk cukai jika berkenaan.

13. Pembungkusan:

- i. Melainkan jika ditunjukkan berasingan, harga hendaklah diertikan sebagai termasuk belanja pembungkusan dan membungkus.
- ii. Apa-apa kehilangan atau kerosakan akibat pembungkus atau pembungkusan yang tidak cukup atau cacat, hendaklah diganti oleh penjual.

14. Pengenalan

Jika berkenaan, nama pembuat, jenama, nombor perniagaan atau nombor katalog dan negeri atau tempat asal barang-barang itu hendaklah ditunjukkan.

BARANG-BARANG YANG DIINDEN DARI LUAR MALAYSIA

15. Cukai

Harga hendaklah diertikan sebagai termasuk semua cukai. Jenis-jenis cukai hendaklah ditunjukkan berasingan dalam sebutharga.

16. Matawang:

Sebutharga hendaklah dinyatakan dalam Ringgit Malaysia.

17. Punca Bekalan:

Jika barang-barang tidak dibeli terus dari pengilang, sebutharga mestilah menyatakan nama dan alamat tempat beli yang melaluinya barang-barang itu akan dibeli.



**SENARAI SEMAK
(SEBUTHARGA BEKALAN/PERKHIDMATAN/KERJA)**

SILA TANDAKAN (✓) BAGI DOKUMEN – DOKUMEN YANG DISERTAKAN

BIL.	PERKARA / DOKUMEN	UNTUK DITANDA OLEH SYARIKAT	UNTUK DITANDA OLEH JAWATANKUASA PEMBUKAAN SEBUTHARGA
1.	Salinan Sijil Pendaftaran Dan Taraf Bumiputera Dari Kementerian Kewangan Malaysia (MOF)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Borang Sebutharga Telah Diisi Dan Ditandatangani	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	Butiran Diisi Lengkap Pada Jadual Tawaran Harga (PLW5) Dan Ditandatangani	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	Butiran Diisi Lengkap Pada Borang Spesifikasi Teknikal (PLW6) Dan Ditandatangani	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	Borang Maklumat Penyebutharga (Profail Syarikat)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	Pengalaman Syarikat Bagi Perolehan Berkaitan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	Senarai Kakitangan Teknikal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.	Salinan Penyata Bulanan Bank Bagi 3 Bulan Terakhir	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9.	Salinan Akaun Syarikat Yang Telah Disahkan Dan Diaudit (Sekiranya Berkaitan)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10.	Borang Penyerahan Contoh Dan Katalog	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11.	Senarai Semak Yang Telah Ditandakan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.	Lain – Lain Dokumen & Wajib Serta (Tertakluk kepada syarat Sebutharga) <u>Contoh :</u> <ol style="list-style-type: none"> 1. Salinan surat pengedar sah (<i>Authorized / Sole Distributor</i>) 2. <i>Warranty certification by Principle</i> 3. <i>Letter of Authorization from the Local Product Principal.</i> 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PENGESAHAN OLEH SYARIKAT

Dengan ini saya mengesahkan bahawa saya telah membaca dan memahami semua syarat-syarat dan terma yang dinyatakan di dalam dokumen sebutharga. Semua maklumat yang dikemukakan adalah benar.

Tandatangan:

Nama:

Jawatan:

Tarikh:

UNTUK KEGUNAAN JABATAN

Jawatankuasa Pembukaan Sebutharga mengesahkan penerimaan dokumen bertanda kecuali bagi perkara bil. _____ (jika ada)

Tandatangan:

Nama:

Jawatan:

Tarikh:

Tandatangan:

Nama:

Jawatan:

Tarikh:

KETERANGAN MENGENAI PENYEBUTHARGA

Setiap penyebutharga dikehendaki mengisi borang ini dengan lengkap untuk dipertimbangkan.

1. NAMA
PENYEBUTHARGA :
2. NAMA SYARIKAT :
3. STATUS :
(Nyatakan sama ada Pembuat/ Pengedar/Pengedar Tunggal/ Ejen Tunggal)
4. ALAMAT
PERNIAGAAN :
5. NOMBOR TELEFON :
6. EMEL SYARIKAT :
7. TARIKH SYARIKAT
DITUBUHKAN :
8. TARAF SYARIKAT :
(Bumiputra/Bukan Bumiputra. Jika Bumiputra - sila lampirkan surat pengesahan daripada pihak yang berkenaan)
9. NO. PENDAFTARAN
CBP/GST/SST :
(Sila lampirkan salinan surat kelulusan JKDM berhubung nombor pendaftaran CBP/GST/SST)
10. JENIS
PENDAFTARAN
PERNIAGAAN :
(Nyatakan sama ada Kepunyaan Tunggal/Perkongsian / Syarikat Sendirian Berhad):

(Sila sertakan salinan Surat Pendaftaran Syarikat daripada Pendaftar Perniagaan bagi Kepunyaan Tunggal/Perkongsian dan satu naskah "Memorandum and Article of Association" bagi Syarikat Sendirian Berhad)

BUTIR BUTIR MENGENAI SYARIKAT

(i) Jika Perkongsian, nyatakan:

Nama Ahli Perkongsian

Kerakyatan

(a)

(b)

(c)

(d)

(ii) Jika Syarikat Sendirian Berhad, nyatakan

Modal:

(a) Modal yang dibenarkan:

(b) Modal yang dibayar:

(iii) Jika bukan Syarikat Sendirian Berhad, nyatakan;

Modal:

BUTIR-BUTIR PEMEGANGAN SYER:

	Nama	Jawatan	Kerakyatan	Jumlah Syer
(a)				
(b)				
(c)				
(d)				
(e)				

(Sila sertakan surat daripada *Company Secretary* yang mengesahkan mengenai modal yang dibenarkan dan yang dibayar serta pemegangan syer).

11. KAKITANGAN PENGURUSAN: (Gunakan kertas lampiran jika ruangan ini tidak mencukupi).

NAMA	JAWATAN	TEMPOH MEMEGANG JAWATAN	PENGALAMAN
(a)			
(b)			
(c)			
(d)			
(e)			
(f)			

12. PEKERJA-PEKERJA (Gunakan kertas lampiran jika ruangan ini tidak mencukupi)

NAMA	JAWATAN	TEMPOH MEMEGANG JAWATAN
(a)		
(b)		
(c)		
(d)		
(e)		
(f)		

Beri peratus pembahagian pekerja dari segi kaum:-

1. Warganegara :%

 - a. Melayu :%
 - b. Cina :%
 - c. India :%

2. Bukan Warganegara :%

13. BUATAN MALAYSIA : DALAM : (a) Sebutkan sama ada barang-barang yang hendak dibekalkan itu dibuat dalam Malaysia.

 (b) Jika barang dibuat dalam Malaysia sebutkan peratus nilai bahagian barang yang dibuat dalam Malaysia

14. KONTRAK DENGAN KERAJAAN PADA MASA LALU : Jika pernah mengikat kontrak Kerajaan dengan mana-mana Jabatan Kerajaan nyatakan sama ada firma tuan pernah mengalami penggantungan atau penamatan kontrak dalam perjalanan kontrak dengan kerajaan oleh kerana pelanggaran syarat-syarat kontrak

15. PENGALAMAN : Beri butiran mengenai pengalaman tuan dalam tuan dalam pelawaan tender /sebutharga membekalkan barang-barang dalam pelawaan tender /sebutharga ini kepada Kerajaan dalam tempoh sepuluh tahun yang akhir. Nyatakan jumlah kontrak yang diikat.

16. LAIN-LAIN KETERANGAN :

Saya perakui bahawa segala keterangan di atas adalah benar.

Tandatangan : _____
 : _____
 Nama : _____
 : _____
 Cop Penyebutharga : _____
 : _____
 Tarikh : _____

SURAT AKUAN PEMBIDA
Bagi

NO. SEBUTHARGA : SH2/22/A11/PMEKANIK/P/00042 - MEMBEKAL, MENGHANTAR, MEMASANG DAN KOMISYEN "MESIN RELAU (FURNACE MACHINE)" KE PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN MEKANIK, KAMPUS KEJURUTERAAN, UNIVERSITI SAINS MALAYSIA, NIBONG TEBAL, PULAU PINANG.

Saya, nombor K.P. yang mewakili
(Nama Wakil Syarikat)

..... nombor pendaftaran
(Nama Syarikat)

..... dengan ini mengisytiharkan bahawa saya atau
(MOF/ PKK/ CIDB/ROS/ROC/ROB)

mana-mana individu yang mewakili syarikat ini tidak akan menawar atau memberi rasuah kepada mana-mana individu dalam **UNIVERSITI SAINS MALAYSIA** atau mana-mana individu lain, sebagai sokongan untuk dipilih dalam tender/sebutharga* seperti di atas. Bersama-sama ini dilampirkan Surat Perwakilan Kuasa bagi saya mewakili syarikat seperti tercatat di atas untuk membuat pengisytiharan ini.

2. Saya atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini juga tidak akan terlibat dalam perkara-perkara yang menyalahi Seksyen 23 Akta Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia 2009 berkenaan seseorang pegawai badan awam menggunakan jawatan atau kedudukannya untuk apa-apa suapan samada bagi dirinya sendiri, saudaranya atau sekutunya.

3. Sekiranya saya atau mana-mana individu yang mewakili syarikat ini didapati cuba menawar atau memberi rasuah kepada mana-mana individu dalam **UNIVERSITI SAINS MALAYSIA** atau mana-mana individu lain sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender/sebutharga* seperti di atas, maka saya sebagai wakil syarikat bersetuju tindakan-tindakan berikut diambil:

- 3.1 Penarikan balik tawaran kontrak bagi tender/sebutharga* di atas; atau
- 3.2 Penamatan kontrak bagi tender/sebutharga* di atas; dan
- 3.3 Lain-lain tindakan tatatertib mengikut peraturan perolehan Universiti dan kerajaan yang berkuat kuasa.

4. Sekiranya terdapat mana-mana individu cuba meminta rasuah daripada saya atau mana-mana individu yang berkaitan dengan syarikat ini sebagai sogokan untuk dipilih dalam tender/sebutharga* seperti di atas, maka saya berjanji akan dengan segera melaporkan perbuatan tersebut kepada pejabat suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia (SPRM) atau balai polis yang berhampiran.

Yang Benar,

.....
(Nama dan No. KP)

Cop Syarikat :

Catatan* Potong mana yang tidak berkaitan.

DOKUMEN SEBUTHARGA



**SUPPLY, DELIVERY, INSTALL AND COMMISSION OF FURNACE MACHINE
TO SCHOOL OF MECHANICAL ENGINEERING,
ENGINEERING CAMPUS, UNIVERSITI SAINS MALAYSIA**

TECHNICAL SPECIFICATION SCHEDULE

TENDER NO. :

ITEM NO.	UNIVERSITY'S DESCRIPTION	QUANTITY	BIDDER'S SPECIFICATION (Please Write Your Specification in This Column)	TECHNICAL EVALUATION (For Official Use Only)
A.	<p>ITEM</p> <p>Supply, Delivery, Install and Commission of Furnace Machine to School of Mechanical Engineering, Engineering Campus, Universiti Sains Malaysia</p>			
	<p>DESCRIPTIONS</p>			
B.	<p>Furnace Machine</p>			
C.	<p>TECHNICAL SPECIFICATIONS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Temperature maximum 1100 °C or 1200 °C 1.2. Heating from two sides by ceramic heating plates (heating from three sides for muffle furnaces L 24/11 - LT 40/12) 1.3. Thermocouple type N (1100 °C) or type S (1200 °C) 1.4. Ceramic heating plates with integral heating 1.5. Optional flap door (L) which can be used as work platform or lift door (LT) with hot surface facing away from the operator 1.6. Adjustable air inlet integrated in doo 1.7. Exhaust air outlet in rear wall of furnace 1.8. Controller B510 resp. R7 for L 1/12 			
D.	<p>MANUAL & BROCHURES</p> <p>To supply minimum (2) sets of the following :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Model and brand brochure • Instruction Manual • Maintenance Manual • Test Report/ Certificate of Machine accuracy (to specify/if any) 			



**SUPPLY, DELIVERY, INSTALL AND COMMISSION OF FURNACE MACHINE
TO SCHOOL OF MECHANICAL ENGINEERING,
ENGINEERING CAMPUS, UNIVERSITI SAINS MALAYSIA**

TECHNICAL SPECIFICATION SCHEDULE

TENDER NO. :

ITEM NO.	UNIVERSITY'S DESCRIPTION	QUANTITY	BIDDER'S SPECIFICATION (Please Write Your Specification in This Column)	TECHNICAL EVALUATION (For Official Use Only)
E.	<p>TRAINING</p> <ul style="list-style-type: none"> Maintenance and Operation Training Location: School of Mechanical Engineering Laboratory No. of Person Attending: min. two (2) Language: English / Malay Duration: min. one (1) days excluding commissioning Training module 			
F.	<p>INSTALLATION, TESTING AND COMMISSIONING</p> <ul style="list-style-type: none"> The tenderer shall undertake to install and commission the equipment on site by qualified personnel. This includes setting of machine, electrical and air system as specified by the user installation and connection, levelling and testing according to accepted standards & test run. Any additional work or modification required during the installation, testing and commissioning must be bound by the successful tenderer 			
G.	<p>WARRANTY AND AFTER SALES SERVICES</p> <ul style="list-style-type: none"> Minimum one (1) years manufacturer warranty after the technical training upon completion of the item. (parts, labor and on-site repair) 			

Note : Supplier must complete this form in two copies and submit both to Bursary. Supplier must stated price exclusive and inclusive of taxes.



TO SUPPLY, DELIVER, INSTALL AND COMMISSIONING "MESIN RELAU (FURNACE MACHINE)" TO SCHOOL OF MECHANICAL ENGINEERING, ENGINEERING CAMPUS UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

BID PRICE SCHEDULE

Quotation No. : SH2/22/A11/PMEKANIK/P/00042

No	ITEM CODE NO.	DESCRIPTION OF ITEMS	QUANTITY	Brand and Model No.	Country of Manufacturer	Delivery And Commissioning Period	Price C.I.F Exclusive of Custom Duties And All Other Taxes		Custom Duties And All Other Taxes Only (RM)	Price C.I.F Inclusive of Custom Duties And All Other Taxes	
							Price Per Unit (RM)	Total Price (RM)		Price Per Unit (RM)	Total Price (RM)
							(b)	(c) = (a x b)		(e)	(f) = [(a x e)]
A	1	MESIN RELAU (FURNACE MACHINE)	1 unit								
Total For (A)											
B	1										
	2										
Total For (B)											
GRAND TOTAL (A+B)											

Note:

- Supplier must complete this form two copies and submit both to USM.
- Supplier must state price exclusive and inclusive of taxes.

.....

(Sign and Company's Chop)