

**PERMOHONAN GERAN AUDIT TENAGA BERSYARAT
(BAWAH RMK-12)**

NAMA PEPASANGAN / BANGUNAN	
NAMA SYARIKAT (PEMOHON)	
ENERGY SERVICE COMPANY (ESCO)	
KATEGORI (TARIF ELEKTRIK)	*KOMERSIAL / INDUSTRI
SUB-SEKTOR <i>(sila rujuk GUIDELINES ON ENERGY EFFICIENCY AND CONSERVATION REPORT oleh ST di pautan: https://www.st.gov.my/contents/2025/EECA/0701)</i>	

A. SENARAI SEMAK PERMOHONAN

Sila pastikan keperluan dalam senarai semak ini dipenuhi dan dipatuhi.

No.	Perkara	Rujukan	Tanda
1.	Borang permohonan ini (<i>Form-B1</i>) telah diisi dengan lengkap dan memahami keperluan permohonan dengan jelas;	Form-B1	
2.	1 salinan perakuan pendaftaran syarikat / organisasi dengan agensi Kerajaan, yang masih sah disertakan (<i>jika berkenaan</i>);	C7	
3.	Pemasangan terlibat:		
i.	tertakluk bawah EECA 2024 (<i>bagi pemasangan di Semenanjung dan WP Labuan dengan penggunaan tenaga tahunan melebihi 21,600 GJ</i>) atau ; <i>*EECA – Energy Efficiency & Conservation Act</i>	B4	
ii.	menggunakan tenaga melebihi 100,000 kWh sebulan (<i>termasuk Sabah dan Sarawak</i>);	B4	
4.	Salinan bil elektrik terkini untuk 6 bulan berturut-turut;	B4	
5.	No. Pemasangan elektrik di pemasangan terlibat berdaftar dengan Suruhanjaya Tenaga;	B5	
6.	1 salinan perakuan pendaftaran pemasangan elektrik dengan Suruhanjaya Tenaga yang masih sah disertakan;	B5	
7.	Pemasangan terlibat:		
i.	mempunyai Pengurus Tenaga yang berdaftar dengan Suruhanjaya Tenaga untuk pengurusan tenaga (<i>bagi pemasangan tertakluk bawah EECA 2024 sahaja</i>) atau ;	E	
ii.	bersetuju melantik orang yang bertanggungjawab dalam pengurusan tenaga di pemasangan tersebut;	E	
8.	1 salinan perakuan Pengurus Tenaga berdaftar dengan Suruhanjaya Tenaga yang masih sah disertakan (<i>bagi pemasangan tertakluk bawah EECA 2024 sahaja</i>);	E	
9.	Perakuan untuk melantik ESCO berdaftar untuk melaksanakan audit tenaga bagi pemasangan berkaitan;	F	
10.	1 salinan perakuan pendaftaran ESCO dengan Suruhanjaya Tenaga yang masih sah disertakan;	F9	
11.	<i>Terms of Reference (for Industrial and Commercial Sector)</i> di Lampiran 1 telah dibaca dan difahami;	Lampiran 1	
12.	Memahami keperluan Energy Audit Guide yang disediakan oleh SEDA Malaysia;	-	
13.	Borang <i>Questionnaire (Form-B2)</i> diisi di ruangan yang berkenaan;	Form-B2	
14.	Syarikat yang memohon adalah berstatus syarikat bumiputera; <i>*Maklumat ini adalah untuk tujuan statistik dan tidak akan mempengaruhi permohonan geran audit tenaga bersyarat</i>	-	

- Sila kembalikan borang permohonan yang telah lengkap diisi melalui:

E-mel : zulkhairree@seda.gov.my / eacg@seda.gov.my ; atau

Faks : 03-8870 5900 ; atau

Pos / Hantar ke : Sustainable Energy Development Authority Malaysia (SEDA Malaysia)
 Galeria PjH, Level 9
 Jalan P4W, Persiaran Perdana
 Presint 4, 62100 Putrajaya
 (u.p.: Bahagian Pembangunan dan Fasilitasi Teknikal)

- Untuk maklumat lanjut, sila:

-lawati: www.seda.gov.my/eagrant

-hubungi Tel: 03-8870 5814 / 03-8870 5800

B. MAKLUMAT PEPASANGAN

1.	Nama Pemasangan:		
2.	Alamat Pemasangan:		
3.	Koordinat GPS: <i>(Gunakan latitud dan longitud dalam format titik perpuluhan contoh: 45.1234, -122.1234)</i>		
4.	Pemasangan ini tertakluk bawah Akta Kecekapan dan Konservasi Tenaga (EECA) 2024 <i>(Semenanjung dan WP Labuan):</i>	* Ya / Tidak	
	Jika tidak, sila isi maklumat di sebelah:	Bulan (6 bulan terkini)	Jumlah Penggunaan (kWh)
5.	No. Pendaftaran Pemasangan Elektrik:		
6.	No. Akaun Pemegang Lesen Pengagihan <i>(TNB/SESB/SEB/Nur Power etc.):</i>		

C. MAKLUMAT PEMOHON (PEMILIK/OPERATOR PEPASANGAN)

1.	Nama Syarikat:	
2.	Alamat Syarikat (<i>jika berlainan dengan alamat pemasangan</i>):	
3.	Nama & Jawatan Wakil Syarikat Untuk Dihubungi:	
4.	No. Telefon:	
5.	No. Faks:	
6.	E-mel:	
7.	No. Pendaftaran Syarikat / Organisasi (<i>jika berkenaan</i>):	
8.	Tempoh Sah Pendaftaran Syarikat / Organisasi:	
9.	Jumlah Dana (Geran) yang Dimohon untuk Tujuan Audit Tenaga (RM):	

D. MAKLUMAT KAKITANGAN TEKNIKAL (PENGURUSAN FASILITI & TENAGA)

Bil.	Bidang	Jumlah Kakitangan
1.	Pengurusan:	
2.	Operasi:	
JUMLAH KESELURUHAN		

E. MAKLUMAT PENGURUS TENAGA YANG BERDAFTAR / ORANG YANG BERTANGGUNGJAWAB

Bil.	Nama	No. REM (ST) (jika ada)	Tel/Faks/E-mel	Tempoh Lantikan

F. MAKLUMAT ENERGY SERVICE COMPANY (ESCO)

1.	Nama Syarikat:	
2.	Alamat Syarikat:	
3.	Nama & Jawatan Wakil Syarikat Untuk Dihubungi:	
4.	No. Telefon:	
5.	No. Faks:	
6.	E-mel:	
7.	No. Pendaftaran Syarikat:	
8.	Tempoh Sah Pendaftaran Syarikat:	
9.	Nama Juruaudit Tenaga Berdaftar (Registered Energy Auditor – REA):	
10.	No. Perakuan sebagai Juruaudit Tenaga Berdaftar:	
11.	No. Pendaftaran ESCO dengan ST:	
12.	Tempoh Sah Pendaftaran ESCO:	
13.	Kod Bidang Pendaftaran ESCO (jika berkenaan):	

14.	Jenis Perkhidmatan Ditawarkan: <i>(sila tandakan ✓ di ruangan yang berkenaan)</i> <table border="1" data-bbox="480 271 1230 555" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="width: 5%;">a.</td> <td style="width: 60%;">Pengurusan Tenaga dan Audit</td> <td style="width: 35%;"></td> </tr> <tr> <td>b.</td> <td>Pengurusan Fasiliti</td> <td></td> </tr> <tr> <td>c.</td> <td>Pengeluar Produk</td> <td></td> </tr> <tr> <td>d.</td> <td>Pembekal Produk</td> <td></td> </tr> <tr> <td>e.</td> <td>Kontrak Prestasi Tenaga (EPC)</td> <td></td> </tr> </table>				a.	Pengurusan Tenaga dan Audit		b.	Pengurusan Fasiliti		c.	Pengeluar Produk		d.	Pembekal Produk		e.	Kontrak Prestasi Tenaga (EPC)	
a.	Pengurusan Tenaga dan Audit																		
b.	Pengurusan Fasiliti																		
c.	Pengeluar Produk																		
d.	Pembekal Produk																		
e.	Kontrak Prestasi Tenaga (EPC)																		
15.	Pengalaman Kerja Dalam Pengurusan dan Pengauditan Tenaga: <table border="1" data-bbox="300 685 1410 2078" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #e0e0e0;"> <th style="width: 8%;">Bil.</th> <th style="width: 12%;">Tempoh</th> <th style="width: 35%;">Projek</th> <th style="width: 20%;">Pelanggan</th> <th style="width: 25%;">Skop Kerja</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 600px;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Bil.	Tempoh	Projek	Pelanggan	Skop Kerja										
Bil.	Tempoh	Projek	Pelanggan	Skop Kerja															

G. MAKLUMAT SKOP AUDIT TENAGA (INDUSTRI)

Skop Audit Tenaga:

- a. Wajib
 - i. *Energy Management System*
 - ii. *Industrial Operational and Technological Description*
 - iii. *Electrical Supply and Demand Information*
- b. Pilihan

No	Sistem	Kuantiti	Tanda (v)
1	<i>Air Conditioning and Mechanical Ventilation (including pump and chilled water system)</i>		
2	Kipas dan <i>Blowers</i>		
3	Sistem Pencahayaan		
4	Sistem Pemampat Udara		
5	Motor Elektrik, Pam dan <i>Production Machine</i>		
6	<i>Steam Generation and Distribution System</i>		
7	Lain-lain (sila nyatakan)		

Nota:

- i. **Maklumat KUANTITI dan KAPASITI bagi setiap sistem yang akan diaudit WAJIB diletakkan di dalam Form B2 (Industrial Sector)**

H. MAKLUMAT SKOP AUDIT TENAGA (KOMERSIAL)

Skop Audit Tenaga:

No	Sistem	Kuantiti	Tanda (v)
1	Sistem Pengurusan Tenaga		
2	<i>Building Description</i>		
3	<i>Energy Supply and Consumption Information</i>		
4	<i>Chilled Water System</i>		
5	<i>ACMV System</i>		
6	Sistem Pencahayaan		
7	Lif		
8	General Equipment and Plug Loads		
9	Sistem Kawalan Bangunan		
10	Lain-lain (sila nyatakan)		

Nota:

- i. **Senarai 1 hingga 9 adalah skop audit tenaga yang wajib bagi sektor komersial sekiranya sistem tersebut ada di dalam bangunan/premis;**
- ii. **Maklumat KUANTITI dan KAPASITI bagi setiap sistem yang akan diaudit WAJIB diletakkan di dalam Form B2 (Commercial Sector)**

I. PERAKUAN OLEH ESCO

Saya/kami mengaku bahawa segala maklumat yang dikemukakan di **bahagian F** [Maklumat *Energy Service Company* (ESCO)] **bahagian G / bahagian H** dan **bahagian I** ini adalah benar. Saya/kami juga menyedari sekiranya didapati maklumat-maklumat yang dikemukakan ini adalah palsu atau tidak benar, maka SEDA Malaysia boleh mengambil apa-apa tindakan terhadap saya/kami dan syarikat yang saya/kami wakili bawah apa-apa undang-undang yang sedang berkuat kuasa.

Tandatangan:	
Nama:	
Jawatan:	
Nombor Kad Pengenalan:	
Nama Syarikat:	
Tarikh:	
Cop Syarikat:	

J. PERAKUAN OLEH PEMOHON (PEMILIK PEPASANGAN)

1. Saya/kami bersetuju melantik *Energy Service Company* (ESCO) berdaftar yang dinyatakan dalam permohonan ini untuk melaksanakan kerja-kerja audit tenaga ke atas premis saya/kami bagi tujuan permohonan Geran ini.
2. Saya/kami bersetuju untuk menggunakan dana (geran) yang akan diterima untuk tujuan pelaksanaan audit tenaga untuk premis saya/kami.
3. Saya/kami membaca, memahami dan bersetuju mematuhi *Terms of Reference (for Industrial and Commercial)* yang dikeluarkan oleh SEDA Malaysia seperti di **Lampiran 1** bagi permohonan ini termasuk melaksanakan langkah-langkah penjimatan tenaga ke atas premis saya/kami seperti yang disyaratkan.
4. Saya/kami mengakui bahawa pemasangan dengan No. Pendaftaran Pemasangan Elektrik Suruhanjaya Tenaga seperti yang dinyatakan di bahagian B(5) tidak pernah menerima Geran Audit Tenaga Bersyarat di bawah RMK-11 dan RMK-12.

5. Pihak SEDA Malaysia berhak meminta saya/kami mengemukakan dokumen pemilikan pemasangan terlibat sekiranya didapati perlu.
6. Saya/kami bersetuju memberi kerjasama kepada pihak SEDA Malaysia untuk melaksanakan pemantauan penjimatan tenaga di premis saya/kami.
7. Saya/kami bersetuju melantik Pengurus Tenaga berdaftar bagi pemasangan tidak tertakluk di bawah EECA 2024 untuk melaksanakan pelaporan ke atas premis saya/kami bagi tujuan pemantauan sepanjang tempoh kontrak.
8. Saya/kami mengaku bahawa segala maklumat yang dikemukakan dalam permohonan ini adalah benar. Saya/kami juga menyedari sekiranya didapati maklumat-maklumat yang dikemukakan ini adalah palsu atau tidak benar, maka SEDA Malaysia boleh mengambil apa-apa tindakan terhadap saya/kami dan syarikat yang saya/kami wakili bawah apa-apa undang-undang yang sedang berkuat kuasa.

Tandatangan:	
Nama:	
Jawatan:	
Nombor Kad Pengenalan:	
Nama Syarikat:	
Tarikh:	
Cop Syarikat:	