

(KERTAS : /2018)



PERBADANAN PRODUKTIVITI MALAYSIA

**KERTAS PENILAIAN UNTUK PERTIMBANGAN
JAWATANKUASA SEBUT HARGA 'B'**

**TAJUK:
PERKHIDMATAN TENAGA KEPAKARAN DAN PENULISAN
UNTUK *E&E INDUSTRY ON CHALLENGES AND PLAN***



LAPORAN JAWATANKUASA PENILAIAN HARGA

TAJUK PERKHIDMATAN TENAGA KEPAKARAN DAN PENULISAN UNTUK E&E INDUSTRY ON CHALLENGES AND PLAN

1.0 PENDAHULUAN

- 1.1 Laporan ini adalah bertujuan untuk semakan dan kelulusan Mesyuarat Jawatankuasa Sebut Harga B bagi perkhidmatan Perkhidmatan Tenaga Kepakaran Dan Penulisan Untuk *E&E Industry on Challenges And Plan*

2.0 LATAR BELAKANG PROJEK

- 2.1 EEPN ditubuhkan di bawah MPC dan *Malaysia Productivity Blueprint (MPB)* mempunyai peranan untuk meningkatkan daya saing industri E&E; terutamanya dalam meningkatkan produktiviti, keupayaan dan kecekapan subsektor E&E sejak 2017.
- 2.2 Sebagai galakan dari agensi kerajaan, Persatuan Industri Semikonduktor Malaysia (MSIA) ditubuhkan pada Januari 2021. MSIA adalah sebuah persatuan industri yang merangkumi individu dan syarikat yang diperbadankan di Malaysia yang terlibat secara langsung atau berkaitan dengan Industri Semikonduktor (Elektronik dan Sistem), rantai bekalan Industri Semikonduktor, institusi dalam penyelidikan dan pembangunan dan latihan yang berkaitan dengan Industri Semikonduktor, yang menyediakan perkhidmatan kepada industri semikonduktor seperti kejuruteraan, kewangan, perundangan dan pertubuhan, persatuan, dewan dan agensi berkaitan kerajaan.
- 2.3 Oleh itu, MPC-EEPN-MSIA akan bekerjasama dalam memberikan input dan memberi sumbangan kepada kerajaan dalam merangka strategi dan mengembangkan industri semikonduktor agar dapat bersaing secara global.

3.0 KAEDAH PENILAIAN TAWARAN

- 3.1 Jawatankuasa Penilaian Sebut Harga yang menilai tawaran-tawaran yang diterima adalah seperti berikut:
 - (a) Pengerusi – Pn. Nazahiah Mohamad
 - (b) Ahli 1 – Pn Nik Nazarina Nek Mohamed
 - (c) Ahli 2 – En Safarwan Mohd Suhaimi
- 3.2 Sebanyak 3 sebut harga telah dinilai berdasarkan dokumen sebut harga yang dikemukakan di mana 3 kriteria utama telah digunakan bagi meneliti tawaran perkhidmatan iaitu:
 - (a) Kriteria 1: Memenuhi spesifikasi teknikal
 - (b) Kriteria 2: Harga yang ditawarkan terendah
 - (c) Kriteria 3: Pengalaman dalam bidang berkaitan

4.0 PENILAIAN SEBUT HARGA

4.1 Sejumlah 3 pembekal telah dihubungi dan mengemukakan sebut harga. Jawatankuasa telah meneliti dan menganalisa kesemua sebut harga yang disediakan oleh pihak pembekal.

Jadual 1: Ringkasan CV Penyebut Harga

RINGKASAN CV / Resume	PENYEBUT HARGA 1/3	PENYEBUT HARGA 2/3	PENYEBUT HARGA 3/3
Kelulusan Akademik	1. Bachelor of Engineering in Mechanical and Advanced Manufacturing (Honors) University of South Australia (UNISA), Adelaide, Australia	Bachelor Of Sport Science & Recreation (UiTM)	Bachelor of Electrical Engineering (Hons) University of Malaya, Kuala Lumpur
	2. Diploma of Manufacturing, University Technical of Malaysia (UTeM), Melaka, Malaysia	Diploma in Sport Science & Recreation (UiTM)	
Pengalaman Dalam bidang berkaitan sahaja	1. Coordinator for Electronics & Electrical Virtual Advisory Clinics (EEVAC).	1. Fasilitator for Artificial Intelligence for SMEs (AI4S)	1. Coordinator for Electronics & Electrical Productivity Nexus (EEPN).
	2. Minute Writer and Rapporteur for workshops and seminars such as Technical Working Group (TWG) on Dealing with Construction Permits (DCP), TWG on Getting Electricity (GE), Strategic Workshop, etc.		2. Minute Writer and for EEPN Governing Committee Meeting
	3. Presentation slides content writer for TWG on Employing Workers (EW) in PEMUDAH meeting, Ministerial Meeting and Industrial Engagement Sessions		3. Presentation slides content writer for EEPN
Pengalaman (Keseluruhan)	1. Reducing Unnecessary Regulatory Burdens (RURB)	1. Bengkel Pemahaman Dan Tatacara	<u>1.</u> Vice President of Manufacturing Industry Division,

	Project Writer on PVP Comprehensive Review on Short Term / Long Term Engineering Works by Expatriate Responsible	Perolehan (Negeri Sembilan, 2019)	Northern Corridor Implementation Authority (NCIA)
	2. Data Analyst for Holistic Strategy for Sustainable Workforce Including Foreign Workers	2. Bengkel Pemahaman Dan Tatacara Perolehan (Shah Alam, 2018)	2. Factory Operation (1986-1996), and Information Technology (1996-2006), Intel Malaysia
	3. Researcher for Asia Pacific Economy Committee (APEC) project.		
Tahun pengalaman	9 years	3 years	35 years

4.2 Jadual 1 menunjukkan keterangan ringkas dan perincian mengenai latar belakang pendidikan dan pengalaman pembekal.

Jadual 2: Matriks Harga dan Spesifikasi

SPESIFIKASI PERKHIDMATAN DARI PEMBEKAL	PENYEBUT HARGA 1/3	PENYEBUT HARGA 2/3	PENYEBUT HARGA 3/3
1. Kadar satu muka surat	RM200	RM270	RM300
2. Bilangan muka surat setiap laporan	30 muka surat	30 muka surat	30 muka surat
3. Bilangan laporan	7 laporan	7 laporan	7 laporan
Jumlah keseluruhan (RM)	42,000	56,700	63,000
SPESIFIKASI PROJEK/PENERBITAN/PROGRAM/CERAMAH/TAKLIMAT			
1. To propose format and detail outline based on the general outline provided by MPC prior to drafting the report	✓	✓	✓
2. To provide necessary professional inputs to support the implementation of all initiatives			
3. To prepare the report or any other document and circulated within seven (7) working days from the date of the commencement/announcement			

4. To proofread the draft for spelling and punctuation			
5. To make changes on content to the first draft based on feedback from the relevant parties			
6. To produce the final draft of the industrial report – draft to be submitted to MPC in softcopy; and			
7.			

Tanda (✓) jika memenuhi spesifikasi

4.3 Berdasarkan jadual 2 jumlah harga tawan terendah adalah RM42,000 dan yang tertinggi adalah RM63,000

Jadual 4: Matriks Analisa

KRITERIA	PENYEBUT HARGA 1/3	PENYEBUT HARGA 2/3	PENYEBUT HARGA 3/3
1. Memenuhi spesifikasi	3	3	3
2. Harga terendah	3	2	1
3. Pengalaman dalam bidang berkaitan	3	3	3
JUMLAH SKOR	9	8	7

Skor:

0 = Tiada rekod/ tidak menepati keperluan

1 = Tidak memenuhi spesifikasi

2 = Sederhana

3 = Memenuhi spesifikasi

4.4 Berdasarkan jadual matriks analisa, skor terendah adalah penyebut harga 3-~~2~~ dan skor tertinggi adalah penyebut harga 1

5 CARTA PERBATUAN DAN JADUAL PEMBAYARAN

Bayaran akan dibuat mengikut fasa seperti skop kerja di bawah:-

Fasa	Tajuk	Expected Deadline	Expected Outputs
1	Enhance Productivity of E&E Sector through establishment of an association	Jun	1 laporan dengan maksimum 30 muka surat
2	Public Private Partnership (PPP) Strategy to Ensure Safe at Work Environment	Julai	1 laporan dengan maksimum 30 muka surat
3	Promoting Malaysian companies to the world through virtual marketplace	Ogos	1 laporan dengan maksimum 30 muka surat
4	Right Skill, Right Education, Right Job, Right Wages for E&E Industry	September	1 laporan dengan maksimum 30 muka surat
5	Enhance Investment Experience with Expatriate and Employment Process	Oktober	1 laporan dengan maksimum 30 muka surat
6	E&E Industry Outreach (MSIA Care) and Collaboration Programs	November	1 laporan dengan maksimum 30 muka surat
7	Business Matching Programme - Semicon Connect	Disember	1 laporan dengan maksimum 30 muka surat

6 KEPUTUSAN DAN SYOR

Jawatankuasa Penilaian Harga (JPH) mengesyorkan Penyebut Harga 1/3 sebagai pembekal untuk perkhidmatan Tenaga Kepakaran Dan Penulisan untuk *E&E Industry On Challenges And Plan* kerana menawarkan kriteria kerana tawaran harga terendah, menepati spesifikasi yang ditetapkan serta mempunyai pengalaman luas dan terbabit secara langsung dalam bidang berkaitan.

Disediakan oleh:



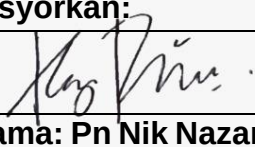
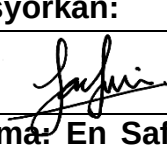
.....
Nama: NURUL NADIA ZAINAL ADNAN
Jawatan: Penolong Pengurus
Tarikh: 25 Mei 2021

Disemak oleh:



.....
Nama: LEE WAN WEI
Jawatan: Pengurus
Tarikh: 25 Mei 2021

DISYORKAN OLEH JAWATANKUASA PENILAIAN HARGA (JPH)

Disyorkan:	Disyorkan:	Disyorkan:
		
Nama: Pn. Nazahiah Mohamad Pengerusi JPH Tarikh:	Nama: Pn Nik Nazarina Nek Mohamed Ahli JPH Tarikh:	Nama: En Safarwan Mohd Suhaimi Ahli JPH Tarikh:
Komen/ cadangan:	Komen/ cadangan:	Komen/ cadangan: