

MESYUARAT JAWATANKUASA PEMANDU ICT (JPICT) MPC

Bil. 2/2024

**PEMBELIAN 2 UNIT PEMANCAR LCD,
WIRELESS LAVALIER MICROPHONE,
DAN HANDHELD MICROPHONE**

**BAGI
MPC NEGERI PAHANG
1 JULAI 2024**

KANDUNGAN

- 1. Profil Projek**
- 2. Ringkasan Projek**
- 3. Justifikasi Keperluan Projek**
- 4. Latar Belakang Projek**
- 5. Perincian Teknikal**
 - **Application / Information View**
 - **Ciri-ciri Keselamatan ICT**
- 6. Jadual Pelaksanaan / Gantt Chart**
- 7. Ringkasan Peruntukan**
- 8. Kaedah dan kelulusan Projek**
- 9. Faedah Projek**
- 10. Kesimpulan / Syor**
- 11. Lampiran 1**

PROFIL PROJEK

1	Kelulusan JPICT Kementerian/ Agensi	Tarikh kelulusan JPICT Kementerian atau Agensi:
2	Projek terkandung dalam Pelan Strategik ICT	Tiada
3	Tempoh Projek (bulan) *tempoh projek termasuk proses perolehan	-TIADA- Bulan/Tahun jangka mula : - Bulan/Tahun jangka akhir : -
4	Anggaran Kos Keseluruhan (termasuk 8% SST)	RM11,450.00 (Perincian di slaid Peruntukan)
5	Kaedah Perolehan	Pembelian Terus
6	Sumber Peruntukan	Mohon pihak JPICT menentukan peruntukan

7	Critical Success Factor	Meningkatkan produktiviti dan imej MPC sebagai organisasi peneraju untuk produktiviti dan daya saing negeri Pahang melalui aktiviti pemudahcara dan khidmat nasihat kepada pihak berkepentingan yang terdiri daripada kerajaan dan swasta.
8	Perkhidmatan / Aplikasi Gunasama (Shared Services) sedia ada di agensi	Tidak berkaitan
9	Dokumen yang Menyokong Permohonan* (link kan kepada dokumen berkenaan) *delete yang mana tidak berkenaan	i. Tarikh kelulusan peruntukan dan salinan surat kelulusan ii. Tarikh kelulusan JPICT Agensi iii. Punca kuasa /Mandat : Salinan minit /surat iv. Kajian pasaran daripada 3 syarikat atau surat daripada principal sekiranya pembekal tunggal v. Laporan Pengurusan Nilai (VM) yang telah disahkan (jika projek melebihi RM50juta atau mengikut keperluan) vi. Lain-lain kajian : Kajian ketersauran, Analisis Faedah Kos, Laporan Proof-Of-Concept (POC), Laporan Network Utilization, Capacity Planning Report, Post Implementation Review (PIR), dan kajian impak bagi permohonan peluasan. vii. Minit perbincangan bagi penggunaan aplikasi gunasama

RINGKASAN PROJEK

1. Perbadanan Produktiviti Malaysia (MPC) Pejabat Negeri Pahang bercadang untuk membuat perolehan bagi pembelian dua (2) unit Pemancar LCD, satu (1) unit *wireless microphone* dan satu (1) unit *2in1 Handheld Microphone*.
2. Objektif projek adalah:
 - Menyediakan peralatan Pemancar LCD untuk kegunaan semasa menjalankan aktiviti peningkatan produktiviti di bawah Program GovX Pahang 1st kepada pihak berkepentingan dengan lebih cekap dan efisien.
 - Penggunaan Wireless Microphone akan memudahkan proses rakaman video aktiviti peningkatan produktiviti dengan kualiti suara yang lebih baik.
3. Skop projek ini merangkumi :
 - a) Perolehan perkakasan elektrik (pemancar LCD, *Wireless Lavalier microphone* dan *Hanheld Microphone*)

JUSTIFIKASI KEPERLUAN PROJEK – Pemancar LCD

BIL .	PERNYATAAN MASALAH	JUSTIFIKASI / RASIONAL	IMPLIKASI JIKA TIDAK DILAKSANAKAN
1	Paparan yang dihasilkan oleh pemancar LCD yang sediaada tidak memenuhi kualiti yang diinginkan	i. Kualiti hasil paparan yang tidak bekualiti menyebabkan penyampaian maklumat kurang berkesan; dan ii. Penggunaan yang kerap disebabkan oleh bilangan aktiviti peningkatan produktiviti di bawah Program GovX Pahang 1st yang meningkat.	i. Meningkatkan belanja mengurus melalui sewaan peralatan; ii. Penyampaian program yang kurang berkesan; dan iii. Menjejaskan imej MPC.

JUSTIFIKASI KEPERLUAN PROJEK – Wireless Lavalier

BIL	PERNYATAAN MASALAH	JUSTIFIKASI / RASIONAL	IMPLIKASI JIKA TIDAK DILAKSANAKAN
1	Kualiti rakaman suara yang kurang memuaskan tanpa penggunaan <i>Wireless Microphone</i> .	i. Mutu audio rakaman video bagi setiap aktiviti yang dijalankan MPC Negeri Pahang akan lebih baik. ii. Penggunaan Wireless Microphone lebih efisien kerana ia boleh dibawa dengan mudah ke lokasi program yang akan dijalankan. iii. Memudahkan sesi rakaman temubual untuk mendapatkan maklumbalas dari pelanggan berkaitan pekhidmatan yang dibekalkan oleh MPC Negeri Pahang.	i. Mendapat maklumbalas yang kurang tepat dengan rakaman yang jelas. ii. Menjejaskan imej MPC dengan penghasilan video yang kurang memuaskan.

JUSTIFIKASI KEPERLUAN PROJEK – 2in1 Handheld

BIL	PERNYATAAN MASALAH	JUSTIFIKASI / RASIONAL	IMPLIKASI JIKA TIDAK DILAKSANAKAN
1	Peralatan <i>handheld Microphone</i> sedia ada telah rosak dan perlu diganti.	i. Meningkatkan kaedah komunikasi sewaktu program yang mengguna speaker sedia ada selain mengurangkan kos sewaan untuk tambahan penggunaan mikrofon; dan ii. Penggunaan yang kerap disebabkan oleh bilangan aktiviti peningkatan produktiviti di bawah Program GovX Pahang 1st yang meningkat.	i. Meningkatkan belanja mengurus melalui sewaan peralatan; ii. Penyampaian program yang kurang berkesan; dan iii. Menjejaskan imej MPC.

LATAR BELAKANG PROJEK

1. Perbadanan Produktiviti Malaysia (MPC) Negeri Pahang menjalankan program peningkatan produktiviti melalui aktiviti pemudahcara dan khidmat nasihat. Antara program yang sedang dilaksanakan adalah Government Excellence (GovX) Pahang 1st.
2. Libat urus dalam menjalankan aktiviti ini melibatkan pelbagai pihak berkepentingan daripada pihak kerajaan dan swasta.
3. Penggunaan adalah berdasarkan bilangan aktiviti yang dijalankan. Terdapat peningkatan aktiviti berdasarkan projek penambahbaikan yang dilaksanakan. Penggunaan peralatan ini amatlah diperlukan untuk penyampaian maklumat dan perkhidmatan yang lebih berkesan(**Lampiran 1 – Rekod penggunaan berdasarkan jumlah aktiviti**)
4. Penyewaan peralatan yang kerap akan meningkatkan penggunaan bajet mengurus bagi tempoh jangka Panjang.

PERINCIAN TEKNIKAL

SENARAI SPESIFIKASI TEKNIKAL PROJEK

1. PROJEK BERKAITAN PEROLEHAN PERALATAN

- **Spesifikasi untuk peralatan yang akan diperolehi :**

PEMANCAR LCD

- **Jenama /Model : PANASONIC PT-LW376**
- **3,600 Lumens**
- **20,000 Lamp hours in Eco mode**
- **2 HDMI Port**

PERINCIAN TEKNIKAL

SENARAI SPESIFIKASI TEKNIKAL PROJEK

2. PROJEK BERKAITAN PEROLEHAN PERALATAN

- **Spesifikasi untuk peralatan yang akan diperolehi :**

WIRELESS LAVALIER MICROPHONE

- **Jenama /Model : Amgras SoundMeta III Pro**
- **Active Noise Cancelling with dual recording**
- **1 Receiver + 2 Transmitter**
- **984 feet Long Distance Transmission**

PERINCIAN TEKNIKAL

SENARAI SPESIFIKASI TEKNIKAL PROJEK

3. PROJEK BERKAITAN PEROLEHAN PERALATAN

- Spesifikasi untuk peralatan yang akan diperolehi :

2in1 HANDHELD MICROPHONE

- Jenama /Model : JBL VM-500 Professional UHF Dual Wireless Microphone
- Frequency Range 601-670 MHz
- 1 Receiver + 2 Microphone
- 80 Meter Long Distance Transmission

ANGGARAN PERUNTUKAN

BIL	PERKARA	KOS (RM)
A.	Perkakasan ICT*	
	2 unit Pemancar LCD 3,600 lumens	9,600.00
	1 unit Wireless Microphone Type C	250.00
	2 unit HDMI Cable (5 M)	250.00
	2 unit HDMI Cable (15 M)	350.00
	2 in 1 Cordless Microphone	1,000.00
	JUMLAH	11,450.00
	Sales and Service Tax (SST)	0.00
	Digital Service Tax (DST)	0.00
	TDA (1%) jika ada	0.00
	JUMLAH KESELURUHAN	11,450.00

SUMBER PERUNTUKAN PROJEK

Anggaran Kos (Termasuk 8% SST)	RM 11,450.00
Sumber Peruntukan	Bajet Mengurus – ECR
Permohonan Tambahan (Akan dimohon)	Bajet Mengurus tambahan/Lain-lain (nyatakan)
Kaedah Perolehan	Pembelian Terus

Menjamin Kualiti Perkhidmatan dan Kepuasan Pelanggan

Memastikan setiap pelanggan menerima perkhidmatan berkualiti tinggi, memenuhi dan melebihi jangkaan mereka.

Meningkatkan Produktiviti dan Imej MPC

Mempertingkatkan kecekapan operasi dan imej positif MPC melalui penyampaian aktiviti peningkatan produktiviti dan khidmat nasihat yang cemerlang.

- **Perolehan peralatan ini dikemukakan untuk perakuan teknikal Jawatankuasa Pemandu ICT (JPICT) dengan anggaran kos RM 11,450.00 menggunakan peruntukan mengurus MPC ECR.**

AKTIVITI MPC PAHANG (JUN 2024 – OGOS 2024)

BULAN	AKTIVITI	KOS SEWA /HARI DARI PEMBEKAL (RM)	JUMLAH (RM)
JUN 2024	1. Bengkel Pahang 1 st 2. Bengkel Peningkatan Produktiviti Logistik di Pelabuhan Kuantan Siri 2 3. Bengkel Peningkatan Produktiviti Melalui Pengukuhan Kemahiran Dalam Projek Pembinaan Pantas di Temerloh	600.00 x 2 hari 600.00 x 1 hari 600.00 x 2 hari	1,200.00 600.00 1,200.00
JULAI 2024	1. Bengkel Peningkatan Produktiviti Logistik di Pelabuhan Kuantan bersama Pengawal Selia 2. Bengkel pembinaan pantas projek pembinaan hospital swasta di temerloh 3. Bengkel peningkatan produktiviti dalam pembinaan pantas F8 MBK 4. Bengkel peningkatan produktiviti melalui penternakan ayam moden Negeri Pahang Siri 1 5. Bengkel lonjakkan melalui peningkatan Kemahiran akedemi dalam Kemahiran industri dalam Negeri Pahang	600.00 x 1 hari 600.00 x 1 hari 600.00 x 1 hari 600.00 x 1 hari 600.00 x 1 hari	600.00 600.00 600.00 600.00 600.00

LAMPIRAN 1

AKTIVITI MPC PAHANG (JUN 2024 – OGOS 2024) - *sambungan*

BULAN	AKTIVITI	KOS SEWA /HARI DARI PEMBEKAL (RM)	JUMLAH (RM)
JULAI 2024	6. Bengkel penyediaan indicator GovX Pahang 1 st Majlis Perbandaran Temerloh	600.00 x 1 hari	600.00
OGOS 2024	1. Bengkel Peningkatan Produktiviti Logistik di Pelabuhan Kuantan bersama Pengawal Selia dan Industri	600.00 x 1 hari	600.00
	2. Bengkel indicator GovX Pahang 1 st (2 hari)	600.00 x 2 hari	1,200.00
	3. Bengkel ADI bersama Industri	600.00 x 1 hari	600.00
	4. Bengkel Libat Urus bersama Sektor Automotif Pekan	600.00 x1 hari	600.00
SEPTEMBER 2024	1. Bengkel peningkatan produktiviti melalui penternakan ayam moden Negeri Pahang Siri 2	600.00 x 1 hari	600.00
	2. Bengkel indicator GovX Pahang 1 st (2 hari)	600.00 x 2 hari	1,200.00
	3. Bengkel bersama JKDM	600.00 x 1 hari	600.00
JUMLAH			12,000.00

TERIMA KASIH