

# TAKLIMAT TENDER

**SISTEM KELENGKAPAN UNIT PERGIGIAN UNTUK KLINIK  
KESIHATAN (JENIS 3), AYER TAWAR, MANJUNG, PERAK**

**12 JULAI 2021**

Oleh

**JABATAN KERJA RAYA NEGERI PERAK**



# BAHAGIAN 1

# MAKLUMAT TENDER



## **GRES / KATEGORI / PENGKHUSUSAN / TARAF / JENIS SYARIKAT**

**Tender adalah dipelawa kepada kontraktor-kontraktor yang memenuhi syarat-syarat berikut :**

- a) BERDAFTAR DENGAN CIDB : Gred G3,G4, G5, G6, G7
  - i) Kategori : ME
  - ii)Pengkhususan : M06
  - iii) Tender Terbuka Bumiputera
  - vi) T1

Atau

- b) Berdaftar dengan Kementerian Kewangan  
Kod Bidang : 050102



## PENJUALAN DOKUMEN TENDER ATAS TALIAN

**Petender hendaklah mengambil perhatian bahawa Dokumen Tender untuk projek ini akan **dijual** secara **salinan lembut (*softcopy*) di atas talian.****

Dokumen Tender **hanya akan dijual** kepada petender yang layak berdasarkan kepada maklumat pendaftaran yang dikemukakan oleh petender melalui **Borang Saringan Wajib.**

**Nota :**

**Petender hendaklah merujuk Arahan Kepada Petender untuk maklumat terperinci.**



## PENJUALAN DOKUMEN TENDER ATAS TALIAN

**Petender yang layak** akan menerima nombor akaun **melalui e-mel** untuk membuat pembayaran secara atas talian dalam tempoh penjualan yang telah ditetapkan. **Pembayaran secara atas talian** yang dibenarkan adalah secara transaksi segera (*instant transfer*) sahaja dan bukti transaksi perlu dikemukakan melalui e-mel sebagai slip bayaran.

Petender hendaklah mengemukakan resit pembayaran di dalam **sampul yang berasingan** semasa mengemukakan dokumen tender sebelum atau pada tarikh tutup tender.

**Nota : Petender hendaklah merujuk Arahan Kepada Petender untuk maklumat terperinci.**



## TEMPOH SIAP MAKSIMA

TEMPOH SIAP MAKSIMA TIDAK MELEBIHI 16 MINGGU.



## **BORANG-BORANG MAKLUMAT YANG PERLU DILENGKAPI OLEH PETENDER**

- |                  |   |  |
|------------------|---|--|
| <b>BORANG A</b>  | - | <b>Surat Pengakuan Kebenaran<br/>Maklumat dan Kesahihan Dokumen<br/>Yang Dikemukakan Oleh Petender</b> |
| <b>BORANG B</b>  | - | <b>Maklumat Am dan Latar Belakang<br/>Petender</b>   |
| <b>BORANG C</b>  | - | <b>Data Kewangan</b>   |
| <b>BORANG CA</b> | - | <b>Laporan Bank/Institusi Kewangan<br/>Mengenai Kemudahan Kredit</b>                                   |
| <b>BORANG D</b>  | - | <b>Senarai Kerja Kontrak Semasa</b>  |
| <b>BORANG DA</b> | - | <b>Laporan Prestasi Kerja Semasa Petender</b>  |
| <b>BORANG E</b>  | - | <b>Rekod Pengalaman Kerja Petender</b>   |
| <b>BORANG F</b>  | - | <b>Surat Akuan Pembida</b>   |



## DOKUMEN MEJA TENDER

Naskah lengkap Dokumen Meja Tender boleh dirujuk di :

Pejabat : Juruukur Bahan Penguasa  
Tingkat 1, Bahagian Kontrak & Ukur Bahan,  
Jabatan Kerja Raya Negeri Perak  
Jalan Panglima Bukit Gantang Wahab,  
30000 IPOH.

Masa	: Isnin hingga Khamis	Jumaat
	: 8.00 Pagi – 1.00 Petang	: 8.00 Pagi – 12.15 Petang
	: 2.00 Petang – 4.00 Petang	: 2.45 Petang – 4.00 Petang



## DOKUMEN MEJA TENDER (SAMB..)

- Dokumen Meja Tender juga akan dipamerkan secara salinan lembut (*softcopy*) di atas talian yang boleh dicapai oleh Petender selepas pautan dikemukakan melalui e-mel kepada Petender.
- **Petender dinasihatkan supaya merujuk iklan sepanjang tempoh PKP dilaksanakan**



## SOP SEKTOR PEMBINAAN (COVID -19)

- Semua Kontraktor perlu merujuk dan mematuhi SOP Sektor Pembinaan sejajar dengan Perintah Kawalan Pergerakan (PKP) yang dikeluarkan oleh Majlis Keselamatan Negara (MKN)
  - \* tertakluk kepada SOP semasa
- SOP ini boleh dicapai melalui Portal CIDB Malaysia



## PENYERAHAN TENDER SECARA SERAHAN TANGAN/ KURIER

Petender adalah **DIWAJIBKAN** memuat turun, mengisi, melengkap, mencetak dan **MENGEMBALIKAN SECARA SALINAN KERAS (HARDCOPY)**. Dokumen Tender hendaklah dilengkapkan dan dimasukkan di dalam sampul serta dilakrikan tanpa meletakkan tanda pengenalan Petender pada bahagian luar sampul surat tersebut. Sampul surat yang berlakri tersebut hendaklah dicatatkan dengan nama projek berikut di bahagian atas sebelah kanan iaitu:

### **SISTEM KELENGKAPAN UNIT PERGIGIAN UNTUK KLINIK KESIHATAN (JENIS 3), AYER TAWAR, MANJUNG, PERAK.**

dan dihantar hanya melalui **pos berdaftar/kurier** kepada:

**Juruukur Bahan Penguasa  
Tingkat 1, Bahagian Kontrak & Ukur Bahan,  
Jabatan Kerja Raya Negeri Perak,  
Jalan Panglima Bukit Gantang Wahab,  
30000 IPOH.  
(u.p: En. AHMAD SHABUDIN BIN MATT)**

dan tidak lewat atau pada pukul **5.00 petang** pada tarikh tutup tender **25 Ogos 2021**. Mana-mana Tender yang sampai selepas masa dan Tarikh yang ditetapkan, atas sebarang sebab dan alasan tidak akan dipertimbangkan. Tanpa sebarang obligasi, Kerajaan tidak bertanggungjawab ke atas mana-mana Tender yang telah dihantar tetapi didapati hilang atau lewat diterima. Bukti pos tidak akan diterima sebagai bukti penghantaran mana-mana Tender.



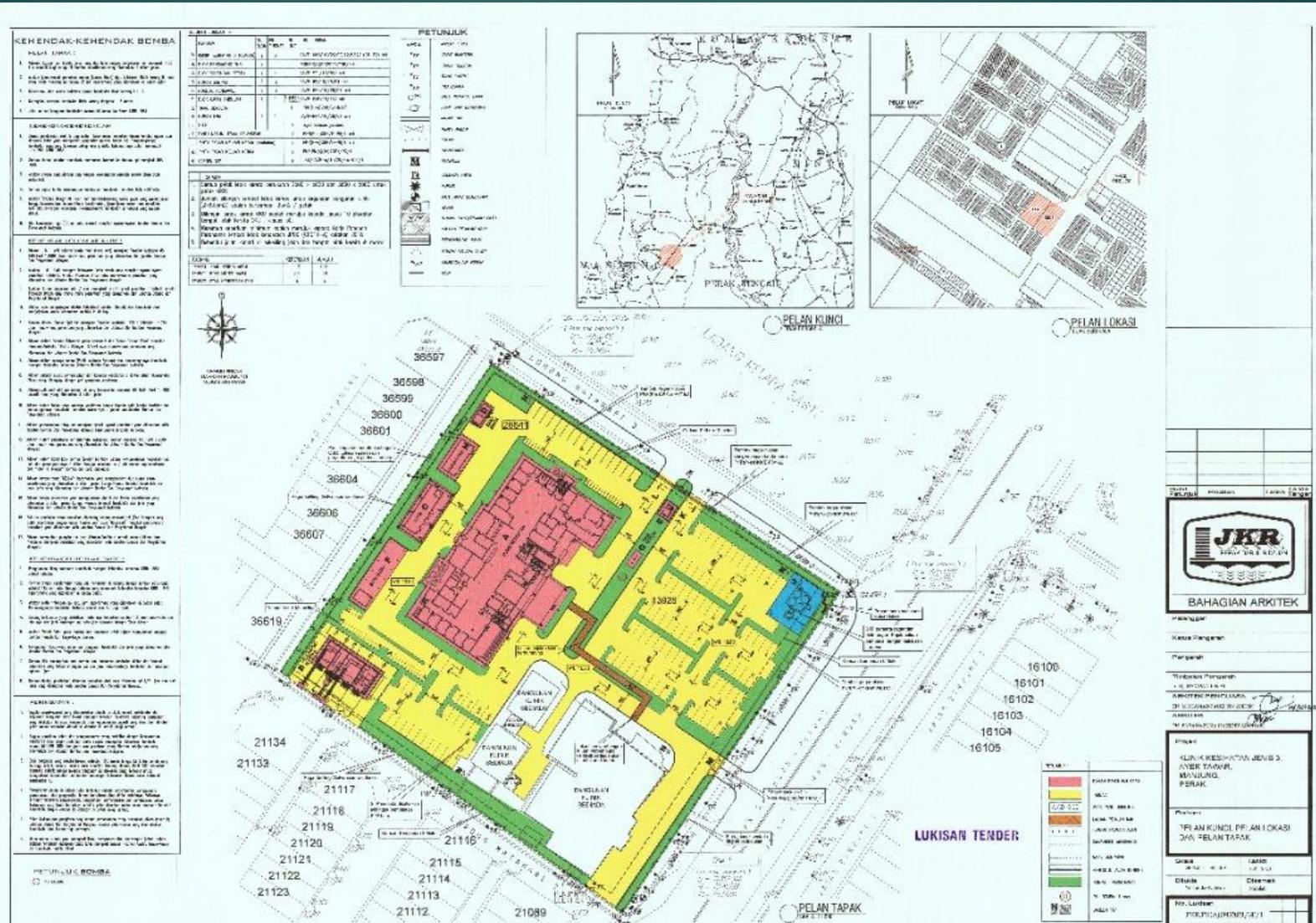


JABATAN KERJA RAYA NEGERI PERAK

# TAKLIMAT TENDER

SISTEM KELENGKAPAN UNIT PERGIGIAN UNTUK KLINIK KESIHATAN (JENIS 3),  
AYER TAWAR, MANJUNG, PERAK

# PELAN TAPAK



# MAKLUMAT ASAS BAHAGIAN B

## SISTEM KELENGKAPAN UNIT PERGIGIAN

1. Tender ini melibatkan penawaran skop Sistem Kelengkapan Unit Pergigian yang meliputi Empat (4) unit Dental Officer's Units dan Satu (1) unit Dental Specialist's Unit serta aksesori dan peralatan-peralatan lain yang melengkapkan sistem ini.
2. Tenderer adalah diwajibkan membaca dan memahami skop kerja Sistem Kelengkapan Unit Pergigian seperti yang termaktub didalam lukisan tender dan spesifikasi dokumen tender.
3. Tenderer tidak dibenarkan mengubah dan menawarkan kualiti produk/peralatan yang lebih rendah dari spesifikasi dokumen tender.
4. Tenderer adalah diwajibkan mengisi semua maklumat tender dengan selengkapnya. Pengisian maklumat yang tidak lengkap oleh petender akan ditolak.
5. Pihak petender hendaklah memaklumkan kepada S.O atau pihak perunding sekiranya terdapat maklumat yang tidak jelas semasa tempoh tender. Kegagalan pihak petender mengemukakan perkara tersebut sekiranya ada, adalah dianggap pihak petender memahami segala keperluan pihak S.O dan pihak berkuasa tempatan. Segala tuntutan yang tidak munasabah dimasa akan datang tidak akan layan.
6. Mengemukakan Dokumen Tender lengkap bersama dokumen wajib sebelum pukul 5.00 petang pada 25 Ogos 2021

# MAKLUMAT ASAS BAHAGIAN B

## SKOP SISTEM KELENGKAPAN UNIT PERGIGIAN

1. **Four (4) nos of Dental Officer's Units and One (1) no. of Dental Specialist's Unit in Surgeri's room** complete with dental chair, dental unit, cuspidor unit, operating light, stool and all necessary attachments.
2. **One (1) lot piping works from compressor room to all dental's junction box, all dental technician working units, *thermoforming unit* and pneumatic chisel outlet** for complete installation with all necessary attachments, valves and isolator switch in **all Surgeri's room and Dental Lab**, as shown in the drawings.
3. Dental compressed air system of capacity **500 l/m** to supply to all the dental chairs, ***pneumatic chisel, thermoforming unit*** and dental technician working unit, comprising of **two (2) nos compressors (one duty and one standby)**, dryer system, air tank reservoir, all necessary valves, fittings, pipeworks, dust filter, water filter, bacterial air filter and all necessary electrical and control wiring and switchboard / control panel.
4. Dental suction air system of capacity **1500 l/m** to supply to all the dental chairs comprising of **two (2) nos of suction units (one duty and one standby)**, complete with all necessary valves, fittings, pipeworks, bacterial air filter, domestic water filter and all necessary electrical and control wiring and switchboard / control panel.
5. **Two (2) nos Dental Technician Working Unit** complete with dust extraction system, laboratory chair and all necessary attachments.

# MAKLUMAT ASAS BAHAGIAN B

## SKOP SISTEM KELENGKAPAN UNIT PERGIGIAN

- ▶ Skop Kerja Kontraktor Semasa Tempoh pembinaan adalah:-
  1. To appoint M&E Engineer and competent site staff to Coordinate all Nominated Sub Contractor & Main contractor scope of works at site, prepare M&E Chart Work Program individual trade and other related works to suit with Main Contractor Work Program.
  2. To prepare, compile and submit complete shop drawing of related Services
  3. To prepare, compile and submit complete M&E coordination shop drawing of All M&E Service Trades.
  4. To review and verify and submit complete catalogue and spec technical data offered for construction to S.O Representative's. All Submission Shall be approved by S.O Representative's before commencing work at site.
  5. To Prepare Work Method Statement, RFI, Testing & commissioning Report for Each Trade
  6. To prepare and submit M&E detail Design Calculation for related equipment when required by S.O
  7. Representative's
  8. To monitor, coordinated installation work.
  9. To review and prepare all M&E T&C result, O&M document and As-built Drawing.
  10. To attend, review and verify M&E performance Test Report during manufacture performance accepted test and installation at site

# MAKLUMAT ASAS BAHAGIAN B

## SKOP SISTEM KELENGKAPAN UNIT PERGIGIAN

- ▶ Skop Kerja Kontraktor semasa tempoh DLP:-
  1. To prepare defect list
  2. To participate in any technical issue occurred at site during DLP.
  3. To rectify and repair all defect work during DLP period and verify by Client's Representative

SEKIAN, TERIMA KASIH



JABATAN KERJA RAYA NEGERI PERAK