



Taklimat Sebut Harga

CADANGAN PERKHIDMATAN MENAIKTARAF PEMBANGUNAN DAN PELAKSANAAN SISTEM MAKLUMAT PENGURUSAN KONTRAK (COINS) UNTUK TEMPOH 3 TAHUN BAGI PERBADANAN PUTRAJAYA

No Sebut Harga : PPj/SH(S)/JK/70/2020

Syarat Memasuki Sebut Harga

- **Kontraktor Bumiputera** yang berdaftar dengan Kementerian Kewangan Malaysia (KKM/MOF)
- Beralamat di **Wilayah Persekutuan Putrajaya, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur dan Selangor sahaja**
- Kod bidang **210103** (Software - All computer software, operating system, database including maintenance) dan **210104** (Software/System Development/Customization and Maintenance including data entry, data processing)

Butiran Sebut Harga

Butiran	Tarikh
Notis Iklan	29.12.2020
Tempoh Jualan Dokumen	04.01.2021 hingga 07.01.2021
Tarikh Tutup Tender	22.01.2021 (sebelum 12:00 tgh hari)
Harga	RM50.00

Lokasi Pembelian Dokumen

Bahagian Perolehan & Ukur Bahan,

Jabatan Kewangan Aras 1,

Blok C, Kompleks Perbadanan Putrajaya,

24, Persiaran Perdana, Presint 3,

62675 Wilayah Persekutuan Putrajaya

Syarat – Syarat Pembelian Dokumen

- Kontraktor dikehendaki membawa dokumen-dokumen **Asal dan Satu (1) Salinan Sijil** yang berkaitan.
- Wakil kontraktor adalah **diwajibkan** untuk membawa Surat perwakilan kuasa yang ditandatangani oleh **pemilik syarikat** untuk membeli dokumen Sebut Harga

Penyerahan Dokumen Cadangan Sebut Harga

HENDAKLAH DISERAHKAN KEPADA:

Bahagian Perolehan & Ukur Bahan,

Jabatan Kewangan Aras 1,

Blok C, Kompleks Perbadanan Putrajaya,

24, Persiaran Perdana, Presint 3,

62675 Wilayah Persekutuan Putrajaya

HENDAKLAH DISERAHKAN PADA : 22.01.2021 (sebelum 12:00 tgh hari)

Skop Kerja

1. PENAIKTARAFAN DAN PENINGKATAN SISTEM.

1.1 Penaiktarafan Sistem Maklumat Pengurusan Kontrak Perbadanan Putrajaya

1.1.1 Menaiktaraf Sistem Maklumat Pengurusan Kontrak bagi meningkatkan fungsi paparan *dashboard*, meningkatkan fungsi aliran sistem supaya mudah digunakan dan memenuhi keperluan lain yang tidak termasuk di dalam skop pembangunan terdahulu.

1.1.2 Penyebut Harga perlu melaksanakan proses kajian sistem terdahulu yang sedang digunapakai sebelum pembangunan sistem dimulakan serta pembaikan dan penambahbaikan modul sedia ada.

1.1.3 Selain itu kerja-kerja penambahbaikan melibatkan perkara seperti berikut:

1.1.3.1 Pengurusan dokumen digital.

1.1.3.2 Integrasi dengan Microsoft AD, Microsoft Exchange, SAP bagi maklumat bayaran.

1.1.3.3 Mengkonfigurasi kepada *web base platform (responsive)* serta mengemaskini versi/ *patches* perisian PHP, Laravel, JAVA dan MySQL yang sesuai serta terkini dan memaksimumkan konfigurasi keselamatan aplikasi.

1.1.3.4 Membuat *application tuning* dan *database tuning* bagi mendapatkan prestasi capaian yang optimum.

1.1.3.5 Memastikan semua kategori /jenis sebut harga/tender adalah mengikut business process/flow sedia ada atau mengikut peraturan semasa oleh pihak Perbadanan Putrajaya.

1.2 Jadual Pelaksanaan

Penyebut Harga berjaya hendaklah mengemukakan Jadual Pelaksanaan bagi kerja-kerja pembangunan sistem, cadangan lengkap bagi sistem yang akan dibangunkan dan memastikan kerja-kerja dilaksanakan dalam tempoh masa yang ditetapkan.

Nota : Sila rujuk Spesifikasi Fungsi untuk maklumat lanjut berkenaan skop kerja.

Spesifikasi Fungsi 1 / 3

Bil	Skop	Fungsian
1.	Modul Pra-Kontrak (Kelulusan Kertas Pertimbangan)	Penjanaan No Kelulusan
2.	Modul Pra-Kontrak (Dokumen Perolehan)	Penyediaan dokumen perolehan secara atas talian.
3.	Modul Pra-Kontrak (Dokumen Perolehan –Senarai Kuantiti)	Penaiktarafan modul BQ dengan penambahan beberapa fungsi.
4.	Modul Pra-Kontrak (Dokumen Perolehan - TTD Online)	Dokumen perolehan
5.	Modul Pra-Kontrak (Jualan Dokumen)	Pengurusan Jualan Dokumen Sebut Harga dan Tender
6.	Modul Pra-Kontrak (Jualan Dokumen –Adenda)	Mengubah butiran pada BQ sebelum tamat tempoh jualan dokumen.
7.	Modul Pra-Kontrak (Jualan Dokumen –JomPAY)	Menyediakan platform pembayaran melalui JomPAY bagi Modul Pra-Kontrak (Jualan Dokumen Tender/ Sebut harga)
8.	Modul Pra-Kontrak (Jualan Dokumen – Dokumen online)	Menyediakan fungsi atau modul yang membolehkan pengguna menjual dokumen Tender/ Sebut harga secara atas talian.
9.	Modul Pra Kontrak (Penilaian Dokumen)	Penyediaan paparan maklumat terperinci penilaian perolehan
10.	Modul Pasca-Kontrak (Dokumen Kontrak)	Menambahbaik Dokumen Kontrak

Spesifikasi Fungsi 2 / 3

Bil	Skop	Fungsian
11.	Modul Pasca-Kontrak (Kewangan)	Menambahbaik proses Bayaran IPC dan Bayaran Muktamad
12.	Modul Pasca-Kontrak (VOC)	Menambahbaik proses dalam talian.
13.	Modul Fast Track	Menyediakan modul atau kaedah yang sesuai bagi pengguna bermula di pertengahan flow sistem.
14.	Workflow Engine (terkini dan mudah digunakan/ diubahsuai)	Proses routing atau perpindahan proses dokumen/ rekod dari satu pengguna atau bahagian ke pengguna atau bahagian yang lain tanpa melibatkan perubahan coding.
15.	Modul Urus Pengguna	Menambahbaik (task/flow) sebarang pertambahan atau pertukaran jabatan
16.	Audit Trail	Merekod semua kegiatan atau aktiviti pengguna dalam log table bagi memudahkan urusan audit.
17.	Naiktaraf Antaramuka Pengguna (User Interface/UI)	Menyediakan UI terkini bagi membolehkan pengguna melayari sistem dengan lebih mudah dan efisien.
18.	Tandatangan Digital (Digital Signature)	Membangunkan modul tandatangan digital terhadap beberapa transaksi yang ditetapkan oleh pengguna (IPC, VO, EOT dan lain-lain) berdasarkan Akta Tandatangan Digital 1997
19.	Migrasi Data	Memberi khidmat sokongan teknikal terhadap keperluan migrasi data

Spesifikasi Fungsi 3/3

Bil	Skop	Fungsian
20.	Sistem Go Live	Memberi khidmat sokongan kepada pengguna sepanjang Sistem Go-Live.
21.	DCOINS	Menambah paparan maklumat COINS dan penyediaan Modul Pengemaskinian Maklumat Syarikat.
22.	Modul Dashboard dan Laporan	Penyediaan modul dashboard dan laporan
23.	Modul Semakan dan Ulasan	Penyediaan paparan butiran
24.	Fungsi Tender Semula (re-tender)	Penyediaan untuk semua perolehan
25.	Kerja Pembaikan Bug	Membaiki bug/ function di dalam sistem semasa
26.	Integrasi Application Program Interface (API) dengan Sistem Portal PPj	Menyediakan integrasi API antara Sistem COINS dan Sistem Portal PPj
27.	Integrasi Application Program Interface (API) dengan Sistem FOAMMS PPj	Menyediakan integrasi API antara Sistem COINS dan Sistem FOAMMS PPj

SEKIAN
TERIMA
KASIH

