



PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA DENGAN PASCAKUALIFIKASI
Nomor : 085.Pm/061/BMUM/2019

Pelaksana Pengadaan Barang/Jasa Non Pembangkit PT PJB Kantor Pusat mengundang perusahaan / rekanan untuk mengikuti Pelelangan Terbuka dengan Pascakualifikasi sebagai berikut :

1. Paket Pekerjaan

Nama Pekerjaan : Jasa Technical Upgrade IBM Maximo 7.6 & Custom Module Failure Code
Sumber Dana : Anggaran Operasi PT PJB Kantor Pusat Tahun 2019

2. Syarat Peserta Pelelangan Terbuka

- a. Perusahaan yang berbadan usaha Indonesia dengan Kualifikasi sub bidang pengadaan Teknologi Informasi dan sejenisnya yang dibuktikan dengan Surat Ijin Usaha yang masih berlaku;
- b. Penyedia Barang/Jasa merupakan Gold Business Partner IBM, dibuktikan dengan surat atau sertifikat dari IBM;
- c. Penyedia Barang/Jasa memiliki pengalaman yang dibuktikan dengan Kontrak Pekerjaan yaitu paling sedikit 1 (satu) kali menyediakan pekerjaan:
 - 1) Melakukan integrasi EAM IBM Maximo dengan ERP menggunakan middleware;
 - 2) Melakukan clustering server IBM Maximo dengan skala nasional atau lebih dari 50 site id di sitem;
 - 3) Melakukan upgrade maximo 7.1 menjadi maximo 7.6.
- d. Penyedia Barang/Jasa mampu melakukan custom aplikasi maximo;
- e. Penyedia Barang/Jasa memiliki Engineer IBM Maximo bersertifikat lebih dari 5 orang/FTE (Full Time Employee), dibuktikan dengan SPT;
- f. Penyedia Barang/Jasa tidak sedang menjalani sanksi Blacklist di lingkungan PT PLN (Persero) Group.

3. Jadwal Pelaksanaan Pelelangan Terbuka

- a. Pendaftaran dan pengambilan Dokumen Pengadaan, pada :

Tanggal : 30 Juli 2019 s.d. 07 Agustus 2019
Pukul : 10.00 WIB s.d. 14.00 WIB (setiap hari kerja)
Tempat : Bidang Umum dan Administrasi PT PJB Kantor Pusat
Jl. Ketintang Baru No. 11 Surabaya

Contact person : Mukhtar Junaidi 031-8283180 ext. 568 email: mukhtar.j@ptpjb.com
Mufida Kisti 031-8283180 ext. 575 email: mufida@ptpjb.com
- b. Penjelasan pengadaan (Aanwijzing) akan diadakan pada hari Kamis, tanggal 01 Agustus 2019, jam 10:00, bertempat di PT PJB Kantor Pusat Jl. Ketintang Baru No. 11 Surabaya.
- c. Penyampaian surat penawaran Administrasi, Teknik dan Harga paling lambat :

Hari/Tanggal : Kamis, 08 Agustus 2019
Waktu : 10:00 WIB
Tempat : PT PJB KANTOR PUSAT (Ruang Rapat 501)
- d. Pembukaan surat penawaran Administrasi, Teknik dan Harga paling lambat :

Hari/Tanggal : Kamis, 08 Agustus 2019
Waktu : 10:15 WIB
Tempat : PT PJB KANTOR PUSAT (Ruang Rapat 501)
4. Pendaftaran dan pengambilan Dokumen Pengadaan dapat diwakilkan dengan membawa surat tugas dari direktur utama/pimpinan perusahaan/kepala cabang dan kartu pengenalan perusahaan.
5. Seseorang dilarang mewakili lebih dari 1 (satu) perusahaan dalam mendaftar dan mengambil Dokumen Pengadaan.
6. Penyedia yang mendaftar untuk ikut pelelangan namun tidak memasukkan Dokumen Penawaran tanpa alasan yang profesional akan dikenakan **sanksi Black List selama 6 (enam) bulan.**

Pengumuman ini bukan merupakan ikatan yang dapat mengakibatkan kewajiban finansial kepada PT Pembangkitan Jawa Bali.

Surabaya, 30 Juli 2019

Pelaksana Pengadaan Barang / Jasa Non Pembangkit PT PJB Kantor Pusat

Lampiran Pengumuman

Nomor / Tgl : 085.Pm/061/BMUM/2019 - 30 Juli 2019

SPESIFIKASI BARANG/JASA YANG DIMINTAKAN PENAWARAN

NO	LINGKUP PEKERJAAN	DESKRIPSI LINGKUP PEKERJAAN	SATUAN	JANGKA WAKTU
1	Preparation & Design	<p>a. Melakukan agenda Business Requirement Specification</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan review dan list custom class dan aplikasi di maximo 7.1 2. Melakukan pembahasan kebutuhan custom proses Failure Mode Failure Code(FMFC) di modul yang terkait dengan Failure Code Maximo 3. Merencanakan kebutuhan infrastruktur, sistem operasi, database environment Development, Training, dan Production maximo 7.6 4. Melakukan pembahasan terkait capacity planning environment production terkait cluster system maximo 7.6. Cluster meliputi (MIF, Cron, UI, dan Report) <p>b. Melakukan agenda Business Solution Design</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Melakukan overview design hasil upgrade aplikasi maximo 7.6 2. Melakukan penyampaian dan overview design custom proses FMFC di modul yang terkait Failure Code di maximo 7.6 3. Melakukan overview design clustering maximo 7.6 	1 LOT	5 (Lima) bulan sejak tanggal surat penunjukan
		<p>Proses Upgrade Maximo dan sentralisasi IBM Maximo :</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Melakukan proses upgrade sesuai tahapan dan <i>best practice</i> IBM Maximo <ol style="list-style-type: none"> 1. Install websphere 8.5.x 2. Install maximo base service 7.1.1.x dan fix pack upgrade utilities 3. Instalasi database oracle 11g R2 / 12c / RAC 12c 4. Instal maximo 7.5.0.x base service pre upgrade task 5. Instal maximo 7.5.0.x fix pack upgrade task 6. Install maximo 7.6.0.x base service – pre upgrade task 7. Install maximo 7.6.0.x fix pack upgrade 8. Troubleshooting upgrade task b. Melakukan custom modul Failure Code Maximo 7.6 : <ol style="list-style-type: none"> 1. Membuat Failure Combination yg bertujuan untuk mengelompokan failure class 		

2	Configuration & Development	<ul style="list-style-type: none"> 2. Menambahkan fitur active/inactive terhadap failure code dan failure class 3. Membuat object Action to Confirm dimana object tersebut sejajar dengan remedy pada Failure Code. 4. Membuat field tambahan Failure Code di Service Request 5. Menambahkan isian Failure mode, Failure Cause, Action to Confirm di WO Actual c. Data Migrasi : <ul style="list-style-type: none"> 1. Melakukan migrasi data dari maximo UBJOM MX 2. Melakukan fungsi <i>integrity checker</i> pada setiap tahapan upgrade 3. Melakukan validasi data pada setiap tahapan upgrade 4. Melakukan finalisasi data pada maximo 7.6 hasil upgrade d. Konfigurasi aplikasi dan custom 7.1 di maximo 7.6 e. Konfigurasi Report f. Instalasi LDAP(<i>Optional</i>) g. Dokumentasi proses upgrade dan Custom 		
3	Testing & Training	<ul style="list-style-type: none"> a. Persiapan User Acceptence Test (UAT) b. UAT c. Persiapan Training d. Training e. Dokumentasi 		
4	Deployment & Support	<ul style="list-style-type: none"> a. Go Live Preparation b. Go Live c. Post Go Live Support 		