

REQUEST FOR QUOTATION (RFQ) & VENDOR REGISTRATION REQUEST

PEMBELIAN LISENSI APLIKASI CODE ANALYSIS BPJS KETENAGAKERJAAN TAHUN 2024

Dalam rangka persiapan pemilihan calon penyedia untuk Pengadaan Barang dan/atau jasa di lingkungan BPJS Ketenagakerjaan, bersama ini kami sampaikan rencana pengadaan, sebagai berikut:

Nama Pekerjaan : PENGADAAN LISENSI APLIKASI CODE ANALYSIS BPJS KETENAGAKERJAAN TAHUN 2024

Estimasi Nilai Pengadaan : \geq 500 Juta s.d 1 Miliar

Waktu Pelaksanaan Pekerjaan : 1. Jangka waktu penyelesaian pekerjaan pembelian lisensi aplikasi *code analysis* adalah 30 hari kalender sejak ditandatanganinya Surat Perintah Kerja (SPK).
2. *Local Support* dan garansi layanan selama masa lisensi berlaku.

Ruang Lingkup Pekerjaan / Spesifikasi teknis : Ruang Lingkup:
1. Pembelian lisensi aplikasi *code analysis* SonarQube dengan spesifikasi yang dapat memenuhi kebutuhan pembangunan dan pengembangan aplikasi di Deputy Bidang Arsitektur dan Pengembangan TI.
2. Instalasi, konfigurasi, aktivasi dan *transfer knowledge* aplikasi *code analysis* SonarQube.
3. Memberikan dukungan teknis terkait implementasi selama masa lisensi terhitung sejak aktifnya lisensi aplikasi *code analysis* SonarQube tersebut. Adapun dukungan yang dibutuhkan adalah sebagai berikut :
4. Pemeliharaan yang bersifat preventif dan peningkatan performa *tools* minimal sebanyak 4 kali dalam masa waktu aktif lisensi.
5. Pemeliharaan yang bersifat perbaikan atas bugs dan update versi *tools* pada setiap fitur aplikasi serta optimalisasi konfigurasi *code analysis* Sonarqube.
6. Dukungan teknis dapat dilaksanakan secara *on-site* maupun *on-line*.

Spesifikasi Teknis:

1. Aplikasi *code analysis* SonarQube yang memiliki fitur pengecekan kerentanan *security*, *code smell*, *potensial bug* dan *duplication code*, serta memiliki *standards compliance & security standards* dan *reporting capabilities* yang detail.
2. Aplikasi dapat terintegrasi dengan CI/CD *pipeline* yang saat ini sedang berjalan di lingkungan BPJS Ketenagakerjaan.
3. Dapat digunakan pada bahasa pemrograman yang populer seperti Java, C#, JavaScript, TypeScript, CloudFormation,

TerraForm, Ruby, Go, Scala, Flex, Python, PHP, HTML, CSS, XML, VB.Net, C, C++, Obj-C, Swift, ABAP, T-SQL, PL/SQL dan lain-lain.

4. Aplikasi dapat berjalan secara *on-premise* di *environment* BPJS Ketenagakerjaan.
5. Proses *scanning* dan analisa kode aplikasi bisa berjalan secara *paralel*.
6. Lisensi yang dibutuhkan adalah Self-Managed Sonarqube Enterprise Edition dengan minimum 5 Million Lines of Code (LOC) dengan masa berlaku lisensi 12 (dua belas) bulan.
7. Dapat memenuhi kebutuhan jumlah *user* untuk seluruh pengembang di Deputi Bidang Arsitektur dan Pengembangan TI.

Syarat Izin Usaha dan Syarat Teknis Lainnya

1. Pelaksana pekerjaan yang ditunjuk harus mempunyai pengalaman dan kualifikasi yang baik dalam aspek-aspek teknis pengembangan dan implementasi penggunaan aplikasi berbasis teknologi informasi terakhir yang dapat menunjang keberhasilan implementasi *code analysis*.
2. Syarat teknis pelaksana pekerjaan sebagai berikut:
3. Dapat melakukan instalasi dan konfigurasi aplikasi *code analysis* SonarQube sesuai kebutuhan di lingkungan pengembangan aplikasi.
4. Dapat melakukan pendampingan optimasi konfigurasi dan integrasi antara aplikasi *code analysis* SonarQube dengan *CI/CD pipeline* yang saat ini berjalan di BPJS Ketenagakerjaan.
5. Mempunyai pemahaman yang baik atas *tools* yang dibutuhkan dalam hal ini adalah aplikasi *code analysis* SonarQube.
6. Dapat bekerjasama dalam menunjang kelancaran implementasi penggunaan aplikasi *code analysis* SonarQube.
7. Mempunyai komitmen dalam memberikan *transfer knowledge* yang menyeluruh tentang *tools* kepada *user* aplikasi *code analysis*.
8. Mempunyai komitmen dalam memberikan layanan terkait implementasi dan penggunaan *tools* yang dibutuhkan oleh BPJS Ketenagakerjaan baik secara *on-site* maupun *on-line*.
9. Bekerjasama dalam menunjang kelancaran konsultasi selama masa implementasi penggunaan aplikasi *code analysis* dalam pembangunan dan pengembangan aplikasi.

Keluaran (*Output*)

1. Dokumentasi instalasi dan konfigurasi aplikasi *code analysis* SonarQube.
2. *Transfer knowledge management*.
3. Semua perangkat/*software*/fasilitas pendukung yang dibutuhkan, jika ada.
4. Berita acara serah terima pekerjaan.
5. Sertifikat/bukti kepemilikan lisensi aplikasi *code analysis* SonarQube.
6. Laporan pekerjaan pembelian lisensi aplikasi *code analysis*.

Mengingat proses pengadaan akan dilaksanakan melalui aplikasi *Eprocurement* BPJS Ketenagakerjaan, maka bagi Para Pelaku Usaha yang kompeten dan berminat mengikuti proses pengadaan ini namun belum terdaftar/belum diaktivasi sebagai Penyedia yang Terkualifikasi dalam Daftar Rekanan BPJS Ketenagakerjaan, **diwajibkan** untuk melakukan pendaftaran terlebih dahulu dengan mengakses tautan dan mendaftar di <https://eproc.bpjsketenagakerjaan.go.id/> (alur pendaftaran dan persyaratan, terlampir).

Pelaku Usaha yang telah terdaftar sebagai Penyedia yang Terkualifikasi dalam Daftar Rekanan BPJS Ketenagakerjaan, dapat menyampaikan Perkiraan Harga/Biaya melalui email samuel.anthonius@bpjsketenagakerjaan.go.id.

Pelaku Usaha yang mempunyai kapasitas yang mencukupi dalam sisi kemampuan keuangan, sumber daya manusia, dan sumber daya lain yang dibutuhkan dapat menyampaikan perkiraan harga/biaya yang dinilai terbaik, dan akan dipertimbangkan untuk diundang memasukkan penawaran sesuai dengan jadwal pelaksanaan pengadaan. Perkiraan harga/biaya yang disampaikan Pelaku Usaha ini bukan merupakan Dokumen Penawaran dan bukan pengakuan/pengesahan (*endorsement*) atas kebenaran dan keabsahan proses pengadaan barang/jasa dan/atau penunjukan pemenang penyedia barang/jasa.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya, diucapkan terima kasih.

Jakarta, 5 Maret 2024

Ttd

Keterangan :

1. Ruang lingkup / persyaratan pekerjaan pada draft PENGUMUMAN *REQUEST FOR QUOTATION (RFQ)* diatas tidak mengikat dan dapat berubah sesuai kebutuhan BPJS Ketenagakerjaan sebelum pelaksanaan pengadaan.
2. Perkiraan harga/biaya yang disampaikan Pelaku Usaha bukan merupakan Dokumen Penawaran dan bukan sebagai bukti keikutsertaan Pelaku Usaha pada proses pengadaan dan/atau penunjukan pemenang penyedia barang/jasa
3. Pelaku Usaha menyatakan bahwa BPJS Ketenagakerjaan berhak sewaktu-waktu membatalkan, merubah jadwal pengadaan, dan/atau memilih secara mutlak Pelaku Usaha yang akan diundang mengikuti proses pengadaan, atas hal tersebut Pelaku Usaha membebaskan BPJS Ketenagakerjaan dari segala tuntutan dan gugatan dalam bentuk apapun.

Lampiran :

Tata Cara Pendaftaran dan Update Data Rekanan BPJS Ketenagakerjaan

Untuk dapat melakukan pendaftaran dan update data pada aplikasi *eprocurement* dengan cara sebagai berikut:

- a. Melakukan pendaftaran dan update data perusahaan melalui website eproc.bpjsketenagakerjaan.go.id *(mohon diisi semua data dengan lengkap)*
- b. Klik **Daftar** untuk pendaftaran baru atau Pilih Menu “**Koreksi Vendor**” untuk melakukan update.
- c. Isi semua data sesuai dengan data terupdate. Pastikan komoditi barang dan jasa yang diinput sesuai dengan KBLI yang tercantum pada NIB
- d. Semua berkas dapat diupload pada sub menu “**dokumen**” pada aplikasi *eprocurement* BPJS Ketenagakerjaan
- e. Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi PIC di bawah ini:
 1. Arika Panji : arika.cakrawala@bpjsketenagakerjaan.go.id (082268932829)
 2. Jordi : jerrio.jordi@bpjsketenagakerjaan.go.id (08117915555)
 3. Rambe : septian.anryandes@bpjsketenagakerjaan.go.id (081288343592)
 4. Yolly : yolly.fatma@bpjsketenagakerjaan.go.id (08119009136)

Daftar dokumen yang harus dilampirkan :

1. Akta Pendirian dan/atau perubahan (max. 10 Mb);
2. NPWP Perusahaan (max. 2 Mb);
3. Surat PKP/surat pernyataan Non PKP (max. 2 Mb);
4. SIUP/NIB (max. 2 Mb);
5. Sertifikat BPJS Ketenagakerjaan dan bukti iuran terakhir (max. 2 Mb);
6. Sertifikat Badan Usaha Konstruksi (Wajib Untuk Perusahaan Konstruksi) (max 2Mb);
7. KTP dan NPWP Direktur Utama (max 2 Mb);
8. KTP dan NPWP Komisaris (max 2 Mb);
9. Laporan Keuangan (max 10 Mb);
10. Surat Pernyataan Penyedia Barang Jasa bermaterai (Max 2 Mb);
11. Surat Pernyataan Keabsahan Data (Max 2Mb);
12. Pakta Integritas (Max 2Mb);
13. SPK/Bukti Pengalaman Kerja sesuai dengan input (jika ada) (Max 5Mb);
14. Surat Keagenan dan Izin Lain2 (jika ada) (max 2mb);
15. Struktur Organisasi (jika ada) (max 2 Mb);
16. Sertifikasi Badan Usaha (jika ada) (max 2 Mb) ;
17. Sertifikat tenaga ahli (jika ada) (max 2 Mb).

eProcurement BPJS Ketenagakerjan.