



PT PEMBANGKITAN JAWA BALI

UNIT BISNIS JASA OPERASI DAN PEMELIHARAAN PLTU REMBANG

Jl. Raya Semarang – Surabaya Km 130, Ds Leran Kec Sluke Rembang Telp. (0295) 4552779 – Faks : (0295) 4552791

PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA
Nomor : 035.PM/UJRBG/2020

Dengan ini diberitahukan bahwa kami Pelaksana Pengadaan Barang/Jasa PT PJB UBJO&M PLTU Rembang melaksanakan Pelelangan Terbuka sebagai berikut :

1. Paket Pengadaan

Nama Pengadaan : Pengadaan AI PLN – Penormalan Sensor Air Flow Mill
Sumber Dana : Anggaran Invenstasi PLN

2. Syarat Peserta Lelang

- a. Perusahaan yang berbadan hukum yang dibuktikan dengan Surat Izin Usaha Perdagangan (SIUP) dengan kualifikasi bidang Instrument, Elektrik, Elektronika
- b. Penyedia Barang/Jasa tidak sedang menjalani sanksi Blacklist di lingkungan PT PJB
- c. Penyedia Barang/Jasa belum pernah mendapat SP3 terkait pelanggaran K3 di lingkungan PT PJB dalam 1 tahun terakhir
- d. Penyedia Barang/Jasa mempunyai pengalaman dalam pekerjaan sejenis dengan kualitas yang baik dibuktikan copy PO/Surat Perjanjian dan Berita Acara Serah Terima Pekerjaan (BAST) sebelumnya dalam 5 tahun terakhir
- e. Penyedia Barang/Jasa **wajib mengasuransikan semua pekerja, barang dan peralatan** atas segala resiko kecelakaan, kerusakan – kerusakan, kehilangan serta resiko lain yang tidak diduga
- f. Penyedia Barang/Jasa **wajib mengasuransikan pihak ketiga** sebagai akibat kecelakaan di tempat kerjanya (**Setiap pekerja wajib terdaftar dalam BPJS Ketenagakerjaan**)
- g. Penyedia Barang/ Jasa memiliki peralatan kerja dengan kondisi baik dan mampu melakukan pekerjaan penormalan sensor air flow mill tersebut dan tidak mempunyai potensi untuk gagal ketika digunakan.
- h. Penyedia Barang/ Jasa tidak melakukan peminjaman alat dalam bentuk apapun selain yang disebutkan dalam KAK.
- i. Penyedia Barang/ Jasa bersedia menyiapkan material utama perbaikan dan consumable material.
- j. Penyedia Barang/ Jasa pada saat klarifikasi teknik harus menyiapkan rencana kerja penormalan sensor air flow mill yang akan dilakukan

3. Pelaksanaan Lelang

- a. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen Pengadaan
 - Tanggal : 4 November 2020 s/d 18 November 2020
 - Jam : 13.00 WIB – 16.00 WIB
 - Tempat : Kantor Pengadaan PT PJB UBJ O&M PLTU Rembang
Jl. Semarang – Surabaya KM 130. Desa Leran, Kec. Sluke, Rembang
 - Contact Person : Alfi Saida Telp : 0295-4552779; 085608401540
email : pengadaan.ubjomrembang1@gmail.com
- b. Penjelasan Lelang (Aanwijzing)
 - Hari/Tanggal : Senin/ 9 November 2020
 - Jam : 13.30 WIB – Selesai
 - Tempat : Kantor Pengadaan PT PJB UBJ O&M PLTU Rembang
Jl. Semarang – Surabaya KM 130. Desa Leran, Kec. Sluke, Rembang
 - Keterangan : - **Diharap untuk mengirimkan Surat Pendaftaran (Asli) dan Surat Kuasa**
- **Pelaksanaan Aanwijzing akan dilaksanakan dengan media video conference (zoom)**
- c. Pendaftaran dan pengambilan Dokumen Pengadaan dapat diwakilkan dengan membawa surat tugas dari Direktur Utama/Pimpinan Perusahaan/Kepala Cabang dan Kartu Pengenal perusahaan.
- d. Seseorang dilarang mewakili lebih dari 1 (satu) perusahaan dalam mendaftar dan mengambil Dokumen Pengadaan.
- e. 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 Unit Bisnis Jasa Operasi dan Pemeliharaan PLTU Rembang.
Rembang, 4 November 2020

PELAKSANA PENGADAAN BARANG JASA
PT PJB UBJO&M PLTU REMBANG

NB : Pengumuman ini juga bisa dilihat di website www.ptpjb.com



SPESIFIKASI BARANG YANG DIMINTA

No	DESKRIPSI	QTY	SAT
1	Part Untuk Penormalan Sensor Air Flow		
A	Pitot Tube Spesifikasi : - Material 316 Stainless Stell - Satu Buah mill menggunakan 2 buah Averaging Pitot Tube - Menyediakan Flow Calculation Report dan Flow dan Graph dengan data sesuai dengan data proses - Size : Menyesuaikan Ducting Existing - Tapping size 1/2" Threaded NPT	10	SET
B	Multivariable Flow Transmitter dengan Spesifikasi : - Dapat menghitung laju alir massa dengan kompensasi dinamis dari pressure dan temperature secara on line (perhitungan mass flow dengan kompensasi pressure & temperature secara on line) - Terdapat fasilitas perhitungan pitot tube (built in program) - Power supply 24VDC Loop Powered - Output 4-20 mA HART - Menerima signal input dari RTD Temperature 4-Wire secara on line - Base Accuracy 0,0075%, Stability 10 years - Sensor span range : 0-10 mbar (menyesuaikan perhitungan pitot tube) - Integral LCD display - Dilengkapi standing rack support untuk pemasangan dilapangan - Housing Aluminium dengan Enclosure Rating IP67 - Vibration resistance up to 2 gr	10	SET
C	RTD Sensor & Thermowell dengan spesifikasi : - RTD PT 100, 4-wire, single - Accuracy class A as per IEC 751 - Temperature range : 0-300 deg C - Instrument Connection : 1/2" NPT - Enclosure : Aluminium IP65 - With Barstock Thermowell - Thermowell material : Stainless Steel - Thermowell Connection : 1" NPT - Panjang Thermowell : menyesuaikan	10	SET
D	Automatic Blow Back System Terdiri dari : Satu set Compact PLC + Power Supply (merek Schneider oe Equal) 6 set ball valve digerakkan stainless steel dengan solenoid valve satu set akumulator silinder, 1 ea Pressure gauge , push button, lampu indikator dan aksesories panel lainnya	10	SET
E	Material Pendukung lainnya : Male connector 1/2"M x 1/2"OD , 316 SS, male connector 3/8"M x 3/8"OD, 316SS, Union Tee 1/2"OD, 316SS, Union Tee 3/8"OD, 316SS, Union Tee 1/2"ODx1/2"ODx1/2"OD, 316SS, Union Tee 1/2"ODx1/2"ODx3/8"OD, 316SS, Union Tee 3/8"ODx3/8"ODx3/8"OD, 316SS Weldolet 3/4" x 3/8" NPT Female, Cable Signal 1x2x0,75 mm, Cable Power 1x3x1.5 mm, Cable Accessories (for installation)	2	LOT
<p>➤ Kelengkapan :</p> <p>a) Asli Certificate Of Origin (COO)/Certificate Of Manufacture (COM) dari Negara asal Italy/Japan/Korea/USA/ Eropa.</p> <p>b) Asli Sertifikat Garansi selama 12 bulan yang diterbitkan oleh produsen/ perakit atau pihak yang ditunjuk secara sah oleh produsen.</p> <p>➤ Waktu penyerahan barang adalah 90 (Sembilan Puluh) Hari kalender berlaku sejak diterbitkannya Perjanjian/Surat Perintah Kerja atau Kesepakatan didalam Kontrak.</p>			



PT PEMBANGKITAN JAWA BALI

UNIT BISNIS JASA OPERASI DAN PEMELIHARAAN PLTU REMBANG

Jl. Raya Semarang – Surabaya Km 130, Ds Leran Kec Sluke Rembang Telp. (0295) 4552779 – Faks : (0295) 4552791

LINGKUP PEKERJAAN

1. Pekerjaan Penormalan Sensor Air Flow Mill :
 - a. Pembuatan drawing Final Desain, termasuk Schematic Diagram, Wiring, General Arrangement, Hook-Up Drawing diberikan pada saat pelaksanaan pekerjaan termasuk List Equipment lengkap dengan Spesifikasi
 - b. Pengadaan material sesuai dengan spesifikasi yang telah ditentukan
 - c. Penormalan Sensor Air Flow Mill Unit 10 dan 20 dengan melakukan perubahan, penambahan/Upgrading Sensor Air Flow Mill system eksisting Unit 10 dan 20 meliputi:
 - Menyerahkan Desain Final System Air Flow yang disetujui PT PJB UBJOM PLTU Rembang
 - Penggantian Sensor Air Flow Mill
 - Pemasangan DP Transmitter
 - Pemasangan dan modifikasi authomatic blow back system
 - Penambahan / upgrading panel authomatic blow back system, dengan desain yang disepakati oleh pihak 1 dan pihak 2
2. Pengujian dan komisioning secara local dan secara online.
 - Melakukan pengujian dan komisioning monitoring Sensor Air Flow Mill dari local panel
 - Melakukan pengujian dan komisioning monitoring Sensor Air Flow Mill dari CCR dan atau EWS
 - Reliability Run (RR) selama 5 hari secara terus menerus (5x24 jam)
3. Laporan Pekerjaan
 - Laporan memuat foto pekerjaan, data hasil inspeksi, data perbaikan, reliability run test dan hasil pengujian dan komisioning local dan online. Laporan harus ditandatangani oleh pihak Operasi dan Maintenance
4. Training Operasi dan Pemeliharaan selama 2 hari



PT PEMBANGKITAN JAWA BALI

UNIT BISNIS JASA OPERASI DAN PEMELIHARAAN PLTU REMBANG

Jl. Raya Semarang – Surabaya Km 130, Ds Leran Kec Sluke Rembang Telp. (0295) 4552779 – Faks : (0295) 4552791

KOP SURAT PERUSAHAAN

Kepada

**PENGADAAN BARANG/JASA
PT PEMBANGKITAN JAWA-BALI UBJ O&M PLTU REMBANG
JL. RAYA SEMARANG-SURABAYA KM.130, SLUKE,
REMBANG**

SURAT PENDAFTARAN

Dengan ini, kami mendaftarkan perusahaan kami :

Nama Perusahaan : (A)
Alamat :

Untuk mengikuti proses Pelelangan Terbuka sebagai berikut :

Pengadaan :
No Pengumuman :

Demikian kami sampaikan atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

PT.

(B)

(Nama Jelas) (C)

Keterangan :

- A. = Nama dan Alamat Perusahaan
- B. = Tanda tangan penawar dan stempel perusahaan
- C. = Nama yang mewakili Perusahaan & Jabatan