



PENGADAAN LANGSUNG
PT PJB UNIT PELAYANAN PEMELIHARAAN WILAYAH BARAT
NOMOR: 3335.PP/612/UPHB/2020
TENTANG
PENGADAAN PORTABLE SHAKER CALIBRATION (SKI 2020)

PT Pembangkitan Jawa-Bali Unit Pelayanan Pemeliharaan Wilayah Barat (PT PJB UPHB) mengundang Penyedia Barang/Jasa untuk mengikuti Pengadaan Langsung sebagai berikut:

1. Paket Pekerjaan

Nama Pengadaan : Pengadaan Portable Shaker Calibration (SKI 2020) PT PJB UPHB
Sumber Dana : Anggaran Investasi 2020 PT PJB UPHB

2. Syarat Peserta Lelang

- a. Perusahaan yang berbadan hukum Perseroan Terbatas (PT);
- b. Merupakan manufaktur atau agen/distributor resmi produk yang bersangkutan dibuktikan dengan surat keagenan yang dikeluarkan oleh produsen produk yang bersangkutan atau Departemen Perdagangan RI, atau didukung oleh manufaktur atau agen/distributor resmi yang bersangkutan dibuktikan dengan surat dukungan/supporting letter dari manufaktur/agen/distributor resmi.
- c. Memiliki Sertifikat TDPP PT PJB (Tanda Daftar Penyedia Perusahaan) Sub Bidang Mekanikal/Elektrikal atau sesuai dengan jenis pekerjaan yang diminta atau Tanda Terima Pengurusan DPP PT PJB;
- d. Perusahaan yang tidak dalam pengawasan pengadilan, tidak pailit, kegiatan usahanya tidak sedang dihentikan dan pengurus tidak sedang menjalani hukuman;
- e. Perusahaan tidak sedang menjalani sanksi Blacklist di wilayah kerja PT PLN (Persero) Group;
- f. Memiliki pengalaman mensupply pengadaan *Portable Shaker Calibration* minimal 2 (dua) kali dalam 5 (lima) tahun terakhir yang dibuktikan melalui:
 - 1) Copy *Purchase Order* / Surat Perjanjian / Kontrak pekerjaan dan
 - 2) Copy Berita Acara Pemeriksaan Barang / *Satisfaction Letter*.
- g. Syarat lainnya yang tercantum dalam RKS dan TOR

3. Pengambilan, Pemasukan dan Pembukaan Dokumen Penawaran :

Tanggal : 04 Februari s.d 17 Februari 2020
Waktu : Pukul 11.00 s.d. 14.00 WIB
Tempat : PT Pembangkitan Jawa Bali Unit Pelayanan Pemeliharaan Wilayah Barat
PLTGU Muara Karang, Jl. Raya Pluit Karang Ayu, Jakarta Utara 14450
Telp. 021-6620594 - Ext.1140 CP : Marisa A.

4. Penjelasan Lelang (Aanwijzing) :

Tanggal : 11 Februari 2020
Waktu : Pukul 10.30 WIB – 12.00 WIB
Tempat : PT PJB Unit Pelayanan Pemeliharaan Wilayah Barat
Komplek PLTGU Muara Karang, Jl. Raya Pluit Karang Ayu, Jakarta Utara 14450

5. Pendaftaran dan pengambilan dokumen lelang dapat diwakilkan dengan membawa : 1) Asli Surat tugas dari Direktur Utama / pimpinan perusahaan; 2) Copy Tanda pengenal perusahaan / copy KTP; 3) Copy TDPP PT PJB. Pendaftaran bisa juga lewat email dengan melengkapi persyaratan yang ditentukan, kirim ke : marisa@ptpjb.com cc fahri.muhamad@ptpjb.com
6. Seseorang dilarang mewakili lebih dari 1 (satu) perusahaan dalam mendaftar dan mengambil Dokumen Pengadaan.
7. Penyedia Barang / Jasa yang mendaftar untuk ikut pelelangan namun tidak memasukkan Dokumen Penawaran tanpa alasan yang profesional akan dikenakan sanksi Blacklist selama 6 (enam) bulan.

Pengumuman ini bukan merupakan ikatan yang dapat mengakibatkan kewajiban finansial kepada PT Pembangkitan Jawa-Bali Unit Pelayanan Pemeliharaan Wilayah Barat.

Jakarta, 04 Februari 2020

STRUKTURAL PELAKSANA PENGADAAN BARANG/JASA
MANAJER KEUANGAN DAN ADMINISTRASI,

MACHRIF HERIANSJAH



PT PEMBANGKITAN JAWA BALI
UNIT PELAYANAN PEMELIHARAAN WILAYAH BARAT

Jl. Pluit Karang Ayu PLTGU Muara Karang Jakarta Utara 14450, ☎ : 62-21-6620594 (Hunting), Fax. 62-21-6613190,
Email : uphb@pjb2.com



Lampiran

Nomor : 3335.PP/612/UPHB/2020

Tanggal : 04 Februari 2020

**SPESIFIKASI TEKNIK YANG DIMINTAKAN PENAWARAN
PENGADAAN PORTABLE SHAKER CALIBRATION (SKI 2020)**

DETAIL LINGKUP PEKERJAAN

Pengadaan alat Portable shaker calibration dan aksesorisnya

1. Jumlah Permintaan Sebanyak 1 (satu) Set
2. Negara asal barang: North America, West Europe, North Europe, Japan, South Korea
3. Dilengkapi Certificate of Origin (COO) and Certificate of Manufacture (COM)
4. Spesifikasi di table A

Tabel A

General	
Frequency Range (operating, 100 gram payload)	: 7 Hz to 10 kHz 420 to 600000 CPM
Maximum Payload	: 800 gram
Maximum Amplitude (100 Hz, with no payload)	: 20 g pk (196 m/s ² pk) 15 in/s pk (380 mm/s pk) 50 mils p-p (1270 μ m p-p)
ACCURACY OF READOUT	
Acceleration (30 Hz to 2 kHz)	: $\pm 3\%$
Acceleration (7 Hz to 10 kHz)	: ± 1 dB
Amplitude Linearity (100 gram payload, 100 Hz)	: < 1% up to 10 g pk
Displacement (30 Hz to 150 Hz)	: $\pm 3\%$
Velocity (10 Hz to 1000 Hz)	: $\pm 3\%$
Waveform Distortion (100 gram payload, 30 Hz to 2 kHz)	: < 5% THD (typical) up to 5 g pk
UNITS OF READOUT	
Acceleration	: g pk, g RMS, m/s ² pk, m/s ² RMS
Velocity	: mm/s pk, mm/s RMS, in/s pk, in/s RMS
Displacement	: mils p-p, μ m p-p
Frequency	: Hz, CPM
INPUT/OUTPUT	
Test Sensor In	: Voltage or ICP®
Bias Fault Indication (ICP® Sensors)	: Yes
External Source In (Max)	: 1V AC RMS
Monitor Reference Out	: 10 mV/g (nominal), buffered internal reference
POWER REQUIREMENTS	
Internal Battery (sealed solid gel lead acid)	: 12V DC, 4 amp hours
AC Power (for recharging battery)	: 110-240V, 50-60 Hz
MEMORY	
Size	: Up to 500 calibration Records
Points Per Record	: 30 calibration data Points
Sensor Information	: Model number, serial number, sensitivity direction (x, y, z), user notes
USB Port	: Export to flash drive (FAT32)
Export File Format	: CSV (comma-separated values)

**PT PEMBANGKITAN JAWA BALI
UNIT PELAYANAN PEMELIHARAAN WILAYAH BARAT**

Jl. Pluit Karang Ayu PLTGU Muara Karang Jakarta Utara 14450, ☎ : 62-21-6620594 (Hunting), Fax. 62-21-6613190,
Email : uphb@pjb2.com





PHYSICAL	
Operating Temperature	: 0°C-50°C (32°F-122°F)
Sensor Mounting Platform Thread Size	: 1/4-28
ACCESSORY	
Mounting Wrench	
Universal Power Supply and Plug Adaptors 10-32 to 1/4-28 Adaptor	
Mounting Pad For Sensor With a Magnet Base 1/4-28 to 1/4-28 Adaptor	
USB Flash Drive	
Proximity probe adaptor kit, supports probes with common case threads ranging from M6 to 1/2". Includes Mitutoyo micrometer	
Adaptor kit for mounting 11mm proximity probes with 1/2", 5/8", 14mm and 16mm case thread diameters. Includes probe bar & probe holders.	
1 (satu) Laptop	: Platform Notebook Tipe Prosesor Intel Core i7, Processor Onboard Intel Core i7-8565U Processor (1.80 GHz. up to 4.60 GHz. 8M Cache) Kapasitas Penyimpanan 512 GB SSD Memori Standar 16 GB DDR3 ,Tipe Grafis Nvidia GeForce MX150 2GB, Ukuran Layar 13.3 Inch ,Resolusi Layar 1920 x 1080

5. Garansi alat 1 (satu) tahun

TRAINING

Pengadaan *Portable Shaker Calibration* sudah termasuk Training pengoperasian alat.

Detail pekerjaan terlampir dalam TOR (*Term of Reference*)



**PT PEMBANGKITAN JAWA BALI
UNIT PELAYANAN PEMELIHARAAN WILAYAH BARAT**

Jl. Pluit Karang Ayu PLTGU Muara Karang Jakarta Utara 14450, ☎ : 62-21-6620594 (Hunting), Fax. 62-21-6613190,
Email : uphb@pjb2.com