



PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA
PT PJB UNIT PELAYANAN PEMELIHARAAN WILAYAH BARAT
NOMOR: 1395.PP/612/UPHB/2019
TENTANG
PENGADAAN DISSOLVED GAS ANALYSIS (DGA) PORTABLE PT PJB UPHB

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

1. Paket Pekerjaan

Nama Pengadaan : Pengadaan Dissolved Gas Analysis PT PJB UPHB
Sumber Dana : Anggaran Investasi 2019 PT PJB UPHB

2. Syarat Peserta Lelang

- a. Perusahaan yang berbadan hukum Perseroan Terbatas (PT);
- b. Merupakan manufaktur atau agen/distributor resmi, atau didukung manufaktur yang bersangkutan dibuktikan dengan surat dukungan dari manufaktur, atau didukung oleh agen/distributor resmi produk yang bersangkutan dibuktikan dengan surat keagenan yang dikeluarkan dari produsen produk yang bersangkutan atau Departemen Perdagangan RI.
- c. Memiliki Surat Ijin Usaha Perdagangan (SIUP) yang masih berlaku dengan klasifikasi Bidang Mekanikal/Elektrikal atau sesuai dengan jenis barang yang diminta;
- 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 barang *Dissolved Gas Analysis (DGA) Portable* dalam 5 (lima) tahun terakhir yang dibuktikan melalui :
 - 1) Copy Surat Perjanjian / Kontrak; dan
 - 2) Copy Berita Acara Pemeriksaan Barang / *Satisfaction Letter*.
- g. Syarat lainnya yang tercantum dalam RKS dan TOR

3. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen Pengadaan

Tanggal : 09 s.d 24 Januari 2019
Waktu : Pukul 11.00 s.d. 15.00 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 (Anwijzing) :

Tanggal : 18 Januari 2019
Waktu : Pukul 09.00 - 12.00 WIB
Tempat : PT PJB Unit Pelayanan Pemeliharaan Wilayah Barat
Komplek PLTGU Muara Karang, Jl. Raya Pluit Karang Ayu, Jakarta Utara 14450

5. Pemasukan dan Pembukaan Dokumen Penawaran :

Tanggal : 25 Januari 2019
Waktu : • Pemasukan dokumen : Pukul 11.00 WIB s.d. 14.00 WIB
• Pembukaan dokumen : Pukul 14.00 WIB
Tempat : PT PJB Unit Pelayanan Pemeliharaan Wilayah Barat
Komplek PLTGU Muara Karang, Jl. Raya Pluit Karang Ayu, Jakarta Utara 14450

6. 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 SIUP. Pendaftaran bisa juga lewat email dengan melengkapi persyaratan yang ditentukan, kirim ke : marisa@ptpjb.com cc nofri@ptpjb.com
7. Seseorang dilarang mewakili lebih dari 1 (satu) perusahaan dalam mendaftar dan mengambil Dokumen Pengadaan.
8. 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, 09 Januari 2019

STRUKTURAL RELAKSANA PENGADAAN BARANG/JASA
MANAJER KEUANGAN DAN ADMINISTRASI,



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
E-mail : uphb@pjb2.com



Lampiran pengumuman

Nomor : 1395.PP/612/UPHB/2019

Tanggal : 09 Januari 2019

**SPESIFIKASI TEKNIK YANG DIMINTAKAN PENAWARAN
PENGADAN DISSOLVED GAS ANALYSIS (DGA) PORTABLE PT PJB UPHB**

SPESIFIKASI TEKNIK

Pengadaan Dissolved Gas Analysis (DGA) Portable

1. Negara asal Brand : Amerika, Eropa, Jepang
2. Measurement technology :
 - Dual-channel gas chromatograph
 - Micro-machined injectors and TCD detectors
 - Shake Test sampling and gas extraction
3. Gases measured :
Hydrogen (H₂), Ethane (C₂H₆), Acetylene (C₂H₂), Carbon Dioxide (CO₂), Methane (CH₄), Ethylene (C₂H₄), Carbon Monoxide (CO), Nitrogen (N₂), Oxygen (O₂)
4. Gas-in-oil measurement range :
 - Hydrogen (H₂) : 5 – 60.000 ppm
 - Other fault gases : 1 – 60.000 ppm
 - Oxygen (O₂) : 60 – 100.000 ppm
 - Nitrogen (N₂) : 500 – 100.000 ppm
5. Gas-in-oil accuracy :
 - Hydrogen (H₂) : greater of ±5 ppm or ±6%
 - Carbon Dioxide (CO₂) : greater of ±10 ppm or ±6%
 - Other fault gases : greater of ±2 ppm or ±6%
 - Oxygen (O₂) : ±60 ppm or ±6%
 - Nitrogen (N₂) : ±500 ppm or ±6%
6. Resolution : All gases 1 ppm
7. Measurement time 2 minutes
8. Gas filtering : Disposable oil traps (5 µm) & Replaceable particle trap (10 µm)
9. Interface software : Provides instrument control, data acquisition, data management, DGA diagnostic tools and customizable PDF reports
10. DGA data management and diagnostics : Inside View diagnostic software integrates DGA data from monitors and portable analyzers with laboratory oil quality data
11. Power supply : Input : 220 VAC, 50 Hz, 100 W (1 Phase) & Output : 24 VDC, 6.2 A
12. Li-ion rechargeable battery : 24 VDC operation, 7 hours autonomy, Cycle life > 300 cycles, LCD state of charge indicator
13. Instrument protection : Includes a lid stay to prevent unintended closing during operation & Manual reset over-temperature protection.
14. Komputer yang digunakan untuk mengoperasikan peralatan dan telah disetting paramater-parameternya
15. COO (*Certificate of Origins*) dari KADIN negara asal barang dan COM (*Certificate of Manufacture*)/COC (*Certificate of Conformity/Certificate of Compliance*).
16. Dokumen Standard Operating Procedure (SOP) / Intruksi Kerja untuk pengoperasian *Dissolved Gas Analysis (DGA) Portable* dalam Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris sebagai acuan pengoperasian dan analisa alat

TRAINING

Pengadaan *Dissolved Gas Analysis (DGA) Portable* 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
E-mail : uphb@pjb2.com