



PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA DENGAN PASCAKUALIFIKASI
Nomor : 072.Pm/612/UJTA/2021

PT PJB UBJOM Tanjung Awar-Awar mengundang perusahaan / rekanan untuk mengikuti Pelelangan Terbuka dengan Pascakualifikasi sebagai berikut :

1. Paket Pekerjaan

Nama Pekerjaan : Pengadaan Plate APV CWHE Unit 2 OH SE TAHUN 2022 PT PJB UBJOM Tanjung Awar-Awar

Sumber Dana : Anggaran Investasi PT PLN Tahun 2022

2. Syarat Peserta Pelelangan Terbuka

- Perusahaan yang berbadan hukum perseroan terbatas (PT) dengan Kualifikasi sub bidang pengadaan Mekanikal/Elektrikal/General yang dibuktikan dengan Surat Ijin Usaha yang masih berlaku.
- Merupakan pabrik atau agen atau distributor resmi atau memiliki surat dukungan dari manufacture Plate APV CWHE.
- Perusahaan penyedia memiliki ISO 19001 yang dikeluarkan oleh badan sertifikasi yang terakreditasi dan masih
- Bekerja dalam kaidah K3 dan 5S.
- Penyedia Barang/Jasa memiliki pengalaman sejenis minimal 3 (tiga) kali dalam kurun waktu 2 (dua) tahun terakhir. Pengalaman tersebut dibuktikan melalui :
 - Surat perintah kerja/Kontrak pekerjaan;
 - Berita Acara penyelesaian pekerjaan atau serah terima barang;
- Penyedia Barang/Jasa tidak sedang menjalani sanksi Blacklist di lingkungan PT PLN (Persero) Group.

3. Pendaftaran, Pengambilan Dokumen dan Penjelasan Pengadaan

Pendaftaran dan pengambilan Dokumen Pengadaan, pada :

Tanggal : Mulai 27 September 2021 s.d. 06 Oktober 2021
Pukul : 10.00 WIB s.d. 14.00 WIB (setiap hari kerja)
Tempat : Pengadaan dan Logistik PT PJB UBJOM Tanjung Awar-Awar
Jl. Tanjung Awar-Awar, Ds. Wadung, Kec. Jenu, Tuban
Contact person : I Gusti Ayu Dian Utami
Rossa Elfannia Sari
Hp. Pengadaan : 0812-3329-678

Penjelasan pengadaan (Aanwijzing) akan diadakan pada hari Kamis, tanggal 30 September 2021, jam 10:00, bertempat di PT PJB UBJOM Tanjung Awar-Awar Jl. Tanjung Awar-Awar, Ds. Wadung, Kec. Jenu, Tuban. (Teknis pelaksanaan : Aanwijzing akan dilaksanakan menggunakan aplikasi Zoom dan akan dikoordinir oleh Tim Pengadaan UBJOM PLTU Tanjung Awar-Awar)

Mohon untuk menyertakan satu nomor ponsel perwakilan perusahaan saat pendaftaran untuk koordinasi terkait teknis pelaksanaan Aanwijzing.

- 4. Pendaftaran dan pengambilan Dokumen Pengadaan dapat dilakukan dengan mengirimkan email Surat Pernyataan Minat yang ditandatangani oleh Direktur dan Surat Ijin Usaha Perdagangan (SIUP) yang masih berlaku (mohon untuk konfirmasi via phone setelah mengirimkan surat).**

Alamat email : pengadaan.ujta@gmail.com

- 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.

Tuban, 27 September 2021

Manajer Logistik


Choerul Anam





LAMPIRAN PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA
Nomor / Tgl : 072.Pm/612/UJTA/2021 - 27 September 2021

No.	Uraian	Jumlah	Satuan
1	HEAT EXCHANGER, CZ 450 M - 10 SER 2/1, FLOW PLATE APV PHE	20	EA
2	HEAT EXCHANGER, CZ 450 M - 10 SER 2/1, END PLATE PHE APV	2	EA

	PT PEMBANGKITAN JAWA BALI PJB INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM TERM OF REFERENCE (TOR)	No. Dok : IKZ-4.2.1.2 Tgl.Terbit : 13 Maret 2019 Revisi : 01 Halaman : 1 dari 6
---	---	--


PT Pembangkitan Jawa Bali
Unit Bisnis Jasa Operasi dan Pemeliharaan PLTU Tanjung Awar Awar

TERM OF REFERENCE (TOR)

JUDUL : PENGADAAN PLATE APV CWHE OH SE UNIT 2
SUMBER DANA : RKAP 2022

Tuban, 7 Juni 2021

Dibuat Oleh : Spv S. Outage Management	Dibuat Oleh : Spv S. Mesin 1	Diperiksa : Spv S. SO Turbin
		
(Akhmad Rifkyansyah)	(Marendra Passyadani)	(Julia Tribiakto)
Menyetujui / Mengetahui : Manager Engineering		Menyetujui / Mengetahui : Manajer Pemeliharaan
		
(Arief Laga P)		(Tri Wahyudi)

	PT PEMBANGKITAN JAWA BALI PJB INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM TERM OF REFERENCE (TOR)	No. Dok	: IKZ-4.2.1.2
		Tgl.Terbit	: 13 Maret 2019
		Revisi	: 01
		Halaman	: 1 dari 6

Nama Program : **PENGADAAN PLATE APV CWHE OH SE UNIT 2**

No. PRK :

Tanggal : **7 Juni 2021**

Sumber Anggaran : **RKAP TAHUN 2022**

1. PENDAHULUAN

Circulating Water Heat Exchanger berfungsi sebagai pendingin peralatan PLTU Tanjung Awar-Awar pada System Close Cooling. Apabila kondisi CWHE terjadi kebocoran atau buntu, maka akan mengganggu performance CWHE tersebut yang akan berakibat unit derating dan shutdown dalam perbaikannya .



Gambar. Circulating Heat Exchanger

Dalam standard job Serious Inspection pada CWHE ada dilakukan Inspeksi dan penggantian pada gasket sealnya dan plate (jika ada kerusakan). Sehubungan dengan Serious Inspection UJTA pada tahun 2022, maka dengan ini dilakukan pengadaan Gasket Seal dan Plate APV CWHE #2



PT PEMBANGKITAN JAWA BALI
PJB INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM
TERM OF REFERENCE (TOR)

No. Dok : IKZ-4.2.1.2
Tgl. Terbit : 13 Maret 2019
Revisi : 01
Halaman : 1 dari 6

2. REFERENSI TEKNIS / DATA TEKNIS

2.1. Desain Equipmen Exsisting

No.	Name	Spesifikasi	Manufacture
1	Flow Plate Heat Exchanger	FLOW PLATE HEAT EXCHANGER APV CWHE TYPE : CZ450-M-10SER 2/1 SERIAL NUMBER : 0827000035 HEAT EXCHANGER, CZ 450 M - 10 SER 2/1, FLOW PLATE APV PHE	APV SPX Flow
2	End Plate Heat Exchanger	END PLATE HEAT EXCHANGER APV CWHE TYPE : CZ450-M-10SER 2/1 SERIAL NUMBER : 0827000035 HEAT EXCHANGER, CZ 450 M - 10 SER 2/1, END PLATE PHE APV	APV SPX Flow

3. LINGKUP PEKERJAAAN / SCOPE OF WORK

Lingkup Pekerjaan adalah namun tidak terbatas sebagai berikut;

No.	Item Number	Name	Spesifikasi	Manufacture	Jumlah	Satuan
1	100025991	Flow Plate Heat Exchanger	HEAT EXCHANGER, CZ 450 M - 10 SER 2/1, FLOW PLATE APV PHE	APV SPX Flow	20	EA
2	100025994	End Plate Heat Exchanger	HEAT EXCHANGER, CZ 450 M - 10 SER 2/1, END PLATE PHE APV	APV SPX Flow	2	EA

4. PERFORMANCE DESIGN

4.1. Plate APV tersebut dapat memberikan kehandahan unit dan performance cooling system.

5. KUALIFIKASI CALON PELAKSANA PEKERJAAN

5.1. Merupakan pabrikan atau agen atau distributor atau perusahaan yang didukung oleh pabrikan yang memiliki pengalaman melakukan suplai Plate APV CWHE dan dibuktikan dengan PO 3x dalam 2 tahun terakhir.



PT PEMBANGKITAN JAWA BALI
PJB INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM
TERM OF REFERENCE (TOR)

No. Dok : IKZ-4.2.1.2
Tgl.Terbit : 13 Maret 2019
Revisi : 01
Halaman : 1 dari 6

5.2. Perusahaan menerapkan ISO-9001 yang dikeluarkan oleh badan sertifikasi yang terakreditasi dan masih berlaku.

6. DETAIL PELAKSANA PEKERJAAN

6.1. Detail Suplai Barang

a. Suplai barang adalah namun tidak terbatas sebagaimana berikut;

No.	Item Number	Name	Spesifikasi	Manufacture	Jumlah	Satuan
1	100025991	Flow Plate Heat Exchanger	HEAT EXCHANGER, CZ 450 M - 10 SER 2/1, FLOW PLATE APV PHE	APV SPX Flow	18 20/11/19	EA
2	100025994	End Plate Heat Exchanger	HEAT EXCHANGER, CZ 450 M - 10 SER 2/1, END PLATE PHE APV	APV SPX Flow	2	EA

b. Barang/material harus dilengkapi dengan sertifikat antara lain namun tidak terbatas pada:

- Certificate of Manufacture (COM), atau
- Certificate of Origin (COO), atau
- Certificate of Conformity (COC), dan
- Packing list, dan
- Surat keagenan
- Surat garansi
- Drawing

7. DOKUMEN PENYERAHAN BARANG

Isi dokumen tersebut adalah sebagai berikut namun tidak terbatas pada:

- a. Copy COO (*Certificate of Origin*) yang dikeluarkan oleh *Chambers of Commerce* negara pengirim barang (Kadin Negara Asal) untuk material utama atau COM (*Certificate of Manufacture*) atau surat setara COM
- b. Dokumen garansi barang dan pekerjaan/ Surat Pernyataan Garansi.
- c. Drawing



PT PEMBANGKITAN JAWA BALI
PJB INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM
TERM OF REFERENCE (TOR)


No. Dok : IKZ-4.2.1.2
Tgl.Terbit : 13 Maret 2019
Revisi : 01
Halaman : 1 dari 6

- d. Berita Acara Serah Terima barang
- e. Final report harus diserahkan selambatnya 2 minggu setelah barang dinyatakan diterima Tim PT.PJB.
- f. Surat keagenan
- g. Packing list

8. QUALITY ACCEPTANCE

Kriteria diterimanya pengadaan Plate APV CWHE adalah sebagai berikut;

- 8.1. Material/barang yang disuplai oleh vendor harus dalam kondisi baik, 100% baru, bebas dari cacat yang terlihat maupun tersembunyi dalam desain, material dan pekerjaan, dan harus sesuai jumlah dan identitasnya dengan katalog dan/atau dimensinya sesuai dengan technical drawing.
- 8.2. Seluruh persyaratan performance desain telah terpenuhi.
- 8.3. Semua lingkup suplai barang telah terpenuhi sesuai dengan persyaratan dan kuantitas sebagaimana detail suplai barang begitu juga dengan persyaratan delivery barang.
- 8.4. Vendor menjamin bahwa apabila di kemudian hari terbukti bahwa sparepart yang diserahkan adalah sparepart bekas atau tidak sesuai dengan spesifikasi Teknik, maka Vendor diwajibkan mengganti dengan sparepart yang baru dan bertanggung jawab atas biaya pengantiannya.
- 8.5. Vendor menjamin bahwa sparepart yang disuplai dan akan dipasang nanti tidak akan menimbulkan akibat-akibat sampingan yang merugikan Unit atau peralatan lainnya yang sudah ada.
- 8.6. Surat pernyataan bahwa Material / suku cadang interchangeable dengan mesin tipe dan versi yang sama dan sparepart yang disampaikan Vendor sesuai dengan standard pabrikan sehingga memenuhi persyaratan sesuai manual book masing-masing item.
- 8.7. Seluruh parameter pengujian sesuai dengan check list terpenuhi

	PT PEMBANGKITAN JAWA BALI PJB INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM TERM OF REFERENCE (TOR)	No. Dok : IKZ-4.2.1.2 Tgl.Terbit : 13 Maret 2019 Revisi : 01 Halaman : 1 dari 6
---	---	--

9. WAKTU PENYELESAIAN PEKERJAAN

Waktu penyelesaian pekerjaan adalah sebagai berikut :

- 9.1. Delivery/kedatangan material paling lambat 100 hari semenjak surat penunjukan dengan titik serah terima franco gudang
- 9.2. Pekerjaan off schedule yang tidak disebabkan oleh PT PJB maka akan dikenakan sangsi sesuai dengan kontrak.

10. GARANSI

- 11.1. Durasi garansi pekerjaan adalah 12 bulan untuk Material setelah penerbitan Berita acara penyelesaian pekerjaan (BAPP).
- 11.2. *Kerusakan berulang hingga 2x/3x (dua/tiga kali) perbaikan untuk peralatan yang sama dalam 1 tahun maka pihak pelaksana pekerjaan wajib melakukan penggantian dengan peralatan baru dengan spesifikasi minimal sama dengan peralatan tersebut.
- 11.3. Bila terjadi gangguan/kerusakan pada barang yang telah disuplai selama masa garansi, maka pelaksana pekerjaan wajib melakukan perbaikan dalam waktu maksimal 3 x 24 jam (*atau sesuai dengan jadwal yang ditentukan oleh PT.PJB).

11. LAIN-LAIN