

PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA

NOMOR 143.Peng/SCM/PJBS/2023

TENTANG

PENGADAAN JASA & MATERIAL MODIFIKASI ASH REINJECTION SYSTEM BOILER PLTU ROPA (AI PLN 2022)

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT Pembangkitan Jawa Bali Services akan melaksanakan Pelelangan Pengadaan Jasa & Material Modifikasi Ash Reinjection System Boiler PLTU Ropa (AI PLN 2022) dengan persyaratan sebagai berikut :

1. Persyaratan Peserta Lelang

- a. Memiliki Surat Ijin Usaha Perdagangan (SIUP) atau Izin Usaha Tetap (IUT) atau Nomor Induk Berusaha (NIB) yang masih berlaku.
- b. Terdaftar dalam VMS PT PJB Services atau sedang dalam kepengurusan.
- c. Telah dinyatakan lolos atau memiliki sertifikat CSMS PLN Nusantara Power yang masih berlaku dengan kategori risiko ekstrem.
- d. Telah memenuhi kewajiban perpajakan tahun terakhir.
- e. Merupakan pabrik/ manufaktur/ agen/ distributor atau perusahaan yang didukung pabrik/ agen/ distributor terkait.
- f. Memiliki pengalaman melakukan pekerjaan pemasangan fan dan instalasi perpipaan pneumatic ash transport system atau sejenis minimal 2 (dua) kali.
- g. Memiliki ISO 9001 atau ISO 14001 atau OHSAS 18001 atau SMK3 atau ISO 45001 yang dikeluarkan oleh badan sertifikasi yang terakreditasi dan masih berlaku
- h. Memiliki kelengkapan peralatan pemasangan/instalasi dan pengujian performance test.
- i. Memiliki personil yang mempunyai keahlian & pengalaman dengan ketentuan minimal:
 - 1 Engineer (1 orang), berpengalaman dalam design pneumatic ash transportsystem untuk industry pembangkit thermal.
 - 2 Supervisor/Project manager (1 orang).
 - 3 Welder (1 orang) bersertifikat minimal dari Disnakertrans atau Migas kelas 6G yang masih berlaku disertai WPS dan PQR
 - 4 Welding inspector (1 orang) bersertifikat.
 - 5 Ahli NDT (1 orang) bersertifikat minimal level 2 ASNT.
 - 6 Ahli Scaffolding (1 orang) bersertifikat minimal rigger scaffolding yang dikeluarkan Disnakertrans dan masih berlaku.
 - 7 Ahli K3 Umum (1 orang) bersertifikat.

2. Pelaksanaan Pengadaan

- a. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen :

Hari/Tanggal	: Kamis, 26 Januari 2023 sd Kamis, 02 Februari 2023
Waktu	: Pukul 09:00 s/d 15:00 WIB
Tempat	: - PT. PEMBANGKITAN JAWA BALI SERVICES Jl. Raya Bandara Juanda No 17 Desa Semambung, Gedangan Sidoarjo - Atau melalui email pengadaan@pjbservices.com

dengan diberi subyek :

SURAT PERNYATAAN MINAT PENGADAAN JASA & MATERIAL MODIFIKASI ASH REINJECTION SYSTEM BOILER PLTU ROPA (AI PLN 2022)

- b. Aanwijzing atau Penjelasan Dokumen:

Hari/Tanggal	: Senin, 30 Januari 2023
Waktu	: Pukul 09:00 WIB
Tempat	: - PT. PEMBANGKITAN JAWA BALI SERVICES Jl. Raya Bandara Juanda No 17 Desa Semambung, Gedangan Sidoarjo - Atau Pelaksanaan penjelasan lelang dapat dilakukan melalui media daring atau Internet (email, video conference, dan lain-lain) yang akan diinformasikan berikutnya.
- c. Dokumen Pengadaan dapat di-email atau diambil dalam bentuk soft copy.

3. Spesifikasi Pekerjaan Sesuai daftar Terlampir

Demikian disampaikan untuk menjadi perhatian.
Sidoarjo, 26 Januari 2023

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT. PJB Services

PT PJB SERVICES

Jl. Raya Bandara Juanda No 17, Sidoarjo 61298, Jawa Timur, Indonesia
Telp. (62-31) 85710300, 85710301, 85710302, 85710303, 85710304, 85710305
e-mail : info@pjbservices.com

www.pjbservices.com



HARGA PENAWARAN

NO	RINCIAN	JUMLAH	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
1	Pengadaan Jasa & Material Modifikasi Ash Reinjection System Boiler PLTU Ropa	1	Lot		
Terbilang :				TOTAL	
				PPN 11%	
				JUMLAH TOTAL	

Tandatangan dan Stempel Perusahaan

RINCIAN HARGA PENAWARAN

NO	RINCIAN	JUMLAH	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
	Pengadaan Jasa & Material Modifikasi Ash Reinjection System Boiler PLTU Ropa				
1	Ash Re-Blower dan Aksesoris				
a	Fan Air Flow Rate = 12000 m ³ /h (menyesuaikan hasil analisa); Total Differential Pressure = 6220 Pa; Static Differential Pressure = 5000 Pa (menyesuaikan hasil analisa); Power Consumption = 37 kW; Support/Baseplate Rigid Included; Brand: Amerika Serikat, Eropa, Jepang, Korea Selatan, OECD	1	Set		
b	Motor 3 Phase; Power 37 kW; Voltage 380 VAC; Current 67,9 A; Frequency 50 Hz; Speed 2950 rpm; Insulation Class F; Protection IP-65; Power Factor minimal 0.85; Support/baseplate rigid Included; Brand: Amerika Serikat, Eropa, Jepang, Korea Selatan, OECD	1	Set		
c	Pondasi & Baseframe Termasuk kebutuhan material concrete/mortar dan material steel baseplate, steel support, clamps, bolts & nuts, hangars, struts dll.	1	Lot		
d	Motor Inverter Spesifikasi disesuaikan dengan Fan dan Motor Power Minimal 37 KW Brand : Amerika serikat, eropa, jepang, korea selatan, OECD	1	Ea		



e	Panel Listrik (Local Panel) Outdoor; Ukuran minimal 100 x 120 mm atau menyesuaikan kebutuhan; include support; Depth 20cm; 3-Phase; Included: MCCB 100 A, Ampere meter, Volt meter, Hz meter, Selector (manual/remote), Selector Volt Meter, Push Button (On/Off), Lampu indikator, Kontaktor, Current Transformer (CT), Tombol Emergency Stop dan sebagainya.	1	Set		
f	MCCB 100 Ampere	1	Ea		
g	Kabel Power NYYHY; 4 x 35 mm; Include skun 35 mm	150	Meter		
h	Kabel Tray Ladder Type U; Size W150 x H100 x L3000 mm; Included: Cover	3	Length		
i	Pressure Indicator Range 0 - 100 mbar; Bourdon tube pressure gauges; Stainless steel; Model 232.50; Measuring system : stainless steel; Diameter size 4 inch; Process Connection ½ inch NPT; Connector location : lower mount; Window : laminated safety glass; Pointer : adjustable pointer; Accuracy class 1.0; Material pressure element : Measuring system 316L; Pressure gauge standard International	5	Ea		
j	Block Valve Type Needle Valve;Ukuran 1/2 inch	5	Ea		
k	Kabel Kontrol 2 x 1.5 mm	250	Meter		
2 Piping					
a	Pipa Size 8"; SCH 40 - A106 Gr B;	10	Length		
b	Elbow Type Long Radius Elbow, Size 8"; 90 deg SCH 40 –A 234 Gr WPB; 4 elbow sisi fly ash menggunakan Ceramic lining pada lapisan bagian dalam	11	Ea		
c	Special Elbow (Untuk Elbow Sisi Ash) LR Elbow, Size 8"; 90 deg; Flanges; Ceramic Liner Ceramic lining pada lapisan bagian dalam	4	Ea		
d	Straight Tee Size 8"; SCH 40 - A234;	3	Ea		
e	Valve Size 8"; Butterfly Valve; Class 150; A216	5	Ea		
f	Flange Size 8"; Class 150; A105;	16	Ea		
g	Loose Flange Size 8"; Class 150; A105; include Collar	4	Ea		
h	Ash Feeding Device Venturi; Casting; Flanges	4	Ea		

PT PJB SERVICES

Jl. Raya Bandara Juanda No. 17, Sidoarjo 61253, Jawa Timur - Indonesia

Telp. (62-31) 8548391 - 8557909, Fax : (62-31) 8548360

e-mail : info@pjbservices.com

www.pjbservices.com



i	Isolasi Glass woll, Silicate, Aluminium	1	Lot		
j	Platform Access H 200x200; C200x100; Grating	4	Set		
k	Pipe Support Channel 200x100	6	Set		
l	Inspection Hole Size 4"; SCH 40 - A234; Flanges; Blind Fange	6	Set		
m	Damper Multi Louver	1	Lot		
3	Modifikasi Hopper				
a	Hopper Plate 6 mm (Thickness); SS400;	4	Ea		
b	Reducer Size 10"x8"; SCH 40 - A234;	4	Ea		
4	Ash Box Drain				
a	Ash Box Plate 6 mm (Thickness); SS400; c/w ladder	4	Ea		
b	Pipe Size 8"; SCH 40 - A106 Gr B;	2	Length		
c	Valve Size 8"; Butterfly Valve; Class 150; A216	4	Ea		
II	PEKERJAAN JASA	1	Lot		
a	Instalasi (Pembongkaran dan Pemasangan Pemasangan)				
b	Commisioning				
c	Training Pekerjaan				
d	Mobilisasi & Demobilisasi				
Terbilang :				TOTAL	
				PPN 11%	
				JUMLAH TOTAL	

Tandatangan dan Stempel Perusahaan

