

## **PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA**

NOMOR 590.Peng/SCM/PLN-NPS/2024

TENTANG

### **PENGADAAN STRATEGIC PART PLTU ANGGREK (PART MEKANIK)**

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT PLN Nusantara Power Services akan melaksanakan Pelelangan Pengadaan Strategic Part PLTU Anggrek (Part Mekanik) dengan persyaratan sebagai berikut :

#### **1. Persyaratan Peserta Lelang**

- a. Terdaftar dalam VMS PT PLN Nusantara Power Services atau sedang dalam kepengurusan.
- b. Memiliki Surat Ijin Usaha Perdagangan (SIUP) atau Izin Usaha Tetap (IUT) atau Nomor Induk Berusaha (NIB) yang masih berlaku.
- c. Merupakan perusahaan yang berpengalaman melakukan proses pengadaan material sejenis minimal 1 (satu) kali pekerjaan dalam kurun waktu 1 (satu) tahun terakhir yang dibuktikan dengan :
  - Copy kontrak/PO/BA dan,
  - Customer refference letter/Customer satisfaction letter
- d. Perusahaan menerapkan ISO 9001 atau ISO 14001 atau OHSAS 18001 atau SMK3 mengenai Sistem Manajemen Keselamatan Kerja yang dikeluarkan oleh badan sertifikasi yang terakreditasi dan masih berlaku

#### **2. Pelaksanaan Pengadaan**

- a. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen :

Hari/Tanggal : Selasa, 14 Mei 2024 sd Senin, 20 Mei 2024

Waktu : Pukul 09:00 s/d 15:00 WIB

Tempat :

- PT. PLN Nusantara Power Services  
Jl. Raya Bandara Juanda No 17  
Desa Semabung, Gedangan  
Sidoarjo
- Atau melalui email [pengadaan@pjbsservices.com](mailto:pengadaan@pjbsservices.com)

dengan diberi subyek :

**SURAT PERNYATAAN MINAT PENGADAAN STRATEGIC PART PLTU ANGGREK (PART MEKANIK)**

- b. Aanwijzing atau Penjelasan Dokumen:

Hari/Tanggal : Kamis, 16 Mei 2024

Waktu : Pukul 10:00 WIB

Tempat :

- PT. PLN Nusantara Power Services  
Jl. Raya Bandara Juanda No 17  
Desa Semabung, 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, 14 Mei 2024

**Tim Pengadaan Barang/Jasa PT. PLN Nusantara Power Services**

#### **Catatan :**

Peserta yang mendaftar diharapkan membawa flashdisk apabila membutuhkan softcopy dokumen

PIC Pengadaan : SITI DENISA MAHARATU

**PT PLN Nusantara Power Services**

No. HP : 081362080147 (WA Chat Only)

Kantor Pusat: Jl. Raya Bandara Juanda No. 17 Semabung, Sidoarjo 61253, Indonesia

**Telephone:** 031 8548391 **Email:** [info@pln-npservices.co.id](mailto:info@pln-npservices.co.id) **Website:** [www.pln-npservices.com](http://www.pln-npservices.com)

**BILL OF QUANTITY (BOQ)**  
**Pengadaan Strategic Part PLTU Anggrek (Part Mekanik)**

No	ITEM BARANG/JASA
1.	MECHANICAL SEAL CONDENSATE PUMP TYPE : CATRIDGE - SINGLE SEAL SIZE : ID 75 MM TYPE : HQ2013-178-75(J)
2.	MECHANICAL SEAL BFP TYPE : CARTRIDGE SINGLE SEAL SIZE : ID 60.30 MM REFERENCE : TYPE: H75VN EAGLEBURGMANN
3.	SHAFT (INNERT PART BFP) SIZE : OD 84.70 X 1674 MM MATERIAL : AISI 5140 HARDNESS : 28~30 HRC
4.	WEARING RING IMPELLER STATOR STAGE CASING INTERSTAGE (INNER PART BFP) SIZE : OD 210 MM ; ID 182.5 MM ; L 24 MM MATERIAL : SS 420
5.	WEARING RING IMPELLER STATOR STAGE CASING SUCTION (INNER PART BFP) SIZE : OD 216 MM ; ID 182.5 MM ; L 24 MM MATERIAL : SS 420
6.	BUSHING BALANCING DISC/BALANCE DRUM (INNER PART BFP) SIZE : OD 170 MM, ID 95 MM ; L 100 MM MATERIAL : SS 420
7.	BALANCING DISC (INNER PART BFP) SIZE : OD 190 MM, ID 68 MM ; L 138 MM MATERIAL : SS 420
8.	BEARING BUSHING BRACKET (INNER PART BFP) SIZE : OD 99 MM ; ID 81 MM ; L 28 MM MATERIAL : AISI 4140
9.	LOCK NUT (INNER PART BFP) SIZE : M64X3 LH MATERIAL : AISI 4140
10.	SLEEVE DIFFUSER (INNER PART BFP) SIZE : OD 89.6 MM ; ID 68 MM ; L 49.6 MM MATERIAL : SS 420
11.	SLEEVE BEARING DE (INNER PART BFP) SIZE : OD 114 MM ; ID 60 MM ; L 100 MM
12.	SLEEVE BEARING NDE (INNER PART BFP) SIZE : OD 114 MM ; ID 60 MM ; L 100 MM
13.	BELT COAL FEEDER (PART COAL FEEDER) WIDTH : 500 ; LENGTH : 16270 MM endless EP 100 X 3P [4.5 + 1.5] SIDE WALL : 40 MM MATERIAL : FIRE RESISTANT (FR 300 T)
14.	POMPA HPP BWRO TYPE : VERTICAL PUMP RATED POWER : 2,43 KW RATED VOLTAGE : 380 V RATED FLOW : 18 M3/H RATED SPEED : 2953 RPM HEAD : 166 M SUCTION SIZE : 2 INCH DISCHARGE SIZE : 2 INCH OPERATING PRESSURE : 3 BAR MANUFACTURE : PT. KSB INDONESIA
15.	SEA WATER INTAKE PUMP (SWIP) MOTOR RATED POWER : 30 KW RATED VOLTAGE : 400 V RATED VOLTAGE : 53.7 A RATED SPEED : 1470 RPM INSULATION CLASS : F PROTECTION CLASS : IP 55 PUMP HEAD : 35.8 M RATED FLOW : 45 L/SEC RATED SPEED 1470 RPM INLET FLANGE : DN125 OUTLET FLANGE : DN100 INCLUDE COUPLING : MOTOR DAN POMPA BASEPLATE MOTOR DAN POMPA MANUFACTURE : SULZER (OEM)
16.	WATER EJECTOR PUMP (WEP) MOTOR RATED POWER : 45 KW RATED VOLTAGE : 400 V RATED CURRENT : 81.8 A RATED SPEED : 1480 RPM INSULATION CLASS : F PROTECTION CLASS : IP 55 PUMP CAPACITY : 200 M3/H RATED POWER : 45 KW RATED SPEED : 1480 RPM HEAD : 50 M NPSHR : 2.8 M INLET FLANGE : 285 MM OUTLET FLANGE : 250 MM MATERIAL SHAFT : SUS304 MATERIAL SHAFT SLEEVE : SUS 304 MATERIAL IMPELLER : BRASS INCLUDE COUPLING : MOTOR DAN POMPA BASEPLATE MOTOR DAN POMPA MANUFACTURE EXISTING CHANGSHA LEO SWAN INDUSTRIAL PUMP IS150-125-400/4

**PT PLN Nusantara Power Services**

Kantor Pusat: Jl. Raya Bandara Juanda No. 17 Semabung, Sidoarjo 61253, Indonesia

Telephone: 031 8548391 Email: info@pln-npservices.co.id Website: www.pln-npservices.com

17. CLOSE COOLING WATER PUMP MOTOR RATED POWER : 18.5 KW RATED VOLTAGE : 400 V  
RATED CURRENT : 34.6 A RATED SPEED : 2930 RPM INSULATION CLASS : F PROTECTION  
CLASS : IP 55 PUMP CAPACITY : 85 M3 RATED POWER : 18.5 KW RATED SPEED : 2900 RPM  
HEAD : 45 M NPSHR : 3.6 M MATERIAL IMPELLER : SUS304 MATERIAL SHAFT SLEEVE : SUS 304  
INLET FLANGE : 220 MM OUTLET FLANGE : 185 MM INCLUDE COUPLING : MOTOR DAN POMPA  
BASEPLATE MOTOR DAN POMPA MANUFACTURE EXISTING CHANGSHA LEO SWAN  
INDUSTRIAL PUMP IS100-65-200A-HN02
18. VALVE DRAIN BOILER TYPE : GLOBE VALVE DN: 25 PN : 150 MATERIAL : ASTM A217 Grade WC6  
INCLUDED FLANGE SET