

## **PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA**

NOMOR 1294.Peng/SCM/PJBS/2023

TENTANG

### **PENGADAAN MATERIAL DAN JASA OVERHOUL SHIP UNLOADER NO 1 PLTU AMURANG WO75543**

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT Pembangkitan Jawa Bali Services akan melaksanakan Pelelangan Pengadaan Material dan Jasa Overhaul Ship Unloader No 1 PLTU Amurang WO75543 dengan persyaratan sebagai berikut :

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

- a. Terdaftar di VMS (Vendor Management System) PJB Services.
- b. Memiliki Surat Ijin Usaha Perdagangan (SIUP) atau Izin Usaha Tetap (IUT) atau Nomor Induk Berusaha (NIB) yang masih berlaku.
- c. Telah dinyatakan lolos atau memiliki sertifikat CSMS PT PLN Nusantara Power Group atau PT PLN (persero) yang masih berlaku dengan kategori risiko tinggi.
- d. Telah memenuhi kewajiban perpajakan tahun terakhir.
- e. Merupakan pabrikan atau agen atau distributor atau workshop resmi atau perusahaan yang didukung oleh pabrikan atau agen atau distributor yang berpengalaman melakukan pekerjaan sejenis atau (dideskripsikan dengan jelas dan dilengkapi parameter yang terukur) dibuktikan dengan:
  - Surat dukungan dari manufaktur
  - Copy kontrak / PO / BA
  - Reference list barang dari manufaktur
  - Customer satisfaction letter/customer reference letter/accomplishment letter yang dibuat oleh user/customer
- f. Memiliki ISO-9001 (Sistem Manajemen Mutu), ISO 14001 (Sistem Manajemen Lingkungan), dan OHSAS 18001 atau ISO 45001 atau SMK3 (Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja) yang dikeluarkan oleh badan sertifikasi yang terakreditasi dan masih berlaku.
- g. Mempunyai personil yang mempunyai keahlian dan pengalaman dengan ketentuan minimal sebagai berikut:
  - Mechanical Engineer : memiliki keahlian dan pengalaman dalam melakukan pekerjaan instalasi dan atau perbaikan ship unloader.
  - Welder : bersertifikat minimal 6G yang dikeluarkan oleh Disnakertrans / Kemenaker / B4T / Migas / BNSP yang masih berlaku disertai WPS dan PQR.
  - Ahli scaffolding/rigger : bersertifikat minimal rigger scaffolding yang dikeluarkan oleh Disnakertrans/AK Migas/Badan sertifikasi yang telah terakreditasi yang masih berlaku.
  - Ahli NDT : bersertifikat level II minimal dikeluarkan oleh Disnakertrans / Kemenaker / B4T / Migas / Lembaga yang memiliki ahli NDT level III sebagai penguji yang masih berlaku.
  - Ahli K3 Umum : bersertifikat minimal AK3U dikeluarkan oleh Disnakertrans kemnaker RI/K3 Migas/BNSP/Badan sertifikasi yang telah terakreditasi yang masih berlaku.
  - Operator Alat Angkat Angkut : bersertifikat keahlian/SIO yang dikeluarkan oleh Disnaker / Kemenaker / Migas / BNSP yang masih berlaku.

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

- a. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen :
  - Hari/Tanggal : Selasa, 12 September 2023 sd Senin, 18 September 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 MATERIAL DAN JASA OVERHOUL SHIP UNLOADER  
NO 1 PLTU AMURANG WO75543**

#### **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](http://www.pjbservices.com)



b. Aanwijzing atau Penjelasan Dokumen:

Hari/Tanggal : Kamis, 14 September 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, 12 September 2023

**Tim Pengadaan Barang/Jasa PT. PJB Services**

**Catatan :**

Peserta yang mendaftar diharapkan membawa flashdisk apabila membutuhkan softcopy dokumen

PIC Pengadaan : DIMAS ARMAN ZULFANI

No. HP : 0853-6833-7778



**DAFTAR RINCIAN HARGA PENAWARAN**

| NO | NAMA BARANG/JASA  | JUMLAH | SATUAN | HARGA SATUAN (Rp) | JUMLAH HARGA (Rp) |
|----|---|--------|--------|-------------------|-------------------|
|    | <b>Pengadaan Material dan Jasa Overhaul Ship Unloader No 1 PLTU Amurang</b>   |        |        |                   |                   |
| 1  | <b>Material Lifting Mechanisme SU</b>   |        |        |                   |                   |
|    | 1. Guide Sling Wire Rope, Dia 135mm, Thickness 70mm/sesuai existing   | 2      | Set    |                   |                   |
|    | 2. Wire Rope, Dia 26mm, 6T, 1700 N/mm <sup>2</sup> , 135 m  | 2      | Set    |                   |                   |
|    | 3. Pulley, Dia 580/800mm, Panjang 900mm, Groove 26mm atau dimensi sesuai existing   | 2      | Ea     |                   |                   |
| 2  | <b>Material Amplitude Mechanism SU</b>  |        |        |                   |                   |
|    | 1. Pulley, Dia 450/600mm, Panjang 1500mm, Groove 16mm atau dimensi sesuai existing  | 1      | Ea     |                   |                   |
|    | 2. Wire Rope, 6 x 37-16, 1770 N/mm <sup>2</sup> , 219 m   | 1      | Set    |                   |                   |
| 3  | <b>Material Gyration Mechanism SU</b>   |        |        |                   |                   |
|    | 1. Brake, type YTW400 include master break, hose brake, hydrolic brake  | 1      | Set    |                   |                   |
|    | 2. Gearbox Gyration (primary, double reduction) type platenary gear reducer box, ration i1:50, open style gear transmission, ratio i2=139/14  | 2      | Set    |                   |                   |
| 4  | <b>Material Sheave Pulley SU</b>  |        |        |                   |                   |
|    | 1. Sheave Pulley Crown block area lifting, Dia 690mm (4 Ea) Dia 650mm (2 Ea) atau dimensi sesuai existing   | 6      | Ea     |                   |                   |
|    | 2. Sheave Pulley Crown block area amplitude, Dia 560mm (4 Ea) Dia 415mm (2 Ea) atau dimensi sesuai existing   | 6      | Ea     |                   |                   |
|    | 3. Sheave Pulley Top boom area, Dia 690mm (4 Ea) Dia 560mm (3 Ea) atau dimensi sesuai existing  | 7      | Ea     |                   |                   |
|    | existing  | 3      | Ea     |                   |                   |
| 5  | <b>Material Grab/Bucket</b>   |        |        |                   |                   |
|    | Grab, 5 ton, width 2200mm, height 1400mm atau dimensi sesuai existing   | 1      | Ea     |                   |                   |
| 6  | <b>Material Safety Mechanism Wire Rope SU</b>   |        |        |                   |                   |
|    | Upgrade safety mechanism wire rope, base plate 300 x 300mm, material SS400, wheel diameter 120 x 25T, material CM 440, shaft diameter 25 x 70mm, material S45C, bearing NU 1005, referensi desain terlampir | 1      | Lot    |                   |                   |
| 7  | <b>Material Additional Platform SU</b>  |        |        |                   |                   |
|    | Platform bordes atau material stainless steel, dimensi 2 x (2438 x 750mm), 1500 x 750mm atau sesuai kebutuhan, with railing & marine coating, referensi desain terlampir                                    | 1      | Lot    |                   |                   |
| 8  | <b>Material Perbaikan Cabin Operator, Ruang Mesin, Platform Tangga, dan Repainting Body SU</b>  |        |        |                   |                   |
|    | 1. Perbaikan Cabin, wall restoration height 1700mm, width 1200mm, length 1950mm, floor restoration, replace upper view glass (tempered) C/W air conditioning  | 1      | Lot    |                   |                   |
|    | 2. Perbaikan ruang mesin 3 meter x 3 meter x 6 meter, Door, Floor and Roof retoration, Plate carbon steel dengan coating marine, upper view glass (tempered), seal frame view glass                         | 1      | Lot    |                   |                   |
|    | 3. Perbaikan tangga 3 tingkat, platform boardes, with railing and marine coating, ukuran dan material sesuai existing   | 1      | Lot    |                   |                   |
|    | 4. Repainting body SU, marine paint, warna sesuai existing, aplikasi sesuai standar pengecatan  | 1      | Lot    |                   |                   |
| 9  | <b>Material Mandatory Sparepart SU</b>  |        |        |                   |                   |
|    | 1. Slewing bearing OEM type 0116020000010411, product no 090012   | 1      | Set    |                   |                   |
|    | 2. Lifting rope untuk lifting mechanism wire rope 6 x 25-26, 1700 N/mm <sup>2</sup> , 135m, include clip dan timbel   | 1      | Ea     |                   |                   |
|    | 3. Lifting rope untuk amplitude mechanism wire rope 6 x 37-16, 1700 N/mm <sup>2</sup> , 219m, include clip dan timbe  | 1      | Ea     |                   |                   |



|             |   |   |     |                    |  |
|-------------|---|---|-----|--------------------|--|
| 10          | <b>Pekerjaan Jasa</b>   |   |     |                    |  |
|             | <b>A. Pekerjaan Persiapan</b>   | 1 | Lot |                    |  |
|             | 1. Survey/inspeksi untuk verifikasi kondisi ship unloader existing  |   |     |                    |  |
|             | 2. Assesment, calculation, design, drawing & production untuk additional support SU dan upgrade safety mechanism untuk wire rope di area grab         |   |     |                    |  |
|             | 3. Re-drawing untuk peralatan/equipment yang disupply berikut spesifikasinya  |   |     |                    |  |
|             | 4. Menyampaikan hasil inspeksi, drawing dan atau identifikasi terkait scope pekerjaan   |   |     |                    |  |
|             | 5. Menyampaian prosedur dan metodologi pekerjaan  |   |     |                    |  |
|             | 6. Kajian teknis jika ada modifikasi yang timbul akibat perubahan dan atau penyesuaian desai produk yang ditawarkan dengan kondisi peralatan existing |   |     |                    |  |
|             | <b>B. Pekerjaan Overhaul SU</b>   | 1 | Lot |                    |  |
|             | 1. Lifting mechanism ship unloader  |   |     |                    |  |
|             | 2. Amplitude mechanism ship unloader  |   |     |                    |  |
|             | 3. Gyration mechanism ship unloader   |   |     |                    |  |
|             | 4. Sheave pulley mechanism ship unloader  |   |     |                    |  |
|             | 5. Grab/bucket ship unloader  |   |     |                    |  |
|             | 6. Safety mechanism wire rope ship unloader   |   |     |                    |  |
|             | 7. Rotary mechanism ship unloader   |   |     |                    |  |
|             | 8. Arm boom   |   |     |                    |  |
|             | 9. Additional platform ship unloader  |   |     |                    |  |
|             | 10. Renew cabin operator, ruang mesin, penggantian platform tangga dan painting body ship unloade   |   |     |                    |  |
|             | 11. Renew balancer weight ship unloader   |   |     |                    |  |
|             | <b>C. Pengujian &amp; Commissioning</b>   | 1 | Lot |                    |  |
|             |   |   |     | <b>SUB TOTAL</b>   |  |
| Terbilang : |   |   |     | <b>PPN 11%</b>     |  |
|             |   |   |     | <b>TOTAL HARGA</b> |  |

Tanda Tangan & Stempel Perusahaan

