

PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA

NOMOR 200.Peng/SCM/PLN-NPS/2025

TENTANG

PENGADAAN MATERIAL DAN JASA PENAMBAHAN CLARIFIER TANK PLTU NII TANASA KENDARI

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT PLN Nusantara Power Services akan melaksanakan Pelelangan Pengadaan Material dan Jasa Penambahan Clarifier Tank PLTU Nii Tanasa Kendari dengan persyaratan sebagai berikut :

1. Persyaratan Peserta Lelang

- a. Merupakan pabrikan / distributor / agen atau perusahaan yang didukung oleh pabrikan / distributor / agen yang memiliki pengalaman pengadaan material dan pemasangan di bidang Water Treatment Plant dibuktikan dengan : Purchase order (PO)/berita acara (BA)/copy kontrak pekerjaan minimal 2 pekerjaan sejenis. Customer satisfaction letter / customer reference letter / accomplishment letter yang dikeluarkan dan / atau diketahui oleh customer terkait atau list pekerjaan yang pernah dilakukan.
- b. Memiliki bukti Surat keterangan lolos/ Sertifikat CSMS/ bukti pendaftaran CSMS/ bukti perpanjangan CSMS di PT PLN Nusantara Power Services atau PT PLN Nusantara Power Group atau PT PLN (persero) yang masih berlaku dengan Minimal Kategori Moderate, apabila H + 7 hari kerja setelah pembukaan penawaran, penyedia yang memiliki bukti pendaftaran CSMS/ bukti perpanjangan CSMS belum menyerahkan surat keterangan lolos /sertifikat CSMS , maka akan dinyatakan gugur dan tidak dapat ditunjuk sebagai calon pemenang
- c. Penyedia Barang dan Jasa memberikan Surat Keterangan bahwa perusahaan yang mengerjakan pekerjaan ini telah didaftarkan di Dinas Tenaga Kerja sebelum pelaksanaan pekerjaan.
- d. Memiliki ISO-9001 (Sistem Manajemen Mutu), ISO 14001 (Sistem Manajemen Lingkungan), dan OHSAS 18001 atau SMK3 atau ISO 45001 (Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja) yang dikeluarkan oleh badan sertifikasi yang terakreditasi dan masih berlaku
- e. Memiliki kemampuan menyediakan fasilitas peralatan dan personil antara lain namun tidak terbatas sebagaimana berikut: Kelengkapan peralatan pemasangan / instalasi & pengujian performance test dibuktikan dengan menunjukkan daftar peralatan yang digunakan lengkap beserta jumlah. Personil yang mempunyai keahlian dan pengalaman dengan ketentuan minimal sebagai berikut : Mechanical Engineer, minimal 1 (satu) orang yang berpengalaman dalam pekerjaan instalasi dan/atau perbaikan Water Treatment Plant dan dibuktikan dengan CV yang di acknowledge oleh perusahaan terkait dengan list pekerjaan sebelumnya. Chemical Engineer, minimal 1 (satu) orang yang berpengalaman dalam instalasi dan pengujian kimia pada Water Treatment Plant dan dibuktikan dengan CV yang di acknowledge oleh perusahaan terkait dengan list pekerjaan sebelumnya. Technical, minimal 1 (satu) orang yang berpengalaman dalam pekerjaan instalasi dan/atau perbaikan area Water Treatment Plant dibuktikan dengan CV yang di knowledge oleh perusahaan terkait dengan list pekerjaan sebelumnya. Ahli K3, minimal 1 (satu) orang tersertifikasi AK3 Umum dan memiliki sertifikasi ketinggian yang dikeluarkan oleh Disnakertrans Kemenaker RI / K3 Migas / BNSP/ Badan sertifikasi yang telah terakreditasi, dibuktikan dengan Curriculum Vitae yang di knowledge oleh perusahaan terkait dan copy / scan sertifikat AK3 Umum yang masih berlaku
- f. Pelaksana Pekerjaan harus mengikutsertakan tenaga kerja dalam program BPJS (Badan Penyelenggara Kesejahteraan Sosial) berupa jaminan kematian (JK), Jaminan Kecelakaan Kerja (JKK), Jaminan Hari Tua (JHT) dan Jaminan Pensiun (JP).
- g. Memiliki Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK) yang masih berlaku.

2. Pelaksanaan Pengadaan

a. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen :

Hari/Tanggal : Selasa, 15 Juli 2025 sd Jum'at, 25 Juli 2025
Waktu : Pukul 08:00 s/d 10:00 WIB
Tempat : - PT. PLN Nusantara Power Services
Jl. Raya Bandara Juanda No 17
Desa Semambung, Gedangan
Sidoarjo
- Atau melalui email : pengadaan@plnnpowerservices.com

dengan diberi subyek :

SURAT PERNYATAAN MINAT PENGADAAN MATERIAL DAN JASA PENAMBAHAN CLARIFIER TANK PLTU NII TANASA KENDARI

b. Aanwijzing atau Penjelasan Dokumen:

Hari/Tanggal : Jum'at, 18 Juli 2025
Waktu : Pukul 10:00 WIB
Tempat : - PT. PLN Nusantara Power Services
PLTU Kendari 1,2
Jl Poros Nii Tanasa, Kecamatan Lalonggasumeeto,
Kabupaten Konawe, Sulawesi Tenggara

c. Dokumen Pengadaan dapat di-email atau diambil dalam bentuk soft copy.

3. Spesifikasi Pekerjaan

Sesuai daftar Terlampir

Demikian disampaikan untuk menjadi perhatian.

Sidoarjo, 15 Juli 2025

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT. PLN Nusantara Power Services

Catatan :

Peserta yang mendaftar diharapkan membawa flashdisk apabila membutuhkan softcopy dokumen

PIC Pengadaan : DIMAS ARMAN ZULFANI

No. HP : 0853-6833-7778

DAFTAR HARGA PENAWARAN

No	Item Barang/Jasa	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Jumlah Harga
1	Pengadaan Material dan Jasa Penambahan Clarifier Tank PLTU Nii Tanasa Kendari	1	Lot		
Terbilang :				TOTAL	

Tanda Tangan & Stempel Perusahaan

DAFTAR RINCIAN HARGA PENAWARAN

No	Nama Pekerjaan/Barang	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Jumlah Harga
	Pengadaan Material dan Jasa Penambahan Clarifier Tank PLTU Nii Tanasa Kendari				
1	Material				
1.a	Lamella Clarifier Capacity 120 m ³ /h; Plate Thickness:6 mmMaterial; Plate: Carbon Steel with FRP Lined Chemical Anticorrotion, tebal 6 mm; Vertical Mixer :0,75 Kw, Shaft dan Blade material SS316; Lamella : Polypropylene (PP) Thickness 0,8 mm, DN 50 mm, Piping Supply:Tee HDPE 4", Pipa HDPE 4", Valve 4"	1	Set		
1.b	Dosing System Dosing System : Polyaluminum Chloride (PAC), Polymer Activated Material (PAM), Polymer pH (PH), Sodium Hypochlorite (NAClo); Dosing Pump:Q : 115 l/h, 0,25 Kw; Tank Spesification:Polyethilene (PE) Barrel 500 L with Mixer 0,75 Kw; PH Meter:0 - 14	4	Set		
1.c	Jasa Pemasangan Jasa Pemasangan (Mengacu TOR pasal 6.2) - Tahap Pesiapan Pekerjaan : a. Site Visit b. Penyampaian hasil inspeksi, drawing dan identifikasi scope pekerjaan c. Menyampaikan prosedur dan metodologi pekerjaan penambahan clarifier tank termasuk dalam: WBS, laydown, perlengkapan (tools, special tools, alat angkut), drawing clarifier tank, form check list prosedur instalasi. - Pelaksanaan Pekerjaan (Pembongkaran dan Instalasi) a. Pelaksanaan pekerjaan penambahan clarifier tank b. Melakukan penggalian pondasi clarifier yang baru c. Membuat pembesian pada pondasi clarifier dengan: 1. Bar Reinforced : Baja Tulangan Pre-Tensioned (BJTP) 24 (dia.14, dia.10) 2. Formwork (Bekisting) : Multiplex tebal 12 mm d. Setelah pembesian selesai, dilakukan pengeceoran pondasi menggunakan K350 e. Melakukan pemasangan clarifier yang baru f. Melakukan pemasangan clarifier yang baru g. Melakukan pemasangan pipa supply clarifier dari line SWSP dan bypass header CWP ke clarifier yang baru h. Melakukan penyambungan interconnection pipe clarifier yang baru ke sistem piping WTP	1	Lot		

i. Melakukan pemasangan a. Electric Control Box: Ingress Protection (IP) 55. Include PLC Siemens atau setara, Manual, Automation Control, Fault Alarm, Assesories, Flow Meter Electromagnetic, Turbidity Meter, cable dll - Pengujian dan Komisioning				
--	--	--	--	--