

PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA

NOMOR 747.2.Peng/SCM/PLN-NPS/2026

TENTANG

AI 2026 - PENGADAAN UPGRADE LINE HEADER COOLING AUXILLIARY UNIT 1.2 PLTU NII TANASA KENDARI 1.2

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT PLN Nusantara Power Services akan melaksanakan Pelelangan AI 2026 - Pengadaan Upgrade Line Header Cooling Auxilliary Unit 1.2 PLTU Nii Tanasa Kendari 1.2 dengan persyaratan sebagai berikut :

1. Persyaratan Peserta Lelang

- a. Terdaftar dalam Database Penyedia Barang / Jasa PT PLN Nusantara Power Services dalam Vendor Management System (VMS) dengan data yang telah terupdate atau sedang dalam proses pengurusan.
- b. Merupakan perusahaan yang telah memenuhi kewajiban perpajakan tahun terakhir.
- c. 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 Tinggi, 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.
- d. Merupakan pabrikaan / manufaktur / agen resmi / distributor / workshop atau perusahaan yang didukung pabrikaan / manufaktur resmi yang memiliki pengalaman pengadaan dan pemasangan piping & valve sejenis (fluida,type valve) dan telah teraplikasikan 2 (dua) kali dan dibuktikan dengan :
 - a. Melampirkan Copy kontrak / Purchase Order (PO) atau Copy Berita Acara (BA/BAST/BAPP).
 - b. List pekerjaan yang sudah dilakukan sebelumnya atau costumer reference letter, atau customer satisfaction letter yang dikeluarkan dan/atau diketahui atau customer terkait.
- e. Perusahaan memiliki personil atau tenaga ahli antara lain namun tidak terbatas sebagaimana list yang disebutkan di bawah dengan melampirkan curriculum vitae (CV) yang di-acknowledge oleh pimpinan perusahaan / yang mewakili, disertai deskripsi pekerjaan, minimal sebagai berikut : Site Manager / supervisor min 1org mempunyai keahlian dan minimal terdapat 1 x pengalaman project dalam melakukan pekerjaan menggunakan prinsip manajemen proyek dan memiliki pengalaman Instalasi header close cooling atau sejenisnya. Mekanikal Engineer minimal 1 (satu) orang mempunyai keahlian dan dan memiliki pengalaman pekerjaan atau sejenisnya pada Instalasi piping Cooling System dan dibuktikan dengan CV yang di acknowledge oleh perusahaan terkait dengan list pekerjaan sebelumnya. Tenaga ahli minimal 1 (satu) orang sebagai welder bersertifikasi kelas 3 minimal dikeluarkan oleh DISNAKER/KEMENAKER/B4T/MIGAS/BNSP yang masih berlaku dibuktikan dengan copy atau scan sertifikat keahlian dan list pekerjaan sebelumnya. Tenaga ahli kompeten dalam pemasangan scaffolding/rigger, minimal 1 (satu) orang yang dikeluarkan oleh DISNAKER/KEMENAKER/B4T/MI-GAS/BNSP yang masih berlaku dibuktikan dengan copy atau scan sertifikat keahlian dan list pekerjaan sebelumnya. Tenaga ahli minimal 1 (satu) orang sebagai pelaksana Non Destructive Test (NDT) PT-MT bersertifikat level II minimal yang dikeluarkan oleh DISNAKER/KEMENAKER/B4T/MIGAS/BNSP yang masih berlaku dibuktikan dengan copy atau scan sertifikat keahlian dan list pekerjaan sebelumnya. Tenaga ahli K3 minimal 1 (satu) orang tersertifikasi AK3 Umum yang dikeluarkan oleh DISNAKER/KEMENAKER/B4T/MIGAS/BNSP yang masih berlaku dibuktikan dengan copy atau scan sertifikat keahlian dan list pekerjaan sebelumnya. Teknisi minimal 1 (satu) orang sebagai operator alat angkut angkut yang dikeluarkan oleh DISNAKER/KEMENAKER/B4T/MIGAS/BNSP yang masih berlaku dibuktikan dengan copy atau scan sertifikat keahlian dan list pekerjaan sebelumnya.
- f. Memiliki sertifikat ISO-9001 (Sistem Manajemen Mutu), ISO 14001 (Sistem Manajemen Lingkungan), ISO 45001 atau OHSAS 18001 atau SMK3 (SistemManajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja) yang dikeluarkan oleh badan sertifikasi yang terakreditasi dan masih berlaku.
- g. Memiliki dan mampu menyediakan fasilitas peralatan pemasangan/instalasi dan pengujian performance test di buktikan dengan daftar peralatan yang di gunakan lengkap beserta jumlah.
- h. Pelaksana Pekerjaan harus mengikutsertakan tenaga kerja dalam program BPJS (Badan Penyelenggaraan Kesejahteraan Sosial) berupa BPJS Kesehatan, Jaminan Kematian (JK), Jaminan kecelakaan Kerja (JKK), Jaminan Hari Tua (JHT) dan Jaminan Pensiun (JP).
- i. Karyawan yang bekerja diarea PLTU Nii Tanasa harus dilengkapi dengan Surat Keterangan Catatan Kepolisian (SKCK).

2. Pelaksanaan Pengadaan

- a. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen :

Hari/Tanggal	: Senin, 20 Juli 2026 sd Jum'at, 31 Juli 2026
Waktu	: Pukul 08:00 s/d 15:30 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 AI 2026 - PENGADAAN UPGRADE LINE HEADER COOLING
AUXILLIARY UNIT 1.2 PLTU NII TANASA KENDARI 1.2**

b. Aanwijzing atau Penjelasan Dokumen:

Hari/Tanggal : Jum'at, 24 Juli 2026

Waktu : Pukul 10:00 WIB

Tempat : - PT. PLN Nusantara Power 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, 20 Juli 2026

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT. PLN Nusantara Power Services

Catatan :

Peserta yang mendaftar diharapkan membawa flashdisk apabila membutuhkan softcopy dokumen

PIC Pengadaan : SINDHU GUMILANG PRASANTO

No. HP : 081615211600

Lampiran Pengumuman	747.2.Peng/SCM/PLN-NPS/20
Tanggal	20 Juli 2026

BILL OF QUANTITY (BOQ)

AI 2026 - Pengadaan Upgrade Line Header Cooling Auxilliary Unit 1.2 PLTU Nii Tanasa Kendari 1.2

No	ITEM BARANG/JASA	Jumlah	Satu
1.	PIPING SISTEM LINE INLET HEADER SUPLAI CT TO AUX TURBIN		
1.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, SEAMLESS, UKURAN 3 INCH, PANJANG 6 METER.	12	Leng
1.b.	ELBOW 90°, STAINLESS STEEL (SS316), 3 INCH.	5	Ea
1.c.	FLANGE STAINLESS STEEL, UKURAN 3 INCH, JIS 10K, (4 HOLE), INCLUDE RUBBER PACKING 3 MM.	24	Ea
1.d.	BOLT NUT & WASHER SS316 M16X90	104	Se
1.e.	TEE STAINLESS STEEL (SS316), UKURAN 3 INCH	6	Ea
1.f.	GATE VALVE, SIZE : 3 INCH, BODY: ASTM A351,CF8M (SS316)., DISC : SS315, STEM : SS416, PRESSURE RATING : PN 16, OPERATION : MANUAL HANDWHEEL, INCLUDE BOLT NUT SS316, FLANGE DAN GASKET	1	Se
2.	PIPING SISTEM INLET HEADER EJECTOR UNIT 1,2		
2.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, SEAMLESS, UKURAN 2 INCH, PANJANG 6 METER.	1	Leng
2.b.	ELBOW 90°, STAINLESS STEEL (SS316), 3 INCH	6	Ea
2.c.	TEE REDUCER 3 KE 2 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	2	Ea
2.d.	GATE VALVE, SIZE : 2 INCH, BODY: ASTM A351,CF8M (SS316)., DISC : SS315, STEM : SS416, PRESSURE RATING : PN 16, OPERATION : MANUAL HANDWHEEL, INCLUDE BOLT NUT SS316, FLANGE DAN GASKET	2	Ea
2.e.	FLANGE STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, UKURAN 2 INCH JIS10K, (4 HOLE), INCLUDE RUBBER PACKING 3 MM	4	Ea
2.f.	BOLT NUT & WASHER SS316 M16X80	12	Se
3.	PIPING LINE OUTLET DAN OVERFLOW EJECTOR		
3.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, SEAMLESS, UKURAN 4 INCH, PANJANG 6 METER.	3	Leng
3.b.	FLANGE STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, UKURAN 4 INCH JIS10K, (8 HOLE) INCLUDE RUBBER PACKING 3 MM	4	Ea
3.c.	BOLT NUT & WASHER SS316 M16X90	24	Se
3.d.	ELBOW 90°, STAINLESS STEEL, 4 INCH	6	Ea
3.e.	REDUCER 6 KE 4 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	2	Ea
3.f.	TEE STAINLESS STEEL (SS316), UKURAN 4 INCH	4	Ea
3.g.	GATE VALVE, SIZE : 4 INCH, BODY: ASTM A351,CF8M (SS316)., DISC : SS315, STEM : SS416, PRESSURE RATING : PN 16, OPERATION : MANUAL HANDWHEEL, INCLUDE BOLT NUT SS316, FLANGE DAN GASKET	2	Se
4.	PIPING LINE HEADER TO BFP		
4.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), 1 INCH, SCH 40, SEAMLESS, PANJANG 6 METER.	11	Leng
4.b.	TEE REDUCER 4 KE 1 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	4	Ea
4.c.	ELBOW 90°, STAINLESS STEEL (SS316), 1 INCH	15	Ea
4.d.	TEE REDUCER 3 KE 1 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	4	Ea
4.e.	BALL VALVE, UKURAN 1 INCH	8	Ea
4.f.	WATERMUR, STAINLESS STEEL (316), 1 INCH	8	Ea
5.	PIPING LINE HEADER OUTLET AUX TURBIN TO RECYCLE UNIT 1,2		
5.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), 4 INCH, SCH 40, SEAMLESS, PANJANG 6 METER.	23	Leng
5.b.	ELBOW 90°, STAINLESS STEEL (SS316), 4 INCH	2	Ea
5.c.	BLIND FLANGE STAINLESS STEEL, 1 INCH	1	Ea
5.d.	FLANGE STAINLESS STEEL (SS316) JIS10K, 4 INCH, (8 HOLE), INCLUDE RUBBER PACKING 3 MM	46	Ea
5.e.	BOLT NUT & WASHER SS316 M16X90	200	Se

6.	PIPING LINE HEADER INLET COOLING TO AUX BOILER		
6.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, SEAMLESS, UKURAN 2 INCH, PANJANG 6 METER.	8	Leng
6.b.	FLANGE STAINLESS STEEL (SS316) JIS10K, 2 INCH, (4 HOLE) INCLUDE RUBBER PACKING 3 MM	14	Ea
6.c.	BOLT NUT & WASHER SS316 M16X80	32	Sei
6.d.	ELBOW 90°, STAINLESS STEEL (SS316), 2 INCH	9	Ea
6.e.	TEE REDUCER 3 KE 2 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	3	Ea
6.f.	TEE 2 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	2	Ea
6.g.	GATE VALVE, SIZE : 4 INCH, BODY: ASTM A351,CF8M (SS316)., DISC : SS315, STEM : SS416, PRESSURE RATING : PN 16, OPERATION : MANUAL HANDWHEEL, INCLUDE BOLT NUT SS316, FLANGE DAN GASKET	3	Sei
7.	PIPING LINE HEADER INLET DAN OUTLET TO SAF		
7.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, SEAMLESS, UKURAN 1 INCH, PANJANG 6 METER.	3	Leng
7.b.	TEE REDUCER 3 KE 1 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	2	Ea
7.c.	TEE REDUCER 2 KE 1 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	2	Ea
7.d.	ELBOW 90°, STAINLESS STEEL (SS316), 1 INCH	16	Ea
7.e.	WATERMUR, STAINLESS STEEL (316), 1 INCH	4	Ea
7.f.	BALL VALVE, UKURAN 1 INCH	4	Ea
8.	PIPING LINE HEADER OUTLET COOLING TO AUX BOILER		
8.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, SEAMLESS, UKURAN 3 INCH, PANJANG 6 METER.	20	Leng
8.b.	TEE 3 INCH, STAINLESS STEEL (SS316)	1	Ea
8.c.	ELBOW 90°, STAINLESS STEEL (SS316), 3 INCH	11	Ea
8.d.	GATE VALVE, SIZE : 3 INCH, BODY:ASTM A351,CF8M (SS316)., DISC : SOLID WEDGE, STEM : SS316, PRESSURE RATING : PN 16, OPERATION : MANUAL HANDWHEEL, INCLUDE BOLT NUT SS316, GASKET, FLANGE	1	Sei
8.e.	FLANGE STAINLESS STEEL (SS316) JIS10K, 3 INCH, (8 HOLE) INCLUDE RUBBER PACKING 3 MM	40	Ea
8.f.	BOLT NUT & WASHER SS316 M16X90	168	Sei
9.	PIPING LINE COOLING SDCC		
9.a.	PIPE, STAINLESS STEEL (SS316), SCH 40, SEAMLESS, UKURAN 1 INCH, PANJANG 6 METER.	2	Leng
10.	JASA		
10.a.	PEMBONGKARAN, PELAKSANAAN PEKERJAAN, DAN COMMISIONING	1	Lot
10.b.	PRELIMINARY	1	Lot