

PENGUMUMAN PELELANGAN TERBUKA

NOMOR 2075.Peng/SCM/PLN-NPS/2025

TENTANG

PENGADAAN MATERIAL STRATEGIC PART CONTROL VALVE (CV) DAN VALVE BOILER PLTU AMURANG

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT PLN Nusantara Power Services akan melaksanakan Pelelangan Pengadaan Material Strategic Part Control Valve (CV) dan Valve Boiler PLTU Amurang dengan persyaratan sebagai berikut :

1. Persyaratan Peserta Lelang

- a. Pelaksana Pekerjaan adalah manufacture/pabrikanr atau suplier yang didukung oleh agen atau brand yang memiliki pengalaman supply Control Valve (CV) atau sejenisnya yang dibuktikan dengan copy PO dan copy BAPB minimal 02 (dua) pekerjaan.
- b. Memiliki sertifikat Manajemen Mutu ISO 9001 yang diterbitkan oleh badan tersertifikasi dan terakreditasi yang masih berlaku.

2. Pelaksanaan Pengadaan

- a. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen :

Hari/Tanggal : Rabu, 16 Juli 2025 sd Rabu, 30 Juli 2025

Waktu : Pukul 08:00 s/d 16:00 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 STRATEGIC PART CONTROL VALVE (CV) DAN VALVE BOILER PLTU AMURANG

- b. Aanwijzing atau Penjelasan Dokumen:

Hari/Tanggal : Selasa, 22 Juli 2025

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, 16 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 RINCIAN HARGA PENAWARAN

No	Item Barang/Jasa	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Jumlah Harga
	Pengadaan Material Strategic Part Control Valve (CV) dan Valve Boiler PLTU Amurang				
1	CV In Bed Gun, CV Duct Burn, CV SA Upper, CV SA Lower Actuator Actuator ➤ Model SND-QET30Y, Torque 300 N.m, Speed 0,6 r/min, 220VAC, 1.2 A, IP67, regulating, control Signal 4-20 Ma ➤ Include Bolt dan Nut, pinlock dan gear coupling sesuai valve eksisting (terlampir) (based name plate)	6	Ea		
2	CV Deaerator Tank Level Control Actuator ➤ PSL 214, Type : ETCB, DN 125 x 80, PN 2.5 MPA, Material of Valve Body : WCB, Material of Valve Core : 316S, Working Temperature : 300 Deg.C, Rated Flow : CV99, Travel : 38mm, Supply : AC220V, Control Signal 4-20 mA, Thrust max 14 kN, stroke speed 0,457 mm/s Acting Mode : K ➤ Posisi Full Open : 72 mm, Posisi Full Close : 28, Range Open/Close : 44 mm, Diamater Drat : 12 mm, Diamater Stem : 16 mm ➤ Include bolt dan nut, pinlock, gearcoupling dll (based name plate)	1	Ea		
3	CV Deaerator Pressure Control Actuator ➤ PSL 208, Type : ETCB, DN 100 x 100, PN 1.6 MPA, Material of Valve Body : WCB, Material of Valve Core : 316S, Working Temperature : P, Rated Flow : CV 220, Travel : 38mm, Supply : AC220V, Acting Mode : K, Range Open/Close : 46 mm, Posisi Full Close : 30 mm, Diamater Stem : 13 mm, Posisi Full Open : 76 mm, Diamater Drat : 12 mm, Media : Steam, Working Temp : 600°C, Diamater Drat : 8 mm,	1	Ea		



	Diameter Stem : 10 mm, Tebal Coupling : 16 mm ➤ Include accessories, Bolt dan Nut, pinlock, gear coupling (based name plate)				
4	Valve dan Control Valve Continue Blow Down (CBD) Actuator ➤ Type AVAM04, Speed 36 Rpm, Torque Max 125 Nm, Enclosure FLP/ IP68, Motor Rating 1.92 KW 15 min, Motor Supply 380 V 3phasa, 50 Hz, 3.90 Amp. Indication Contact 5 Amps, 250 Vac, 30 vDC Valve ➤ Compactible with Actuaor AVAM04, Globe Valve, ¾" Class 2500, Body A105N, Disc F6a+STL, Stem F6a, Seat STL, Connection But Weld	1	Set		
5	Valve dan Control Valve Spray Bypass Main Steam to Condenser Actuator ➤ Type PSL 204, Model: EHTS, DN 50 x 32, PN 1.6 MPA, Material of Valve Body : WCB, Material of Valve Core : 316S, Working Temperature : P, Rated Flow : CV 17, PTFE, Travel : 25mm, Supply : AC220V, Control Signal 4-20 mA, Thrust 1 - 4,5 kN, stroke speed 0,254 - 1,52 mm/s, Acting Mode : K, Valve ➤ Compatible with Actuator PSL 204, Globe Valve, DN : 50 x 32, PN : 16 bar/ class 300, Flange to flange, casting, Valve Body WCB, Valve Core 316 SMedia : Water, Temp : 200°C ➤ PCD : 126 mm, Panjang End to End : 251 mm, Diameter baut : 16 mm, Jumlah lubang baut : 4, Lebar flange : 17 mm, Tinggi flange : 165 mm, Posisi Full Close : 65 mm, Range Open/Close : 37 mm, Posisi Full Close : 28 mm, Diamater Drat : 8 mm, Diameter Stem : 10 mm, Tebal Coupling : 16 mm ➤ Include packing/ SWG, flange connection pipe to valve dan bolt dan nut (Detail CV dan Valve Terlampir)	1	Set		

6 CV dan Valve First Stage**1****Set****Actuator**

- Sipos Aktorik 2SA5511-2CE00-4BB3-ZB58, Tripping Torque : 9.30Nm, Output Speed : 5/7/10/14/20/28/40 r/min, Travel ; 0.8-4020, 3AC, 380-460V, 3.5 A, 40-70hZ, Mot.750 W :, PR FLASH/Rel/Pos, Temperature Range : -20, +60DegC, Degree of Protection : IP67, Operating Mode : S4/S5 min 10% ED 300c/hEN60034
LINIER THRUST UNIT
- Linier Thrust Unit AUMA Type, LE 12.1, Serial Number : 1209ML22803 , Spindel: TR26X5-LH , F Schub/thrust: 5.8/11.5kN, Hub/stroke: 50mm, Lubricant: F4; Protection: IP67, Ambient Temp: -25/+80C
VALVE
- Valve Fisher 1 inch , Class: 1500, A182 F11, F22 atau setara , Forging, Globe Valve, Connection But weld, Temp Fluida: 215 C,Pressure : 16,5 Mpa
- Diameter Pipa : 32mm, Diameter Valve :57mm
(Detail CV dan Valve Terlampir)

Terbilang :**TOTAL
TANPA
PPN**

Tanda Tangan & Stempel Perusahaan