

NOMOR 709.Peng/SCM/PLN-NPS/2024

TENTANG

**PENGADAAN LASER ALIGNMENT DALAM RANGKA SKI DIREKTORAT PROYEK PT PLN NUSANTARA
POWER SERVICES TAHUN 2024**

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT PLN Nusantara Power Services akan melaksanakan Pelelangan Pengadaan Laser Alignment Dalam Rangka SKI Direktorat Proyek PT PLN Nusantara Power Services Tahun 2024 dengan persyaratan sebagai berikut :

1. Persyaratan Peserta Lelang

- a. Terdaftar di VMS (Vendor Management System) PLN NP Services.
- b. Pelaksana pekerjaan merupakan manufacturer atau agen resmi, atau perusahaan yang didukung oleh manufacturer atau didukung oleh agen resmi produk yang bersangkutan dibuktikan dengan surat keagenan yang dikeluarkan dari produsen produk yang bersangkutan atau departemen perdagangan RI
- c. Memiliki pengalaman pengadaan laser alignment minimal 1 (satu) pekerjaan sejenis dalam kurun waktu 3 (tiga) tahun terakhir. dibuktikan dengan copy :
 - 1) Copy Surat Perintah Kerja/Kontrak Pekerjaan; atau
 - 2) Berita Acara Pemeriksaan Barang atau Berita Acara Penyelesaian Pekerjaan;

2. Pelaksanaan Pengadaan

- a. Pendaftaran dan Pengambilan Dokumen :

Hari/Tanggal	:	Jum'at, 07 Juni 2024 sd Rabu, 19 Juni 2024
Waktu	:	Pukul 08:00 s/d 15:00 WIB
Tempat	:	- PT. PLN Nusantara Power Services Jl. Raya Bandara Juanda No 17 Desa Semambung, Gedangan Sidoarjo - Atau melalui email : pengadaan@pjbservices.com

dengan diberi subyek :

**SURAT PERNYATAAN MINAT PENGADAAN LASER ALIGNMENT DALAM RANGKA SKI DIREKTORAT
PROYEK PT PLN NUSANTARA POWER SERVICES TAHUN 2024**

- b. Aanwijzing atau Penjelasan Dokumen:

Hari/Tanggal	:	Senin, 10 Juni 2024
Waktu	:	Pukul 09:00 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, 07 Juni 2024

Tim Pengadaan Barang/Jasa PT. PLN Nusantara Power Services

Catatan :

Peserta yang mendaftar diharapkan membawa flashdisk apabila membutuhkan softcopy dokumen

PIC Pengadaan : NERRY YUDISTYA I.R

No. HP : 081331517997

PT PLN Nusantara Power Services

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

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

Lampiran 3	:	Contoh Daftar Rincian Harga
RKS No.	:	709.RKS/SCM/PLN-NPS/2024
Tanggal	:	05 Juni 2024

DAFTAR RINCIAN HARGA PENAWARAN

No	Item Barang/Jasa	Jumlah	Satuan	Harga Satuan	Jumlah Harga
1	Pengadaan Laser Alignment Dalam Rangka SKI Direktorat Proyek PT PLN Nusantara Power Services Tahun 2024 Include : Training penggunaan alat Note: Peralatan / Komponen / Barang yang di supply harus dari negara yang tergabung dengan OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development) dan bukan dari China, Taiwan dan india	1	Set		
Terbilang :				SUB TOTAL	
				PPN (11%)	
				TOTAL	

Tanda Tangan & Stempel Perusahaan

Detail Spesifikasi Peralatan

Technical Data	
Description	Shaft Alignment Tools Set
Technical Data	
Type of detector	Minimum 2 axis TruePSD 20x20 mm [0.79x0.79"]
Communication	BT wireless technology
Battery type	Li Ion chargeable
Operating time	≥ 24 h continuously
Resolution	≥ 0.001 mm [0.05 mils]
Measurement accuracy	±1µm ±1%
Measurement range	≥ 20 m [66 feet]
Type of laser	Diode laser or equivalent
Laser wavelength	600–700 nm
Laser class	Minimum Safety class 2
Laser output	<1 mW
Electronic inclinometer	≥ 0.1° resolution
Environmental protection	≥ IP class 66 and 67
Operating temperature	Minimum -10–50 °C [14–122 °F]
Storage temperature	-20–50 °C [-4–122 °F]
Relative humidity	10–95%
OLED display	128x64 pixels or better
Housing material	Aluminium, PTFE or Equivalent
Dimensions (W x H x D)	By manufacture
Weight	By manufacture
Operating device	
Operating device	Minimum Tablet display 10", RAM 8GB, ROM 256GB, octa core, 10.000 mAh
Operating system requirements	Minimum Android 13 or iOs 16.0
Complete System	
Alignment method	Minimum Alignment of horizontal and vertical machines, machine trains, spacer shafts, 3 position free measurement with

	min. 40° rotation, soft foot and Feet Lock, basic flatness, 360 live adjustment, dan Twist
Extra features	By Manufacture
Shaft diameters	Min 450mm
Size and weight	
Carrying case dimensions	Minimum sama seperti Pelican Case
Accessories	
Minimum Accessories / Spare part	Shaft brackets with chains and rods 120 mm (4.72") (2 ea) Rods 75mm (2.95") (4 ea) Rods 120 mm (4.72") (4 ea) Magnet bases (2 ea) Offset brackets (2 ea) Extension chain 900 mm (35.4") (2 ea) Measuring tape 3 m (9.8') (1 ea) Hexagon wrench set (1 ea) Charger (100-240 V AC) (1 ea) DC split cable for charging (1 ea) DC to USB adapter, for charging (1 ea) Quick reference manual. (1 ea) Cleaning cloth for optics. (1 ea) USB memory with manuals. (1 ea) Documentation folder (1 ea) Magnet base with turnable head (replaces on of the regular magnet bases) (1 ea)