

TERM OF REFERENCE (TOR) JASA



No. PR: SBU/PR-26/INV/0523

1. TUJUAN PENGADAAN

Untuk memenuhi kebutuhan penunjang operasional Bidang Inspeksi Teknik terkait layanan jasa Verifikasi dan Inspeksi Peralatan dan Instalasi Industri Migas untuk client Pertamina Hulu Kalimantan Timur dan client Pertamina EP Zona 10 maka peralatan ini masuk ke budget pengadaan peralatan investasi Tahun 2026 *)

2. SPESIFIKASI TEKNIS, JUMLAH DAN PERKIRAAN HARGA **)

Nama barang	LOAD CELL 25 TON
Type	Loadlink Plus / Radiolink Plus 25 Ton
Merk	Straight Point (Crosby Group)
Persyaratan tambahan	 Crosby Straightpoint Radiolink Plus (RLP) • Capable of weighing and dynamic load monitoring in capacities from 1t to 500t. • Constructed of lightweight, aerospace grade aluminum. • Environmentally sealed to IP67 or NEMA6. • Frequency: Proprietary 2.4 GHz wireless. • Update rate of 3Hz and can be easily configured to run at industry-leading speeds of up to 200Hz. • Remote on/off from handheld display or software. • ATEX Zones 0, 1 & 2 available. • Design validated by FEA. • 2-year warranty. • DNV-GL Type Approval. • Complies with ASME B30.26. • Bluetooth option is available and is supplied with a free HHP app for iOS and Android. • Battery Type: Handheld 2 x AA / Loadcell 4 x AA. • Battery Life: Handheld - 40 hours / Loadcell 1,200 hours continuous (Loadcell 500 hours if Bluetooth). • Display Type: 240 x 128 pixel Multi-line dot matrix with backlight. • Operating Temperature: 14°F to 122°F. • Accuracy: $\pm 0.1\%$ of full scale. • System Range (max): 3,280 ft (328 ft if Bluetooth), (1,640 ft if ATEX/IECEX).
Jumlah	1 unit

3. BATASAN WAKTU/ JADWAL PENGADAAN

Pemenuhan pengadaan/pekerjaan diterima tanggal 29 Juli 2026

Alokasi pemenuhan Pengadaan untuk Fungsi/Bidang/Bagian : Bidang Inspeksi Teknik

PIC pengajuan/proses Pengadaan: Akhmad Hidayat

4. SYARAT-SYARAT UMUM BAGI PENYEDIA EKSTERNAL ***)

4.1 Keagenan

Penyedia Eksternal merupakan distributor/dealer/agen yang ditunjuk resmi oleh pabrik atau pemegang hak cipta untuk pemasaran di Indonesia yang dibuktikan dengan surat resmi penunjukan dari distributor tunggal.

4.2 Pengalaman Implementasi

Penyedia Eksternal berpengalaman dalam instalasi dan implementasi dengan melampirkan referensi-referensi dari perusahaan lain yang menggunakan alat tersebut.

4.3 Pelayanan Purna Jual/ Maintenance

Penyedia Eksternal harus memberikan garansi selama duabelas (12) bulan sejak dibuatnya Berita Acara Uji Coba.

Yang dimaksud dengan garansi adalah:

- Garansi suku cadang selama duabelas (12) bulan dan service selama duabelas (12) bulan
- Tersedianya suku cadang;
- Tersedianya teknisi yang berpengalaman dan tercatat sebagai pegawai tetap, untuk perbaikan alat dan sanggup datang segera jika diperlukan;
- Selama masa garansi bila perbaikan-perbaikan dilakukan diluar SUCOFINDO dalam jangka waktu yang cukup lama, maka pemasok berkewajiban untuk meminjamkan peralatan pengganti, supaya operasional SUCOFINDO tidak terganggu;
- Penyedia Eksternal bersedia memberikan jaminan retensi sebesar 5% dengan jangka waktu minimal 3 Bulan setelah dilakukannya pemenuhan barang.

4.4 Untuk pengadaan yang memerlukan ketentuan khusus:

- Penyedia Eksternal harus memberikan jaminan asuransi. ~~Ya~~/Tidak (coret yang tidak perlu);
- Penyedia Eksternal harus melengkapi persyaratan K3L : YA

4.5 Pemberian Training

- Cara menset-up alat.
- Maintenance dan trouble shooting.
- Penyelenggaraan training tidak disubkontrakkan kepada pihak ketiga.

4.6 Uji Coba

- Penyedia Eksternal wajib melakukan uji coba barang/alat yang dipasok di SUCOFINDO untuk membuktikan bahwa barang/alat yang dipasok dapat bekerja dan dioperasikan dengan baik sesuai dengan spesifikasi teknis.
- Hasil uji coba harus disahkan oleh Unsur Pemakai/Teknis.

4.7 Persyaratan PDN / TKDN

Penyedia eksternal tidak wajib melampirkan sertifikat TKDN dengan nilai TKDN ≥ 0 %.