

TERM OF REFERENCE (TOR) BARANG




No. PR: CBT/PR-26/INV/0514

1. TUJUAN PENGADAAN

Sebagai alat sampling untuk mengukur polutan (CO, NO, NO₂, SO₂, CO₂, CxHy) di emisi sumber tidak bergerak.

Kebutuhan pengadaan untuk kegiatan portofolio Laboratorium **Cabang Denpasar, Cabang Dumai, Cabang Makassar, Cabang Medan, Cabang Pontianak (2 unit), Cabang Tarakan, dan Cabang Timika.**

2. SPESIFIKASI TEKNIS

Nama barang ^{a)}	Flue Gas Analyzer
Merk	Testo 350/MRU-Variolux
Type	-
Persyaratan tambahan	<ul style="list-style-type: none">• Equipped with sensors for detection of O₂, CO, NO, NO₂, SO₂, CO₂ NDIR and CxHy, and measurements of differential pressure, 2 temperature probe sockets, gas preparation box, data bus adapter, built in fresh air valve and rechargeable battery.• Measurements range : O₂ : 0-25% vol, CO : 0 - 10.000 ppm, NO : 0-4.000 ppm, NO₂ : 0-500 ppm, SO₂ : 0 - 5.000 ppm, CO₂ NDIR : 0 to 50 Vol. %, CxHy : 100 - 40.000 ppm• Industrial Probe Temperature 0 - 1.200°C• Include Software "easyEmission"• Include Kalibrasi KAN (3 point)
Gambar	
Jumlah	8 Unit

SYARAT-SYARAT UMUM BAGI PENYEDIA EKSTERNAL ***)

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.

2 Pengalaman Implementasi

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

3 Pelayanan Purna Jual/ Maintenance

Penyedia Eksternal harus memberikan garansi selama 12 bulan/1 tahun sejak dibuatnya Berita Acara Uji Coba.

Yang dimaksud dengan garansi adalah:

- Garansi suku cadang selama 12 bulan/1 tahun dan service selama 12 bulan/1 tahun;
- 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.