

Nomor : 039.SP/VGL.ENV-GR/V/2025
 Perihal : **Penawaran Harga Uji Laboratorium**

Kepada Yth
Pimpinan
PT GEODATA REKAGUNA
 Di-
 Tempat

Dengan hormat,
 Sehubungan dengan rencana PT GEODATA REKAGUNA yang akan melakukan Analisis kualitas lingkungan, untuk itu kami atas nama Management PT. VANDER GEO LABORATORY memberi penawaran harga uji sampel sebagai berikut

NO	UJI	UNIT		HARGA SATUAN	JUMLAH
		Volume	Satuan		
1	Analisis Udara Ambien (PP 22/2021)				
	- SO ₂ , O ₃ , CO, NO ₂	1	Titik	550,000	550,000
	- Debu (TSP) 24 Jam	1	Titik	2,850,000	2,850,000
	- Timbal (Pb) 24 Jam	1	Titik	250,000	250,000
	- PM 10 24 Jam	1	Titik	3,400,000	3,400,000
	- PM 2.5 24 Jam	1	Titik	3,400,000	3,400,000
	- Hidrocarbon non Metan (NMHC) 3 Jam	1	Titik	600,000	600,000
2	Analisis Kualitas Air Permukaan (PP 22/2021)				
	- Temperatur, TDS, TSS, Warna, pH, Fe, Mn, NH ₃ , Cl, F, SO ₄ , Cl ₂ , H ₂ S, BOD, COD, DO, Total Fosfat, NO ₃ , NO ₂ , Cr(VI), As, Co, Ba, B, Se, Cd, Cu, Pb, Hg, Zn, CN, Ni, Total Nitrogen, CaCO ₃ , Minyak dan Lemak, MBAS, Fenol, Fecal Coliform, T. Coliform	3	Titik	2,000,000	6,000,000
3	Analisis Kualitas Air Tanah (Permenkes 32/2017)				
	- Suhu, TDS, Warna, Bau, Kekeruhan, Rasa, pH, Fe, Mn, F, SO ₄ , NO ₃ , NO ₂ , Cr(VI), As, Se, Cd, Hg, CN, CaCO ₃ , Pb, Zn, KMO ₄ , MBAS, E. Coli, T. Coli	3	Titik	1,500,000	4,500,000
4	Analisis Kualitas Air Limbah Tambang (PermenLHK no 5 tahun 2022)				
	- Fe, Mn, pH, TSS	3	Titik	250,000	750,000
5	Analisis Kualitas Air Limbah Domestik				
	- pH, TSS, BOD, COD, Minyak dan Lemak, Amoniak, Total Coliform	1	Titik	850,000	850,000
6	Kebisingan Lingkungan 24 Jam	5	Titik	500,000	2,500,000
7	Kebisingan Sesaat	2	Titik	65,000	130,000

8	Analisis Getaran	2	Titik	500,000	1,000,000
9	Analisis Kualitas Tanah				
	- Analisa Kimia, Analisa Fisik Tanah Terganggu, Analisa Fisik Tanah Utuh (Ring)	4	Titik	1,500,000	6,000,000
10	Pengamatan Kecepatan Laju Erosi	3	Titik	1,300,000	3,900,000
11	Jasa Petugas Pengambil Contoh Air		Hari	1,000,000	
12	Jasa Petugas Pengambil Contoh Udara		Hari	2,000,000	
13	Jasa Petugas Pengambil Contoh Emisi		Hari	500,000	
14	Jasa Petugas Pengambil Contoh Tanah		Hari	500,000	
SUBTOTAL					36,680,000
PPN					4,034,800
TOTAL					40,714,800

Demikian Penawaran Harga ini kami sampaikan, yang nantinya dapat sebagai bahan pertimbangan. Atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

Samarinda, 20 Mei 2025

DRAFT SURAT PENAWARAN