

Nomor : 034.SP/VGL.ENV-ADP/V/2025  
 Perihal : **Penawaran Harga Uji Laboratorium**

Kepada Yth  
**Pimpinan**  
**PT. ALFARA DELTA PERSADA**  
 Di-  
 Tempat

Dengan hormat,  
 Sehubungan dengan rencana PT. ALFARA DELTA PERSADA 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		
<b>1</b>	<b>Analisis Udara Ambien (PP 22/2021)</b>				
	- SO <sub>2</sub> , O <sub>3</sub> , CO, NO <sub>2</sub>	3	Titik	550,000	1,650,000
	- Debu (TSP) 24 Jam	3	Titik	2,850,000	8,550,000
	- Timbal (Pb) 24 Jam	3	Titik	250,000	750,000
<b>2</b>	<b>Analisis Kualitas Air Permukaan (PP 22/2021)</b>				
	- Temperatur, TDS, TSS, Warna, pH, Fe, Mn, NH <sub>3</sub> , Cl, F, SO <sub>4</sub> , Cl <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S, BOD, COD, DO, Total Fosfat, NO <sub>3</sub> , NO <sub>2</sub> , Cr(VI), As, Co, Ba, B, Se, Cd, Cu, Pb, Hg, Zn, CN, Ni, Total Nitrogen, CaCO <sub>3</sub> , Minyak dan Lemak, MBAS, Fenol, Fecal Coliform, T. Coliform	2	Titik	2,000,000	4,000,000
<b>3</b>	<b>Biota Air</b>				
	- Plankton & Benthos	2	Titik	300,000	600,000
<b>4</b>	<b>Analisis Emisi Sumber Tidak Bergerak (Permenlh 4/2014)</b>				
	- SO <sub>2</sub> , CO, NO, NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , O <sub>2</sub> , Opasitas, Total Partikulat, Laju Alir	1	Titik	900,000	900,000
<b>5</b>	<b>Analisis Emisi Sumber Bergerak</b>				
	- Opasitas	3	Unit	200,000	600,000
<b>6</b>	<b>Kebisingan Lingkungan 24 Jam</b>	3	Titik	500,000	1,500,000
<b>7</b>	<b>Analisis Kualitas Tanah</b>				
	- Analisa Kimia, Analisa Fisik Tanah Terganggu, Analisa Fisik Tanah Utuh (Ring)	1	Titik	1,500,000	1,500,000
<b>8</b>	<b>Jasa Petugas Pengambil Contoh Air</b>	2	Hari	1,000,000	2,000,000
<b>9</b>	<b>Jasa Petugas Pengambil Contoh Udara</b>	3	Hari	2,000,000	6,000,000
<b>10</b>	<b>Jasa Petugas Pengambil Contoh Emisi</b>	3	Hari	500,000	1,500,000

11	Jasa Petugas Pengambil Contoh Tanah	1	Hari	500,000	500,000
----	-------------------------------------	---	------	---------	---------

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

Samarinda, 08 Mei 2025



**Donny A. Kismat, S.T**  
 Direktur Utama

