PROGRAM PERTAMBANGAN MINERAL DAN BATUBARA

0 2 0 . 0 6 . J B

KEGIATAN PENGELOLAAN PENERIMAAN MINERAL DAN BATUBARA

0 2 0 . 0 6 . J B . 6 3 5 6

USULAN PENGADAAN BARANG/JASA BLU

Komponen : Pelayanan Jasa Teknologi dan Laboratorium Pengujian tekMIRA 0 5 1

Sub Komponen : Pelaksanaan Pelayanan Jasa Teknologi Pengolahan dan Pemanfaatan Mineral

Kegiatan BLU : RKEF Test Pomalaa and Bahodopi

Kode Akun : Belanja Modal Peralatan dan Mesin BLU 5 3 7 1 1 2

Pekerjaan : Pengadaan Peralatan

No.	Jenis Barang/Uraian	Jur	mlah	Harga Satuan	Total Harga
1	Tabung Reaksi Vessel				
	a. Vacuum selinder dengan sistem penutup (3 unit)				
	b. Diameter dalam selinder, minimum 100 mm				
	c. Dimensi selinder: 130mm x 300mm (diameter luar x tinggi)				
	d. Mampu menahan tekanan sampai 100 Bar (1500psi)				
	As 316L	160	Kg	200.000	32.000.000
	Bubut as 316L	3	Buah	8.500.000	25.500.000
2	Bagian dalam selinder dilapisi PTFE "Teflon"				-
	Teflon tahan panas	1	Buah	2.300.000	2.300.000
	Bubut Teflon	3	Buah	1.250.000	3.750.000
3	CO2 Source				-
	a. Gas CO2 Container 10L (2 unit)	2	Unit	2.900.000	5.800.000
4	Pressure gauge tahan panas	4	Buah	3.500.000	14.000.000
5	Regulator CO2 (>2000 psi)	1	Buah	8.500.000	8.500.000
6	Selang Co2 tekanan tinggi + connectors	1	Paket	1.100.000	1.100.000
7	Pipa seamless ½ inch 316	1	Buah	1.700.000	1.700.000
8	Manual stop valve tahan panas	9	Buah	1.400.000	12.600.000
9	Heating elemen				-
	- Super kanthal heater	1	Paket	4.400.000	4.400.000
	- Bata isolasi	1	Paket	600.000	600.000
	- Ceramic fiber	1	Paket	900.000	900.000
	- Panel control	1	Paket	7.000.000	7.000.000
	- Thermocouple	1	Buah	2.000.000	2.000.000
	- Kabel thermocouple	1	Buah	500.000	500.000
10	Booster Pump Gas	1	Paket	25.000.000	25.000.000
11	Meja Reaktor				-
	- Rangka Besi Hollow 4x4	4	Buah	300.000	1.200.000
	- Plat esser tebal 1,8	2	Buah	1.300.000	2.600.000
	- Siku 40	4	Buah	150.000	600.000
	- Cat Tahan Panas	2	Buah	400.000	800.000
	- Kaca Tahan Panas	1	Buah	2.500.000	2.500.000
12	Jasa Kerja dan akomodasi	1	Paket	21.500.000	21.500.000
				Jumlah	176.850.000
				PPN 11%	19.453.500
				Total	196.303.500

Bandung, Oktober 2022

Mengetahui/Menyetujui : Pejabat Keuangan BLU,

Pengusul, KP3 Mineral

Agung Surya Dharma, S.E., M.Ak., Ak NIP 19841017 200901 1 003 Ir. Nuryadi Saleh NIP 19670914 199403 1 001

Menyetujui : Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) Kegiatan Pengujian, Penunjang dan BLU,