

HARGA PERKIRAAN SENDIRI (HPS)

DAFTAR KELUARAN DAN HARGA

Pekerjaan : Detail Desain (DD) Pembangunan Perkuatan Tebing Sungai Silau Tua, Kec. Huta Bayu Raja Kab. Simalungun
Lokasi : Kec. Huta Bayu Raja Kab. Simalungun
Satuan Kerja : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Provinsi Sumatera Utara
Tahun Anggaran : 2024

No.	Keluaran	Satuan	Total Harga Rp
I	Laporan Pendahuluan	1 Dokumen	40.783.650,00
II	Laporan Akhir	1 Dokumen	48.717.450,00
	Subtotal		89.501.100,00
	PPN 11%		9.845.121,00
	Total		99.346.221,00
	<i>Terbilang: Sembilan Puluh Sembilan Juta Tiga Ratus Empat Puluh Enam Ribu Dua Ratus Dua Puluh Satu Rupiah</i>		

Medan, Februari 2024

Dibuat Oleh :

Kuasa Pengguna Anggaran (KPA)

Bidang Perencanaan

Dinas PUPR Provinsi Sumatera Utara



Saib Pandapotan Harahap, ST, MT

Pembina Tk. I

NIP. : 19691127 199703 1 006

DAFTAR KOMPONEN DOKUMEN KELUARAN

Pekerjaan : Detail Desain (DD) Pembangunan Perkuatan Tebing Sungai Silau Tua, Kec. Huta Bayu Raja Kab. Simalungun
 Lokasi : Kec. Huta Bayu Raja Kab. Simalungun
 Satuan Kerja : Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Provinsi Sumatera Utara
 Tahun Anggaran : 2024

No.	Keluaran	Satuan	Vol	Harga Satuan Rp	Total Harga Rp
I	Laporan Pendahuluan (0,5 bulan)	1	Dokumen	40.783.650,00	40.783.650,00
	Ketua Tim/ Ahli SDA	OB	0,50	19.500.000,00	9.750.000,00
	Surveyor (1 Org x 0,25 Bulan)	OB	0,25	7.374.600,00	1.843.650,00
	Tenaga Lokal Survei (2 orang x 0,25 bln)	OB	0,50	2.900.000,00	1.450.000,00
	Diskusi Laporan Pendahuluan	Kegiatan	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
	Laporan Pendahuluan	Eks.	3,00	150.000,00	450.000,00
	Laporan Bulanan (3 buku x 1 bln)	Eks.	3,00	100.000,00	300.000,00
	Pengadaan Data Curah Hujan (3 stsn x 10 thn)	stasiun/thn	30,00	65.000,00	1.950.000,00
	Pondok Kerja (sewa)	LS	1,00	1.000.000,00	1.000.000,00
	Sewa Kendaraan Roda Dua (2 Unit x 0,25 Bulan)	Unit/Bln	0,50	1.500.000,00	750.000,00
	Penyelenggaraan Keselamatan Konstruksi (Perlengkapan K3)	LS	1,00	2.520.000,00	2.520.000,00
	Mobilisasi dan Demobilisasi Tenaga dan Peralatan Pengukuran (Topografi)	LS	1,00	1.100.000,00	1.100.000,00
	Sewa Total Station (1 Unit x 0,25 Bulan)	Unit/Bln	0,25	6.000.000,00	1.500.000,00
	Sewa Waterpass (1 Unit x 0,25 Bulan)	Unit/Bln	0,25	3.000.000,00	750.000,00
	Drone (sewa) (1 unit x 2 hari)	Unit/Hari	2,00	500.000,00	1.000.000,00
	Alat dan Bahan Pengukuran (Meteran, Formulir, dll)	LS	1,00	200.000,00	200.000,00
	Pembuatan Dan Pemasangan Patok BM	Buah	1,00	400.000,00	400.000,00
	Patok Kontrol (Control Point/ CP)	Buah	2,00	150.000,00	300.000,00
	Patok Kayu	LS	1,00	500.000,00	500.000,00
	Mobilisasi dan Demobilisasi Tenaga dan Peralatan Pengukuran (Mekanika Tanah)	LS	1,00	5.000.000,00	5.000.000,00
	Sondir dalam + Hand Boring	Titik	2,00	4.260.000,00	8.520.000,00
II	Laporan Akhir (1,0 bulan)	1	Dokumen	48.717.450,00	48.717.450,00
	Ketua Tim/ Ahli SDA	OB	1,00	19.500.000,00	19.500.000,00
	Ahli K3	OB	0,25	17.746.000,00	4.436.500,00
	Surveyor (1 Org x 0,75 Bulan)	OB	0,75	7.374.600,00	5.530.950,00
	Juru Gambar (1 Org)	OB	0,50	3.000.000,00	1.500.000,00
	Tenaga Lokal Survei (2 orang x 0,75 bln)	OB	1,50	2.900.000,00	4.350.000,00
	Diskusi Laporan Akhir	Kegiatan	1,00	1.500.000,00	1.500.000,00
	Laporan Akhir	Eks.	3,00	250.000,00	750.000,00
	Laporan Bulanan (3 buku x 1 bln)	Eks.	3,00	100.000,00	300.000,00
	Laporan Pengukuran, Data Ukur dan Deskripsi BM	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Laporan Penyelidikan Mekanika Tanah	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Laporan Nota Desain/ Perhitungan	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Sewa Total Station (1 Unit x 0,25 Bulan)	Unit/Bln	0,25	6.000.000,00	1.500.000,00
	Sewa Waterpass (1 Unit x 0,75 Bulan)	Unit/Bln	0,75	3.000.000,00	2.250.000,00
	BoQ dan RAB	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Sewa Kendaraan Roda Dua (2 Unit x 0,75 Bulan)	Unit/Bln	1,50	1.500.000,00	2.250.000,00
	Spesifikasi Teknis	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Rancangan SMKK	Buku	3,00	100.000,00	300.000,00
	Album Peta dan Gambar Desain (A3)	Buku	3,00	250.000,00	750.000,00
	Pengujian Laboratorium Mekanika Tanah	Sample	2,00	1.000.000,00	2.000.000,00
	Soft Copy Seluruh Data, Laporan & Gambar dalam Flash Drive 128 GB	Unit	2,00	150.000,00	300.000,00
		Subtotal			89.501.100,00
		PPN 11%			9.845.121,00
		Total			99.346.221,00
Terbilang: Sembilan Puluh Sembilan Juta Tiga Ratus Empat Puluh Enam Ribu Dua Ratus Dua Puluh Satu Rupiah					