

Lampiran 3. Analisis Harga Satuan (AHS)

Pekerjaan Pasangan Saluran Beton Pra cetak Type C1B

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	3	OH	100.000	300.000,00
2	Tukang	0,4	OH	120.000	48.000,00
3	Mandor	0,2	OH	130.000	26.000,00
					374.000,00
B	BAHAN				
1	Parit Saluran Beton Type C1B	1	m1	97.500,00	97.500,00
2	Pasir Pasang	0,0043	m3	385.000,00	1.655,50
3	Semen	1,478	Kg	1.200,00	1.774,08
					100.929,58
C	ALAT				
1	Flat Bed Truck	0,0099	Jam	494.102,39	4.891,61
					4.891,61
D	UMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C				479.821,19
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				47.982,12
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				527.803,31

Pekerjaan Pasangan Saluran Beton Pra cetak Type U100

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	3	OH	100.000	300.000,00
2	Tukang	0,4	OH	120.000	48.000,00
3	Mandor	0,2	OH	130.000	26.000,00
					374.000,00
B	BAHAN				
1	Parit Saluran Beton Type U100	1	m1	1.250.000,00	1.250.000,00
2	Pasir Pasang	0,0197	m3	385.000,00	7.584,50
3	Semen	6,816	Kg	1.200,00	8.179,20
					1.265.763,70
C	ALAT				
1	Flat Bed Truck	0,0099	Jam	494.102,39	4.891,61
					4.891,61
D	UMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C				1.644.655,31
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				164.465,53
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1.809.120,85

Pekerjaan Galian Biasa

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	0,389	OH	100.000	38.900,00
2	Mandor	0,1946	OH	130.000	25.298,00
					64.198,00
B	BAHAN				
C	ALAT				
1	Excavator	0,0139	Jam	662.954,78	9.215,07
2	Dump Truck	0,0444	Jam	481.907,05	21.396,67
					30.611,74
D	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				94.809,74
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				9.480,97
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				104.290,72

Pekerjaan Penyiapan Badan Jalan

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	0,037	OH	100.000	3.710,00
2	Mandor	0,0091	OH	130.000	1.183,00
					4.893,00
B	BAHAN				
C	ALAT				
1	Motor Grader	0,0013	Jam	476.161,10	619,01
2	Vibro Roller	0,0016	Jam	409.197,32	654,72
3	Alat Bantu	1	ls	-	-
					1.273,73
D	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				6.166,73
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				616,67
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				6.783,40

Pekerjaan Timbunan Biasa dari Selain Galian Sumber Bahan

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	0,389	OH	100.000	38.850,00
2	Mandor	0,0973	OH	130.000	12.649,00
					51.499,00
B	BAHAN				
	Bahan Timbunan (M08)	1,2	M3	5.000,00	6.000,00
					6.000,00
	ALAT				
1	Excavator	0,0139	Jam	565.083,08	7.854,65
2	Dump Truck	0,0482	Jam	481.907,05	23.227,92
3	Motor Grader	0,002	Jam	476.161,10	952,32
4	Vibro Roller	0,0109	Jam	409.197,32	4.460,25
5					-
					-
					36.495,15
D	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				93.994,15
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				9.399,41
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				103.393,56

Pekerjaan Timbunan Pilihan (Bouxit Batam)

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	3,410	OH	100.000	340.970,00
2	Mandor	1,7052	OH	130.000	221.676,00
					562.646,00
B	BAHAN				
	Bahan Pilihan (M09)	1,2	M3	25.000,00	30.000,00
					30.000,00
	ALAT				
1	Wheel Loader	0,0151	Jam	565.083,08	8.532,75
2	Dump Truck	0,2436	Jam	481.907,05	117.392,56
3	Motor Grader	0,0054	Jam	476.161,10	2.571,27
4	Tandem	0,0289	Jam	404.367,32	11.686,22
5	Water Tanker	0,007	Jam	311.034,27	2.177,24
					-
					142.360,04
D	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				735.006,04
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				73.500,60
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				808.506,64

Pekerjaan Lapis Perekat

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	0,015	OH	100.000	1.470,00
2	Mandor	0,0028	OH	130.000	364,00
					1.834,00
B	BAHAN				
	Aspal	0,8487	Kg	14.500,00	12.306,15
	Kerosene	0,206	Liter	1.500,00	309,00
					12.615,15
C	ALAT				
1	Asp. Distributor	0,000208	Jam	377.025,05	78,42
2	Compressor	0,000208	Jam	285.669,96	59,42
					-
					137,84
D	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				14.586,99
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				1.458,70
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				16.045,69

Laston Lapis Aus (AC-WC) t=4 cm

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	0,163	OH	100.000	16.310,00
2	Mandor	0,0161	OH	130.000	2.093,00
					18.403,00
B	BAHAN				
	Laston Lapis Aus (AC-WC)	0,0928	Ton	1.762.025,75	163.515,99
					163.515,99
	ALAT				
1	Dump Truck	0,0099	Jam	481.907,05	4.770,88
2	Asp. Finisher	0,0023	Jam	833.542,23	1.917,15
3	Tandem Roller	0,0033	Jam	404.367,48	1.334,41
4	p. Tyre Roller	0,0015	Jam	392.930,33	589,40
5	Alat Bantu	1	Ls	100,00	100,00
					-
					8.711,84
D	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				190.630,82
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				19.063,08
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				209.693,91

Laston Lapis Antara (AC-BC)

NO.	KOMPONEN	KOEF	SATUAN	HARGA SATUAN (Rp)	JUMLAH HARGA (Rp)
A	TENAGA				
1	Pekerja	1,006	OH	100.000	100.590,00
2	Mandor	0,2009	OH	130.000	26.117,00
					126.707,00
B	BAHAN				
	Laston Lapis Antara (AC-BC)	1	Ton	1.932.533,91	1.932.533,91
					1.932.533,91
	ALAT				
1	Dump Truck	0,3039	Jam	481.907,05	146.451,55
2	Asp. Finisher	0,0157	Jam	833.542,23	13.086,61
3	Tandem Roller	0,0402	Jam	404.367,48	16.255,57
4	p. Tyre Roller	0,0179	Jam	392.930,33	7.033,45
					-
					-
					182.827,19
D	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2.242.068,10
E	OVERHEAD & PROFIT (10% X D)				224.206,81
F	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2.466.274,91