

Pemasangan 1 m ¹ Pipa PVC Type AW Diameter 1"						A. 5.1.1.27.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.036	Rp 143,200.00	Rp 5,155.20
	Tukang Batu	L.02	OH	0.060	Rp 179,000.00	Rp 10,740.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193,300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.002	Rp 214,800.00	Rp 429.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 17,484.60
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1"		m ¹	1.200	Rp 12,375.00	Rp 14,850.00
	Perlengkapan		%	35.000	Rp 4,331.25	Rp 4,331.25
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 19,181.25
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 36,665.85
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 3,666.59
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 40,332.44

Pemasangan 1 m ¹ Pipa PVC Type AW Diameter 1 1/2"						A. 5.1.1.28.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.054	Rp 143.200.00	Rp 7.732.80
	Tukang Batu	L.02	OH	0.090	Rp 179.000.00	Rp 16.110.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.009	Rp 193.300.00	Rp 1.739.70
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214.800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 26.226.90
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1 1/2"		m ¹	1.200	Rp 17.950.00	Rp 21.540.00
	Perlengkapan		%	35.000	Rp 6.282.50	Rp 6.282.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 27.822.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 54.049.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 5.404.94
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 59.454.34

Pemasangan 1 m ¹ Pipa PVC Type AW Diameter 2"						A. 5.1.1.29.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.054	Rp 143,200.00	Rp 7,732.80
	Tukang Batu	L.02	OH	0.090	Rp 179,000.00	Rp 16,110.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.009	Rp 193,300.00	Rp 1,739.70
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 26,226.90
B	BAHAN					
	Pipa PVC 2"		m ¹	1.200	Rp 39,475.00	Rp 47,370.00
	Perlengkapan		%	35.000	Rp 13,816.25	Rp 13,816.25
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 61,186.25
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 87,413.15
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 8,741.32
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 96,154.47

Pemasangan 1 m¹ Pipa PVC Type AW Diameter 3"
A. 5.1.1.31.

Penyusunan Harga Pokok Pekerjaan (HPP) Per Meter Panjang						
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.081	Rp 143,200.00	Rp 11,599.20
	Tukang Batu	L.02	OH	0.135	Rp 179,000.00	Rp 24,165.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0135	Rp 193,300.00	Rp 2,609.55
	Mandor	L.04	OH	0.040	Rp 214,800.00	Rp 8,592.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 46,965.75
B	BAHAN					
	Pipa PVC 3"		m ¹	1.200	Rp 82,100.00	Rp 98,520.00
	Perlengkapan		%	35.000	Rp 28,735.00	Rp 28,735.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 127,255.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 174,220.75
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 17,422.08
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 191,642.83

Pemasangan 1 m¹ Pipa PVC Type AW Diameter 4"
A. 5.1.1.32.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.081	Rp 143,200.00	Rp 11,599.20
	Tukang Batu	L.02	OH	0.135	Rp 179,000.00	Rp 24,165.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0135	Rp 193,300.00	Rp 2,609.55
	Mandor	L.04	OH	0.004	Rp 214,800.00	Rp 859.20
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 39,232.95
B	BAHAN					
	Pipa PVC 4"		m ^l	1.200	Rp 121,000.00	Rp 145,200.00
	Perlengkapam		%	35.000	Rp 42,350.00	Rp 42,350.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 187,550.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 226,782.95
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 22,678.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 249,461.25

Pemasangan 1 m¹ Pipa PVC Type AW Diameter 6"
A. 5.1.1.32.1

Penaksiran Pm- Pipa PVC Type RW Diameter 6						A. S.1.1.32.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.081	Rp 143,200.00	Rp 11,599.20
	Tukang Batu	L.02	OH	0.135	Rp 179,000.00	Rp 24,165.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0135	Rp 193,300.00	Rp 2,609.55
	Mandor	L.04	OH	0.004	Rp 214,800.00	Rp 859.20
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 39,232.95
B	BAHAN					
	Pipa PVC		m ¹	1.200	Rp 258,500.00	Rp 310,200.00
	Perlengkapam		%	35.000	Rp 90,475.00	Rp 90,475.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 400,675.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 439,907.95
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 43,990.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 483,898.75

Pemasangan 1 m ¹ Pipa SCH 40 Diameter 1"						A. 5.1.1.21.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.054	Rp 143,200.00	Rp 7.732.80
	Tukang Batu	L.02	OH	0.090	Rp 179,000.00	Rp 16.110.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0090	Rp 193,300.00	Rp 1.739.70
	Mandor	L.04	OH	0.027	Rp 214,800.00	Rp 5.799.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 31,382.10
B	BAHAN					
	Pipa SCH 40		m ¹	1.200	Rp 58,333.33	Rp 70,000.00
	Cat besi		kg	0.030	Rp 87,500.00	Rp 2,625.00
	Perlengkapam		%	20.000	Rp 14,000.00	Rp 14,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 86,625.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 118,007.10
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 11,800.71
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 129,807.81

Pemasangan 1 m ¹ Pipa SCH 40 Diameter 1 1/2"						A. 5.1.1.21.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.118	Rp 143,200.00	Rp 16,897.60
	Tukang Batu	L.02	OH	0.180	Rp 179,000.00	Rp 32,220.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0180	Rp 193,300.00	Rp 3,479.40
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 53,671.00
B	BAHAN					
	Pipa SCH 40		m ¹	1.200	Rp 95,833.33	Rp 115,000.00
	Cat besi		kg	0.045	Rp 87,500.00	Rp 3,937.50
	Perlengkapam		%	20.000	Rp 23,000.00	Rp 23,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 141,937.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 195,608.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 19,560.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 215,169.35

Pemasangan 1 m ¹ Pipa SCH 40 Diameter 2"						A. 5.1.1.21.3
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.118	Rp 143,200.00	Rp 16,897.60
	Tukang Batu	L.02	OH	0.180	Rp 179,000.00	Rp 32,220.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0180	Rp 193,300.00	Rp 3,479.40
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 53,671.00
B	BAHAN					
	Pipa SCH 40		m ¹	1.200	Rp 125,000.00	Rp 150,000.00
	Cat besi		kg	0.057	Rp 87,500.00	Rp 4,987.50
	Perlengkapam		%	20.000	Rp 30,000.00	Rp 30,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 184,987.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 238,658.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 23,865.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 262,524.35

Pemasangan 1 m ¹ Pipa SCH 40 Diameter 3"						A. 5.1.1.21.4
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.135	Rp 143,200.00	Rp 19,332.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.225	Rp 179,000.00	Rp 40,275.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0230	Rp 193,300.00	Rp 4,445.90
	Mandor	L.04	OH	0.007	Rp 214,800.00	Rp 1,503.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 65,556.50
B	BAHAN					
	Pipa SCH 40		m ¹	1.200	Rp 258,333.33	Rp 310,000.00
	Cat besi		kg	0.086	Rp 87,500.00	Rp 7,525.00
	Perlengkapam		%	20.000	Rp 62,000.00	Rp 62,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 379,525.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 445,081.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 44,508.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 489,589.65

Pemasangan 1 m ¹ Pipa SCH 40 Diameter 4"						A. 5.1.1.21.5
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.135	Rp 143,200.00	Rp 19,332.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.225	Rp 179,000.00	Rp 40,275.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0230	Rp 193,300.00	Rp 4,445.90
	Mandor	L.04	OH	0.007	Rp 214,800.00	Rp 1,503.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 65,556.50
B	BAHAN					
	Pipa SCH 40		m ¹	1.200	Rp 366,666.67	Rp 440,000.00
	Cat besi		kg	0.110	Rp 87,500.00	Rp 9,625.00
	Perlengkapam		%	20.000	Rp 88,000.00	Rp 88,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 537,625.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 603,181.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 60,318.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 663,499.65

DIVISI 6 PEKERJAAN ELEKTRIKAL

A.6.2.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN SISTEM PENCAHAYAAN

Pemasangan 1 Buah Titik Lampu

A. 6.2.1.1						
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Upah	%	1	100%	Rp 526,200.00	Rp 526,200.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 526,200.00
B	BAHAN					
	Pipa Listrik 5/8"		Btg	3.000	Rp 14,900.00	Rp 44,700.00
	Kabel NYM 3 x 2.5 mm		m ¹	24.000	Rp 12,000.00	Rp 288,000.00
	T- Dos		Bh	3.000	Rp 9,500.00	Rp 28,500.00
	L Bow		Bh	4.000	Rp 3,500.00	Rp 14,000.00
	Las Dop		Bh	3.000	Rp 500.00	Rp 1,500.00
	Klem Biasa		Bh	24.000	Rp 3,000.00	Rp 72,000.00
	Mangkok		Bh	1.000	Rp 9,500.00	Rp 9,500.00
	Saklar		Bh	1.000	Rp 35,000.00	Rp 35,000.00
	Fitting		Bh	1.000	Rp 33,000.00	Rp 33,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 526,200.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,052,400.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 105,240.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,157,640.00

Pemasangan 1 Titik Pemasangan Instalasi						A. 9.1.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.070	Rp 143,200.00	Rp 10,024.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.750	Rp 179,000.00	Rp 134,250.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.065	Rp 193,300.00	Rp 12,564.50
	Mandor	L.04	OH	0.065	Rp 214,800.00	Rp 13,962.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 170,800.50
B	BAHAN					
	Kabel NYM 3 x 2.5 mm		m ¹	5.500	Rp 16,200.00	Rp 89,100.00
	Conduit Kabel		Btg	2.000	Rp 14,900.00	Rp 29,800.00
	Sok Pipa Conduit		Bh	5.000	Rp 6,000.00	Rp 30,000.00
	Pipa Fleksible		m ¹	0.500	Rp 1,800.00	Rp 900.00
	T- Dos		Pcs	1.000	Rp 9,500.00	Rp 9,500.00
	Isolasi		Roll	0.200	Rp 18,500.00	Rp 3,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 163,000.00
C	PERALATAN					
	Alat Bantu		Ls	1.000	Rp 2,500.00	Rp 2,500.00
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp 2,500.00
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 336,300.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 33,630.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 369,930.55

Pemasangan 1 Titik Instalasi Stop Kontak						A. 9.2.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.040	Rp 143,200.00	Rp 5,728.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.650	Rp 179,000.00	Rp 116,350.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.065	Rp 193,300.00	Rp 12,564.50
	Mandor	L.04	OH	0.065	Rp 214,800.00	Rp 13,962.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 148,604.50
B	BAHAN					
	Kabel NYM 3 x 2.5 mm		m ¹	11.000	Rp 16,200.00	Rp 178,200.00
	Conduit Kabel		Btg	3.600	Rp 14,900.00	Rp 53,640.00
	Sok Pipa Conduit		Bh	5.000	Rp 6,000.00	Rp 30,000.00
	Pipa Fleksible		m ¹	0.500	Rp 1,800.00	Rp 900.00
	T- Dos		Pcs	1.000	Rp 9,500.00	Rp 9,500.00
	Isolasi		Roll	0.200	Rp 18,500.00	Rp 3,700.00
	Fisher Sekrup 6 mm		Bh	10.000	Rp 1,500.00	Rp 15,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 290,940.00
C	PERALATAN					
	Alat Bantu		Ls	1.000	Rp 2,500.00	Rp 2,500.00
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp 2,500.00
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 442,044.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 44,204.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 486,248.95

Pemasangan 1 Titik Instalasi AC						A. 9.2.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.040	Rp 143.200.00	Rp 5.728.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.650	Rp 179.000.00	Rp 116.350.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.065	Rp 193.300.00	Rp 12.564.50
	Mandor	L.04	OH	0.065	Rp 214.800.00	Rp 13.962.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 148,604.50
B	BAHAN					
	MCB		Bh	1.000	Rp 75.000.00	Rp 75.000.00
	Kabel NYM 3 x 2.5 mm		m ¹	11.000	Rp 16.200.00	Rp 178.200.00
	Conduit Kabel		Btg	3.600	Rp 14.900.00	Rp 53.640.00
	Sok Pipa Conduit		Bh	5.000	Rp 6.000.00	Rp 30.000.00
	Pipa Fleksible		m ¹	0.500	Rp 1.800.00	Rp 900.00
	T- Dos		Pcs	1.000	Rp 9.500.00	Rp 9.500.00
	Isolasi		Roll	0.200	Rp 18.500.00	Rp 3.700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 350,940.00
C	PERALATAN					
	Alat Bantu		Ls	1.000	Rp 2.500.00	Rp 2.500.00
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp 2,500.00
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 502,044.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 50,204.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 552,248.95

Pemasangan 1 m ¹ Kabel NYY 4 x 2.5 mm ²						A. 9.3.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.040	Rp 143.200.00	Rp 5,728.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.600	Rp 179.000.00	Rp 107,400.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.060	Rp 193.300.00	Rp 11,598.00
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214.800.00	Rp 1,288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 126,014.80
B	BAHAN					
	Kabel NYY 4 x 25 mm ²		m ¹	1.100	Rp 34.567.00	Rp 38,023.70
	Pipa AW 2"		m ¹	1.100	Rp 39.475.00	Rp 43,422.50
	Perlengkapan			0.125 dari HBD	Rp 4.320.88	Rp 4,320.88
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 85,767.08
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 211,781.88
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 21,178.19
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 232,960.06

Pemasangan 1 m ¹ Kabel Tanam Tunggal 2 x 2.5 mm ²						A. 9.3.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.040	Rp 143,200.00	Rp 5,728.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.600	Rp 179,000.00	Rp 107,400.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.060	Rp 193,300.00	Rp 11,598.00
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214,800.00	Rp 1,288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 126,014.80
B	BAHAN					
	Kabel NYY 4 x 25 mm ²		m ¹	1.100	Rp 17,500.00	Rp 19,250.00
	Pipa Instalasi Listrik		m ¹	1.100	Rp 14,900.00	Rp 16,390.00
	Perlengkapan		0.125 dari HBD		Rp 2,187.50	Rp 2,187.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 37,827.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 163,842.30
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 16,384.23
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 180,226.53

Pemasangan 1 m ¹ Kabel NYY 4 x 4 mm ²						A. 9.3.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.040	Rp 143,200.00	Rp 5,728.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.600	Rp 179,000.00	Rp 107,400.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.060	Rp 193,300.00	Rp 11,598.00
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214,800.00	Rp 1,288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 126,014.80
B	BAHAN					
	Kabel NYY 4 x 4 mm ²		m ¹	1.100	Rp 45,100.00	Rp 49,610.00
	Pipa Instalasi Listrik		m ¹	1.100	Rp 14,900.00	Rp 16,390.00
	Perlengkapan			0.125 dari HBD	Rp 5,637.50	Rp 5,637.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 71,637.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 197,652.30
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 19,765.23
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 217,417.53

Pemasangan 1 m ¹ Kabel NYY 4 x 10 mm ²						A. 9.3.3
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.040	Rp 143,200.00	Rp 5,728.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.600	Rp 179,000.00	Rp 107,400.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.060	Rp 193,300.00	Rp 11,598.00
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214,800.00	Rp 1,288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 126,014.80
B	BAHAN					
	Kabel NYY 4 x 10 mm ²		m ¹	1.100	Rp 114,400.00	Rp 125,840.00
	Pipa Instalasi Listrik		m ¹	1.100	Rp 14,900.00	Rp 16,390.00
	Perlengkapan		0.125 dari HBD	Rp 14,300.00	Rp 14,300.00	Rp 14,300.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 156,530.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 282,544.80
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 28,254.48
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 310,799.28

Pemasangan 1 m ¹ Kabel NYY 4 x 6 mm ²						A. 9.3.4
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.040	Rp 143,200.00	Rp 5,728.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.600	Rp 179,000.00	Rp 107,400.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.060	Rp 193,300.00	Rp 11,598.00
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214,800.00	Rp 1,288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 126,014.80
B	BAHAN					
	Kabel NYY 4 x 6 mm ²		m ¹	1.100	Rp 63,800.00	Rp 70,180.00
	Pipa Instalasi Listrik		m ¹	1.100	Rp 14,900.00	Rp 16,390.00
	Perlengkapan		0.125 dari HBD	Rp 7,975.00	Rp 7,975.00	Rp 7,975.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 94,545.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 220,559.80
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 22,055.98
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 242,615.78

Pemasangan 1 m ¹ Tray Kabel						A. 9.3.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.166	Rp 143,200.00	Rp 23,771.20
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.166	Rp 179,000.00	Rp 29,714.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.330	Rp 193,300.00	Rp 63,789.00
	Mandor	L.04	OH	0.017	Rp 214,800.00	Rp 3,651.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 120,925.80
B	BAHAN					
	Cable Tray		m ¹	1.100	Rp 154,240.80	Rp 169,664.88
	Perlengkapan		%	5 dari HBD	Rp 7,712.04	Rp 7,712.04
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 177,376.92
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 298,302.72
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 29,830.27
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 328,132.99

Pemasangan 1 m ¹ Kabel Ladder						A. 9.3.3
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.166	Rp 143,200.00	Rp 23,771.20
	Tukang Listrik	L.02	OH	0.166	Rp 179,000.00	Rp 29,714.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.330	Rp 193,300.00	Rp 63,789.00
	Mandor	L.04	OH	0.017	Rp 214,800.00	Rp 3,651.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 120,925.80
B	BAHAN					
	Cable Ladder		m ¹	1.100	Rp 194,200.00	Rp 213,620.00
	Perlengkapan		%	5 dari HBD	Rp 9,710.00	Rp 9,710.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 223,330.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 344,255.80
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 34,425.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 378,681.38

Pemasangan 1 Unit Panel Listrik LMDP (Panel Induk)						A. 9.4.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.210	Rp 143,200.00	Rp 30,072.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	2.250	Rp 179,000.00	Rp 402,750.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.195	Rp 193,300.00	Rp 37,693.50
	Mandor	L.04	OH	0.195	Rp 214,800.00	Rp 41,886.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 512,401.50
B	BAHAN					
	Box Panel 70 x 80		Bh	1.00	Rp 1,125,000.00	Rp 1,125,000.00
	MCCB 3 Phase :					
	- MCCB 140 - 200 A Adjustable		Bh	1.00	Rp 2,750,000.00	Rp 2,750,000.00
	- MCCB 28 - 40 A Adjustable		Bh	1.00	Rp 1,536,000.00	Rp 1,536,000.00
	- MCCB 22.4 - 32 A Adjustable		Bh	1.00	Rp 1,536,000.00	Rp 1,536,000.00
	- MCCB 22.4 - 32 A Adjustable		Bh	1.00	Rp 1,536,000.00	Rp 1,536,000.00
	- MCCB 17.5 - 25 A Adjustable		Bh	1.00	Rp 1,536,000.00	Rp 1,536,000.00
	- MCCB 35 - 50 A Adjustable		Bh	1.00	Rp 1,536,000.00	Rp 1,536,000.00
	MCCB 3 Phase 10 A		Bh	1.00	Rp 348,000.00	Rp 348,000.00
	Busbar Tembaga 4 cm & 3 Cm		ml	1.80	Rp 210,000.00	Rp 378,000.00
	Roll Isolator		Bh	8.00	Rp 42,000.00	Rp 336,000.00
	Mur Baut 10		Bh	40.00	Rp 500.00	Rp 20,000.00
	Alat Ukur :					
	- Volt Meter		Bh	1.00	Rp 72,000.00	Rp 72,000.00
	- Ampere Meter		Bh	3.00	Rp 72,000.00	Rp 216,000.00
	Voltage Selector R, S & T		Bh	1.00	Rp 75,000.00	Rp 75,000.00
	Lampu Indikator R, S & T		Bh	3.00	Rp 30,000.00	Rp 90,000.00
	Sakring Fuse Lampu Indikator		Bh	3.00	Rp 7,500.00	Rp 22,500.00
	Trafo CT		Bh	3.00	Rp 50,000.00	Rp 150,000.00
	Kabel Wiring		ml	6.00	Rp 5,000.00	Rp 30,000.00
	Selang Spiral Kabel Wiring		ml	1.00	Rp 5,000.00	Rp 5,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 13,297,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 13,809,901.50
E	Overhead & Profit 10 %			10% x D		Rp 1,380,990.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 15,190,891.65

Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP1
A. 9.4.2.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.210	Rp 143,200.00	Rp 30,072.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	2.250	Rp 179,000.00	Rp 402,750.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.195	Rp 193,300.00	Rp 37,693.50
	Mandor	L.04	OH	0.195	Rp 214,800.00	Rp 41,886.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 512,401.50
B	BAHAN					
	Box Panel 50 x 50		Bh	1.00	Rp 625,000.00	Rp 625,000.00
	MCB 3 Phase 10 A		Bh	1.00	Rp 348,000.00	Rp 348,000.00
	MCB 1 Phase :					
	- MCB 2 A		Bh	5.00	Rp 50,000.00	Rp 250,000.00
	- MCB 4 A		Bh	4.00	Rp 50,000.00	Rp 200,000.00
	Busbar Tembaga 3 cm & 3 Cm		ml	0.60	Rp 210,000.00	Rp 126,000.00
	Reli MCB		ml	0.30	Rp 20,000.00	Rp 6,000.00
	Sisir Tembaga (jamper MCB)		ml	0.30	Rp 75,000.00	Rp 22,500.00
	Roll Isolator		Bh	2.00	Rp 42,000.00	Rp 84,000.00
	Mur Baut 10		Bh	25.00	Rp 500.00	Rp 12,500.00
	Mur Baut 8		Bh	4.00	Rp 500.00	Rp 2,000.00
	Lampu Indikator R, S & T		Bh	3.00	Rp 30,000.00	Rp 90,000.00
	Kabel Wiring		ml	3.00	Rp 5,000.00	Rp 15,000.00
	Sakering Fuse Lampu Indikator		Bh	3.00	Rp 7,500.00	Rp 22,500.00
	Selang Spiral Kabel Wiring		ml	1.00	Rp 5,000.00	Rp 5,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,808,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 2,320,901.50
E	Overhead & Profit 10 %			10% x D		Rp 232,090.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 2,552,991.65

Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP2
A. 9.4.2.2

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.210	Rp 143,200.00	Rp 30,072.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	2.250	Rp 179,000.00	Rp 402,750.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.195	Rp 193,300.00	Rp 37,693.50
	Mandor	L.04	OH	0.195	Rp 214,800.00	Rp 41,886.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 512,401.50
B	BAHAN					
	Box Panel 50 x 70		Bh	1.00	Rp 875,000.00	Rp 875,000.00
	MCCB 3 Phase 40 A Non Adjustable		Bh	1.00	Rp 613,200.00	Rp 613,200.00
	MCB 1 Phase :					
	- MCB 2 A		Bh	3.00	Rp 50,000.00	Rp 150,000.00
	- MCB 6 A		Bh	5.00	Rp 50,000.00	Rp 250,000.00
	- MCB 10 A		Bh	10.00	Rp 75,000.00	Rp 750,000.00
	- MCB 16 A		Bh	2.00	Rp 75,000.00	Rp 150,000.00
	Busbar Tembaga 3 cm & 3 Cm		ml	0.60	Rp 210,000.00	Rp 126,000.00
	Reli MCB		ml	0.90	Rp 20,000.00	Rp 18,000.00
	Sisir Tembaga (jamper MCB)		ml	0.60	Rp 75,000.00	Rp 45,000.00
	Roll Isolator		Bh	2.00	Rp 42,000.00	Rp 84,000.00
	Mur Baut 10		Bh	35.00	Rp 500.00	Rp 17,500.00
	Mur Baut 8		Bh	6.00	Rp 500.00	Rp 3,000.00
	Lampu Indikator R, S & T		Bh	3.00	Rp 30,000.00	Rp 90,000.00
	Kabel Wiring		ml	3.00	Rp 5,000.00	Rp 15,000.00
	Sakring Fuse Lampu Indikator		Bh	3.00	Rp 7,500.00	Rp 22,500.00
	Selang Spiral Kabel Wiring		ml	1.00	Rp 5,000.00	Rp 5,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 3,214,200.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 3,726,601.50
E	Overhead & Profit 10 %			10% x D		Rp 372,660.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 4,099,261.65

Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP3
A. 9.4.2.3

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.210	Rp 143,200.00	Rp 30,072.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	2.250	Rp 179,000.00	Rp 402,750.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.195	Rp 193,300.00	Rp 37,693.50
	Mandor	L.04	OH	0.195	Rp 214,800.00	Rp 41,886.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 512,401.50
B	BAHAN					
	Box Panel 50 x 50		Bh	1.00	Rp 625,000.00	Rp 625,000.00
	MCCB 3 Phase 30 A Fix		Bh	1.00	Rp 607,200.00	Rp 607,200.00
	MCB 1 Phase :					
	- MCB 4 A		Bh	1.00	Rp 50,000.00	Rp 50,000.00
	- MCB 6 A		Bh	5.00	Rp 50,000.00	Rp 250,000.00
	- MCB 10 A		Bh	9.00	Rp 75,000.00	Rp 675,000.00
	Busbar Tembaga 3 cm & 3 Cm		ml	0.60	Rp 210,000.00	Rp 126,000.00
	Roll MCB		ml	0.90	Rp 20,000.00	Rp 18,000.00
	Sisir Tembaga (jamper MCB)		ml	0.60	Rp 75,000.00	Rp 45,000.00
	Roll Isolator		Bh	2.00	Rp 42,000.00	Rp 84,000.00
	Mur Baut 10		Bh	30.00	Rp 500.00	Rp 15,000.00
	Mur Baut 8		Bh	6.00	Rp 500.00	Rp 3,000.00
	Lampu Indikator R, S & T		Bh	3.00	Rp 30,000.00	Rp 90,000.00
	Kabel Wiring		ml	3.00	Rp 5,000.00	Rp 15,000.00
	Sakering Fuse Lampu Indikator		Bh	3.00	Rp 7,500.00	Rp 22,500.00
	Selang Spiral Kabel Wiring		ml	1.00	Rp 5,000.00	Rp 5,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 2,630,700.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 3,143,101.50
E	Overhead & Profit 10 %			10% x D		Rp 314,310.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 3,457,411.65

Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP4
A. 9.4.2.4

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.210	Rp 143,200.00	Rp 30,072.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	2.250	Rp 179,000.00	Rp 402,750.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.195	Rp 193,300.00	Rp 37,693.50
	Mandor	L.04	OH	0.195	Rp 214,800.00	Rp 41,886.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 512,401.50
B	BAHAN					
	Box Panel 50 x 50		Bh	1.00	Rp 625,000.00	Rp 625,000.00
	MCCB 3 Phase 30 A Fix		Bh	1.00	Rp 607,200.00	Rp 607,200.00
	MCB 1 Phase :					
	- MCB 2 A		Bh	2.00	Rp 50,000.00	Rp 100,000.00
	- MCB 4 A		Bh	2.00	Rp 50,000.00	Rp 100,000.00
	- MCB 10 A		Bh	8.00	Rp 75,000.00	Rp 600,000.00
	- MCB 16 A		Bh	3.00	Rp 75,000.00	Rp 225,000.00
	Busbar Tembaga 3 cm & 3 Cm		ml	0.60	Rp 210,000.00	Rp 126,000.00
	Reli MCB		ml	0.90	Rp 20,000.00	Rp 18,000.00
	Sisir Tembaga (jamper MCB)		ml	0.60	Rp 75,000.00	Rp 45,000.00
	Roll Isolator		Bh	2.00	Rp 42,000.00	Rp 84,000.00
	Mur Baut 10		Bh	30.00	Rp 500.00	Rp 15,000.00
	Mur Baut 8		Bh	6.00	Rp 500.00	Rp 3,000.00
	Lampu Indikator R, S & T		Bh	3.00	Rp 30,000.00	Rp 90,000.00
	Kabel Wiring		ml	3.00	Rp 5,000.00	Rp 15,000.00
	Sakering Fuse Lampu Indikator		Bh	3.00	Rp 7,500.00	Rp 22,500.00
	Selang Spiral Kabel Wiring		ml	1.00	Rp 5,000.00	Rp 5,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 2,680,700.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 3,193,101.50
E	Overhead & Profit 10 %			10% x D		Rp 319,310.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 3,512,411.65

Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP5
A. 9.4.2.5

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.210	Rp 143,200.00	Rp 30,072.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	2.250	Rp 179,000.00	Rp 402,750.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.195	Rp 193,300.00	Rp 37,693.50
	Mandor	L.04	OH	0.195	Rp 214,800.00	Rp 41,886.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 512,401.50
B	BAHAN					
	Box Panel 50 x 50		Bh	1.00	Rp 625,000.00	Rp 625,000.00
	MCCB 3 Phase 25 A Fix		Bh	1.00	Rp 607,200.00	Rp 607,200.00
	MCB 1 Phase :					
	- MCB 2 A		Bh	2.00	Rp 50,000.00	Rp 100,000.00
	- MCB 4 A		Bh	5.00	Rp 50,000.00	Rp 250,000.00
	- MCB 10 A		Bh	5.00	Rp 75,000.00	Rp 375,000.00
	Busbar Tembaga 3 cm & 3 Cm		m1	0.60	Rp 210,000.00	Rp 126,000.00
	Rel MCB		m1	0.40	Rp 20,000.00	Rp 8,000.00
	Sisir Tembaga (jamper MCB)		m1	0.40	Rp 75,000.00	Rp 30,000.00
	Roll Isolator		Bh	2.00	Rp 42,000.00	Rp 84,000.00
	Mur Baut 10		Bh	25.00	Rp 500.00	Rp 12,500.00
	Mur Baut 8		Bh	6.00	Rp 500.00	Rp 3,000.00
	Lampu Indikator R, S & T		Bh	3.00	Rp 30,000.00	Rp 90,000.00
	Kabel Wiring		m1	3.00	Rp 5,000.00	Rp 15,000.00
	Sakring Fuse Lampu Indikator		Bh	3.00	Rp 7,500.00	Rp 22,500.00
	Selang Spiral Kabel Wiring		m1	1.00	Rp 5,000.00	Rp 5,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 2,353,200.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 2,865,601.50
E	Overhead & Profit 10 %			10% x D		Rp 286,560.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 3,152,161.65

Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP6
A. 9.4.2.6

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.210	Rp 143,200.00	Rp 30,072.00
	Tukang Listrik	L.02	OH	2.250	Rp 179,000.00	Rp 402,750.00
	Kepala Tukang Listrik	L.03	OH	0.195	Rp 193,300.00	Rp 37,693.50
	Mandor	L.04	OH	0.195	Rp 214,800.00	Rp 41,886.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 512,401.50
B	BAHAN					
	Box Panel 50 x 50		Bh	1.00	Rp 625,000.00	Rp 625,000.00
	MCB 3 Phase 40 A Fix		Bh	1.00	Rp 613,200.00	Rp 613,200.00
	MCB 1 Phase :					
	- MCB 2 A		Bh	2.00	Rp 50,000.00	Rp 100,000.00
	- MCB 4 A		Bh	7.00	Rp 50,000.00	Rp 350,000.00
	- MCB 10 A		Bh	5.00	Rp 75,000.00	Rp 375,000.00
	- MCB 16 A		Bh	5.00	Rp 75,000.00	Rp 375,000.00
	Busbar Tembaga 3 cm & 3 Cm		ml	0.60	Rp 210,000.00	Rp 126,000.00
	Rel MCB		ml	0.90	Rp 20,000.00	Rp 18,000.00
	Sisir Tembaga (jamper MCB)		ml	0.60	Rp 75,000.00	Rp 45,000.00
	Roll Isolator		Bh	2.00	Rp 42,000.00	Rp 84,000.00
	Mur Baut 10		Bh	35.00	Rp 500.00	Rp 17,500.00
	Mur Baut 8		Bh	6.00	Rp 500.00	Rp 3,000.00
	Lampu Indikator R, S & T		Bh	3.00	Rp 30,000.00	Rp 90,000.00
	Kabel Wiring		ml	3.00	Rp 5,000.00	Rp 15,000.00
	Sakering Fuse Lampu Indikator		Bh	3.00	Rp 7,500.00	Rp 22,500.00
	Selang Spiral Kabel Wiring		ml	1.00	Rp 5,000.00	Rp 5,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 2,864,200.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 3,376,601.50
E	Overhead & Profit 10 %			10% x D		Rp 337,660.15
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 3,714,261.65

DAFTAR HARGA BAHAN DAN UPAH

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
BAHAN DASAR				
1	Batu gunung	Rp 364,000.00	/m ³	
2	Pasir pasangan	Rp 255,000.00	/m ³	
3	Pasir beton	Rp 305,000.00	/m ³	
4	Pasir Urug	Rp 181,000.00	/m ³	
5	Tanah urugan	Rp 266,000.00	/m ³	
6	Sirtu	Rp 300,300.00	/m ³	
7	Kerikil	Rp 325,000.00	/m ³	
8	Split 1-2	Rp 396,500.00	/m ³	
9	Batu Merah	Rp 1,100.00	/buah	
10	Semen (dihitung 40 kg/zak) Ex. Tonasa	Rp 1,885.00	/kg	
11	Semen (dihitung 50 kg/zak) Ex. Tonasa	Rp 1,560.00	/kg	
12	Semen warna	Rp 22,000.00	/kg	
13	Bata Ringan	Rp 12,048.19	/buah	
14	Rooster Kerawang	Rp 10,000.00	/buah	
15	Mortar Utama M380 (MU 380) 40 kg	Rp 120,000.00	/kg	
BAHAN KAYU				
1	Balok Kayu Kls I Sawmill	Rp 16,575,000.00	/m ³	
2	Papan Kayu Kls I Sawmill	Rp 21,450,000.00	/m ³	
3	Balok kayu kls. II	Rp 3,850,000.00	/m ³	
4	Papan kayu kls. II	Rp 4,125,000.00	/m ³	
5	Balok kayu kls. III	Rp 3,000,000.00	/m ³	
6	Papan kayu kls. III	Rp 3,000,000.00	/m ³	
BAHAN LANTAI				
1	Tegel Granit 60/60 cm	Rp 67,833.33	/Bh	
2	Tegel Granit 60/60 cm Warna	Rp 84,333.33	/Bh	
3	Tegel Granit 30/60 cm Stepnossing	Rp 79,800.00	/Bh	
4	Tegel keramik 40/40 cm Polos	Rp 74,800.00	Dos	
5	Tegel keramik 40/40 cm Warna	Rp 101,400.00	Dos	
6	Tegel keramik 20/40 cm Warna	Rp 174,300.00	Dos	
7	Tegel keramik 30/30 cm Polos	Rp 63,800.00	Dos	
8	Tegel keramik 30/30 cm Warna	Rp 68,000.00	Dos	
9	Tegel keramik 20/20 cm Polos	Rp 65,700.00	Dos	
10	Tegel keramik 20/20 cm Warna	Rp 99,700.00	Dos	
11	Plint Hospital Uk. 10 x 60	Rp 55,000.00	/Bh	
12	Plint ACP	Rp 38,500.00	/m ¹	
13	Batu Alam 20/20 cm	Rp 8,184.62	/Bh	
14	Marmer 60 x 60	Rp 165,000.00	/Bh	
15	Nossing 10/40 cm Warna	Rp 2,979.17	/Bh	
16	Membrane Fiber (Uk. 20X100) cm	Rp 87,500.00	/lbr	
17	Cat Anti Bocor Merk Sika Coat	Rp 42,500.00	/kg	
18	Laminate floor	Rp 285,000.00	/m ²	
12	Floor Hardiner Sika	Rp 14,400.00	/kg	
13	Paving Blok Natural T = 8 Cm (K - 225)	Rp 92,300.00	/m ²	
13	Paving Blok Natural T = 8 Cm (K - 250)	Rp 96,700.00	/m ²	
BAHAN BESI				
1	Besi Beton U24 Polos	Rp 12,000.00	/kg	
2	Besi Beton U32 Ulir	Rp 16,000.00	/kg	
3	Besi Profil	Rp 16,000.00	/kg	

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
4	Besi Baja	Rp 16,000.00	/kg	
5	Paku Biasa	Rp 25,000.00	/kg	
6	Paku Asbes	Rp 55,000.00	/kg	
7	Kawat Beton	Rp 19,250.00	/kg	
8	Paku tripleks	Rp 28,300.00	/kg	
9	Paku Beton	Rp 16,500.00	/dos	
10	Besi Strip 35.4 mm	Rp 12,000.00	/kg	
11	Baut Sekrup	Rp 6,100.00	Bh	
12	Dynabolt	Rp 2,500.00	Bh	
13	Besi siku 40.4 mm - 6 mtr	Rp 187,000.00	/btg	
14	Besi siku 30.30.3 mm - 6 mtr	Rp 112,800.00	/btg	
15	Besi siku 70.70.7 mm - 6 mtr	Rp 811,800.00	/btg	
16	Besi Plat 9 mm	Rp 1,279,513.89	/m ²	
17	Besi Plat 8 mm	Rp 1,000,694.44	/m ²	
18	Besi Plat 1 mm	Rp 845,000.00	/m ³	
19	Besi Hollow 4 x 4 x 2 mm	Rp 209,000.00	/btg	
20	Slab Decking W Profile - Bomdek T= 0.75 mm	Rp 161,000.00	/m ²	
21	Wire Mesh 15 cm D-8	Rp 16,900.00	/kg	
22	Besi hollow 40 x 40 x 1.8	Rp 209,000.00	/btg	
23	Kawat Las	Rp 45,000.00	/kg	
24	Formite/spacer	Rp 37,000.00	/Bh	
25	Seng Plat BJLS 0.35 mm	Rp 93,500.00	/Lbr	
26	Jendela Nako	Rp 25,500.00	/Bh	
27	Stek Angker - D 16 mm + Bout / Ring, L- 45 cm	Rp 35,500.00	/Bh	
28	Stek Angker - D 24 mm + Bout / Ring, L- 60 cm	Rp 85,000.00	/Bh	
28	Mour Baut D. 30 mm	Rp 5,000.00	/Bh	
29	Mour Baut D. 20 mm	Rp 4,000.00	/Bh	
30	Mour Baut D. 16 mm	Rp 3,000.00	/Bh	
31	Mour Baut D. 14 mm	Rp 2,500.00	/Bh	
32	Walter Mur Ø14	Rp 38,500.00	/Bh	
33	Trekstang Ø12 lengkap dengan Mur Baut P= 120 cm	Rp 58,000.00	/Bh	
26	Paku sekrup Sun	Rp 75,000.00	/kg	
27	Besi Strip 5 mm	Rp 13,000.00	/kg	
28	Sekrup Baja Ringan 3 Cm	Rp 500.00	/Biji	
29	Panneluxe Sunscreen	Rp 920,400.00	/m ²	
	BAHAN PIPA			
1	Pipa PVC 1/2 "	Rp 6,750.00	/m ¹	
2	Pipa PVC 3/4 "	Rp 9,500.00	/m ¹	
3	Pipa PVC 1 "	Rp 12,375.00	/m ¹	
4	Pipa PVC 1 1/4 "	Rp 17,950.00	/m ¹	
5	Pipa PVC 1.5 "	Rp 30,800.00	/m ¹	
6	Pipa PVC 2 "	Rp 39,475.00	/m ¹	
7	Pipa PVC 2.5 "	Rp 33,425.00	/m ¹	
8	Pipa PVC 3 "	Rp 82,100.00	/m ¹	
9	Pipa PVC 4 "	Rp 121,000.00	/m ¹	
10	Pipa PVC 6 "	Rp 258,500.00	/m ¹	
11	Pipa PVC 4 " Type D	Rp 30,250.00	/m ¹	
12	Pipa GIP 2.5 " tebal 1.8	Rp 48,333.33	/m ¹	
13	Pipa GIP 1 " Medium A	Rp 34,778.33	/m ¹	
14	Pipa GIP Galvanis Medium B	Rp 13,804.56	/kg	
15	Pipa black steel dia. 2" Tebal 2 mm	Rp 583,000.00	Btg	

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
16	Pipa SCH 40 1 "	Rp 58,333.33	/m ¹	
17	Pipa SCH 40 1 1/2 "	Rp 95,833.33	/m ¹	
18	Pipa SCH 40 2 "	Rp 125,000.00	/m ¹	
19	Pipa SCH 40 3 "	Rp 258,333.33	/m ¹	
20	Pipa SCH 40 4 "	Rp 366,666.67	/m ¹	
	BAHAN SANITER			
1	Kloset Duduk Toto Type CW705ELNJ Lengkap Accessories	Rp 8,688,000.00	/Bh	
2	Kloset Jongkok setara Toto	Rp 390,000.00	/Bh	
3	Urinoir Toto Type U57 (lengkap)	Rp 4,296,000.00	/Bh	
4	Urinoir Partition Toto Type A100 (lengkap)	Rp 2,280,000.00	/Bh	
5	Mika Urine Protektor	Rp 300,000.00	/Bh	
6	Wastafel Toto Type L521v1A Lengkap Accesseeories	Rp 1,326,000.00	/Bh	
7	Washtafel Laboratorium + Kran Lengkap Accessories	Rp 3,500,000.00	/Bh	
8	Sink Laboratorium 2 mata+kran leher angsa stainless Lengkap Accessories	Rp 1,550,400.00	/Bh	
9	Kitchen Sink 1 Mata + Kran kran leher angsa stainless Steel Lengkap Accessories	Rp 830,500.00	/Bh	
10	Emergency Shower + Eye Wash Lengkap Accessories	Rp 8,500,000.00	/Bh	
11	Shower Box Lengkap Accessories	Rp 8,500,000.00	/Bh	
12	Ipal Lab. Biofive 150 x 165 x 300	Rp 138,000,000.00	/unit	
13	Lemari Asam Fumehood	Rp 58,380,000.00	/Bh	
14	Bak Cuci Piring Stainles Steel 1 lubang	Rp 247,500.00	/Bh	
15	Roof Drain 4"	Rp 180,000.00	/Bh	
16	Floor Drain Toto Type TX1EB	Rp 523,600.00	/Bh	
17	Water Drain	Rp 65,000.00	/Bh	
18	Kran Air Toto Type T23BQ13N	Rp 640,200.00	/Bh	
19	Stop Kran 3/4"	Rp 74,800.00	/Bh	
20	Stop Kran 1 1/4"	Rp 165,000.00	/Bh	
21	Stop Kran 2"	Rp 194,250.00	/Bh	
22	Jet Spray Toto Type THX20MCRB	Rp 543,400.00	/Bh	
23	Sealtape	Rp 6,000.00	/Bh	
24	Cermin 60 x 80 cm (Lengkap)	Rp 850,000.00	/Bh	
25	Tangki Air (Fiber) Kapasitas 2 m3	Rp 3,200,000.00	/Bh	
26	Tangki Air (Fiber) Kapasitas 5 m3	Rp 7,125,000.00	/Bh	
27	Pompa Booster SHIMIZU PB-228 BIT	Rp 1,200,000.00	/Bh	
28	Pompa Celup Submersible KPC 600A	Rp 4,023,500.00	/Bh	
29	Pompa Air Shimizu 230 (200 Watt)	Rp 1,188,000.00	/Bh	
30	Pintu PVC + Accessories	Rp 800,000.00	/Bh	
31	Cleaning Out (CO)	Rp 75,000.00	/Bh	
	BAHAN LANGIT-LANGIT			
1	Tripleks 3 MM	Rp 57,000.00	/Lbr	
2	Tripleks 6 MM	Rp 99,000.00	/Lbr	
3	Tripleks 9 MM	Rp 135,000.00	/Lbr	
4	Multipleks 9 mm	Rp 90,000.00	/m ²	
5	Multipleks 12 mm	Rp 135,000.00	/m ²	
6	Multipleks 18 mm	Rp 128,000.00	/m ²	
7	Teakwood 3 MM	Rp 165,000.00	/Lbr	
8	Gypsum Board 9 mm	Rp 85,000.00	/Lbr	
9	Calciboard 3.5 mm	Rp 74,800.00	/Lbr	
10	GRC 9 mm	Rp 195,000.00	/Lbr	
11	Plywood tebal 9 mm	Rp 160,000.00	/Lbr	
12	Plywood tebal 4 mm	Rp 87,780.00	/Lbr	
13	Plafond PVC Merk Natapon Panjang 6 Meter Tebal 8 mm	Rp 22,275.00	/m ¹	

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
14	Akustik 60x60 cm Ex Jayaboard	Rp 15,000.00	/Bh	
15	List Profil 3 x 3	Rp 10,075.00	/m ¹	
16	List Profil Gypsum	Rp 28,300.00	/m ¹	
17	List Profil PVC	Rp 30,250.00	/m ¹	
18	Metal Furing Channel - Main Runner	Rp 16,500.00	/m ¹	
19	Wall track	Rp 57,500.00	/Btg	
20	Wall stud	Rp 45,000.00	/Btg	
21	Top cross rail	Rp 20,470.00	/Btg	
22	Connector clip	Rp 2,500.00	pcs	
23	Suspention rod	Rp 8,500.00	/Btg	
24	Suspention clip	Rp 10,500.00	pcs	
25	Angel bracket	Rp 17,500.00	/Btg	
26	Drywall Screw	Rp 75,000.00	dos	
27	Cornice Adhesive	Rp 70,000.00	zak	
28	Catton Tape	Rp 17,500.00	roll	
29	Hollow Rangka Plafond 40.40.2 mm	Rp 5,775.00	/m ¹	
30	Hollow Rangka Plafond 40.20.2 mm	Rp 6,600.00	/m ¹	
31	Kawat Gantung	Rp 25,000.00	/Kg	
32	Sekrup Plafond	Rp 70,000.00	/Kg	
33	Klem	Rp 1,050.00	/Bh	
34	Joiner	Rp 1,250.00	/Bh	
35	Penggantung besi	Rp 9,000.00	/Bh	
36	Braket L	Rp 5,500.00	/Pcs	
37	Braket Sepatu	Rp 6,500.00	/Pcs	
38	Dynabolt Hilti	Rp 7,250.00	/Pcs	
39	HPL Ex Taco	Rp 100,000.00	/m ²	
40	Edgine stainless	Rp 30,000.00	/m ¹	
41	Profil Allum "T"	Rp 25,000.00	/m ¹	
42	Clip Aduster	Rp 15,000.00	/Bh	
43	Paku Ramset	Rp 3,000.00	/Bh	
44	Medical Wall Panel	Rp 1,251,381.00	/m ²	
45	Manual Sliding Door + Acc + Install	Rp 48,125,000.00	/Unit	
46	Interlock System Door Merk Maspen	Rp 17,187,500.00	/Set	
	BAHAN ATAP			
1	Atap Genteng Metal (Licin) tb 0.4 setara Multiroof	Rp 99,000.00	/Lbr	
2	Atap Spandek 0.35 mm SID 5 (750) - Color Bond Zinalume	Rp 49,000.00	/m ¹	
3	Atap Spandek 0.3 mm SID 5 (750) - Color Bond Zinalume	Rp 44,000.00	/m ¹	
4	Seng Gelombang BJLS 0.30	Rp 77,000.00	/Lbr	
5	Nok Genteng Metal model U (Polos) setara Multiroof	Rp 68,800.00	/Lbr	
6	Nok Samping Genteng Metal (Polos) setara Multiroof	Rp 47,500.00	/m ¹	
7	Nok / Talang Zinalume T=0.35 mm Lebar 60cm	Rp 40,700.00	/m ¹	
8	Nok / Talang Zinalume T=0.35 mm Lebar 120cm	Rp 77,000.00	/m ¹	
9	Nok Spandek	Rp 49,500.00	/m ¹	
10	Sekrup Atap 6.5 cm	Rp 1,500.00	/Biji	
11	Sekrup Atap Metal	Rp 75,000.00	/Kg	
12	Seng Plat BJLS 0.30	Rp 95,000.00	/Lbr	
13	Seng Plat T= 0.35 mm L= 90 cm	Rp 46,250.00	/m ¹	
14	Seng Plat T= 0.45 mm L= 90 cm	Rp 58,750.00	/m ¹	
15	Kanal Baja Ringan C 100	Rp 105,000.00	/btg	
16	Kanal Baja Ringan C 75	Rp 90,800.00	/btg	
17	Reng Baja ringan 0.45	Rp 55,600.00	/btg	
18	Paranet	Rp 3,800.00	/m ²	

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
19	Woodplank lebar 30 cm	Rp 31,250.00	/m ¹	
20	Rangka Atap Baja Ringan + Pasang (Lengkap)			
	Setara Smartruss	Rp 280,000.00	/m ²	
	BAHAN PENGGANTUNG/KACA			
1	Kunci Pintu Biasa	Rp 165,000.00	/Bh	
2	Pull handel PH DL802 25x400x300 PSS+SSS Dekkson	Rp 431,400.00	/Bh	
3	Pull handel Deluxe PH DL802 32x600x40 PSS+SSS, Dekkson	Rp 1,374,000.00	/Bh	
4	Handle Dekkson LHTR 0019 SSS+PSS	Rp 494,000.00	/Bh	
5	Lever Handle Dekson LHTR 0016 22 Mm Dekkson	Rp 256,100.00	/Bh	
6	Handle Kamar Mandi Dekson KCBL 8587 ET	Rp 149,500.00	/Bh	
7	Handle Swing	Rp 65,000.00	/Bh	
8	Mortise Lock Dekkson MTS IL DL8585 SSS	Rp 390,000.00	/Bh	
9	Hak Angin	Rp 44,000.00	/Bh	
10	Grendel DEKKSON KLV DKS 021 LI Toilet Indikator	Rp 149,500.00	/Bh	
11	Grendel Jendela	Rp 52,800.00	/Bh	
12	Flush Bolt Dekkson FB 050 12" SSS	Rp 287,000.00	/Bh	
13	Engsel Hinge Dekkson ESS DL 4X3X2MM 2BB SSS	Rp 204,000.00	/Psg	
14	Hinge Dekkson ES IR 64x90 - 39x90 GAL V Pintu Besi	Rp 240,500.00	/Psg	
15	Engsel Pintu	Rp 35,000.00	/Psg	
16	Engsel Jendela	Rp 27,500.00	/Psg	
17	Engsel Casement 20" Ex Dekkson	Rp 262,500.00	/Set	
18	Engsel Casement 12" Ex Dekkson	Rp 120,750.00	/Set	
19	Fitting atas, Dekkson	Rp 842,400.00	/Bh	
20	Fitting Bawah, Dekkson	Rp 842,400.00	/Bh	
21	Floor Hinge Dekkson	Rp 1,098,900.00	/Bh	
22	Lock case lantai, dekson	Rp 936,000.00	/Bh	
23	Spring Knip Jendela	Rp 35,000.00	/Bh	
24	Rambuncis Ex Dekkson	Rp 12,500.00	/Bh	
25	Door Closer DCL 300 NHO NA Merk Dekkson	Rp 342,000.00	/Bh	
26	Kaca 5 mm (bening)	Rp 148,500.00	/m ²	
27	Kaca 5 mm (ryben)	Rp 154,000.00	/m ²	
28	Kaca 6 mm (bening)	Rp 275,000.00	/m ²	
29	Kaca 8 mm (bening)	Rp 363,000.00	/m ²	
30	Kaca Tempered 12 mm + Lengkap Aksessories	Rp 910,000.00	/m ²	
31	Kaca Stopsol 5 mm	Rp 555,000.00	/m ²	
32	Profil Kaca	Rp 25,000.00	/m ¹	
33	Rangka Nako Lengkap terpasang	Rp 100,000.00	/m ²	
	BAHAN FINISHING/CAT			
1	Cat Dasar Skim Coat (setara Mowilex)	Rp 37,257.14	/kg	
2	Cat Tembok setara mowilex - Interior	Rp 72,600.00	/kg	
3	Cat Tembok setara mowilex - Exterior	Rp 114,400.00	/kg	
4	Cat Kayu - Avian	Rp 69,300.00	/kg	
5	Cat Meni kayu	Rp 30,000.00	/kg	
6	Cat Zinkchromate	Rp 87,500.00	/kg	
7	Cat Seng (Yoko)	Rp 27,500.00	/kg	
8	Petetrating Primer 1000 Micron	Rp 230,000.00	/kg	
9	Body Coad 1000 SL	Rp 189,750.00	/kg	
10	Minyak cat	Rp 9,000.00	/Ltr	
11	Super Thinner	Rp 19,000.00	/Ltr	
12	Minyak Bekisting	Rp 26,500.00	/Ltr	
13	Plamur kayu	Rp 44,000.00	/kg	

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
14	Plamur tembok	Rp 49,500.00	/kg	
15	Kertas gosok	Rp 5,500.00	/lbr	
16	Lem Kayu	Rp 17,000.00	/Ltr	
17	Kuas	Rp 19,800.00	/Bh	
18	Lapisan Wire mesh 4 x 4 cm	Rp 46,500.00	/Bh	
19	Lem Fox Prima D	Rp 75,000.00	/Ltr	
	BAHAN INSTALASI LISTRIK			
1	Lampu TL 1X36 watt ex. Philips + KAP Lengkap	Rp 550,000.00	/Bh	
2	Lampu TL 2X36 watt ex. Philips + KAP Lengkap	Rp 850,000.00	/Bh	
3	Lampu RM DL 2X36 watt ex. Philips + KAP Lengkap	Rp 650,000.00	/Bh	
4	Lampu RM DL 1X36 watt ex. Philips + KAP Lengkap	Rp 475,000.00	/Bh	
5	Lampu RM DL 2X18 watt ex. Philips + KAP Lengkap	Rp 453,750.00	/Bh	
6	Lampu RM DL 1X18 watt ex. Philips + KAP Lengkap	Rp 325,000.00	/Bh	
7	Lampu Mercury 250 watt ex. Philips	Rp 250,000.00	/Bh	
8	Lampu DL Kap 5 Inch - Philips LED 18 Watt	Rp 206,800.00	/Bh	
8	Lampu DL Kap 5 Inch - Philips LED 10 Watt	Rp 161,600.00	/Bh	
9	Lampu DL Kap 5 Inch - Philips LED 8 Watt	Rp 157,300.00	/Bh	
10	Lampu DL Kap 4 Inch - Philips LED 8 Watt	Rp 138,600.00	/Bh	
11	Lampu SL 18 Watt	Rp 38,500.00	/Bh	
12	Lampu Pijar 25 Watt	Rp 32,500.00	/Bh	
13	Lampu LED 6 Watt Ex Philips	Rp 40,000.00	/Bh	
14	Lampu LED 8 Watt Ex Philips	Rp 44,000.00	/Bh	
15	Lampu LED 10 Watt Ex Philips	Rp 48,300.00	/Bh	
16	Lampu LED 12 Watt Ex Philips	Rp 58,000.00	/Bh	
17	Lampu LED 18 Watt Ex Philips	Rp 93,500.00	/Bh	
18	Saklar Tunggal ex. Panasonic	Rp 35,000.00	/Bh	
19	Saklar Ganda Ex. Panasonic	Rp 55,000.00	/Bh	
20	Saklar Tiga Ex. Panasonic	Rp 65,000.00	/Bh	
21	Saklar Tukar Ex. Panasonic	Rp 60,000.00	/Bh	
22	Stop Kontak ex. Panasonic	Rp 45,000.00	/Bh	
23	Stop Kontak AC ex. Panasonic	Rp 75,000.00	/Bh	
24	Zakering Kast 3 Group	Rp 96,000.00	/Bh	
25	Fitting	Rp 33,000.00	/Bh	
26	Titik Lampu	Rp 95,000.00	/Bh	
27	Kabel NYY 4 x 70 m2	Rp 660,000.00	/m ¹	
28	Kabel NYY 4 x 10 m2	Rp 114,400.00	/m ¹	
29	Kabel NYY 4 x 6 m2	Rp 63,800.00	/m ¹	
30	Kabel NYY 4 x 4 m2	Rp 45,100.00	/m ¹	
31	Kabel NYY 4 x 25 m2	Rp 34,567.00	/m ¹	
32	Kabel NYM 2X2,5 mm2 ex Supreme	Rp 12,000.00	/m ¹	
33	Kabel NYM 3X2,5 mm2 ex Supreme	Rp 16,200.00	/m ¹	
34	Kabel NYM 3X4 mm2 ex Supreme	Rp 33,000.00	/m ¹	
35	Kabel Twisted SR 4 x 25 mm	Rp 34,200.00	/m ¹	
36	Kabel Tanam Tunggal 2X2,5 mm2 ex Supreme	Rp 17,500.00	/m ¹	
37	Pipa Instalasi Listrik 5/8	Rp 14,900.00	/Btg	
38	Sok Pipa Conduit	Rp 6,000.00	/Bh	
39	Pipa Fleksible	Rp 1,800.00	/m ¹	
40	In-Bow Dos ex. Panasonic	Rp 9,500.00	/Bh	
41	L Bow	Rp 3,500.00	/Bh	
42	Lasdop	Rp 500.00	/Bh	
43	Isolasi	Rp 18,500.00	/Bh	
44	Box Panel 70 x 80	Rp 1,125,000.00	/Bh	
45	Box Panel 50 x 70	Rp 875,000.00	/Bh	

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
46	Box Panel 50 x 50	Rp 625,000.00	/Bh	
47	MCCB 3 Phase 140 - 200 A Adjustable Schneider	Rp 2,750,000.00	/Bh	
48	MCCB 3 Phase 28 - 40 A Adjustable Schneider	Rp 1,536,000.00	/Bh	
49	MCCB 3 Phase 22.4 - 32 A Adjustable Schneider	Rp 1,536,000.00	/Bh	
50	MCCB 3 Phase 17.5 - 25 A Adjustable Schneider	Rp 1,536,000.00	/Bh	
51	MCCB 3 Phase 35 - 50 A Adjustable Schneider	Rp 1,536,000.00	/Bh	
52	MCCB 3 Phase 44.1 - 63 A Adjustable Schneider	Rp 1,584,000.00	/Bh	
53	MCCB 3 Phase 40 A Fix Schneider	Rp 613,200.00	/Bh	
54	MCCB 3 Phase 30 A Fix Schneider	Rp 607,200.00	/Bh	
55	MCCB 3 Phase 25 A Schneider	Rp 607,200.00	/Bh	
56	MCCB 3 Phase 10 A Schneider	Rp 348,000.00	/Bh	
57	Busbar Tembaga 4 cm & 3 Cm	Rp 210,000.00	/m ¹	
58	MCB 2 A	Rp 50,000.00	/Bh	
59	MCB 4 A	Rp 50,000.00	/Bh	
60	MCB 6 A	Rp 50,000.00	/Bh	
61	MCB 10 A	Rp 75,000.00	/Bh	
62	MCB 16 A	Rp 75,000.00	/Bh	
63	MCCB 1 Fase	Rp 20,000.00	/Bh	
64	MCCB 3 Fase	Rp 300,000.00	/Bh	
65	Rel MCB	Rp 20,000.00	/m ¹	
66	Rel Tembaga 50 Cm	Rp 300,000.00	/m ¹	
67	Roll Isolator	Rp 42,000.00	/Bh	
68	Sakering Fuse Lampu Indikator	Rp 7,500.00	/Bh	
69	Lampu Indikator R, S & T Schneider	Rp 30,000.00	/Bh	
70	kabel Waring	Rp 5,000.00	/m ¹	
71	Sisir Tembaga	Rp 75,000.00	/m ¹	
72	Voltage Selector R, S & T	Rp 75,000.00	/Bh	
73	Ampere Meter	Rp 72,000.00	/Bh	
74	Volt Meter	Rp 72,000.00	/Bh	
75	Trafo CT	Rp 50,000.00	/Bh	
76	Selang Spiral Kabel Wiring	Rp 5,000.00	/m ¹	
77	Scun	Rp 5,000.00	/Bh	
78	Mur Baut	Rp 25,000.00	Paket	
79	Klem Biasa	Rp 3,000.00	/Bh	
80	Exhaust Fan Ceiling KDK 25RQN 10 Inch	Rp 540,000.00	/Unit	
81	Exhaust KDK Wall Exhaust Fan 16" 40-AAS	Rp 1,104,000.00	/Unit	
82	AC Daikin Type SuperMiniSplit 1/2 PK STC15NV	Rp 4,505,600.00	/Unit	
83	AC Daikin Type SuperMiniSplit 3/4 PK STC20NV	Rp 4,692,600.00	/Unit	
84	AC Daikin Type SuperMiniSplit 1 PK STC25NV	Rp 4,901,600.00	/Unit	
85	AC Daikin Type SuperMiniSplit 1.5 PK STC35NV	Rp 6,088,500.00	/Unit	
86	AC Daikin Type SuperMiniSplit 2 PK STC50NV	Rp 8,110,300.00	/Unit	
87	Cable Tray	Rp 154,240.80	/m ¹	
88	Cable Ladder 600x100 mm	Rp 194,200.00	/m ¹	
89	Panel ATS 200 A	Rp 18,975,000.00	/Unit	
	BAHAN KUSEN ALUMINIUM			
1	Sunscreen Aluminium	Rp 325,000.00	/m ²	
2	Profil Aluminium - Kusen	Rp 108,960.00	/m ¹	
3	Profil Aluminium - Pintu	Rp 83,520.00	/m ¹	
4	Profil Aluminium - Jendela	Rp 78,300.00	/m ¹	
5	Aluminium strip 8 cm	Rp 49,500.00	/m ¹	
6	Skrup Fixer	Rp 1,500.00	/Buah	
7	Sealant	Rp 45,000.00	/Tube	
8	Rolling Door Aluminium	Rp 875,000.00	/m ²	

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
9	ACP PVDF 0.3 Allowed 3003 ex SEVEN	Rp 427,800.00	/m ²	
10	Aluminium Foil ZT-04 BBF	Rp 76,000.00	/m ²	
11	Reli Sliding Door Dekkson D4	Rp 486,000.00	/Set	
12	Handle Tanam Pintu Sliding Dekson PP008A (15CM)	Rp 46,800.00	/Psg	
13	Dekkson MTS SLD DL 84100 SSS/Mortise Lock	Rp 120,000.00	/Set	
14	Besi tierod/besi as terot pintu aluminium	Rp 20,000.00	/Bh	
15	Karet List Kaca	Rp 15,000.00	/m ¹	
BAHAN SOUND SYSTEM				
1	Speaker plafond 4" TOA ZS-648R Ceiling Speaker 4 inch 6 Watt	Rp 237,500.00	/Bh	
2	Volume Control Toa AT 603AP 60 watt	Rp 108,960.00	/Unit	
3	Digital Mixer Amplifier Toa	Rp 3,382,500.00	/Unit	
4	Microphone	Rp 1,134,000.00	/Bh	
BAHAN INSTALASI CCTV				
1	DVR CJ-HDR416 AHD 16 CHANNEL Panasonic	Rp 12,100,000.00	/Unit	
2	UPS LAPLACE NEUTRON 1250	Rp 3,103,200.00	/Unit	
3	HD 2 TB Surveillance	Rp 1,203,150.00	/Bh	
4	Kamera CV-CFW101LN, Panasonic	Rp 1,612,000.00	/Unit	
5	Kamera CV-CPW101LN, Panasonic	Rp 2,436,000.00	/Unit	
BAHAN PEMADAM KEBAKARAN				
1	Standart Response Springkel Viking 1/2" Suhu 68° C	Rp 78,000.00	/Bh	
2	Control Panel MCFA 15 Zone Hong Chang HC 15	Rp 14,967,500.00	/Unit	
3	Hydrant Box Type B + Lengkap Isi Pemadam Kebakaran	Rp 6,006,000.00	/Unit	
4	Smoke Detector Hong Chang	Rp 621,600.00	/Bh	
5	Heat Detector Hong Chang	Rp 120,000.00	/Bh	
6	Manual Break Glass Switch	Rp 495,000.00	/Bh	
7	Alarm Bell	Rp 467,500.00	/Bh	
8	Lampu Indikator Fire Alarm	Rp 210,000.00	/Bh	
BAHAN K3				
1	Papan Informasi K3	Rp 100,000.00	/Buah	
2	Tali Keselamatan	Rp 250,000.00	/Buah	
3	Topi Pelindung	Rp 45,000.00	/Buah	
4	Sarung Tangan	Rp 5,000.00	/Psg	
5	Sepatu Keselamatan	Rp 250,000.00	/Psg	
5	Rompi Keselamatan	Rp 50,000.00	/Buah	
6	Masker	Rp 10,000.00	/Buah	
7	Kotak P3k	Rp 250,000.00	/Buah	
8	Rambu Petunjuk	Rp 120,000.00	/Buah	
9	Rambu Larangan	Rp 100,000.00	/Buah	
10	Alat Pemedam Api Ringan (APAR)	Rp 650,000.00	/Buah	
BAHAN LAIN-LAIN				
1	Ijuk	Rp 60,000.00	/tkat	
2	Bambu	Rp 33,000.00	/Btg	
3	Dolken Kayu Diameter 8-10/400 cm	Rp 45,000.00	/Btg	
4	Tali Rotan	Rp 18,000.00	/Kg	
5	Solar	Rp 12,543.00	/Ltr	
6	Minyak Pelumas	Rp 44,000.00	/Ltr	
7	Batu Apung	Rp 7,500.00	/Kg	

No.	NAMA BAHAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
8	Buis Beton D= 40 cm - 1 mtr	Rp 195,000.00	/Biji	
9	Cincin Sumur D-60 cm	Rp 150,000.00	/Buah	
10	Rooster	Rp 68,200.00	/Biji	
11	Alat Bantu	Rp 2,500.00	/Set	
12	Air	Rp 250.00	/Ltr	
13	Residu	Rp 10,000.00	/Ltr	
No.	TENAGA KERJA	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
1	Pekerja	Rp 143,200.00	/hr	
2	Tukang	Rp 179,000.00	/hr	
3	Kepala Tukang	Rp 193,300.00	/hr	
4	Mandor	Rp 214,800.00	/hr	
5	Operator Terlatih	Rp 214,800.00	/hr	
6	Asisten Operator Terlatih	Rp 207,600.00	/hr	
No.	PERALATAN	HARGA SATUAN	SAT.	KET.
1	Sewa Tripot/Tackel & Handle Crane 2 T	Rp 350,000.00	/hr	
2	Sewa Alat Las	Rp 85,000.00	/Jam	
3	Alat Bantu	Rp 2,500.00	Ls	

Pemasangan 1 M² Paranet
A. 4.5.2.43.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.150	Rp 143,200.00	Rp 21,480.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.050	Rp 179,000.00	Rp 8,950.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.005	Rp 193,300.00	Rp 966.50
	Mandor	L.04	OH	0.0008	Rp 214,800.00	Rp 171.84
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 31,568.34
B	BAHAN					
	Paranet		M2	1.050	Rp 3,800.00	Rp 3,990.00
	Sekrup + Plat Jepit		Buah	2.000	Rp 1,500.00	Rp 3,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 6,990.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 38,558.34
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 3,855.83
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 42,414.17

Pemasangan 1 M² Aluminium Foil ZT-04 RBF
A. 4.5.2.44

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.150	Rp 143,200.00	Rp 21,480.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.050	Rp 179,000.00	Rp 8,950.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.005	Rp 193,300.00	Rp 966.50
	Mandor	L.04	OH	0.0008	Rp 214,800.00	Rp 171.84
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 31,568.34
B	BAHAN					
	Aluminium Foil		M2	1.050	Rp 76,000.00	Rp 79,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 79,800.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 111,368.34
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 11,136.83
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 122,505.17

Pemasangan 1 Set Pull handel 40 cm

Pemasangan 1 Set Pull handel 40 cm						A. 4.6.2.2.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang	L.02	OH	0.500	Rp 179,000.00	Rp 89,500.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,671.00
B	BAHAN					
	Pull Handle		Bh	1.000	Rp 431,400.00	Rp 431,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 431,400.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 533,071.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 53,307.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 586,378.10

Pemasangan 1 Set Pull handel 60 cm

Pemasangan 1 Set Pull handel 60 cm						A. 4.6.2.2.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang	L.02	OH	0.500	Rp 179,000.00	Rp 89,500.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,671.00
B	BAHAN					
	Pull Handle		Bh	1.000	Rp 1,374,000.00	Rp 1,374,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,374,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,475,671.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 147,567.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,623,238.10

Pemasangan 1 Buah Lever Handle Dekkson LHTR 0019 SSS+PSS

Pemasangan 1 Buah Lever Handle Dekkson LHTR 0019 SSS+PSS						A. 4.6.2.2.3
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang	L.02	OH	0.500	Rp 179,000.00	Rp 89,500.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,671.00
B	BAHAN					
	Lever Handle		Bh	1.000	Rp 494,000.00	Rp 494,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 494,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 595,671.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 59,567.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 655,238.10

Pemasangan 1 Buah Lever Handle Dekson LHTR 0016 22 Mm Dekkson

A. 4.6.2.2.4

A. 4.6.2.2.4						
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang	L.02	OH	0.500	Rp 179,000.00	Rp 89,500.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,671.00
B	BAHAN					
	Lever Handle		Bh	1.000	Rp 256,100.00	Rp 256,100.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 256,100.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 357,771.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 35,777.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 393,548.10

Pemasangan 1 Buah Handle Kamar Mandi Dekkson

A. 4.6.2.2.5

Penasangan 1 Buai Handle Kamar Mandi Dekkson						A. 4.6.2.2.5
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang	L.02	OH	0.500	Rp 179,000.00	Rp 89,500.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,671.00
B	BAHAN					
	Lever Handle		Bh	1.000	Rp 149,500.00	Rp 149,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 149,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 251,171.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 25,117.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 276,288.10

Pemasangan 1 Buah Lock Case
A. 4.6.2.2.5

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang	L.02	OH	0.500	Rp 179,000.00	Rp 89,500.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,671.00
B	BAHAN					
	Lock Case		Bh	1.000	Rp 390,000.00	Rp 390,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 390,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 491,671.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 49,167.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 540,838.10

Pemasangan 1 Buah Engsel Pintu
A. 4.6.2.5.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.015	Rp 143,200.00	Rp 2,148.00
	Tukang	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.015	Rp 193,300.00	Rp 2,899.50
	Mandor	L.04	OH	0.0008	Rp 214,800.00	Rp 171.84
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 32,069.34
B	BAHAN					
	Engsel Hinge Dekkson ESS DL 4X3X2MM 2BB SSS		Bh	1.000	Rp 204,000.00	Rp 204,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 204,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 236,069.34
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 23,606.93
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 259,676.27

Pemasangan 1 Buah Engsel Pintu Besi Plat
A. 4.6.2.5.1

Perhitungan 1 Bahan Engsel Pintu Besi Hitam						A. 40.2.5.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.015	Rp 143,200.00	Rp 2,148.00
	Tukang	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.015	Rp 193,300.00	Rp 2,899.50
	Mandor	L.04	OH	0.0008	Rp 214,800.00	Rp 171.84
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 32,069.34
B	BAHAN					
	Engsel Pintu		Bh	1.000	Rp 240,500.00	Rp 240,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 240,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 272,569.34
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 27,256.93
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 299,826.27

Pemasangan 1 Buah Engsel Pintu Lavatory

A. 4.6.2.5.2

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.015	Rp 143,200.00	Rp 2,148.00
	Tukang	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.015	Rp 193,300.00	Rp 2,899.50
	Mandor	L.04	OH	0.0008	Rp 214,800.00	Rp 171.84
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 32,069.34
B	BAHAN					
	Engsel Pintu		Bh	1.000	Rp 35,000.00	Rp 35,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 35,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 67,069.34
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 6,706.93
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 73,776.27

Pemasangan 1 Buah Engsel Jendela Kupu - kupu

A. 4.6.2.6.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp 17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.0005	Rp 214,800.00	Rp 107.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 21,372.40
B	BAHAN					
	Engsel Jendela		Bh	1.000	Rp 27,500.00	Rp 27,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 27,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 48,872.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 4,887.24
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 53,759.64

Pemasangan 1 Buah Engsel Casement 20"

A. 4.6.2.6.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp 17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.0005	Rp 214,800.00	Rp 107.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 21,372.40
B	BAHAN					
	Engsel Casement 20"		Set	1.000	Rp 262,500.00	Rp 262,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 262,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 283,872.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 28,387.24
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 312,259.64

Pemasangan 1 Buah Engsel Casement 12"

Pemasangan 1 Buah Engsel Casement 12"						A. 4.6.2.6.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp 17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.0005	Rp 214,800.00	Rp 107.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 21,372.40
B	BAHAN					
	Engsel Casement 20"		Set	1.000	Rp 120,750.00	Rp 120,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 120,750.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 142,122.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 14,212.24
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 156,334.64

Pemasangan 1 Buah Spring Knip Untuk Jendela

Pemasangan 1 Buah Spring Knip Untuk Jendela						A. 4.6.2.8
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.015	Rp 143,200.00	Rp 2,148.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.015	Rp 193,300.00	Rp 2,899.50
	Mandor	L.04	OH	0.0080	Rp 214,800.00	Rp 1,718.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 33,615.90
B	BAHAN					
	Spring Knip		Bh	1.000	Rp 35,000.00	Rp 35,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 35,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 68,615.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 6,861.59
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 75,477.49

Pemasangan 1 Buah Rambuncis Untuk Jendela

Pemasangan 1 Buah Rambuncis Untuk Jendela						A. 4.6.2.8.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.015	Rp 143,200.00	Rp 2,148.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.015	Rp 193,300.00	Rp 2,899.50
	Mandor	L.04	OH	0.0080	Rp 214,800.00	Rp 1,718.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 33,615.90
B	BAHAN					
	Rambuncis		Bh	1.000	Rp 12,500.00	Rp 12,500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 12,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 46,115.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 4,611.59
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 50,727.49

Pemasangan 1 Buah Kait Angin

A. 4.6.2.9.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.015	Rp 143,200.00	Rp 2,148.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.015	Rp 193,300.00	Rp 2,899.50
	Mandor	L.04	OH	0.0080	Rp 214,800.00	Rp 1,718.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 33,615.90
B	BAHAN					
	Kait Angin		Bh	1.000	Rp 44,000.00	Rp 44,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 44,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 77,615.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 7,761.59
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 85,377.49

Pemasangan 1 Door Closer

A. 4.6.2.10.

Penjumlahan Door Closer						A. 4.0.2.10.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.050	Rp 143,200.00	Rp 7,160.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.500	Rp 179,000.00	Rp 89,500.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.0030	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 106,969.40
B	BAHAN					
	Door Closer		Bh	1.000	Rp 342,000.00	Rp 342,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 342,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 448,969.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 44,896.94
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 493,866.34

Pemasangan 1 m² Kaca tebal 5 mm

A. 4.6.2.17.

Penulangan Pita Baja tebal 5 mm						A. 4.0.2.17.	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.015	Rp 143,200.00	Rp	2,148.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp	26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.015	Rp 193,300.00	Rp	2,899.50
	Mandor	L.04	OH	0.0008	Rp 214,800.00	Rp	171.84
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	32,069.34
B	BAHAN						
	Kaca Tebal 5 mm		m ²	1.100	Rp 148,500.00	Rp	163,350.00
	Sealent		Kg	0.050	Rp 45,000.00	Rp	2,250.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	165,600.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	197,669.34
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	19,766.93
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	217,436.27

A.4.7.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN PENGECATAN
1 m² Pengecatan Bidang Kayu Baru (1 Lapis Plamur, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup)
A. 4.7.1.4.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.070	Rp 143,200.00	Rp 10,024.00
	Tukang Cat	L.02	OH	0.009	Rp 179,000.00	Rp 1,611.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193,300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 13,439.20
B	BAHAN					
	Cat Menie		Kg	0.200	Rp 30,000.00	Rp 6,000.00
	Plamur		Kg	0.150	Rp 44,000.00	Rp 6,600.00
	Cat Dasar		Kg	0.170	Rp 69,300.00	Rp 11,781.00
	Cat Penutup		Kg	0.260	Rp 69,300.00	Rp 18,018.00
	Kuas		Buah	0.010	Rp 19,800.00	Rp 198.00
	Pengencer		Ltr	0.030	Rp 9,000.00	Rp 270.00
	Ampelas		Lbr	0.200	Rp 5,500.00	Rp 1,100.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 43,967.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 57,406.20
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 5,740.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 63,146.82

1 m² Pengecatan Tembok Baru (1 Lapis Plamur, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) - Interior
A. 4.7.1.10.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.020	Rp 143,200.00	Rp 2,864.00
	Tukang Cat	L.02	OH	0.063	Rp 179,000.00	Rp 11,277.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0063	Rp 193,300.00	Rp 1,217.79
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 16,003.19
B	BAHAN					
	Plamur		Kg	0.100	Rp 49,500.00	Rp 4,950.00
	Cat Dasar		Kg	0.100	Rp 37,257.14	Rp 3,725.71
	Cat Penutup		Kg	0.260	Rp 72,600.00	Rp 18,876.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 27,551.71
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 43,554.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 4,355.49
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 47,910.39

1 m² Pengecatan Tembok Baru (1 Lapis Plamur, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) - Exterior

A. 4.7.1.10.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.020	Rp 143,200.00	Rp 2,864.00
	Tukang Cat	L.02	OH	0.063	Rp 179,000.00	Rp 11,277.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0063	Rp 193,300.00	Rp 1,217.79
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 16,003.19
B	BAHAN					
	Plamur		Kg	0.100	Rp 49,500.00	Rp 4,950.00
	Cat Dasar		Kg	0.100	Rp 37,257.14	Rp 3,725.71
	Cat Penutup		Kg	0.260	Rp 114,400.00	Rp 29,744.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 38,419.71
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 54,422.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 5,442.29
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 59,865.19

1 m² Pengecatan Epoxy Lantai 1000 micron

A. 4.7.1.10.2

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.075	Rp 143,200.00	Rp 10,740.00
	Tukang Cat	L.02	OH	0.075	Rp 179,000.00	Rp 13,425.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0075	Rp 193,300.00	Rp 1,449.75
	Mandor	L.04	OH	0.035	Rp 214,800.00	Rp 7,518.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 33,132.75
B	BAHAN					
	Petrating Primer 100 Micron		Kg	0.180	Rp 230,000.00	Rp 41,400.00
	Body Coad FG 1000 SL 900 Micron		Kg	1.000	Rp 189,750.00	Rp 189,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 231,150.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 264,282.75
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 26,428.28
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 290,711.03

1 m² Pengecatan Tembok Lama (1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) - Interior

A. 4.7.1.11.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.028	Rp 143,200.00	Rp 4,009.60
	Tukang Cat	L.02	OH	0.042	Rp 179,000.00	Rp 7,518.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0042	Rp 193,300.00	Rp 811.86
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 12,983.86
B	BAHAN					
	Cat Dasar		Kg	0.120	Rp 37,257.14	Rp 4,470.86
	Cat Penutup		Kg	0.180	Rp 72,600.00	Rp 13,068.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 17,538.86
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 30,522.72
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 3,052.27
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 33,574.99

1 m² Pengecatan Tembok Lama (1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) - Exterior

A. 4.7.1.11.1.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.028	Rp 143,200.00	Rp 4,009.60
	Tukang Cat	L.02	OH	0.042	Rp 179,000.00	Rp 7,518.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0042	Rp 193,300.00	Rp 811.86
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 12,983.86
B	BAHAN					
	Cat Dasar		Kg	0.120	Rp 37,257.14	Rp 4,470.86
	Cat Penutup		Kg	0.180	Rp 114,400.00	Rp 20,592.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 25,062.86
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 38,046.72
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 3,804.67
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 41,851.39

1 m² Pengecatan dengan Cat Zinkchromate

A. 4.7.1.20.1.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.400	Rp 143,200.00	Rp 57,280.00
	Tukang Cat	L.02	OH	0.080	Rp 179,000.00	Rp 14,320.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.080	Rp 193,300.00	Rp 15,464.00
	Mandor	L.04	OH	0.020	Rp 214,800.00	Rp 4,296.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 91,360.00
B	BAHAN					
	Zinkchromate Coating		Kg	0.110	Rp 87,500.00	Rp 9,625.00
	Kuas		Buah	0.010	Rp 19,800.00	Rp 198.00
	Pengencer		Ltr	0.010	Rp 9,000.00	Rp 90.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 9,913.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 101,273.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 10,127.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 111,400.30

1 m² Pekerjaan Water Proofing

A. 4.7.1.20.2

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Tukang cat	L.02	OH	0.750	Rp 179,000.00	Rp 134,250.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.075	Rp 193,300.00	Rp 14,497.50
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 148,747.50
B	BAHAN					
	Cat Anti Bocor Lapis I		Kg	0.300	Rp 42,500.00	Rp 12,750.00
	Lapisan Membran		m2	1.050	Rp 87,500.00	Rp 91,875.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 104,625.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 253,372.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 25,337.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 278,709.75

DIVISI 5 PEKERJAAN MEKANIKAL

A.5.1.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN SANITASI DALAM GEDUNG

(K3) Pemasangan 1 Buah Closet Duduk /Monoblock

(K3) Pemasangan 1 Buah Closet Duduk /Monoblock						A. 5.1.1.1.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.500	Rp 143,200.00	Rp 71,600.00
	Tukang Batu	L.02	OH	1.100	Rp 179,000.00	Rp 196,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.160	Rp 214,800.00	Rp 34,368.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 304,801.00
B	BAHAN					
	Closet Duduk		Unit	1.000	Rp 8,688,000.00	Rp 8,688,000.00
	Perlengkapan		Ls	6% x Closet	Rp 521,280.00	Rp 521,280.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 9,209,280.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 9,514,081.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 951,408.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 10,465,489.10

Pemasangan 1 Buah Closet Jongkok Porselen

Pemasangan 1 Buah Closet Jongkok Porselen						A. 5.1.1.2.	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	1.000	Rp 143.200,00	Rp	143.200,00
	Tukang Batu	L.02	OH	1.500	Rp 179.000,00	Rp	268.500,00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.150	Rp 193.300,00	Rp	28.995,00
	Mandor	L.04	OH	0.160	Rp 214.800,00	Rp	34.368,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	475.063,00
B	BAHAN						
	Closet Jongkok		Unit	1.000	Rp 390.000,00	Rp	390.000,00
	Pas. Bata 1PC : 3PS		m ²	0.036	Rp 198.332,70	Rp	7.139,98
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	397.139,98
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	872.202,98
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	87.220,30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	959.423,27

Pemasangan 1 Buah Urinoir

Pemasangan 1 Buah Urinoir						A. 5.1.1.4	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	1.000	Rp 143,200.00	Rp	143,200.00
	Tukang Batu	L.02	OH	1.000	Rp 179,000.00	Rp	179,000.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.100	Rp 193,300.00	Rp	19,330.00
	Mandor	L.04	OH	0.050	Rp 214,800.00	Rp	10,740.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	352,270.00
B	BAHAN						
	Urinoir Lengkap		Unit	1.000	Rp 4,296,000.00	Rp	4,296,000.00
	Semen Portland		Kg	6.000	Rp 1,885.00	Rp	11,310.00
	Pasir Pasang		m ³	0.010	Rp 255,000.00	Rp	2,550.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	4,309,860.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	4,662,130.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	466,213.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	5,128,343.00

Pemasangan 1 Buah Wastafel

Pemasangan 1 Buah Wastafel						A. 5.1.1.5	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	1.200	Rp 143,200.00	Rp	171,840.00
	Tukang Batu	L.02	OH	1.450	Rp 179,000.00	Rp	259,550.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.150	Rp 193,300.00	Rp	28,995.00
	Mandor	L.04	OH	0.060	Rp 214,800.00	Rp	12,888.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	473,273.00
B	BAHAN						
	Wastafel		Unit	1.200	Rp 1,326,000.00	Rp	1,591,200.00
	Semen Portland		Kg	6.000	Rp 1,885.00	Rp	11,310.00
	Pasir Pasang		m ³	0.010	Rp 255,000.00	Rp	2,550.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	1,605,060.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	2,078,333.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	207,833.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	2,286,166.30

Pemasangan 1 Buah sink Laboratorium

Pemasangan 1 Buah sink Laboratorium						A. 5.1.1.5.1	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	1.200	Rp 143.200,00	Rp	171.840,00
	Tukang Batu	L.02	OH	1.450	Rp 179.000,00	Rp	259.550,00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.150	Rp 193.300,00	Rp	28.995,00
	Mandor	L.04	OH	0.060	Rp 214.800,00	Rp	12.888,00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	473.273,00
B	BAHAN						
	Sink Lab		Unit	1.200	Rp 1.550.400,00	Rp	1.860.480,00
	Semen Portland		Kg	6.000	Rp 1.885,00	Rp	11.310,00
	Pasir Pasang		m ³	0.010	Rp 255.000,00	Rp	2.550,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	1.874.340,00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	2.347.613,00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	234.761,30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	2.582.374,30

Pemasangan 1 Buah Floor Drain

Pemasangan 1 Buah Floor Drain						A. 5.1.1.36	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143.200.00	Rp	1,432.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.100	Rp 179.000.00	Rp	17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193.300.00	Rp	1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214.800.00	Rp	1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	22,339.00
B	BAHAN						
	Floor Drain		Unit	1.000	Rp 523.600.00	Rp	523,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	523,600.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	545,939.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	54,593.90
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	600,532.90

Pemasangan 1 Buah Kran Diameter 1/2 atau 3/4"

Pemasangan 1 Buah Kran Diameter 1/2 atau 3/4"						A. 5.1.1.35	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp	1,432.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.400	Rp 179,000.00	Rp	71,600.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.040	Rp 193,300.00	Rp	7,732.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp	1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	81,838.00
B	BAHAN						
	Kran Air		Buah	1.000	Rp 640,200.00	Rp	640,200.00
	Sealtape		Buah	0.025	Rp 6,000.00	Rp	150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	640,350.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	722,188.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	72,218.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	794,406.80

Pemasangan 1 Buah Jet Spray

						A. 5.1.1.35.1.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.400	Rp 179,000.00	Rp 71,600.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.040	Rp 193,300.00	Rp 7,732.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 81,838.00
B	BAHAN					
	Jet Spray		Buah	1.000	Rp 543,400.00	Rp 543,400.00
	Sealtape		Buah	0.025	Rp 6,000.00	Rp 150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 543,550.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 625,388.00
E	Overhead & Profit				10% x D	Rp 62,538.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 687,926.80

Pemasangan 1 Buah Springkel Viking 1/2" Suhu 68° C

						A. 5.1.1.35.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.400	Rp 179,000.00	Rp 71,600.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.040	Rp 193,300.00	Rp 7,732.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 81,838.00
B	BAHAN					
	Springkler 1/2"		Buah	1.000	Rp 78,000.00	Rp 78,000.00
	Sealtape		Buah	0.025	Rp 6,000.00	Rp 150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 78,150.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 159,988.00
E	Overhead & Profit				10% x D	Rp 15,998.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 175,986.80

Pemasangan 1 Buah Stop Kran 3/4"

						A. 5.1.1.35.3.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.400	Rp 179,000.00	Rp 71,600.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.040	Rp 193,300.00	Rp 7,732.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 81,838.00
B	BAHAN					
	Stop Kran		Buah	1.000	Rp 74,800.00	Rp 74,800.00
	Sealtape		Buah	0.025	Rp 6,000.00	Rp 150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 74,950.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 156,788.00
E	Overhead & Profit				10% x D	Rp 15,678.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 172,466.80

Pemasangan 1 Buah Stop Kran 2"

						A. 5.1.1.35.4.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.010	Rp 143,200.00	Rp 1,432.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.400	Rp 179,000.00	Rp 71,600.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.040	Rp 193,300.00	Rp 7,732.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 81,838.00
B	BAHAN					
	Stop Kran		Buah	1.000	Rp 194,250.00	Rp 194,250.00
	Sealtape		Buah	0.025	Rp 6,000.00	Rp 150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 194,400.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 276,238.00
E	Overhead & Profit					Rp 27,623.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 303,861.80

Pemasangan 1 m¹ Pipa PVC Type AW Diameter 1/2"

						A. 5.1.1.25.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.036	Rp 143,200.00	Rp 5,155.20
	Tukang Batu	L.02	OH	0.060	Rp 179,000.00	Rp 10,740.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193,300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.002	Rp 214,800.00	Rp 429.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 17,484.60
B	BAHAN					
	Pipa PVC 1/2"		m ¹	1.200	Rp 6,750.00	Rp 8,100.00
	Perlengkapan		%	35.000	Rp 2,362.50	Rp 2,362.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 10,462.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 27,947.10
E	Overhead & Profit					Rp 2,794.71
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 30,741.81

Pemasangan 1 m¹ Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"

						A. 5.1.1.26.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.036	Rp 143,200.00	Rp 5,155.20
	Tukang Batu	L.02	OH	0.060	Rp 179,000.00	Rp 10,740.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193,300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.002	Rp 214,800.00	Rp 429.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 17,484.60
B	BAHAN					
	Pipa PVC 3/4"		m ¹	1.200	Rp 9,500.00	Rp 11,400.00
	Perlengkapan		%	35.000	Rp 3,325.00	Rp 3,325.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 14,725.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 32,209.60
E	Overhead & Profit					Rp 3,220.96
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 35,430.56

Pemasangan 1 m ² Rangka Besi Hollow 40x40 mm, Modul 60 x 120 cm, untuk Partisi						A. 4.2.1.20.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.250	Rp 143,200.00	Rp 35,800.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.250	Rp 179,000.00	Rp 44,750.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.025	Rp 193,300.00	Rp 4,832.50
	Mandor	L.04	OH	0.013	Rp 214,800.00	Rp 2,792.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 88,174.90
B	BAHAN					
	Rangka Metal Hollow 40.40.2 mm		m ¹	3.500	Rp 5,775.00	Rp 20,212.50
	Assesoris (Perkuatan, Las dll)		Ls	100%*rangka		Rp 5,775.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 25,987.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 114,162.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 11,416.24
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 125,578.64

Pemasangan 1 m2 Dinding Pemisah Gypsum 9 mm Rangkap, Rangka Baja Ringan modul 60 x 60 cm						A. 4.2.1.20.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.125	Rp 143,200.00	Rp 17,900.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.125	Rp 179,000.00	Rp 22,375.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.025	Rp 193,300.00	Rp 4,832.50
	Mandor	L.04	OH	0.013	Rp 214,800.00	Rp 2,792.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 47,899.90
B	BAHAN					
	Rangka Metal Hollow 40.40.2 mm		m1	3.500	Rp 15,133.33	Rp 52,966.67
	Gypsum 9 mm 120 x 240 cm		Lbr	0.728	Rp 85,000.00	Rp 61,880.00
	Assesoris (perkuatan,skrup dll)		ls	100%*rangka		Rp 15,133.33
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 129,980.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 177,879.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 17,787.99
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 195,667.89

Pemasangan 1m2 Medical Wall & Ceiling ex Maspen Tebal 50 mm						A. 4.2.1.20.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.450	Rp 143,200.00	Rp 64,440.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.250	Rp 179,000.00	Rp 44,750.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.025	Rp 193,300.00	Rp 4,832.50
	Mandor	L.04	OH	0.002	Rp 214,800.00	Rp 429.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 114,452.10
B	BAHAN					
	Medical Wall Panel		M2	1.100	Rp 1,251,381.00	Rp 1,376,519.10
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,376,519.10
C	PERALATAN					
	Alat Bantu +Acc		Ls	0.15	Rp 187,707.15	Rp 187,707.15
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp 187,707.15
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,678,678.35
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 167,867.84
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,846,546.19

Pemasangan 1 m ² Rangka Besi Hollow 1x40x40.2mm, Modul 60 x 60 cm, untuk Plafon						A. 4.2.1.21.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.350	Rp 143,200.00	Rp 50,120.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.350	Rp 179,000.00	Rp 62,650.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.035	Rp 193,300.00	Rp 6,765.50
	Mandor	L.04	OH	0.018	Rp 214,800.00	Rp 3,866.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 123,401.90
B	BAHAN					
	Rangka Metal Hollow 40.40.2 mm		m ¹	4.000	Rp 5,775.00	Rp 23,100.00
	Assesoris (Perkuatan, Las dll)		Ls	100%*rangka		Rp 5,775.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 28,875.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 152,276.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 15,227.69
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 167,504.59

Pemasangan 1 m2 Atap Pelana Rangka Atap Baja Ringan (Canai Dingin) Profil C75						A. 4.2.1.22
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.734	Rp 143,200.00	Rp 105,108.80
	Tukang Besi	L.02	OH	0.734	Rp 179,000.00	Rp 131,386.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.073	Rp 193,300.00	Rp 14,110.90
	Mandor	L.04	OH	0.037	Rp 214,800.00	Rp 7,947.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 258,553.30
B	BAHAN					
	Baja Ringan Canai Dingin C75		Btg	0.873	Rp 105,000.00	Rp 91,665.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 91,665.00
C	PERALATAN					
	Aksesories		% (Bahan)	10	Rp 105,000.00	Rp 10,500.00
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp 10,500.00
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 360,718.30
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 36,071.83
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 396,790.13

Pemasangan 1 m2 Rangka Baja Ringan
A. 4.2.1.22.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.200	Rp 143,200.00	Rp 28,640.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.450	Rp 179,000.00	Rp 80,550.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.050	Rp 214,800.00	Rp 10,740.00
			JUMLAH TENAGA KERJA			Rp 121,863.00
B	BAHAN					
	C 100		ml	5.000	Rp 17,500.00	Rp 87,500.00
	Reng		ml	4.000	Rp 9,266.67	Rp 37,066.67
	Baut (Screwdriver)		Bh	28.000	Rp 500.00	Rp 14,000.00
	Dynabolt		Bh	1.600	Rp 2,500.00	Rp 4,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN			Rp 142,566.67
C	PERALATAN					
			JUMLAH HARGA ALAT			Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 264,429.67
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 26,442.97
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 290,872.63

Pemasangan 1m2 Aluminium Composid /Clading
A. 4.2.1.23.

No	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah Harga (Rp)
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.450	143,200.00	Rp 64,440.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.250	179,000.00	Rp 44,750.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0250	193,300.00	Rp 4,832.50
	Mandor	L.04	OH	0.0020	214,800.00	Rp 429.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 114,452.10
B	BAHAN					
	Rangka Hollow 4 x 4 x 2 mm		M	8.364	52,250.00	Rp 437,019.00
	Kawat las		kg	0.015	45,000.00	Rp 675.00
	Besi Siku		Btg	0.060	187,000.00	Rp 11,220.00
	ACP 0.03 Allowed 3003		m2	1.020	427,800.00	Rp 436,356.00
	Paku sekrup sun		kg	0.010	75,000.00	Rp 750.00
	Sealant		tube	0.025	45,000.00	Rp 1,125.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 887,145.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,001,597.10
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 100,159.71
F	Harga Satuan Pekerjaan (D+E)					Rp 1,101,756.81

A.4.4.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN PASANGAN DINDING
Pemasangan 1 m² Dinding Bata Merah (5 x 11 x 22) cm Tebal 1 dengan Mortar Tipe M.f' 17.2
Mpa (Setara Campuran 1 SP : 2 PP
A. 4.4.1.1.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.600	Rp 143,200.00	Rp 85,920.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.200	Rp 179,000.00	Rp 35,800.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.020	Rp 193,300.00	Rp 3,866.00
	Mandor	L.04	OH	0.030	Rp 214,800.00	Rp 6,444.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 132,030.00
B	BAHAN					
	Bata Merah		Bh	140.000	Rp 1,100.00	Rp 154,000.00
	Semen Portland		Kg	43.500	Rp 1,885.00	Rp 81,997.50
	Pasir Pasang		m ³	0.080	Rp 255,000.00	Rp 20,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 256,397.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 388,427.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 38,842.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 427,270.25

Pemasangan 1 m² Dinding Bata Merah (5 x 11 x 22) cm Tebal 1/2 Batu dengan Mortar Tipe M, f' 17.7 Mpa (Setara Campuran 1 SP : 2 PP)
A. 4.4.1.7.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.300	Rp 143,200.00	Rp 42,960.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp 17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.015	Rp 214,800.00	Rp 3,222.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 66,015.00
B	BAHAN					
	Bata Merah		Bh	70.000	Rp 1,100.00	Rp 77,000.00
	Semen Portland		Kg	18.950	Rp 1,885.00	Rp 35,720.75
	Pasir Pasang		m ³	0.038	Rp 255,000.00	Rp 9,690.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 122,410.75
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 188,425.75
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 18,842.58
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 207,268.33

A.4.4.2 HARGA SATUAN PEKERJAAN PLESTERAN

Pemasangan 1 m² Plesteran 1 SP : 3 PP Tebal 20 mm

A. 4.4.2.14.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.400	Rp 143,200.00	Rp 57,280.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.200	Rp 179,000.00	Rp 35,800.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.020	Rp 193,300.00	Rp 3,866.00
	Mandor	L.04	OH	0.022	Rp 214,800.00	Rp 4,725.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,671.60
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	10.368	Rp 1,885.00	Rp 19,543.68
	Pasir Pasang		m ³	0.031	Rp 255,000.00	Rp 7,905.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 27,448.68
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 129,120.28
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 12,912.03
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 142,032.31

Pemasangan 1 m² Plesteran 1 SP : 4 PP Tebal 20 mm

A. 4.4.2.15.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.400	Rp 143,200.00	Rp 57,280.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.200	Rp 179,000.00	Rp 35,800.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.020	Rp 193,300.00	Rp 3,866.00
	Mandor	L.04	OH	0.022	Rp 214,800.00	Rp 4,725.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,671.60
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	8.320	Rp 1,885.00	Rp 15,683.20
	Pasir Pasang		m ³	0.032	Rp 255,000.00	Rp 8,160.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 23,843.20
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 125,514.80
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 12,551.48
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 138,066.28

Pemasangan 1 m² Acian
A. 4.4.2.27.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.200	Rp 143.200.00	Rp 28.640.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.100	Rp 179.000.00	Rp 17.900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193.300.00	Rp 1.933.00
	Mandor	L.04	OH	0.010	Rp 214.800.00	Rp 2.148.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 50.621.00
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	3.250	Rp 1.885.00	Rp 6.126.25
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 6.126.25
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 56.747.25
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 5.674.73
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 62.421.98

A.4.4.3. HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP LANTAI DAN PENUTUP DINDING
Pemasangan 1 m² Lantai Keramik Ukuran 20 s.d <30 cm (polos)
A. 4.4.3.35.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.700	Rp 143.200.00	Rp 100.240.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.350	Rp 179.000.00	Rp 62.650.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.035	Rp 193.300.00	Rp 6.765.50
	Mandor	L.04	OH	0.035	Rp 214.800.00	Rp 7.518.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 177.173.50
B	BAHAN					
	Keramik 20 x 20 cm		Dos	1.050	Rp 65.700.00	Rp 68.985.00
	Semen Portland		Kg	10.400	Rp 1.885.00	Rp 19.604.00
	Pasir Pasang		m ³	0.045	Rp 255.000.00	Rp 11.475.00
	Semen Warna		Kg	0.500	Rp 22.000.00	Rp 11.000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 111.064.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 288.237.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 28.823.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 317.061.25

Pemasangan 1 m ² Lantai Keramik Ukuran 20 s.d < 30 cm (Warna)						A. 4.4.3.35.1	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.700	Rp 143.200.00	Rp	100.240.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.350	Rp 179.000.00	Rp	62.650.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.035	Rp 193.300.00	Rp	6.765.50
	Mandor	L.04	OH	0.035	Rp 214.800.00	Rp	7.518.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	177.173.50
B	BAHAN						
	Keramik 40 x 40 cm		Dos	1.050	Rp 99.700.00	Rp	104.685.00
	Semen Portland		Kg	10.400	Rp 1.885.00	Rp	19.604.00
	Pasir Pasang		m ³	0.045	Rp 255.000.00	Rp	11.475.00
	Semen Warna		Kg	0.500	Rp 22.000.00	Rp	11.000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	146.764.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	323.937.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	32.393.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	356.331.25

Pemasangan 1 m ² Lantai Keramik Ukuran 30 s.d < 40 cm (Polos)						A. 4.4.3.36
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.700	Rp 143,200.00	Rp 100,240.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.350	Rp 179,000.00	Rp 62,650.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.035	Rp 193,300.00	Rp 6,765.50
	Mandor	L.04	OH	0.035	Rp 214,800.00	Rp 7,518.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 177,173.50
B	BAHAN					
	Keramik 40 x 40 cm		Dos	1.050	Rp 74,800.00	Rp 78,540.00
	Semen Portland		Kg	10.000	Rp 1,885.00	Rp 18,850.00
	Pasir Pasang		m ³	0.045	Rp 255,000.00	Rp 11,475.00
	Semen Warna		Kg	0.500	Rp 22,000.00	Rp 11,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 119,865.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 297,038.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 29,703.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 326,742.35

Pemasangan 1 m ² Lantai Keramik Ukuran 30 s.d < 40 cm (Warna)						A. 4.4.3.36.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.700	Rp 143,200.00	Rp 100,240.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.350	Rp 179,000.00	Rp 62,650.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.035	Rp 193,300.00	Rp 6,765.50
	Mandor	L.04	OH	0.035	Rp 214,800.00	Rp 7,518.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 177,173.50
B	BAHAN					
	Keramik 40 x 40 cm		Dos	1.050	Rp 101,400.00	Rp 106,470.00
	Semen Portland		Kg	10.000	Rp 1,885.00	Rp 18,850.00
	Pasir Pasang		m ³	0.045	Rp 255,000.00	Rp 11,475.00
	Semen Warna		Kg	0.500	Rp 22,000.00	Rp 11,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 147,795.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 324,968.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 32,496.85
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 357,465.35

Pemasangan 1 m ² Lantai Granit Ukuran 60 x 60 cm (polos)						A. 4.4.3.13.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.240	Rp 143,200.00	Rp 34,368.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.120	Rp 179,000.00	Rp 21,480.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.012	Rp 193,300.00	Rp 2,319.60
	Mandor	L.04	OH	0.0120	Rp 214,800.00	Rp 2,577.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 60,745.20
B	BAHAN					
	Granit 60 x 60 cm		Bh	3.100	Rp 67,833.33	Rp 210,283.33
	Semen Portland		Kg	9.600	Rp 1,885.00	Rp 18,096.00
	Pasir Pasang		m ³	0.045	Rp 255,000.00	Rp 11,475.00
	Semen Warna		Kg	1.200	Rp 22,000.00	Rp 26,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 266,254.33
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 326,999.53
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 32,699.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 359,699.49

Pemasangan 1 m ² Lantai Granit Ukuran 60 x 60 cm (Warna)						A. 4.4.3.13.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.240	Rp 143,200.00	Rp 34,368.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.120	Rp 179,000.00	Rp 21,480.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.012	Rp 193,300.00	Rp 2,319.60
	Mandor	L.04	OH	0.0120	Rp 214,800.00	Rp 2,577.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 60,745.20
B	BAHAN					
	Granit 60 x 60 cm		Bh	3.100	Rp 84,333.33	Rp 261,433.33
	Semen Portland		Kg	9.600	Rp 1,885.00	Rp 18,096.00
	Pasir Pasang		m ³	0.045	Rp 255,000.00	Rp 11,475.00
	Semen Warna		Kg	1.200	Rp 22,000.00	Rp 26,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 317,404.33
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 378,149.53
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 37,814.95
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 415,964.49

Pemasangan 1 m ² Lantai Tangga Granit Ukuran 30 x 60 cm With Stepnosing						A. 4.4.3.13.3
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.240	Rp 143,200.00	Rp 34,368.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.120	Rp 179,000.00	Rp 21,480.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.012	Rp 193,300.00	Rp 2,319.60
	Mandor	L.04	OH	0.0120	Rp 214,800.00	Rp 2,577.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 60,745.20
B	BAHAN					
	Granit 30 x 60 cm		Bh	3.100	Rp 79,800.00	Rp 247,380.00
	Semen Portland		Kg	9.600	Rp 1,885.00	Rp 18,096.00
	Pasir Pasang		m ³	0.045	Rp 255,000.00	Rp 11,475.00
	Semen Warna		Kg	0.015	Rp 22,000.00	Rp 330.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 277,281.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 338,026.20
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 33,802.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 371,828.82

Pemasangan 1 m ¹ Plint Keramik Ukuran 10 x 60 cm						A. 4.4.3.43.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.090	Rp 143,200.00	Rp 12.888.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.090	Rp 179.000.00	Rp 16.110.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.035	Rp 193,300.00	Rp 6,765.50
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 36,837.50
B	BAHAN					
	Plint Keramik		Bh	2.000	Rp 4,685.19	Rp 9.370.37
	Semen Portland		Kg	1.140	Rp 1.885.00	Rp 2.148.90
	Pasir Pasang		m ³	0.003	Rp 255,000.00	Rp 765.00
	Semen Warna		Kg	0.025	Rp 22,000.00	Rp 550.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 12,834.27
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 49,671.77
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 4,967.18
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 54,638.95

Pemasangan 1 m ¹ Plint Hospital Ukuran 10 x 60 cm						A. 4.4.3.43.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.090	Rp 143,200.00	Rp 12,888.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.090	Rp 179,000.00	Rp 16,110.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.035	Rp 193,300.00	Rp 6,765.50
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 36,837.50
B	BAHAN					
	Plint Hospital		Bh	2.000	Rp 55,000.00	Rp 110,000.00
	Semen Portland		Kg	1.140	Rp 1,885.00	Rp 2,148.90
	Pasir Pasang		m ³	0.003	Rp 255,000.00	Rp 765.00
	Semen Warna		Kg	0.025	Rp 22,000.00	Rp 550.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 113,463.90
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 150,301.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 15,030.14
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 165,331.54

Pemasangan 1 m¹ Plint PVC

Pemasangan 1 m ¹ Plint PVC						A. 4.4.3.43.3
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.080	Rp 143,200.00	Rp 11,456.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.080	Rp 179,000.00	Rp 14,320.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.008	Rp 193,300.00	Rp 1,546.40
	Mandor	L.04	OH	0.004	Rp 214,800.00	Rp 859.20
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 28,181.60
B	BAHAN					
	Plint Hospital		m	1.200	Rp 38,500.00	Rp 46,200.00
	Lem		Kg	0.080	Rp 1,885.00	Rp 150.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 46,350.80
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 74,532.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 7,453.24
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 81,985.64

Pemasangan 1 m² Dinding Granit 60 x 60 cm

Pemasangan 1 m ² Dinding Granit 60 x 60 cm						A. 4.4.3.55.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.250	Rp 143,200.00	Rp 35,800.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.120	Rp 179,000.00	Rp 21,480.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.012	Rp 193,300.00	Rp 2,319.60
	Mandor	L.04	OH	0.013	Rp 214,800.00	Rp 2,685.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 62,284.60
B	BAHAN					
	Granit 60x60		Bh	3.100	Rp 67,833.33	Rp 210,283.33
	Semen Portland		Kg	8.190	Rp 1,885.00	Rp 15,438.15
	Pasir Pasang		m ³	0.045	Rp 255,000.00	Rp 11,475.00
	Semen Warna		Kg	0.010	Rp 22,000.00	Rp 220.00
	Paku 12 cm		Bh	3.030	Rp 500.00	Rp 1,515.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 238,931.48
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 301,216.08
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 30,121.61
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 331,337.69

Pemasangan 1 m² Floor Hardener

Pemasangan 1 m ² Floor Hardener						A. 4.4.3.61.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.120	Rp 143.200.00	Rp 17.184.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.120	Rp 179.000.00	Rp 21.480.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.012	Rp 193.300.00	Rp 2.319.60
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214.800.00	Rp 1.288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 42.272.40
B	BAHAN					
	Floor Hardener		Kg	5.000	Rp 14.400.00	Rp 72.000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 72.000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 114.272.40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 11.427.24
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 125.699.64

Pemasangan 1 m' Plint Kayu Tebal 1 Cm Lebar 10 Cm
A. 4.4.3.62.

Penaksiran Per Poin Kayu Kelas I dan Kelas II Ciri						A. 4.4.3.62.	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.120	Rp 143.200,00	Rp	17.184,00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.120	Rp 179.000,00	Rp	21.480,00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.012	Rp 193.300,00	Rp	2.319,60
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214.800,00	Rp	1.288,80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	42.272,40
B	BAHAN						
	Papan Kayu Kelas I		m ³	0.003	Rp 4.125.000,00	Rp	12.375,00
	Paku/Skrup 5 cm		Kg	0.050	Rp 70.000,00	Rp	3.500,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	15.875,00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	58.147,40
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	5.814,74
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	63.962,14

Pemasangan 1 m² Paving Blok Natural Tebal 8 Cm
A. 4.4.3.65.

Pemasangan 1 m ² Paving Blok Natural Tebal 8 Cm						A. 4.4.3.65.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.500	Rp 143,200.00	Rp 71,600.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.500	Rp 179,000.00	Rp 89,500.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.001	Rp 214,800.00	Rp 279.24
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 171,044.24
B	BAHAN					
	Paving Blok T = 8 Cm (K - 225)		m ²	1.010	Rp 92,300.00	Rp 93,223.00
	Pasir Beton		m ³	0.080	Rp 305,000.00	Rp 24,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 117,623.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 288,667.24
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 28,866.72
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 317,533.96

A.4.5.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN LANGIT-LANGIT (PLAFOND)
Pemasangan 1 m² Langit-langit Tripleks (120x240) mm, Tebal 3 mm, 4 mm, & 6 mm
A. 4.5.1.5.

Pemasangan 1 m ² Langit-langit Tripleks (120x240) mm, Tebal 3 mm, 4 mm, & 6 mm						A. 4.5.1.5.	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.100	Rp 143,200.00	Rp	14,320.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp	17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp	1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp	1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	35,227.00
B	BAHAN						
	Tripleks		Lbr	0.345	Rp 57,000.00	Rp	19,665.00
	Paku Tripleks		Kg	0.030	Rp 28,300.00	Rp	849.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	20,514.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	55,741.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	5,574.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	61,315.10

Pemasangan 1 m ² Langit-langit Gypsum Board Ukuran (120x240)mm, Tebal 9 mm						A. 4.5.1.7.	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.100	Rp 143,200.00	Rp	14,320.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.050	Rp 179,000.00	Rp	8,950.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.005	Rp 193,300.00	Rp	966.50
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp	1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	25,310.50
B	BAHAN						
	Gypsum Board		Lbr	0.364	Rp 85,000.00	Rp	30,940.00
	Paku Skrup		Kg	0.110	Rp 70,000.00	Rp	7,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	38,640.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	63,950.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	6,395.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	70,345.55

Pemasangan 1 m ² Langit-langit Kalsi Board Ukuran (120x240)mm, Tebal 4 mm						A. 4.5.1.7.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.100	Rp 143,200.00	Rp 14,320.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.050	Rp 179,000.00	Rp 8,950.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.005	Rp 193,300.00	Rp 966.50
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 25,310.50
B	BAHAN					
	Gypsum Board		Lbr	0.364	Rp 74,800.00	Rp 27,227.20
	Paku Skrup		Kg	0.110	Rp 70,000.00	Rp 7,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 34,927.20
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 60,237.70
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 6,023.77
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 66,261.47

Pemasangan 1 m ² Langit-langit PVC, Tebal 8 mm						A. 4.5.1.7.2
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.100	Rp 143.200.00	Rp 14.320.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.050	Rp 179.000.00	Rp 8.950.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.005	Rp 193.300.00	Rp 966.50
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214.800.00	Rp 1.074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 25.310.50
B	BAHAN					
	Plafond PVC		M1	5.250	Rp 22.275.00	Rp 116.943.75
	Drywall Screw		Kg	0.110	Rp 75.000.00	Rp 8.250.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 125.193.75
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 150.504.25
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 15.050.43
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 165.554.68

Pemasangan 1 m ¹ List Langit-langit Kayu Profil						A. 4.5.1.10.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.050	Rp 143,200.00	Rp 7,160.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.050	Rp 179,000.00	Rp 8,950.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.005	Rp 193,300.00	Rp 966.50
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 17,720.90
B	BAHAN					
	List Kayu Profil		m ¹	1.050	Rp 10,075.00	Rp 10,578.75
	Paku Skrup		Kg	0.010	Rp 70,000.00	Rp 700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 11,278.75
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 28,999.65
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 2,899.97
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 31,899.62

Pemasangan 1 m ¹ List Langit-langit Profil Gypsum						A. 4.5.1.10.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.050	Rp 143,200.00	Rp 7,160.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.050	Rp 179,000.00	Rp 8,950.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.005	Rp 193,300.00	Rp 966.50
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 17,720.90
B	BAHAN					
	List Gypsum Profil		m ¹	1.050	Rp 28,300.00	Rp 29,715.00
	Paku Skrup		Kg	0.010	Rp 70,000.00	Rp 700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 30,415.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 48,135.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 4,813.59
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 52,949.49

Pemasangan 1 m2 Langit-langit Akustik Ukuran (60x60)mm Rangka Aluminium						A. 4.5.1.12.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.300	Rp 143,200.00	Rp 42,960.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.300	Rp 179,000.00	Rp 53,700.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.050	Rp 193,300.00	Rp 9,665.00
	Mandor	L.04	OH	0.025	Rp 214,800.00	Rp 5,370.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 111,695.00
B	BAHAN					
	Profil Allum "T"		m	4.000	Rp 25,000.00	Rp 100,000.00
	Clip Aduster		bh	1.000	Rp 15,000.00	Rp 15,000.00
	Ramset		bh	1.050	Rp 3,000.00	Rp 3,150.00
	Akustik		lbr	3.000	Rp 15,000.00	Rp 45,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 163,150.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 274,845.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 27,484.50
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 302,329.50

A.4.5.2. HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP ATAP

Pemasangan 1 m² Atap Genteng Metal Ukuran 80 x 100 Atap Jurai

Pemasangan 1 m ² Atap Genteng Metal Ukuran 80 x 100 Atap Jurai						A. 4.5.2.32	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.200	Rp 143,200.00	Rp	28,640.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp	17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp	1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.001	Rp 214,800.00	Rp	214.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	48,687.80
B	BAHAN						
	Genteng Metal		Bh	2.000	Rp 99,000.00	Rp	198,000.00
	Sekrup Atap Metal		Kg	0.200	Rp 75,000.00	Rp	15,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	213,000.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	261,687.80
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	26,168.78
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	287,856.58

Pemasangan 1 m¹ Nok / Bubung Genteng Metal

Pemasangan 1 m ¹ Nok / Bubung Genteng Metal						A. 4.5.2.38	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.250	Rp 143,200.00	Rp	35,800.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp	26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.015	Rp 193,300.00	Rp	2,899.50
	Mandor	L.04	OH	0.013	Rp 214,800.00	Rp	2,792.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	68,341.90
B	BAHAN						
	Genteng Metal		Lbr	1.100	Rp 68,800.00	Rp	75,680.00
	Sekrup Atap Metal		Kg	0.050	Rp 75,000.00	Rp	3,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	79,430.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	147,771.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	14,777.19
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	162,549.09

Pemasangan 1 m² Atap Seng Gelombang 105 cm x 180 cm

Pemasangan 1 m ² Atap Seng Gelombang 105 cm x 180 cm						A. 4.5.2.40	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.120	Rp 143.200,00	Rp	17.184,00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.060	Rp 179.000,00	Rp	10.740,00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193.300,00	Rp	1.159,80
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214.800,00	Rp	1.288,80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	30.372,60
B	BAHAN						
	Seng Gelombang		Lbr	0.700	Rp 77.000,00	Rp	53.900,00
	Paku Biasa		Kg	0.020	Rp 25.000,00	Rp	500,00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	54.400,00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	84.772,60
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	8.477,26
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	93.249,86

Pemasangan 1 m¹ Jurai Dalam
A. 4.5.2.41

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.150	Rp 143,200.00	Rp 21,480.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.070	Rp 179,000.00	Rp 12,530.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.007	Rp 193,300.00	Rp 1,353.10
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214,800.00	Rp 1,288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 36,651.90
B	BAHAN					
	Seng Plat		Lbr	0.300	Rp 46,250.00	Rp 13,875.00
	Paku Biasa		Kg	0.040	Rp 25,000.00	Rp 1,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 14,875.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 51,526.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 5,152.69
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 56,679.59

Pemasangan 1 m² Atap Spandek
A. 4.5.2.40.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.120	Rp 143.200.00	Rp 17.184.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.060	Rp 179.000.00	Rp 10.740.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193.300.00	Rp 1.159.80
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214.800.00	Rp 1.288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 30.372.60
B	BAHAN					
	Spandek 0,35 mm		m ¹	1.466	Rp 49.000.00	Rp 71.834.00
	Paku Sekrup		Kg	0.020	Rp 75.000.00	Rp 1.500.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 73.334.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 103.706.60
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 10.370.66
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 114.077.26

Pemasangan 1 m¹ Nok Spandek
A. 4.5.2.41.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.150	Rp 143,200.00	Rp 21,480.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.070	Rp 179,000.00	Rp 12,530.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.007	Rp 193,300.00	Rp 1,353.10
	Mandor	L.04	OH	0.006	Rp 214,800.00	Rp 1,288.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 36,651.90
B	BAHAN					
	Nok Spandek		m ¹	1.100	Rp 40,700.00	Rp 44,770.00
	Paku Sekrup		Kg	0.040	Rp 75,000.00	Rp 3,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 47,770.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 84,421.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 8,442.19
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 92,864.09

Pemasangan 1 m² Bekisting Untuk Sloef Beton Bangunan Gedung

A. 4.1.1.19.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.520	Rp 143,200.00	Rp 74,464.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.260	Rp 179,000.00	Rp 46,540.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.026	Rp 193,300.00	Rp 5,025.80
	Mandor	L.04	OH	0.026	Rp 214,800.00	Rp 5,584.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 131,614.60
B	BAHAN					
	Kayu Kls III		m ³	0.045	Rp 3,000,000.00	Rp 135,000.00
	Paku 5 - 10 cm		Kg	0.300	Rp 25,000.00	Rp 7,500.00
	Minyak Bekisting		Liter	0.100	Rp 26,500.00	Rp 2,650.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 145,150.00
					2 x PAKAI	Rp 48,383.33
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 179,997.93
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 17,999.79
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 197,997.73

Pemasangan 1 m² Bekisting Untuk Kolom Beton Bangunan Gedung

A. 4.1.1.20.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.660	Rp 143,200.00	Rp 94,512.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.330	Rp 179,000.00	Rp 59,070.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.033	Rp 193,300.00	Rp 6,378.90
	Mandor	L.04	OH	0.033	Rp 214,800.00	Rp 7,088.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 167,049.30
B	BAHAN					
	Kayu Kls III		m ³	0.040	Rp 3,000,000.00	Rp 120,000.00
	Paku 5 - 10 cm		Kg	0.400	Rp 25,000.00	Rp 10,000.00
	Minyak Bekisting		Liter	0.200	Rp 26,500.00	Rp 5,300.00
	Balok kayu Kls III		m ³	0.015	Rp 3,000,000.00	Rp 45,000.00
	Plywood Tebal 9 mm		Lbr	0.350	Rp 160,000.00	Rp 56,000.00
	Dolken kayu D.8-10 cm - pjg 4 mtr		Batang	2.000	Rp 45,000.00	Rp 90,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 326,300.00
					2 x PAKAI	Rp 108,766.67
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 275,815.97
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 27,581.60
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 303,397.56

Pemasangan 1 m² Bekisting Untuk Balok Bangunan Gedung

A. 4.1.1.21.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.660	Rp 143,200.00	Rp 94,512.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.330	Rp 179,000.00	Rp 59,070.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.033	Rp 193,300.00	Rp 6,378.90
	Mandor	L.04	OH	0.033	Rp 214,800.00	Rp 7,088.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 167,049.30
B	BAHAN					
	Kayu Kls III		m ³	0.040	Rp 3,000,000.00	Rp 120,000.00
	Paku 5 - 10 cm		Kg	0.400	Rp 25,000.00	Rp 10,000.00
	Minyak Bekisting		Liter	0.200	Rp 26,500.00	Rp 5,300.00
	Balok kayu Kls III		m ³	0.018	Rp 3,000,000.00	Rp 54,000.00
	Plywood Tebal 9 mm		Lbr	0.350	Rp 160,000.00	Rp 56,000.00
	Dolken kayu D.8-10 cm - pjg 4 mtr		Batang	2.000	Rp 45,000.00	Rp 90,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 335,300.00
				2 x PAKAI		Rp 111,766.67
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 278,815.97
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 27,881.60
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 306,697.56

Pemasangan 1 m² Bekisting Untuk Plat Lantai Beton Bangunan Gedung

A. 4.1.1.22.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.660	Rp 143,200.00	Rp 94,512.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.330	Rp 179,000.00	Rp 59,070.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.033	Rp 193,300.00	Rp 6,378.90
	Mandor	L.04	OH	0.033	Rp 214,800.00	Rp 7,088.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 167,049.30
B	BAHAN					
	Kayu Kls III		m ³	0.040	Rp 3,000,000.00	Rp 120,000.00
	Paku 5 - 10 cm		Kg	0.400	Rp 25,000.00	Rp 10,000.00
	Minyak Bekisting		Liter	0.200	Rp 26,500.00	Rp 5,300.00
	Balok kayu Kls III		m ³	0.015	Rp 3,000,000.00	Rp 45,000.00
	Plywood Tebal 9 mm		Lbr	0.350	Rp 160,000.00	Rp 56,000.00
	Dolken kayu D.8-10 cm - pjg 4 mtr		Batang	6.000	Rp 45,000.00	Rp 270,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 506,300.00
				2 x PAKAI		Rp 168,766.67
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 335,815.97
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 33,581.60
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 369,397.56

Pemasangan 1 m2 Bekisting Untuk Tangga Beton Bangunan Gedung						A. 4.1.1.25.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.660	Rp 143.200.00	Rp 94.512.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.330	Rp 179.000.00	Rp 59.070.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.033	Rp 193.300.00	Rp 6.378.90
	Mandor	L.04	OH	0.033	Rp 214.800.00	Rp 7.088.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 167,049.30
B	BAHAN					
	Kayu Kls III		m ³	0.030	Rp 3,000,000.00	Rp 90,000.00
	Paku 5 - 10 cm		Kg	0.400	Rp 25,000.00	Rp 10,000.00
	Minyak Bekisting		Liter	0.150	Rp 26,500.00	Rp 3,975.00
	Balok kayu Kls III		m ³	0.015	Rp 3,000,000.00	Rp 45,000.00
	Plywood Tebal 9 mm		Lbr	0.350	Rp 160,000.00	Rp 56,000.00
	Dolken kayu D.8-10 cm - pjg 4 mtr		Batang	2.000	Rp 45,000.00	Rp 90,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 294,975.00
				2 x PAKAI		Rp 98,325.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 265,374.30
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 26,537.43
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 291,911.73

Membuat 1 m ¹ Kolom Praktis Beton Bertulang (11 x 11) cm						A. 4.1.1.35.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.180	Rp 143.200.00	Rp 25,776.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.020	Rp 179.000.00	Rp 3,580.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.020	Rp 179.000.00	Rp 3,580.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.020	Rp 179.000.00	Rp 3,580.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193.300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.009	Rp 214.800.00	Rp 1,933.20
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 39,609.00
B	BAHAN					
	Kayu Kls III		m ³	0.002	Rp 3,000,000.00	Rp 6,000.00
	Paku 5 - 12 cm		Kg	0.010	Rp 25,000.00	Rp 250.00
	Minyak Bekisting		Liter	-	Rp 26,500.00	Rp -
	Besi Beton		Kg	3.000	Rp 12,000.00	Rp 36,000.00
	Kawat beton		Kg	0.450	Rp 19,250.00	Rp 8,662.50
	Semen Portland		Kg	4.000	Rp 1,885.00	Rp 7,540.00
	Pasir Beton		m ³	0.006	Rp 305,000.00	Rp 1,830.00
	Kerikil Beton		m ³	0.009	Rp 396,500.00	Rp 3,568.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 63,851.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 103,460.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 10,346.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 113,806.00

Membuat 1 m¹ Ring Balok Beton Bertulang (10 x 15) cm
A. 4.1.1.36.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.297	Rp 143,200.00	Rp 42,530.40
	Tukang Batu	L.02	OH	0.033	Rp 179,000.00	Rp 5,907.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.033	Rp 179,000.00	Rp 5,907.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.033	Rp 179,000.00	Rp 5,907.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.015	Rp 214,800.00	Rp 3,222.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 65,406.40
B	BAHAN					
	Kayu Kls III		m ³	0.003	Rp 3,000,000.00	Rp 9,000.00
	Paku 5 - 12 cm		Kg	0.020	Rp 25,000.00	Rp 500.00
	Minyak Bekisting		Liter	-	Rp 26,500.00	Rp -
	Besi Beton		Kg	3.600	Rp 12,000.00	Rp 43,200.00
	Kawat beton		Kg	0.050	Rp 19,250.00	Rp 962.50
	Semen Portland		Kg	5.500	Rp 1,885.00	Rp 10,367.50
	Pasir Beton		m ³	0.009	Rp 305,000.00	Rp 2,745.00
	Kerikil Beton		m ³	0.015	Rp 396,500.00	Rp 5,947.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 72,722.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 138,128.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 13,812.89
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 151,941.79

DIVISI 4 PEKERJAAN ARSITEKTURAL
A.4.2.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM
Pemasangan 1 Kg Baja Profil
A. 4.2.1.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.060	Rp 143,200.00	Rp 8,592.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.060	Rp 179,000.00	Rp 10,740.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193,300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 21,136.20
B	BAHAN					
	Besi siku 70.70.7 mm - 6 mtr		Kg	1.150	Rp 16,000.00	Rp 18,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 18,400.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 39,536.20
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 3,953.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 43,489.82

Pemasangan 1 Kg Baja Siku
A. 4.2.1.1.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.060	Rp 143,200.00	Rp 8,592.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.060	Rp 179,000.00	Rp 10,740.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193,300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 21,136.20
B	BAHAN					
	Besi siku 70.70.7 mm - 6 mtr		Kg	1.150	Rp 18,262.07	Rp 21,001.38
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 21,001.38
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 42,137.58
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 4,213.76
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 46,351.33

Pemasangan 1 Kg Plat Besi
A. 4.2.1.1.2

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.060	Rp 143,200.00	Rp 8,592.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.060	Rp 179,000.00	Rp 10,740.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193,300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 21,136.20
B	BAHAN					
	Besi Plat		Kg	1.150	Rp 185,346.53	Rp 213,148.51
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 213,148.51
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 234,284.71
E	Overhead & Profit			0% x D		Rp -
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 234,284.71

Pemasangan 1 Kg Rangka Kuda - Kuda IWF
A. 4.2.1.2

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.060	Rp 143,200.00	Rp 8,592.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.060	Rp 179,000.00	Rp 10,740.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.006	Rp 193,300.00	Rp 1,159.80
	Mandor	L.04	OH	0.003	Rp 214,800.00	Rp 644.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 21,136.20
B	BAHAN					
	Besi siku 70.70.7 mm - 6 mtr		Kg	1.150	Rp 16,000.00	Rp 18,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 18,400.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 39,536.20
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 3,953.62
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 43,489.82

Pemasangan 1 m' Pipa Black Steel Dia. 2"
A. 4.2.1.2.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.020	Rp 143,200.00	Rp 2,864.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.075	Rp 193,300.00	Rp 14,497.50
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 45,285.50
B	BAHAN					
	Pipa black steel dia. 2"		m	1.200	Rp 97,166.67	Rp 116,600.00
	Cat besi		kg	0.030	Rp 87,500.00	Rp 2,625.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 119,225.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 164,510.50
E	Overhead & Profit					Rp 16,451.05
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 180,961.55

Pemasangan 1 m' Reng Baja Ringan R.40.45
A. 4.2.1.2.2

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.020	Rp 143,200.00	Rp 2,864.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.075	Rp 193,300.00	Rp 14,497.50
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 45,285.50
B	BAHAN					
	Reng Baja Ringan R.40.45		Btg	0.183	Rp 55,600.00	Rp 10,193.33
	Baut (Screwdriver)		Bh	12.000	Rp 500.00	Rp 6,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 10,193.33
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 55,478.83
E	Overhead & Profit					Rp 5,547.88
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 61,026.72

Pemasangan 1 m' Besi hollow 40x40x1,8 mm
A. 4.2.1.2.3

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.020	Rp 143,200.00	Rp 2,864.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.150	Rp 179,000.00	Rp 26,850.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.075	Rp 193,300.00	Rp 14,497.50
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 45,285.50
B	BAHAN					
	Besi hollow 40x40x1,8 mm		Btg	0.183	Rp 209,000.00	Rp 38,316.67
	Cat besi		kg	0.030	Rp 87,500.00	Rp 2,625.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 40,941.67
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 86,227.17
E	Overhead & Profit					Rp 8,622.72
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 94,849.88

Pengerjaan 100 Kg Pekerjaan Perakitan

Pengerjaan 100 Kg Pekerjaan Perakitan						A. 4.2.1.3.	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.100	Rp 143,200.00	Rp	14,320.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp	17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.001	Rp 193,300.00	Rp	193.30
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp	1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	33,487.30
B	BAHAN						
	Solar		Liter	1.000	Rp 12,543.00	Rp	12,543.00
	Minyak Pelumas		Liter	0.100	Rp 44,000.00	Rp	4,400.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	16,943.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	50,430.30
E	Harga Per Kg					Rp	504.30
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	50.43
G	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	554.73

Pengerjaan 10 cm Pengelasan dengan Las Listrik

Pengerjaan 10 cm Pengelasan dengan Las Listrik						A. 4.2.1.5.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.040	Rp 143,200.00	Rp 5,728.00
	Tukang Las Konstruksi	L.02	OH	0.020	Rp 179,000.00	Rp 3,580.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.002	Rp 193,300.00	Rp 386.60
	Mandor	L.04	OH	0.002	Rp 214,800.00	Rp 429.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 10,124.20
B	BAHAN					
	Kawat Las		Kg	0.400	Rp 45,000.00	Rp 18,000.00
	Solar		Liter	0.300	Rp 12,543.00	Rp 3,762.90
	Minyak Pelumas		Liter	0.040	Rp 44,000.00	Rp 1,760.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 23,522.90
C	PERALATAN					
	Sewa Alat		Jam	0.170	Rp 85,000.00	Rp 14,450.00
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp 14,450.00
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 48,097.10
E	Harga Per Cm					Rp 4,809.71
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 480.97
G	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 5,290.68

Pemasangan 1 m² Sunscreen Aluminium
A. 4.2.1.9.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.080	Rp 143,200.00	Rp 11,456.00
	Tukang	L.02	OH	0.800	Rp 179,000.00	Rp 143,200.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.080	Rp 193,300.00	Rp 15,464.00
	Mandor	L.04	OH	0.004	Rp 214,800.00	Rp 859.20
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 170,979.20
B	BAHAN					
	Sunscreen Aluminium		m ²	0.400	Rp 325,000.00	Rp 130,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 130,000.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 300,979.20
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 30,097.92
G	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 331,077.12

Pemasangan 1 m¹ Kusen Pintu / Jendela Aluminium
A. 4.2.1.24.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.043	Rp 143,200.00	Rp 6,157.60
	Tukang Khusus Aluminium	L.02	OH	0.043	Rp 179,000.00	Rp 7,697.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0043	Rp 193,300.00	Rp 831.19
	Mandor	L.04	OH	0.0021	Rp 214,800.00	Rp 451.08
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 15,136.87
B	BAHAN					
	Profil Aluminium		m ¹	1.100	Rp 108,960.00	Rp 119,856.00
	Skrup Fixer		Buah	2.000	Rp 1,500.00	Rp 3,000.00
	Sealant		Tube	0.060	Rp 45,000.00	Rp 2,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 125,556.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 140,692.87
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 14,069.29
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 154,762.16

Pemasangan 1 m¹ Tiang Kolom Baja Ringan
A. 4.2.1.24.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.043	Rp 143,200.00	Rp 6,157.60
	Tukang Khusus Aluminium	L.02	OH	0.043	Rp 179,000.00	Rp 7,697.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0043	Rp 193,300.00	Rp 831.19
	Mandor	L.04	OH	0.0021	Rp 214,800.00	Rp 451.08
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 15,136.87
B	BAHAN					
	Kanal C Baja Ringan 075		m ¹	1.100	Rp 105,000.00	Rp 115,500.00
	Skrup Fixer		Buah	2.000	Rp 1,500.00	Rp 3,000.00
	Sealant		Tube	0.060	Rp 45,000.00	Rp 2,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 121,200.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 136,336.87
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 13,633.69
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 149,970.56

Pemasangan 1 m² Pintu Aluminium Strip Lebar 8 cm

A. 4.2.1.25.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.085	Rp 143,200.00	Rp 12,172.00
	Tukang Khusus Aluminium	L.02	OH	0.085	Rp 179,000.00	Rp 15,215.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0085	Rp 193,300.00	Rp 1,643.05
	Mandor	L.04	OH	0.0042	Rp 214,800.00	Rp 902.16
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 29,932.21
B	BAHAN					
	Profil Aluminium (pintu)		m ¹	4.400	Rp 83,520.00	Rp 367,488.00
	Aluminium Strip		m ¹	14.600	Rp 49,500.00	Rp 722,700.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,090,188.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,120,120.21
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 112,012.02
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,232,132.23

Pemasangan 1 m² Pintu Kaca Rangka Aluminium

A. 4.2.1.26.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.085	Rp 143,200.00	Rp 12,172.00
	Tukang Khusus Aluminium	L.02	OH	0.085	Rp 179,000.00	Rp 15,215.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.009	Rp 193,300.00	Rp 1,739.70
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 30,200.70
B	BAHAN					
	Profil Aluminium (pintu)		m ¹	4.400	Rp 83,520.00	Rp 367,488.00
	Profil Kaca (pintu)		m ¹	4.500	Rp 25,000.00	Rp 112,500.00
	Sealant		Tube	0.270	Rp 45,000.00	Rp 12,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 492,138.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 522,338.70
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 52,233.87
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 574,572.57

Pemasangan 1 m² Pintu Double ACP Rangka Aluminium

A. 4.2.1.26.1

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.085	Rp 143,200.00	Rp 12,172.00
	Tukang Khusus Aluminium	L.02	OH	0.085	Rp 179,000.00	Rp 15,215.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.009	Rp 193,300.00	Rp 1,739.70
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 30,200.70
B	BAHAN					
	Profil Aluminium Pintu		m ¹	4.400	Rp 83,520.00	Rp 367,488.00
	ACP 0.03 Allowed 3003		m ¹	2.400	Rp 148,541.67	Rp 356,500.00
	Sealant		Tube	0.270	Rp 45,000.00	Rp 12,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 736,138.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 766,338.70
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 76,633.87
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 842,972.57

Pemasangan 1 m2 Pintu Double ACP Rangka Alluminium (KM/WC)

A. 4.2.1.26.2

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.085	Rp 143,200.00	Rp 12,172.00
	Tukang Khusus Aluminium	L.02	OH	0.085	Rp 179,000.00	Rp 15,215.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.009	Rp 193,300.00	Rp 1,739.70
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 30,200.70
B	BAHAN					
	Profil Aluminium Pintu		m ¹	4.400	Rp 83,520.00	Rp 367,488.00
	ACP 0.03 Allowed 3003		m ¹	2.400	Rp 148,541.67	Rp 356,500.00
	Kaca Buram 5 mm		M2	0.500	Rp 154,000.00	Rp 77,000.00
	Sealant		Tube	0.270	Rp 45,000.00	Rp 12,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 813,138.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 843,338.70
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 84,333.87
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 927,672.57

Pemasangan 1 m² Jendela Kaca Rangka Aluminium

A. 4.2.1.26.3

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.085	Rp 143,200.00	Rp 12,172.00
	Tukang Khusus Aluminium	L.02	OH	0.085	Rp 179,000.00	Rp 15,215.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.009	Rp 193,300.00	Rp 1,739.70
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 30,200.70
B	BAHAN					
	Profil Aluminium (jendela)		m ¹	4.400	Rp 78,300.00	Rp 344,520.00
	Profil Kaca (jendela)		m ¹	4.500	Rp 25,000.00	Rp 112,500.00
	Sealant		Tube	0.270	Rp 45,000.00	Rp 12,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 469,170.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 499,370.70
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 49,937.07
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 549,307.77

Pemasangan 1 m ² Pintu Geser Rangka Aluminium						A. 4.2.1.26.4
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.170	Rp 143,200.00	Rp 24,344.00
	Tukang Khusus Aluminium	L.02	OH	0.170	Rp 179,000.00	Rp 30,430.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.009	Rp 193,300.00	Rp 1,739.70
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 57,587.70
B	BAHAN					
	Profil Aluminium (jendela)		m ¹	4.400	Rp 78,300.00	Rp 344,520.00
	Profil Kaca (jendela)		m ¹	4.500	Rp 25,000.00	Rp 112,500.00
	Reli Pintu Geser		Set	1.000	Rp 486,000.00	Rp 486,000.00
	Handle		Psg	1.000	Rp 46,800.00	Rp 46,800.00
	Lockcase		Set	1.000	Rp 120,000.00	Rp 120,000.00
	Besi Penguat Pintu		Bh	2.000	Rp 20,000.00	Rp 40,000.00
	Sealant		Tube	0.270	Rp 45,000.00	Rp 12,150.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,161,970.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,219,557.70
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 121,955.77
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,341,513.47

Pemasangan 1 m ¹ listplank Wood Plank L = 30 cm						A. 4.2.1.18.1.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.200	Rp 143,200.00	Rp 28,640.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.200	Rp 179,000.00	Rp 35,800.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.020	Rp 193,300.00	Rp 3,866.00
	Mandor	L.04	OH	0.001	Rp 214,800.00	Rp 214.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 68,520.80
B	BAHAN					
	Wood Plank L= 30 cm		m ¹	1.050	Rp 31,250.00	Rp 32,812.50
	Hollow 40.40.4 mm - 400 cm		m ¹	1.200	Rp 5,775.00	Rp 6,930.00
	Sekrup		Kg	0.015	Rp 75,000.00	Rp 1,125.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 40,867.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 109,388.30
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 10,938.83
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 120,327.13

Pengurangan Kembali 1 m³ Galian Tanah

A. 2.3.1.9 (AHSP 2016)

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.500	Rp 143,200.00	Rp 71,600.00
	Mandor	L.04	OH	0.050	Rp 214,800.00	Rp 10,740.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 82,340.00
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp -
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 82,340.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 8,234.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 90,574.00

Pemadatan Tanah 1 m³ Tanah (per 20 cm)

A. 1.5.1.9.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.500	Rp 143,200.00	Rp 71,600.00
	Mandor	L.04	OH	0.050	Rp 214,800.00	Rp 10,740.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 82,340.00
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp -
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 82,340.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 8,234.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 90,574.00

Pengurangan 1 m³ dengan Pasir Urug

A. 1.5.1.10.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.300	Rp 143,200.00	Rp 42,960.00
	Mandor	L.04	OH	0.010	Rp 214,800.00	Rp 2,148.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 45,108.00
B	BAHAN					
	Pasir Urug		m ³	1.200	Rp 181,000.00	Rp 217,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 217,200.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 262,308.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 26,230.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 288,538.80

Pengurangan 1 m³ dengan Timbunan Tanah

Pengurangan 1 m ³ dengan Timbunan Tanah						A. 1.5.1.10.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.300	Rp 143,200.00	Rp 42,960.00
	Mandor	L.04	OH	0.010	Rp 214,800.00	Rp 2,148.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 45,108.00
B	BAHAN					
	Tanah Timbunan Pilihan		m ³	1.200	Rp 266,000.00	Rp 319,200.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 319,200.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 364,308.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 36,430.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 400,738.80

Pengurangan 1 m³ dengan Chipping

Pengurangan 1 m ³ dengan Chipping						A. 1.5.1.10.2	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	0.300	Rp 143,200.00	Rp	42,960.00
	Mandor	L.04	OH	0.010	Rp 214,800.00	Rp	2,148.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	45,108.00
B	BAHAN						
	Split		m ³	1.200	Rp 396,500.00	Rp	475,800.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	475,800.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	520,908.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	52,090.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	572,998.80

DIVISI 3 PEKERJAAN STRUKTURAL

A.3.2.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN PONDASI

Pemasangan 1 m³ Pondasi Batu Belah Campuran 1 SP : 3 PP

Pemasangan 1 m ³ Pondasi Batu Belah Campuran 1 SP : 3 PP						A. 3.2.1.1.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.500	Rp 143,200.00	Rp 214,800.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.750	Rp 179,000.00	Rp 134,250.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.075	Rp 193,300.00	Rp 14,497.50
	Mandor	L.04	OH	0.075	Rp 214,800.00	Rp 16,110.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 379,657.50
B	BAHAN					
	Batu Belah		m ³	1.200	Rp 364,000.00	Rp 436,800.00
	Semen Portland		Kg	202.000	Rp 1,885.00	Rp 380,770.00
	Pasir Pasang		m ³	0.485	Rp 255,000.00	Rp 123,675.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 941,245.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,320,902.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 132,090.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,452,992.75

Pemasangan 1 m³ Pondasi Batu Belah Campuran 1 SP : 4 PP

Pemasangan 1 m ³ Pondasi Batu Belah Campuran 1 SP : 4 PP						A. 3.2.1.2.	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	1.500	Rp 143,200.00	Rp	214,800.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.750	Rp 179,000.00	Rp	134,250.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.075	Rp 193,300.00	Rp	14,497.50
	Mandor	L.04	OH	0.075	Rp 214,800.00	Rp	16,110.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	379,657.50
B	BAHAN						
	Batu Belah		m ³	1.200	Rp 364,000.00	Rp	436,800.00
	Semen Portland		Kg	163.000	Rp 1,885.00	Rp	307,255.00
	Pasir Pasang		m ³	0.520	Rp 255,000.00	Rp	132,600.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	876,655.00
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	1,256,312.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	125,631.25
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	1,381,943.75

Pemasangan 1 m³ Batu Kosong (anstamping)

Pemasangan 1 m ³ Batu Kosong (anstamping)						A. 3.2.1.9.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.780	Rp 143,200.00	Rp 111,696.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.390	Rp 179,000.00	Rp 69,810.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.039	Rp 193,300.00	Rp 7,538.70
	Mandor	L.04	OH	0.039	Rp 214,800.00	Rp 8,377.20
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 197,421.90
B	BAHAN					
	Batu Belah		m ³	1.200	Rp 364,000.00	Rp 436,800.00
	Pasir Urug		m ³	0.432	Rp 181,000.00	Rp 78,192.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 514,992.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 712,413.90
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 71,241.39
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 783,655.29

Pemasangan 1 m³ Siklop. 60% Beton Campuran 1 SP : 2 PB : 3 Kr dan 40% Batu Belah

A. 3.2.1.10.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	3.400	Rp 143,200.00	Rp 486,880.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.850	Rp 179,000.00	Rp 152,150.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.085	Rp 193,300.00	Rp 16,430.50
	Mandor	L.04	OH	0.170	Rp 214,800.00	Rp 36,516.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 691,976.50
B	BAHAN					
	Batu Belah		m ³	0.480	Rp 364,000.00	Rp 174,720.00
	Semen Portland		Kg	194.000	Rp 1.885.00	Rp 365,690.00
	Pasir Pasang		m ³	0.312	Rp 255,000.00	Rp 79,560.00
	Kerikil		m ³	0.468	Rp 325,000.00	Rp 152,100.00
	Besi Beton		Kg	-	Rp 12,000.00	Rp -
	Kawat Beton		Kg	-	Rp 19,250.00	Rp -
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 772,070.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,464,046.50
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 146,404.65
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,610,451.15

A.4.1.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON

Membuat 1 m³ Lantai Kerja Beton Mutu f_c = 7.4 MPa (K-100), Slump (3-6)cm, w/c = 0.87

A .4.1.1.1.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.650	Rp 143,200.00	Rp 236,280.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.275	Rp 179,000.00	Rp 49,225.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.028	Rp 193,300.00	Rp 5,412.40
	Mandor	L.04	OH	0.083	Rp 214,800.00	Rp 17,828.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 308,745.80
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	247.000	Rp 1.885.00	Rp 465,595.00
	Pasir Beton		Kg	869.000	Rp 217.86	Rp 189,317.86
	Split 1 - 2		Kg	999.000	Rp 293.70	Rp 293,410.00
	Air		Ltr	215.000	Rp 250.00	Rp 53,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,002,072.86
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,310,818.66
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 131,081.87
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,441,900.52

CATATAN

Bobot Isi Pasir = 1400 Kg/m³, Bobot Isi Kerikil = 1350 Kg/m³, Buckling Factor Pasir = 20 %

Membuat 1 m³ Beton Mutu f_c = 14.5 MPa (K-175), Slump (12 ± 2)cm

						A. 4.1.1.5.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.650	Rp 143.200.00	Rp 236.280.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.275	Rp 179.000.00	Rp 49.225.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.028	Rp 193.300.00	Rp 5.412.40
	Mandor	L.04	OH	0.083	Rp 214.800.00	Rp 17.828.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 308,745.80
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	326.000	Rp 1.885.00	Rp 614.510.00
	Pasir Beton		Kg	760.000	Rp 217.86	Rp 165.571.43
	Splitt 1 - 2		Kg	1.029.000	Rp 293.70	Rp 302.221.11
	Air		Ltr	215.000	Rp 250.00	Rp 53.750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,136,052.54
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,444,798.34
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 144,479.83
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,589,278.17

Membuat 1 m³ Beton Mutu f_c = 16.9 MPa (K-200), Slump (12 ± 2)cm

						A. 4.1.1.6.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.650	Rp 143.200.00	Rp 236.280.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.275	Rp 179.000.00	Rp 49.225.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.028	Rp 193.300.00	Rp 5.412.40
	Mandor	L.04	OH	0.083	Rp 214.800.00	Rp 17.828.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 308,745.80
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	352.000	Rp 1.885.00	Rp 663.520.00
	Pasir Beton		Kg	731.000	Rp 217.86	Rp 159.253.57
	Splitt 1 - 2		Kg	1.031.000	Rp 293.70	Rp 302.808.52
	Air		Ltr	215.000	Rp 250.00	Rp 53.750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,179,332.09
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,488,077.89
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 148,807.79
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,636,885.68

Membuat 1 m³ Beton Mutu f_c = 19.3 MPa (K-225), Slump (12 ± 2)cm

						A. 4.1.1.7.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.650	Rp 143.200.00	Rp 236.280.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.275	Rp 179.000.00	Rp 49.225.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.028	Rp 193.300.00	Rp 5.412.40
	Mandor	L.04	OH	0.083	Rp 214.800.00	Rp 17.828.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 308,745.80
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	371.000	Rp 1.885.00	Rp 699.335.00
	Pasir Beton		Kg	698.000	Rp 217.86	Rp 152.064.29
	Split 1 - 2		Kg	1.047.000	Rp 293.70	Rp 307.507.78
	Air		Ltr	215.000	Rp 250.00	Rp 53.750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,212,657.06
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,521,402.86
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 152,140.29
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,673,543.15

Membuat 1 m³ Beton Mutu f_c = 21.7 MPa (K-250), Slump (12 ± 2)cm

						A. 4.1.1.8.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.650	Rp 143.200.00	Rp 236.280.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.275	Rp 179.000.00	Rp 49.225.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.028	Rp 193.300.00	Rp 5.412.40
	Mandor	L.04	OH	0.083	Rp 214.800.00	Rp 17.828.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 308,745.80
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	384.000	Rp 1.885.00	Rp 723.840.00
	Pasir Beton		Kg	692.000	Rp 217.86	Rp 150.757.14
	Split 1 - 2		Kg	1.039.000	Rp 293.70	Rp 305.158.15
	Air		Ltr	215.000	Rp 250.00	Rp 53.750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,233,505.29
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,542,251.09
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 154,225.11
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,696,476.20

Membuat 1 m³ Beton Mutu f_c = 26.4 MPa (K-300), Slump (12 ± 2)cm

A. 4.1.1.10.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.650	Rp 143,200.00	Rp 236,280.00
	Tukang Batu	L.02	OH	0.275	Rp 179,000.00	Rp 49,225.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.028	Rp 193,300.00	Rp 5,412.40
	Mandor	L.04	OH	0.083	Rp 214,800.00	Rp 17,828.40
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 308,745.80
B	BAHAN					
	Semen Portland		Kg	413.000	Rp 1,885.00	Rp 778,505.00
	Pasir Beton		Kg	681.000	Rp 217.86	Rp 148,360.71
	Split 1 - 2		Kg	1,021.000	Rp 293.70	Rp 299,871.48
	Air		Ltr	215.000	Rp 250.00	Rp 53,750.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 1,280,487.20
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,589,233.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 158,923.30
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,748,156.30

Membuat 10 Kg dengan Besi Polos atau besi Ulir

A. 4.1.1.15.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.070	Rp 143,200.00	Rp 10,024.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.070	Rp 179,000.00	Rp 12,530.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.007	Rp 193,300.00	Rp 1,353.10
	Mandor	L.04	OH	0.004	Rp 214,800.00	Rp 859.20
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 24,766.30
B	BAHAN					
	Besi Beton (polos/ulir)		Kg	10.500	Rp 12,000.00	Rp 126,000.00
	Kawat Beton		Kg	0.150	Rp 19,250.00	Rp 2,887.50
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 128,887.50
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 153,653.80
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 15,365.38
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 169,019.18
	Harga Satuan Pekerjaan untuk 1 Kg Besi Polos/Ulir					Rp 16,901.92

Pemasangan 1 Kg Jaring Anyaman Tulangan Tunggal (Wiremesh)						A. 4.1.1.17.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.0025	Rp 143,200.00	Rp 358.00
	Tukang Besi	L.02	OH	0.0025	Rp 179,000.00	Rp 447.50
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.0025	Rp 193,300.00	Rp 483.25
	Mandor	L.04	OH	0.0001	Rp 214,800.00	Rp 21.48
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 1,310.23
B	BAHAN					
	Jaring Anyaman Tulangan Tunggal (Wiremesh) M8		Kg	1.020	Rp 16,900.00	Rp 17,238.00
	Kawat Beton		Kg	0.005	Rp 19,250.00	Rp 96.25
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 17,334.25
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 18,644.48
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 1,864.45
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 20,508.93

Pemasangan 1 m2 Bekisting Untuk Pondasi Telapak Beton Bangunan Gedung						A. 4.1.1.18.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.520	Rp 143,200.00	Rp 74,464.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.260	Rp 179,000.00	Rp 46,540.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.026	Rp 193,300.00	Rp 5,025.80
	Mandor	L.04	OH	0.026	Rp 214,800.00	Rp 5,584.80
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 131,614.60
B	BAHAN					
	Kayu Kls III		m ³	0.040	Rp 3,000,000.00	Rp 120,000.00
	Paku 5 - 10 cm		Kg	0.300	Rp 25,000.00	Rp 7,500.00
	Minyak Bekisting		Liter	0.100	Rp 26,500.00	Rp 2,650.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 130,150.00
					2 x PAKAI	Rp 43,383.33
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 174,997.93
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 17,499.79
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 192,497.73

No	Jenis Kegiatan	Kode Analisa	Satuan	Volume	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
1	2	3	4	5	6	7
8	Pek. Pas. Saklar Tiga	Merk Panasonic	bh	1.00	65,000.00	65,000.00
9	Pek. Pas. Stop Kontak (KKB) Tripel 300 Watt	Merk Panasonic	bh	176.00	45,000.00	7,920,000.00
10	Instalasi Stop Kontak 3x2,5mm, Supreme	Merk Supreme	tkl	176.00	486,248.95	85,579,815.20
11	AC 2 PK 18000btu, Daikin	AC Daikin Type SuperMiniSplit 2 PK STC50NV	bh	17.00	8,110,300.00	137,875,100.00
12	AC 1.5 PK 11100btu, Daikin	AC Daikin Type SuperMiniSplit 1.5 PK STC35NV	bh	5.00	6,088,500.00	30,442,500.00
13	AC 1 PK 9000btu, Daikin	AC Daikin Type SuperMiniSplit 1 PK STC25NV	Unit	2.00	4,901,600.00	9,803,200.00
14	AC 3/4 PK 7100btu, Daikin	AC Daikin Type SuperMiniSplit 3/4 PK STC20NV	Unit	3.00	4,592,600.00	14,077,800.00
15	AC 1/2 PK 5000btu, Daikin	AC Daikin Type SuperMiniSplit 1/2 PK STC15NV	Unit	10.00	4,505,600.00	45,056,000.00
16	Pek. Pas. Instalasi AC	Dengan Kabel NYM 3x4 mm Supreme	tkl	37.00	552,248.95	20,433,211.15
17	Pek. Pipa Pembuangan AC	pipa PVC dia. 3/4" Merk Rucika lengkap dengan Aksesoris	m'	148.00	35,430.56	5,243,722.88
18	Exhaust Fan dinding 16" KDK	KDK Wall Exhaust Fan 16" 40-AAS	Unit	8.00	1,104,000.00	8,832,000.00
19	Exhaust Fan Plafond 10" KDK	KDK Ceiling Fan 25RQ 10 Inch	Unit	9.00	540,000.00	4,860,000.00
20	Instalasi Exhaust Fan dinding 16", KDK	A. 9.1.	tkl	8.00	369,930.55	2,959,444.40
21	Instalasi Exhaust Fan Plafond 10", KDK	A. 9.1.	tkl	9.00	369,930.55	3,329,374.95
22	Testing & Commissioning		lot	1.00	1,000,000.00	1,000,000.00
						469,702,934.48
III	PEKERJAAN INSTALASI CCTV					
1	DVR CJ-HDR416, 16 Channel, Panasonic	Merk Panasonic	bh	1.00	12,100,000.00	12,100,000.00
2	UPS 1200 VA, Laplace	Merk Laplace	bh	1.00	3,103,200.00	3,103,200.00
3	HD 2 TB Surveillance		bh	1.00	1,203,150.00	1,203,150.00
4	Kamera CV-CFW101LN, Panasonic	Merk Panasonic	bh	9.00	1,612,000.00	14,508,000.00
5	Kamera CV-CPW101LN, Panasonic	Merk Panasonic	bh	2.00	2,436,000.00	4,872,000.00
6	LCD Monitor 18 Inchi		bh	1.00	1,200,000.00	1,200,000.00
7	Instalasi CCTV		tkl	11.00	825,000.00	9,075,000.00
8	Setting & Commissioning		lot	1.00	3,500,000.00	3,500,000.00
						49,561,350.00
VI	PEKERJAAN INSTALASI SOUND SYSTEM					
1	Pek. Pas. Speaker plafond 4"	TOA ZS-648R Ceiling Speaker 4 inch 6 - 3 Watt	bh	26.00	237,500.00	6,175,000.00
2	Pek. Pas. Volume control	Volume Control Toa AT 603AP 60 watt	bh	2.00	2,191,250.00	4,382,500.00
3	Pek. Pas. Instalasi Sound System	Power Amplifire 120 w, TOA	tkl	16.00	660,000.00	10,560,000.00
4	Pas. Power Amplifire 120 w, TOA		unit	1.00	3,382,500.00	3,382,500.00
5	Pas. Microphone		bh	1.00	1,134,000.00	1,134,000.00
						25,634,000.00
						703,013,029.90
						JUMLAH PEKERJAAN ELEKTRIKAL

DAFTAR HARGA SATUAN PEKERJAAN

Kegiatan : Universitas Hasanuddin
Pekerjaan : Pembangunan Gedung Laboratorium Fakultas Farmasi UNHAS Tahap IV
Lokasi : Jl. Perintis Kemerdekaan KM 10 UNHAS Tamalanrea Makassar
T. A. : 2023

No	Jenis Kegiatan	Kode Analisa	Satuan	Harga Satuan (Rp)
1	2	3	4	5
DIVISI 1 PERSIAPAN LAPANGAN / SITE WORK				
A.1.1.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN PERSIAPAN				
1	Pembuatan 1 m' Pagar Sementara dari Kayu Tinggi 2 Meter	A. 1.1.1.1.	m ¹	Rp 446,728.70
2	Pembuatan 1 m' Pagar Sementara dari Bahan Flexi Tinggi 2 Meter	A. 1.1.1.1.1	m ¹	Rp 270,733.10
3	Pengukuran dan Pemasangan 1 m1 Bouwplank	A. 1.1.1.4.	m ¹	Rp 101,999.70
4	Pembuatan 1 m ² kantor sementara	A. 1.1.1.5.	m ²	Rp 992,331.62
5	Pembuatan 1 m ² Gudang	A. 1.1.1.6	m ²	Rp 733,315.00
6	Pembuatan dan Pemasangan 1 Unit Papan Nama Proyek 80 x 120 Cm (Bahan Flexi)	A. 1.1.1.4.1	Unit	Rp 617,185.80
7	Pembersihan 1 m ² Lapangan dan Perataan Lapangan	A. 1.1.1.8.	m ²	Rp 118,140.00
8	Pembongkaran 1 m ² Kayu	A. 1.1.1.15.1	m ²	Rp 48,936.21
A.1.5.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN TANAH				
1	Penggalian 1 m3 Tanah Biasa Sedalam S.d. 1 mtr	A. 1.5.1.1.	m ³	Rp 124,047.00
2	Penggalian 1 m3 Tanah Biasa Sedalam > 1 s.d. 2 mtr	A. 1.5.1.2.	m ³	Rp 152,400.60
3	Penggalian 1 m3 Tanah Biasa Sedalam > 2 s.d. 3 mtr	A. 1.5.1.3	m ³	Rp 181,226.76
4	Penggalian 1 m3 Tanah Keras Sedalam 1 mtr	A. 1.5.1.4.	m ³	Rp 165,080.96
5	Pengurugan Kembali 1 m3 Galian Tanah	A. 2.3.1.9 (AHSP 2016)	m ³	Rp 90,574.00
6	Pemadatan Tanah 1 m3 Tanah (per 20 cm)	A. 1.5.1.9.	m ³	Rp 90,574.00
7	Pengurugan 1 m3 dengan Pasir Urug	A. 1.5.1.10.	m ³	Rp 288,538.80
8	Pengurugan 1 m3 dengan Timbunan Tanah	A. 1.5.1.10.1	m ³	Rp 400,738.80
9	Pengurugan 1 m3 dengan Chipping	A. 1.5.1.10.2	m ³	Rp 572,998.80
DIVISI 3 PEKERJAAN STRUKTURAL				
A.3.2.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN PONDASI				
1	Pemasangan 1 m3 Pondasi Batu Belah Campuran 1 SP : 3 PP	A. 3.2.1.1.	m ³	Rp 1,452,992.75
2	Pemasangan 1 m3 Pondasi Batu Belah Campuran 1 SP : 4 PP	A. 3.2.1.2.	m ³	Rp 1,381,943.75
3	Pemasangan 1 m3 Batu Kosong (anstamping)	A. 3.2.1.9.	m ³	Rp 783,655.29
4	Pemasangan 1 m ³ Siklop. 60% Beton Campuran 1 SP : 2 PB : 3 Kr dan 40% Batu Belah	A. 3.2.1.10.	m ³	Rp 1,610,451.15
A.4.1.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN BETON				
1	Membuat 1 m3 Lantai Kerja Beton Mutu f _c = 7.4 MPa (K-100), Slump (3-6)cm, w/c = 0.87	A. 4.1.1.1.	m ³	Rp 1,441,900.52
2	Membuat 1 m3 Beton Mutu f _c = 14.5 MPa (K-175), Slump (12 ± 2)cm	A. 4.1.1.5.	m ³	Rp 1,589,278.17
3	Membuat 1 m3 Beton Mutu f _c = 16.9 MPa (K-200), Slump (12 ± 2)cm	A. 4.1.1.6.	m ³	Rp 1,636,885.68
4	Membuat 1 m3 Beton Mutu f _c = 19.3 MPa (K-225), Slump (12 ± 2)cm	A. 4.1.1.7.	m ³	Rp 1,673,543.15
5	Membuat 1 m3 Beton Mutu f _c = 21.7 MPa (K-250), Slump (12 ± 2)cm	A. 4.1.1.8.	m ³	Rp 1,696,476.20
6	Membuat 1 m3 Beton Mutu f _c = 26.4 MPa (K-300), Slump (12 ± 2)cm	A. 4.1.1.10.	m ³	Rp 1,748,156.30
7	Membuat 10 Kg dengan Besi Polos atau besi Ulir	A. 4.1.1.15.	Kg	Rp 16,901.92
8	Pemasangan 1 Kg Jaring Anyaman Tulangan Tunggal (Wiremesh)	A. 4.1.1.17.	Kg	Rp 20,508.93
9	Pemasangan 1 m2 Bekisting Untuk Pondasi Telapak Beton Bangunan Gedung	A. 4.1.1.18.	m ²	Rp 192,497.73
10	Pemasangan 1 m2 Bekisting Untuk Sloof Beton Bangunan Gedung	A. 4.1.1.19.	m ²	Rp 197,997.73
11	Pemasangan 1 m2 Bekisting Untuk Kolom Beton Bangunan Gedung	A. 4.1.1.20.	m ²	Rp 303,397.56
12	Pemasangan 1 m2 Bekisting Untuk Balok Bangunan Gedung	A. 4.1.1.21.	m ²	Rp 306,697.56
13	Pemasangan 1 m2 Bekisting Untuk Plat Lantai Beton Bangunan Gedung	A. 4.1.1.22.	m ²	Rp 369,397.56
14	Pemasangan 1 m2 Bekisting Untuk Tangga Beton Bangunan Gedung	A. 4.1.1.25.	m ²	Rp 291,911.73
15	Membuat 1 m1 Kolom Praktis Beton Bertulang (11 x 11) cm	A. 4.1.1.35.	m ¹	Rp 113,806.00
16	Membuat 1 m1 Ring Balok Beton Bertulang (10 x 15) cm	A. 4.1.1.36.	m ¹	Rp 151,941.79

No	Jenis Kegiatan	Kode Analisa	Satuan	Harga Satuan (Rp)
1	2	3	4	5
	DIVISI 4 PEKERJAAN ARSITEKTURAL			
	A.4.2.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM			
1	Pemasangan 1 Kg Baja Profil	A. 4.2.1.1	Kg	Rp 43,489.82
2	Pemasangan 1 Kg Baja Siku	A. 4.2.1.1.1	Kg	Rp 46,351.33
3	Pemasangan 1 Kg Plat Besi	A. 4.2.1.1.2	Kg	Rp 234,284.71
4	Pemasangan 1 Kg Rangka Kuda - Kuda IWF	A. 4.2.1.2	Kg	Rp 43,489.82
5	Pemasangan 1 m' Pipa Black Steel Dia. 2"	A. 4.2.1.2.1	m'	Rp 180,961.55
6	Pemasangan 1 m' Reng Baja Ringan R.40.45	A. 4.2.1.2.2	m'	Rp 61,026.72
7	Pemasangan 1 m' Besi hollow 40x40x1,8 mm	A. 4.2.1.2.3	m'	Rp 94,849.88
8	Pengerjaan 100 Kg Pekerjaan Perakitan	A. 4.2.1.3.	Kg	Rp 554.73
9	Pengerjaan 10 cm Pengelasan dengan Las Listrik	A. 4.2.1.5.	Cm	Rp 5,290.68
10	Pemasangan 1 m2 Sunscreen Aluminium	A. 4.2.1.9.	m ²	Rp 331,077.12
11	Pemasangan 1 m1 Kusen Pintu / Jendela Aluminium	A. 4.2.1.24.	m ¹	Rp 154,762.16
12	Pemasangan 1 m1 Tiang Kolom Baja Ringan	A. 4.2.1.24.1	m ¹	Rp 149,970.56
13	Pemasangan 1 m2 Pintu Aluminium Strip Lebar 8 cm	A. 4.2.1.25.	m ²	Rp 1,232,132.23
14	Pemasangan 1 m2 Pintu Kaca Rangka Aluminium	A. 4.2.1.26.	m ²	Rp 574,572.57
15	Pemasangan 1 m2 Pintu Double ACP Rangka Aluminium	A. 4.2.1.26.1	m ²	Rp 842,972.57
16	Pemasangan 1 m2 Pintu Double ACP Rangka Aluminium (KM/WC)	A. 4.2.1.26.2	m ²	Rp 927,672.57
17	Pemasangan 1 m2 Jendela Kaca Rangka Aluminium	A. 4.2.1.26.3	m ²	Rp 549,307.77
18	Pemasangan 1 m2 Pintu Geser Rangka Aluminium	A. 4.2.1.26.4	m ²	Rp 1,341,513.47
19	Pemasangan 1 m1 listplank Wood Plank L = 30 cm	A. 4.2.1.18.1.	m ¹	Rp 120,327.13
20	Pemasangan 1 m2 Rangka Besi Hollow 40x40 mm, Modul 60 x 120 cm, untuk Partisi	A. 4.2.1.20.	m ²	Rp 125,578.64
21	Pemasangan 1 m2 Dinding Pemisah Gypsum 9 mm Rangkap, Rangka Baja Ringan modul 60 x 60 cm	A. 4.2.1.20.1	m ²	Rp 195,667.89
22	Pemasangan 1m2 Medical Wall & Ceiling ex Maspen Tebal 50 mm	A. 4.2.1.20.2	m ²	Rp 1,846,546.19
23	Pemasangan 1 m2 Rangka Besi Hollow 1x40x40.2mm, Modul 60 x 60 cm, untuk Plafon	A. 4.2.1.21.	m ²	Rp 167,504.59
24	Pemasangan 1 m2 Atap Pelana Rangka Atap Baja Ringan (Canai Dingin) Profil C75	A. 4.2.1.22	m ²	Rp 396,790.13
25	Pemasangan 1 m2 Rangka Baja Ringan	A. 4.2.1.22.1	m ²	Rp 290,872.63
26	Pemasangan 1m2 Aluminium Composid /Clading	A. 4.2.1.23.	m ²	Rp 1,101,756.81
	A.4.4.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN PASANGAN DINDING			
1	Pemasangan 1 m2 Dinding Batu Merah (5 x 11 x 22) cm Tebal 1 dengan Mortar Tipe M,fc' 17.2 Mpa (Setara Campuran 1 SP : 2 PP)	A. 4.4.1.1.	m ²	Rp 427,270.25
2	Pemasangan 1 m2 Dinding Batu Merah (5 x 11 x 22) cm Tebal 1/2 Batu dengan Mortar Tipe M,fc' 17.7 Mpa (Setara Campuran 1 SP : 2 PP)	A. 4.4.1.7.	m ²	Rp 207,268.33
3	Pemasangan 1 m2 Dinding Batu Merah (5 x 11 x 22) cm Tebal 1/2 Batu dengan Mortar Tipe S,fc' 12.5 Mpa (Setara Campuran 1 SP : 3 PP)	A. 4.4.1.8.	m ²	Rp 198,332.70
4	Pemasangan 1 m2 Dinding Batu Merah (5 x 11 x 22) cm Tebal 1/2 Batu dengan Mortar Tipe N,fc' 5.2 Mpa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	A. 4.4.1.9.	m ²	Rp 193,223.25
5	Pemasangan 1 m2 Dinding Terawang (Rooster) 12x11x24 dengan Mortar Tipe N,fc' 5.2 Mpa (Setara Campuran 1 SP : 4 PP)	A. 4.4.1.23.	m ²	Rp 435,242.50
6	Pemasangan 1 m2 Dinding Batu Ringan Tebal 10 cm dengan Mortar Siap Pakai	A. 4.4.1.26.	m ²	Rp 509,657.96
	A.4.4.2 HARGA SATUAN PEKERJAAN PLESTERAN			
1	Pemasangan 1 m2 Plesteran 1 SP : 3 PP Tebal 20 mm	A. 4.4.2.14.	m ²	Rp 142,032.31
2	Pemasangan 1 m2 Plesteran 1 SP : 4 PP Tebal 20 mm	A. 4.4.2.15.	m ²	Rp 138,066.28
3	Pemasangan 1 m2 Acian	A. 4.4.2.27.	m ²	Rp 62,421.98

No	Jenis Kegiatan	Kode Analisa	Satuan	Harga Satuan (Rp)
1	2	3	4	5
	A.4.4.3. HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP LANTAI DAN PENUTUP DINDING			
1	Pemasangan 1 m2 Lantai Keramik Ukuran 20 s.d <30 cm (polos)	A. 4.4.3.35.	m ²	Rp 317,061.25
2	Pemasangan 1 m2 Lantai Keramik Ukuran 20 s.d < 30 cm (Warna)	A. 4.4.3.35.1	m ²	Rp 356,331.25
3	Pemasangan 1 m2 Lantai Keramik Ukuran 30 s.d < 40 cm (Polos)	A. 4.4.3.36	m ²	Rp 326,742.35
4	Pemasangan 1 m2 Lantai Keramik Ukuran 30 s.d < 40 cm (Warna)	A. 4.4.3.36.1	m ²	Rp 357,465.35
5	Pemasangan 1 m2 Lantai Granit Ukuran 60 x 60 cm (polos)	A. 4.4.3.13.1	m ²	Rp 359,699.49
6	Pemasangan 1 m2 Lantai Granit Ukuran 60 x 60 cm (Warna)	A. 4.4.3.13.2	m ²	Rp 415,964.49
7	Pemasangan 1 m2 Lantai Tangga Granit Ukuran 30 x 60 cm With Stepnosing	A. 4.4.3.13.3	m ²	Rp 371,828.82
8	Pemasangan 1 m1 Plint Keramik Ukuran 10 x 60 cm	A. 4.4.3.43.1	m ¹	Rp 54,638.95
9	Pemasangan 1 m1 Plint Hospital Ukuran 10 x 60 cm	A. 4.4.3.43.2	m ¹	Rp 165,331.54
10	Pemasangan 1 m1 Plint PVC	A. 4.4.3.43.3	m ¹	Rp 81,985.64
11	Pemasangan 1 m2 Dinding Granit 60 x 60 cm	A. 4.4.3.55.1	m ²	Rp 331,337.69
12	Pemasangan 1 m2 Floor Hardener	A. 4.4.3.61.	m ²	Rp 125,699.64
13	Pemasangan 1 m' Plint Kayu Tebal 1 Cm Lebar 10 Cm	A. 4.4.3.62.	m ¹	Rp 63,962.14
14	Pemasangan 1 m2 Paving Blok Natural Tebal 8 Cm	A. 4.4.3.65.	m ²	Rp 317,533.96
	A.4.5.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN LANGIT-LANGIT (PLAFOND)			
1	Pemasangan 1 m2 Langit-langit Tripleks (120x240) mm, Tebal 3 mm, 4 mm, & 6 mm	A. 4.5.1.5.	m ²	Rp 61,315.10
2	Pemasangan 1 m2 Langit-langit Gypsum Board Ukuran (120x240)mm, Tebal 9 mm	A. 4.5.1.7.	m ²	Rp 70,345.55
3	Pemasangan 1 m2 Langit-langit Kalsi Board Ukuran (120x240)mm, Tebal 4 mm	A. 4.5.1.7.1	m ²	Rp 66,261.47
4	Pemasangan 1 m2 Langit-langit PVC, Tebal 8 mm	A. 4.5.1.7.2	m ²	Rp 165,554.68
5	Pemasangan 1 m1 List Langit-langit Kayu Profil	A. 4.5.1.10.	m ¹	Rp 31,899.62
6	Pemasangan 1 m1 List Langit-langit Profil Gypsum	A. 4.5.1.10.1	m ¹	Rp 52,949.49
7	Pemasangan 1 m2 Langit-langit Akustik Ukuran (60x60)mm Rangka Aluminium	A. 4.5.1.12.1	m ²	Rp 302,329.50
	A.4.5.2. HARGA SATUAN PEKERJAAN PENUTUP ATAP			
1	Pemasangan 1 m2 Atap Genteng Metal Ukuran 80 x 100 Atap Jurai	A. 4.5.2.32	m ²	Rp 287,856.58
2	Pemasangan 1 m1 Nok / Bubung Genteng Metal	A. 4.5.2.38	m ¹	Rp 162,549.09
3	Pemasangan 1 m2 Atap Seng Gelombang 105 cm x 180 cm	A. 4.5.2.40	m ²	Rp 93,249.86
4	Pemasangan 1 m1 Jurai Dalam	A. 4.5.2.41	m ¹	Rp 56,679.59
5	Pemasangan 1 m2 Atap Spandek	A. 4.5.2.40.1	m ²	Rp 114,077.26
6	Pemasangan 1 m1 Nok Spandek	A. 4.5.2.41.1	m ¹	Rp 92,864.09
7	Pemasangan 1 M ² Parinet	A. 4.5.2.43.1	m ²	Rp 42,414.17
8	Pemasangan 1 M ² Aluminium Foil ZT-04 RBF	A. 4.5.2.44	m ²	Rp 122,505.17
	A.4.6.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN KAYU			
1	Pemasangan 1 m2 Pintu Pintu Multiplaks Finishing HPL	A. 4.6.1.8.1	m ²	Rp 813,912.44
	A.4.6.2. HARGA SATUAN PEKERJAAN KUNCI DAN KACA			
1	Pemasangan 1 Buah Kunci Tanam Biasa	A. 4.6.2.2.	Buah	Rp 293,338.10
2	Pemasangan 1 Set Pull handel 40 cm	A. 4.6.2.2.1	Set	Rp 586,378.10
3	Pemasangan 1 Set Pull handel 60 cm	A. 4.6.2.2.2	Set	Rp 1,623,238.10
4	Pemasangan 1 Buah Lever Handle Dekkson LHTR 0019 SSS+PSS	A. 4.6.2.2.3	Set	Rp 655,238.10
5	Pemasangan 1 Buah Lever Handle Dekson LHTR 0016 22 Mm Dekkson	A. 4.6.2.2.4	Set	Rp 393,548.10
6	Pemasangan 1 Buah Handle Kamar Mandi Dekkson	A. 4.6.2.2.5	Set	Rp 276,288.10
7	Pemasangan 1 Buah Lock Case	A. 4.6.2.2.5	Buah	Rp 540,838.10
8	Pemasangan 1 Buah Engsel Pintu	A. 4.6.2.5.	Psg	Rp 259,676.27
9	Pemasangan 1 Buah Engsel Pintu Besi Plat	A. 4.6.2.5.1	Psg	Rp 299,826.27
10	Pemasangan 1 Buah Engsel Pintu Lavatory	A. 4.6.2.5.2	Psg	Rp 73,776.27
11	Pemasangan 1 Buah Engsel Jendela Kupu - kupu	A. 4.6.2.6.	Buah	Rp 53,759.64
12	Pemasangan 1 Buah Engsel Casement 20"	A. 4.6.2.6.1	Set	Rp 312,259.64
13	Pemasangan 1 Buah Engsel Casement 12"	A. 4.6.2.6.2	Set	Rp 156,334.64
14	Pemasangan 1 Buah Spring Knip Untuk Jendela	A. 4.6.2.8	Buah	Rp 75,477.49
15	Pemasangan 1 Buah Rambuncis Untuk Jendela	A. 4.6.2.8.1	Buah	Rp 50,727.49
16	Pemasangan 1 Buah Kait Angin	A. 4.6.2.9.	Buah	Rp 85,377.49
17	Pemasangan 1 Door Closer	A. 4.6.2.10.	Buah	Rp 493,866.34

No	Jenis Kegiatan	Kode Analisa	Satuan	Harga Satuan (Rp)
1	2	3	4	5
18	Pemasangan 1 m2 Kaca tebal 5 mm	A. 4.6.2.17.	m ²	Rp 217,436.27
19	Pemasangan 1 m2 Kaca Tempered tebal 12 mm	A. 4.6.2.19	m ²	Rp 1,484,327.35
20	Pemasangan 1 m2 Kaca Cermin tebal 5 mm	A. 4.6.2.20	m ²	Rp 216,662.49
A.4.7.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN PENGECATAN				
1	1 m2 Pengecatan Bidang Kayu Baru (1 Lapis Plamur, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup)	A. 4.7.1.4.	m ²	Rp 63,146.82
2	1 m2 Pengecatan Tembok Baru (1 Lapis Plamur, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) - Interior	A. 4.7.1.10.	m ²	Rp 47,910.39
3	1 m2 Pengecatan Tembok Baru (1 Lapis Plamur, 1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) - Exterior	A. 4.7.1.10.1	m ²	Rp 59,865.19
4	1 m2 Pengecatan Epoxy Lantai 1000 micron	A. 4.7.1.10.2	m ²	Rp 290,711.03
5	1 m2 Pengecatan Tembok Lama (1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) - Interior	A. 4.7.1.11.	m ²	Rp 33,574.99
5	1 m2 Pengecatan Tembok Lama (1 Lapis Cat Dasar, 2 Lapis Cat Penutup) - Exterior	A. 4.7.1.11.1.	m ²	Rp 41,851.39
6	1 m2 Pengecatan dengan Cat Zinkchromate	A. 4.7.1.20.1.	m ²	Rp 111,400.30
7	1 m2 Pekerjaan Water Proofing	A. 4.7.1.20.2	m ²	Rp 278,709.75
DIVISI 5 PEKERJAAN MEKANIKAL				
A.5.1.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN SANITASI DALAM GEDUNG				
1	(K3) Pemasangan 1 Buah Closet Duduk /Monoblock	A. 5.1.1.1.	Buah	Rp 10,465,489.10
2	Pemasangan 1 Buah Closet Jongkok Porselen	A. 5.1.1.2.	Buah	Rp 959,423.27
3	Pemasangan 1 Buah Urinoir	A. 5.1.1.4	Buah	Rp 5,128,343.00
4	Pemasangan 1 Buah Wastafel	A. 5.1.1.5	Buah	Rp 2,286,166.30
5	Pemasangan 1 Buah sink Laboratorium	A. 5.1.1.5.1	Buah	Rp 2,582,374.30
6	Pemasangan 1 Buah Floor Drain	A. 5.1.1.36	Buah	Rp 600,532.90
7	Pemasangan 1 Buah Kran Diameter 1/2 atau 3/4"	A. 5.1.1.35	Buah	Rp 794,406.80
8	Pemasangan 1 Buah Jet Spray	A. 5.1.1.35.1.	Buah	Rp 687,926.80
9	Pemasangan 1 Buah Springkel Viking 1/2" Suhu 68° C	A. 5.1.1.35.2	Buah	Rp 175,986.80
10	Pemasangan 1 Buah Stop Kran 3/4"	A. 5.1.1.35.3.	Buah	Rp 172,466.80
11	Pemasangan 1 Buah Stop Kran 2"	A. 5.1.1.35.4.	Buah	Rp 303,861.80
12	Pemasangan 1 ml Pipa PVC Type AW Diameter 1/2"	A. 5.1.1.25.	m ¹	Rp 30,741.81
13	Pemasangan 1 ml Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"	A. 5.1.1.26.	m ¹	Rp 35,430.56
14	Pemasangan 1 ml Pipa PVC Type AW Diameter 1"	A. 5.1.1.27.	m ¹	Rp 40,332.44
15	Pemasangan 1 ml Pipa PVC Type AW Diameter 1 1/2"	A. 5.1.1.28.	m ¹	Rp 59,454.34
16	Pemasangan 1 ml Pipa PVC Type AW Diameter 2"	A. 5.1.1.29.	m ¹	Rp 96,154.47
17	Pemasangan 1 ml Pipa PVC Type AW Diameter 3"	A. 5.1.1.31.	m ¹	Rp 191,642.83
18	Pemasangan 1 ml Pipa PVC Type AW Diameter 4"	A. 5.1.1.32.	m ¹	Rp 249,461.25
19	Pemasangan 1 ml Pipa PVC Type AW Diameter 6"	A. 5.1.1.32.1	m ¹	Rp 483,898.75
20	Pemasangan 1 ml Pipa SCH 40 Diameter 1"	A. 5.1.1.21.1	m ¹	Rp 129,807.81
21	Pemasangan 1 ml Pipa SCH 40 Diameter 1 1/2"	A. 5.1.1.21.2	m ¹	Rp 215,169.35
22	Pemasangan 1 ml Pipa SCH 40 Diameter 2"	A. 5.1.1.21.3	m ¹	Rp 262,524.35
23	Pemasangan 1 ml Pipa SCH 40 Diameter 3"	A. 5.1.1.21.4	m ¹	Rp 489,589.65
24	Pemasangan 1 ml Pipa SCH 40 Diameter 4"	A. 5.1.1.21.5	m ¹	Rp 663,499.65

No	Jenis Kegiatan	Kode Analisa	Satuan	Harga Satuan (Rp)
1	2	3	4	5
	DIVISI 6 PEKERJAAN ELEKTRIKAL			
	A.6.2.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN SISTEM PENCAHAYAAN			
1	Pemasangan 1 Buah Titik Lampu	A. 6.2.1.1	Titik	Rp 1.157,640.00
2	Pemasangan 1 Titik Pemasangan Instalasi	A. 9.1.	Titik	Rp 369,930.55
3	Pemasangan 1 Titik Instalasi Stop Kontak	A. 9.2.	Titik	Rp 486,248.95
4	Pemasangan 1 Titik Instalasi AC	A. 9.2.1	Titik	Rp 552,248.95
5	Pemasangan 1 m1 Kabel NYY 4 x 2.5 mm2	A. 9.3.	m ¹	Rp 232,960.06
6	Pemasangan 1 m1 Kabel Tanam Tunggal 2 x 2.5 mm2	A. 9.3.1	m ¹	Rp 180,226.53
7	Pemasangan 1 m1 Kabel NYY 4 x 4 mm2	A. 9.3.2	m ¹	Rp 217,417.53
8	Pemasangan 1 m1 Kabel NYY 4 x 10 mm2	A. 9.3.3	m ¹	Rp 310,799.28
9	Pemasangan 1 m1 Kabel NYY 4 x 6 mm2	A. 9.3.4	m ¹	Rp 242,615.78
10	Pemasangan 1 m1 Tray Kabel	A. 9.3.2	m ¹	Rp 328,132.99
11	Pemasangan 1 m1 Kabel Ladder	A. 9.3.3	m ¹	Rp 378,681.38
12	Pemasangan 1 Unit Panel Listrik LMDP (Panel Induk)	A. 9.4.2	Unit	Rp 15,190,891.65
13	Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP1	A. 9.4.2.1	Unit	Rp 2,552,991.65
14	Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP2	A. 9.4.2.2	Unit	Rp 4,099,261.65
15	Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP3	A. 9.4.2.3	Unit	Rp 3,457,411.65
16	Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP4	A. 9.4.2.4	Unit	Rp 3,512,411.65
17	Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP5	A. 9.4.2.5	Unit	Rp 3,152,161.65
18	Pemasangan 1 Unit Panel Listrik PP6	A. 9.4.2.6	Unit	Rp 3,714,261.65

ANALISA HARGA SATUAN PEKERJAAN
PERMEN PUPR No : 01 TAHUN 2022

DIVISI 1 PERSIAPAN LAPANGAN / SITE WORK

A.1.1.1. HARGA SATUAN PEKERJAAN PERSIAPAN

Pembuatan 1 m' Pagar Sementara dari Kayu Tinggi 2 Meter

						A. 1.1.1.1.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.400	Rp 143,200.00	Rp 57,280.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.200	Rp 179,000.00	Rp 35,800.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.020	Rp 193,300.00	Rp 3,866.00
	Mandor	L.04	OH	0.020	Rp 214,800.00	Rp 4,296.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 101,242.00
B	BAHAN					
	Dolken Kayu ø 8-10/400 cm		Batang	1.250	Rp 45,000.00	Rp 56,250.00
	Semen Portland		Kg	5.000	Rp 1,885.00	Rp 9,425.00
	Pasir Beton		m³	0.005	Rp 255,000.00	Rp 1,275.00
	Koral Bcton		m³	0.009	Rp 325,000.00	Rp 2,925.00
	Kayu 5/7		m³	0.072	Rp 3,000,000.00	Rp 216,000.00
	Paku Biasa 2" - 5"		Kg	0.600	Rp 25,000.00	Rp 15,000.00
	Residu		Liter	0.400	Rp 10,000.00	Rp 4,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 304,875.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 406,117.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 40,611.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 446,728.70

Pembuatan 1 m' Pagar Sementara dari Bahan Flexi Tinggi 2 Meter

						A. 1.1.1.1.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.200	Rp 143,200.00	Rp 28,640.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp 17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.010	Rp 214,800.00	Rp 2,148.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 50,621.00
B	BAHAN					
	Dolken Kayu ø 8-10/400 cm		Batang	1.250	Rp -	Rp -
	Semen Portland		Kg	2.500	Rp -	Rp -
	Print Outdoor Flexy		m	2.000	Rp 25,000.00	Rp 50,000.00
	Pasir Beton		m³	0.005	Rp -	Rp -
	Koral Beton		m³	0.009	Rp -	Rp -
	Kayu 5/7		m³	0.048	Rp 3,000,000.00	Rp 144,000.00
	Paku Biasa 2" - 5"		Kg	0.060	Rp 25,000.00	Rp 1,500.00
	Residu		Liter	0.450	Rp -	Rp -
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 195,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 246,121.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 24,612.10
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 270,733.10

Pengukuran dan Pemasangan 1 m¹ Bouwplank

A. 1.1.1.4.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.100	Rp 143,200.00	Rp 14,320.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	0.100	Rp 179,000.00	Rp 17,900.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.010	Rp 193,300.00	Rp 1,933.00
	Mandor	L.04	OH	0.005	Rp 214,800.00	Rp 1,074.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 35,227.00
B	BAHAN					
	Kayu Balok 5/7		m ³	0.012	Rp 3,000,000.00	Rp 36,000.00
	Paku 2"-3"		Kg	0.020	Rp 25,000.00	Rp 500.00
	Kayu Papan 3/20		m ³	0.007	Rp 3,000,000.00	Rp 21,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 57,500.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 92,727.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 9,272.70
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 101,999.70

Pembuatan 1 m² kantor sementara

A. 1.1.1.5.

No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	2.000	Rp 143,200.00	Rp 286,400.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	2.000	Rp 179,000.00	Rp 358,000.00
	Tukang Batu	L.02	OH	1.000	Rp 179,000.00	Rp 179,000.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.300	Rp 193,300.00	Rp 57,990.00
	Mandor	L.04	OH	0.050	Rp 214,800.00	Rp 10,740.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 892,130.00
B	BAHAN					
	Dolken Kayu Dia. 8 - 10 /400 cm		Btg	1.250	Rp 45,000.00	Rp 56,250.00
	Kayu Papan 2/20 (klas III)		M3	0.180	Rp 3,000,000.00	Rp 540,000.00
	Paku Biasa		Kg	0.080	Rp 25,000.00	Rp 2,000.00
	Besi Strip		Kg	1.100	Rp 12,000.00	Rp 13,200.00
	Semen Portland		Kg	35.000	Rp 1,885.00	Rp 65,975.00
	Pasir Pasang		M3	0.150	Rp 255,000.00	Rp 38,250.00
	Pasir Beton		M3	0.100	Rp 305,000.00	Rp 30,500.00
	Koral Beton		M3	0.150	Rp 396,500.00	Rp 59,475.00
	Bata Merah		Bh	30.000	Rp 1,100.00	Rp 33,000.00
	Seng Plat		Lbr	0.250	Rp 46,250.00	Rp 11,562.50
	Jendela Nako		Bh	0.200	Rp 100,000.00	Rp 20,000.00
	Kaca Polos		M2	0.080	Rp 148,500.00	Rp 11,880.00
	Kunci Tanam		Bh	0.150	Rp 165,000.00	Rp 24,750.00
	Plywood 4 mm		lbr	0.060	Rp 87,780.00	Rp 5,266.80
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 912,109.30
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,804,239.30
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 180,423.93
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,984,663.23
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 992,331.62

Pembuatan 1 m² Gudang

						A. 1.1.1.6
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.000	Rp 143,200.00	Rp 143,200.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	2.000	Rp 179,000.00	Rp 358,000.00
	Kepala Tukang	L.03	OH	0.200	Rp 193,300.00	Rp 38,660.00
	Mandor	L.04	OH	0.050	Rp 214,800.00	Rp 10,740.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 550,600.00
B	BAHAN					
	Dolken Kayu Dia. 8 - 10 / 400 cm		Btg	1.250	Rp 45,000.00	Rp 56,250.00
	Kayu Papan 2/20 (klas III)		M3	0.180	Rp 3,000,000.00	Rp 540,000.00
	Paku Biasa		Kg	0.080	Rp 25,000.00	Rp 2,000.00
	Semen Portland		Kg	35.000	Rp 1,885.00	Rp 65,975.00
	Pasir Beton		M3	0.100	Rp 305,000.00	Rp 30,500.00
	Koral Beton		M3	0.150	Rp 396,500.00	Rp 59,475.00
	Seng Gelombang		Lbr	0.250	Rp 77,000.00	Rp 19,250.00
	Seng Plat		Bh	0.200	Rp 46,250.00	Rp 9,250.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 782,700.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 1,333,300.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 133,330.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 1,466,630.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 733,315.00

Pembuatan dan Pemasangan 1 Unit Papan Nama Proyek 80 x 120 Cm (Bahan Flexi)

						A. 1.1.1.4.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.000	Rp 143,200.00	Rp 143,200.00
	Tukang Kayu	L.02	OH	1.000	Rp 179,000.00	Rp 179,000.00
	Tukang Batu	L.03	OH	0.020	Rp 179,000.00	Rp 3,580.00
	Mandor	L.04	OH	0.100	Rp 214,800.00	Rp 21,480.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 347,260.00
B	BAHAN					
	Kayu Kelas III		m ³	0.040	Rp 3,000,000.00	Rp 120,000.00
	Print Outdoor Flexy		m ²	1.000	Rp 25,000.00	Rp 25,000.00
	Paku		Kg	0.600	Rp 25,000.00	Rp 15,000.00
	Semen Portland		Kg	16.800	Rp 1,885.00	Rp 31,668.00
	Pasir		m ³	0.030	Rp 305,000.00	Rp 9,150.00
	Kerikil Beton		m ³	0.040	Rp 325,000.00	Rp 13,000.00
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp 213,818.00
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 561,078.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 56,107.80
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 617,185.80

Pembersihan 1 m² Lapangan dan Perataan Lapangan

						A. 1.1.1.8.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.750	Rp 143,200.00	Rp 107,400.00
	Mandor	L.04	OH	-	Rp 214,800.00	Rp -
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 107,400.00
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp -
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 107,400.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 10,740.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 118,140.00

Pembongkaran 1 m² Kayu

						A. 1.1.1.15.1
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.267	Rp 143,200.00	Rp 38,186.67
	Mandor	L.04	OH	0.029	Rp 214,800.00	Rp 6,300.80
						Rp 44,487.47
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp -
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 44,487.47
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 4,448.75
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 48,936.21

A.1.5.1 HARGA SATUAN PEKERJAAN TANAH

Penggalian 1 m³ Tanah Biasa Sedalam S.d. 1 mtr

						A. 1.5.1.1.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.750	Rp 143,200.00	Rp 107,400.00
	Mandor	L.04	OH	0.025	Rp 214,800.00	Rp 5,370.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 112,770.00
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp -
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 112,770.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 11,277.00
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 124,047.00

Penggalian 1 m³ Tanah Biasa Sedalam > 1 s.d. 2 mtr

Penggalan 1 m ² Tanah Biasa Sedalam > 1 s.d. 2 mtr						A. 1.5.1.2.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.900	Rp 143,200.00	Rp 128,880.00
	Mandor	L.04	OH	0.045	Rp 214,800.00	Rp 9,666.00
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 138,546.00
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp -
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 138,546.00
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 13,854.60
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 152,400.60

Penggalian 1 m³ Tanah Biasa Sedalam > 2 s.d. 3 mtr

Penggalian 1 m ³ Tanah Biasa Sedalam > 2 s.d. 3 mtr						A. 1.5.1.3	
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga	
A	TENAGA						
	Pekerja	L.01	OH	1.050	Rp 143,200.00	Rp	150,360.00
	Mandor	L.04	OH	0.067	Rp 214,800.00	Rp	14,391.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp	164,751.60
B	BAHAN						
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp	-
C	PERALATAN						
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp	-
D	Jumlah (A+B+C)					Rp	164,751.60
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp	16,475.16
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp	181,226.76

Penggalian 1 m³ Tanah Keras Sedalam 1 mtr

Penggalan 1 m ³ Tanah Keras Sedalam 1 mtr						A. 1.5.1.4.
No.	Uraian	Kode	Satuan	Koefisien	Harga Satuan	Jumlah Harga
A	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	1.000	Rp 143,200.00	Rp 143,200.00
	Mandor	L.04	OH	0.032	Rp 214,800.00	Rp 6,873.60
				JUMLAH TENAGA KERJA		Rp 150,073.60
B	BAHAN					
				JUMLAH HARGA BAHAN		Rp -
C	PERALATAN					
				JUMLAH HARGA ALAT		Rp -
D	Jumlah (A+B+C)					Rp 150,073.60
E	Overhead & Profit			10% x D		Rp 15,007.36
F	Harga Satuan Pekerjaan (D + E)					Rp 165,080.96