



BUPATI SIAK

PROVINSI RIAU

**PERATURAN BUPATI SIAK
NOMOR 90 TAHUN 2023**

TENTANG

**PERUBAHAN ATAS PERATURAN BUPATI SIAK NOMOR 80 TAHUN 2023
TENTANG ANALISA STANDAR BELANJA KABUPATEN SIAK
TAHUN 2023**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

BUPATI SIAK,

- Menimbang** : a. bahwa sehubungan dengan terjadinya perubahan harga barang dilapangan akibat inflasi dan peristiwa ekonomi lainnya, maka Peraturan Bupati Siak Nomor 80 Tahun 2023 tentang Analisa Standar Belanja Kabupaten Siak Tahun 2023, perlu disesuaikan;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a, perlu menetapkan Peraturan Bupati tentang Perubahan Atas Peraturan Bupati Siak Nomor 80 Tahun 2023 tentang Analisa Standar Belanja Kabupaten Siak Tahun 2023;
- Mengingat** : 1. Pasal 18 ayat (6) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;
2. Undang-Undang Nomor 53 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Pelalawan, Kabupaten Rokan Hulu, Kabupaten Rokan Hilir, Kabupaten Siak, Kabupaten Karimun, Kabupaten Natuna, Kabupaten Kuantan Singingi dan Kota Batam (Lembaran Negara Tahun 1999 Nomor 181, Tambahan Lembaran Negara Nomor 3902) sebagaimana telah diubah beberapa kali dengan Undang-Undang Nomor 34 Tahun 2008 tentang Perubahan Ketiga Atas Undang-Undang Nomor 53 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Pelalawan, Kabupaten Rokan Hulu, Kabupaten Rokan Hilir, Kabupaten Siak, Kabupaten Karimun, Kabupaten Natuna, Kabupaten Kuantan Singingi, dan Kota Batam (Lembaran Negara Tahun 2008 Nomor 107, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4880);
3. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-Undangan (Lembaran Negara Tahun 2011 Nomor 82, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5234) sebagaimana telah diubah beberapa kali dengan Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2022 tentang Perubahan Kedua Atas Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-Undangan (Lembaran Negara Tahun 2022 Nomor 143, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6801);

4. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5587) sebagaimana telah diubah beberapa kali dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015 tentang Perubahan Kedua Atas Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 58, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5679);
5. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2022 tentang Hubungan Keuangan Antara Pemerintah Pusat dan Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2022 Nomor 4, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6757);
6. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2017 tentang Pembinaan dan Pengawasan Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2017 Nomor 73, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6041);
7. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2019 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6322);
8. Peraturan Presiden Nomor 33 Tahun 2020 tentang Standar Harga Satuan Regional (Lembaran Negara Tahun 2020 Nomor 57);
9. Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Tahun 2018 Nomor 33) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Nomor 12 Tahun 2021 tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Tahun 2021 Nomor 63);
10. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 80 Tahun 2015 tentang Pembentukan Produk Hukum Daerah (Berita Negara Tahun 2015 Nomor 2036) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 120 Tahun 2018 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 80 Tahun 2015 tentang Pembentukan Produk Hukum Daerah (Berita Negara Tahun 2019 Nomor 157);
11. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 1 Tahun 2022 tentang Pedoman Penyusunan Perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat;
12. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 77 Tahun 2020 tentang Pedoman Teknis Pengelolaan Keuangan Daerah (Berita Negara Tahun 2020 Nomor 1781);

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG PERUBAHAN ATAS PERATURAN BUPATI SIAK NOMOR 80 TAHUN 2023 TENTANG ANALISA STANDAR BELANJA KABUPATEN SIAK TAHUN 2023.

Pasal I

Ketentuan pada Lampiran Peraturan Bupati Siak Nomor 80 Tahun 2023 tentang Analisa Standar Belanja Kabupaten Siak Tahun 2023 (Berita Daerah Kabupaten Siak Tahun 2023 Nomor 80), diubah sebagaimana tercantum dalam Lampiran Peraturan Bupati ini.

Pasal II

Peraturan Bupati ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Bupati ini dengan penempatannya dalam Berita Daerah Kabupaten Siak.

**Ditetapkan di Siak Sri Indrapura
pada tanggal 14 Agustus 2023**

BUPATI SIAK,

ALFEDRI

**Diundangkan di Siak Sri Indrapura
pada tanggal 14 Agustus 2023**

SEKRETARIS DAERAH KABUPATEN SIAK,

ARFAN USMAN

BERITA DAERAH KABUPATEN SIAK TAHUN 2023 NOMOR 90

PERUBAHAN ATAS PERATURAN BUPATI SIAK NOMOR 80 TAHUN 2023 TENTANG ANALISA STANDAR BELANJA
KABUPATEN SIAK TAHUN 2023

URAIAN KEGIATAN	KOEFISIEN	SATUAN	HARGA SATUAN	HARGA
1	2	3	4	5
ANALISA STANDAR BELANJA				
JALAN				
JALAN FLEXIBLE PAVEMENT				
Pembangunan Jalan Flexible Pavement				
Pembangunan Jalan Flexible Pavement Lokal		M2		
PEKERJAAN PERKERASAN				
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Aus (AC - WC)	0,09	Ton	1.956.954,14	176.125,87
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas B	0,4	M3	904.455,42	361.782,17
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C	0,4	M3	652.897,57	261.159,03
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Antar (AC - BC)	0,09	Ton	2.205.578,76	198.502,09
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	0,325	M3	939.607,06	305.372,30
Jumlah				1.302.941,45
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,18	M3	44.311,20	52.287,22
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	1,18	M3	56.766,05	66.983,94
Jumlah				1.422.212,61
Nilai Analisa Standar Biaya				2.725.154,06
Pembangunan Jalan Flexible Pavement kolektor		M2		
PEKERJAAN PERKERASAN				
Pembuatan dan penghamparan Laston Lapis Aus (AC- WC)	0,09	Ton	1.956.954,14	176.125,87
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C	0,5	M3	652.897,57	326.448,79
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Antar (AC - BC)	0,135	Ton	2.205.578,76	297.753,13
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas B	0,4	M3	904.455,42	361.782,17
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	0,325	M3	939.607,06	305.372,30
Jumlah				1.467.482,25
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	1,3	M3	56.766,05	73.795,87
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,3	M3	44.311,20	57.604,56
Jumlah				131.400,43
Nilai Analisa Standar Biaya				1.598.882,68
Pemeliharaan Jalan Flexible Pavement		M2		
PEKERJAAN PERKERASAN				
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	0,217	M3	939.607,06	203.894,73
Pembutan dan penghamparan Laston Lapis Aus (AC- WC)	0,09	Ton	1.956.954,14	176.125,87
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Antar (AC - BC)	0,09	Ton	2.205.578,76	198.502,09
Jumlah				578.522,69
Nilai Analisa Standar Biaya				578.522,69
Overlay Jalan Flexible Pavement		M2		
PEKERJAAN PERKERASAN				
Penghamparan Lapis permukaan AspalBeton Laston(AC) Tebal 4cm	1,15	M2	1.956.954,14	2.250.497,26
Pekerjaan Lapis perekat (Tack Coat)	0,575	Liter	19.785,65	11.376,75
Penghamparan Asphalt Threatred Base (ATB) Tebal 4 cm	0,105	Ton	1.096.012,98	115.081,36
Jumlah				2.376.955,37
Nilai Analisa Standar Biaya				2.376.955,37
Peningkatan Jalan Flexible Pavement		M2		
PEKERJAAN PERKERASAN				
Penghamparan Asphalt Threatred Base (ATB) Tebal 4 cm	0,105	Ton	1.096.012,98	115.081,36
Pengamparan Lapis Permukaan Aspal	1,15	M2	101.187,90	116.366,09
Beton Laston (AC) Tebal 4 cm				
Pekerjaan Lapis perekat (Tack Coat)	0,575	Liter	19.785,65	11.376,75
Pekerjaan Lapis Resap Ikat (Prime Coat)	0,575	Liter	22.187,98	12.758,09
Jumlah				255.582,29
Nilai Analisa Standar Biaya				255.582,29

1	2	3	4	5
JALAN RIGID PAVEMENT				
Pembagunan Jalan Rigid pavement		M2		
Type 1				
PEKERJAAN PASANGAN				
Pemasangan Kanstin	0,333	M	89.564,32	29.824,92
Pemasangan Paving Stone Abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,25	M2	218.663,30	54.665,83
Jumlah				84.490,74
PEKERJAAN PENGASPALAN				
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Aus (AC - WC)	0,135	Ton	1.956.954,14	264.188,81
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Antar (AC - BC)	0,09	Ton	2.205.578,76	198.502,09
Jumlah				462.690,90
STRUKTUR BETON				
Pembongkaran Beton (Manual)	0,35	M3	194.926,00	68.224,10
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)	0,022	M2	684.640,00	15.062,08
Pekerjaan Beton Mutu fc=31.2MPa (K350)-Ready Mix	0,35	M3	1.871.073,00	654.875,55
Pekerjaan Pebesian Wiremesh	17,519	M2	27.007,28	473.140,54
Pekerjaan Pengadaan dan Pemasangan Besi Profil	2,19	Kg	45.717,00	100.120,23
Jumlah				1.311.422,50
PEKERJAAN SUB BASE				
Pekerjaan Beton mutu fc=7,4 Mpa (K 100)- Molen	0,1	M3	1.871.073,00	187.107,30
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	0,3	M3	939.607,06	281.882,12
Agregat Lapis pondasi Bawah (LPB) Kelas c	0,5	M3	652.897,57	326.448,79
Pekerjaan Lapisan Aspal penetrasi (kolakan) Tebal 3- 4cm	1	M2	99.587,00	99.587,00
Agregit Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas B	0,4	M3	904.455,42	361.782,17
Jumlah				1.256.807,37
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -M echanic)	0,1	M3	533.130,00	53.313,00
Pengurugan Pasir Padat	0,013	M3	233.450,00	3.034,85
Penggalian Tanah Keras	0,75	M3	159.112,00	119.334,00
Jumlah				175.681,85
Nilai Analisa Standar Biaya				3.291.093,36
Pembangunan Jalan Rigid pavement		M2		
Type 2				-
PEKERJAAN PASANGAN				
Pemasangan Paving Stone Abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,25	M2	218.663,30	54.665,83
Pemasangan Kanstin	0,333	M	89.564,32	29.824,92
Jumlah				84.490,74
PEKERJAAN PENGASPALAN				
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Antar (AC - BC)	0,09	Ton	2.205.578,76	198.502,09
Pembuatan dan penghamparan Laston Lapis Aus (AC- WC)	0,135	Ton	904.455,42	122.101,48
Jumlah				320.603,57
PEKERJAAN STRUKTUR BETON				
Pekerja Beton Mutu fc = 31,2 Mpa (K 350)-Ready Mix	0,3	M3	1.871.073,00	561.321,90
Pekerjaan Pengadaan dan Pemasangan Besi Profil	1,877	Kg	45.717,00	85.810,81
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)	0,022	M2	684.640,00	15.062,08
Pembongkaran Beton (Manual)	0,3	M3	194.926,00	58.477,80
pekerjaan pebesian Wiremesh	15,016	M2	27.007,28	405.541,32
Jumlah				464.019,12
PEKERJAAN SUB BASE				
Pekerjaan Lapisan Aspal penetrasi (kolakan) Tebal 3- 4cm	1	m2	99.587,00	99.587,00
Pekerjaan Beton mutu fc=7,4 Mpa (K 100)- Molen	0,1	m3	1.303.339,10	130.333,91
Agregat Lapis pondasi Bawah (LPB) Kelas c	0,5	M3	652.897,57	326.448,79
Agregit Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas B	0,4	M3	904.455,42	361.782,17
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	0,3	M3	939.607,06	281.882,12
Jumlah				1.200.033,98
PEKERJAAN TANAH				-
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -M echanic)	0,1	M3	533.130,00	53.313,00
Penggalian Tanah Keras	0,7	M3	159.112,00	111.378,40
Pengurugan pasir Padat	0,013	M3	233.450,00	3.034,85

1	2	3	4	5
Jumlah				167.726,25
Nilai Analisa Standar Biaya				2.236.873,66
Pembangunan Jalan Rigid pavement		M2		
Type 3				
PEKERJAAN GALIAN DAN URUNGAN				
Penggalian tanah lumpur	0,128	M3	192.195,00	24.600,96
Pembuatan Lubang Stourss Pile Diameter 30 cm dalam 3 m	0,267	Titik	86.785,00	23.171,60
Pengurungan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,114	M3	533.130,00	60.776,82
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10-12 cm	0,989	Batang	87.172,00	86.213,11
Pengurugan Pasir Padat	0,178	M3	233.450,00	41.554,10
Jumlah				236.316,58
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengecatan Marka Jalan	1,317	M2	48.430,50	63.782,97
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameter 4	0,074	M	104.000,70	7.696,05
Jumlah				71.479,02
				-
PEKERJAAN PASANGAN				-
Pemasangan Bata Merah 1 PC : 3 Pp Tebal 1 Bata	0,761	M2	315.487,80	240.086,22
Pemasangan Paving Stone - Abu abu persegi Panjang Tebal 6 cm	0,25	M2	218.663,30	54.665,83
Plesteran Halus 1 Pc : 2Ps tebal 1.5 cm	2,335	M2	102.168,00	238.562,28
Buis Beton Uk 100 x 50 cm	0,074	Buah	650.000,00	48.100,00
Pekerjaan Acian	1,383	M2	53.200,00	73.575,60
Pemasangan Kasting	0,333	M	218.663,30	72.814,88
Pemasangan Dasar Saluran R. 25	0,12	M	947.940,80	113.752,90
Pemasangan Keramik Dinding Uk 20 x 25	0,439	M2	304.489,40	133.670,85
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,199	M3	1.392.083,00	277.024,52
Jumlah				1.252.253,06
PEKERJAAN PENGASPALAN				-
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Antar (AC - BC)	0,09	Ton	2.205.578,76	198.502,09
Pembuatan dan Penghamparan Laston Lapis Aus (AC - WC)	0,135	Ton	1.956.954,14	264.188,81
Jumlah				462.690,90
				-
PEKERJAAN PERSIAPAN				-
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 2.75 m	0,556	M	471.564,06	262.189,62
Pembuatan Bouwplank	0,148	Titik	109.021,80	16.135,23
Jumlah				278.324,85
				-
PEKERJAAN RANGKA ATAP				-
Pekerjaan rangka kuda -kuda Profil WF	45,5	Kg	23.557,00	1.071.843,50
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0.8 MM	0,737	M2	308.668,00	227.488,32
Jumlah				1.299.331,82
				-
PEKERJAAN STRUKTUR BETON				-
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,023	M3	6.963.402,00	160.158,25
Pembongkaran Beton (Manual)	0,25	M3	194.926,00	48.731,50
Pekerjaan Pengadaian dan pemasangan Besi Profil	1,564	Kg	45.717,00	71.501,39
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	12,514	M2	27.007,28	337.969,10
Pekerjaan Beton Mutu ,fc =12,2 Mpa (K 150) Molen)	0,125	M3	1.398.039,70	174.754,96
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)	0,022	M2	684.640,00	15.062,08
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,076	M3	1.303.339,10	99.053,77
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,03	M3	8.564.881,00	256.946,43
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (polos /Ulir)	2,782	Kg	21.643,80	60.213,05
Pekerjaan Beton Mutu FC =14,5 Mpa (K 175)-MoLen	0,035	M3	1.496.070,66	52.362,47
Pekerjaan Beton Mutu fc =31,2 Mpa (K350 Ready Mix	0,278	M3	1.871.073,00	520.158,29
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,018	M3	8.564.881,00	154.167,86
Jumlah				1.951.079,16
				-
PEKERJAAN SUB BASE				-
Agregit Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	0,3	M3	939.607,06	281.882,12
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,1	M3	1.303.339,10	130.333,91

1	2	3	4	5
Agregit Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C	0,5	M3	652.897,57	326.448,79
Agrragit Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas B	0,4	M3	904.455,42	361.782,17
Pekerjaan Lapisan Aspal penetrasi (kolakan) Tebal 3-4cm	1	M2	99.587,00	99.587,00
Jumlah				1.200.033,98
				-
PEKERJAAN TANAH				-
Pengurugan Pasir Padat	0,013	M3	233.450,00	3.034,85
Penggalian Tanah Keras	0,65	M3	159.112,00	103.422,80
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -M echanic)	0,1	M3	533.130,00	53.313,00
Jumlah				159.770,65
PEKERJAAN TANAMAN				
Penggalian Tanah Biasa	0,074	M3	119.525,00	8.844,85
Pengurugan Pasir Padat	0,028	M3	233.450,00	6.536,60
Jumlah				15.381,45
Nilai Analisa Standar Biaya				5.726.627,48
Pembangunan Dermaga Beton Sederhana		M2		
PEKERJAAN BETON STRUKTUR				
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (polos /Ulir)	16,5	Kg	21.643,80	357.122,70
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (300 kg Besi + Bekisting)	0,06	M3	12.159.762,00	729.585,72
Geomembran Tbl 0,3 mm	31,102	M2	15.250,00	474.305,50
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,048	m3	9.474.081,00	454.755,89
Pekerjaan Spesi Strouss(K-200 kg)	0,11	M3	1.937.118,00	213.082,98
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,2	M3	8.984.881,00	1.796.976,20
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,03	M3	8.984.881,00	269.546,43
Pembutan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3m	0,16	Titik	86.785,00	13.885,60
Pembersihan Lapangan " Ringan " dan Perataan	1	M2	12.425,00	12.425,00
Pembongkaran Beton (Semi- Mechanic)	0,03	M3	1.551.520,00	46.545,60
Jumlah				4.368.231,62
Nilai Analisa Standar Biaya				4.368.231,62
				-
Pembangunan Trap Rigid Pvavement Area Pesisir		M2		
PEKERJAAN STRUKTUR BETON				
Pembongkaran Beton (Manual)	0,35	M3	194.926,00	68.224,10
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)	0,022	M2	684.640,00	15.062,08
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (polos /Ulir)	17,519	Kg	21.643,80	379.177,73
Pekerjaan Beton Mutu fc =16,9 Mpa (K200)- Molen	0,35	M3	1.206.878,90	422.407,62
Jumlah				884.871,53
				-
PEKERJAAN TANAH				-
Pengurugan Pasir Padat	0,013	M3	233.450,00	3.034,85
Penggalian Tanah Keras	0,75	M3	159.112,00	119.334,00
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -M echanic)	0,1	M3	533.130,00	53.313,00
Jumlah				175.681,85
Nilai Analisa Standar Biaya				1.060.553,38
KONSTRUKSI JALAN PAVING				
Pembangunan Jalan Paving				
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 M (Tebal 6 CM)		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,22	M3	240.960,00	53.011,20
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,187	M3	533.130,00	99.695,31
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone abu abu persegi Panjang Tebal 6 cm	1,21	M2	218.663,30	264.582,59
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Jumlah				821.479,66
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Provek	0,22	M3	44.311,20	9.748,46
Jumlah				9.748,46
Nilai Analisa Standar Biaya				831.228,12
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 M (Tebal 6 CM)		M		

1	2	3	4	5
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,297	M3	533.130,00	158.339,61
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,33	M3	240.960,00	79.516,80
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pemasangan Paving Stone abu abu persegi Panjang Tebal 6 cm	2,31	M2	218.663,30	505.112,22
Jumlah				1.147.159,19
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,33	M3	44.311,20	14.622,70
Jumlah				14.622,70
Nilai Analisa Standar Biaya				1.161.781,89
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 cm (Tebal 6 cm)		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,407	M3	533.130,00	216.983,91
Pemasangan Paving Stone abu abu persegi Panjang Tebal 6 cm	3,41	M2	218.663,30	745.641,85
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,44	M3	240.960,00	106.022,40
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Jumlah				1.472.838,72
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,44	M3	44.311,20	19.496,93
Jumlah				19.496,93
Nilai Analisa Standar Biaya				1.492.335,65
Pembangunan Jalan Paving Baru LeBAR 5 cm (Tebal 6 cm)		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Kanstin	2	M	89.564,32	197.041,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,55	M3	240.960,00	132.528,00
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone abu abu persegi Panjang Tebal 6 cm	2,51	M2	218.663,30	548.844,88
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,517	M3	533.130,00	275.628,21
Jumlah				1.361.191,65
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,55	M3	44.311,20	24.371,16
Jumlah				24.371,16
Nilai Analisa Standar Biaya				1.385.562,81
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 6 CM (Tebal 6 CM)		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,66	M3	240.960,00	159.033,60
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,627	M3	533.130,00	334.272,51
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	5,61	M2	218.663,30	1.226.701,11
Jumlah				2.124.197,78
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,66	M3	44.311,20	29.245,39
Jumlah				29.245,39
Nilai Analisa Standar Biaya				2.153.443,17
Pembangunan Jalan Paving Bary Lebar 6 cm (tebal 8 CM		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				

1	2	3	4	5
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 8 cm	5,61	M2	218.663,30	1.226.701,11
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,627	M3	533.130,00	334.272,51
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemaasangan Paving Uskup - warna Tebal 8 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,66	M3	240.960,00	159.033,60
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 8 cm	0,44	M2	576.258,30	253.553,65
Jumlah				2.281.539,58
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,66	M3	44.311,20	29.245,39
Jumlah				29.245,39
Nilai Analisa Standar Biaya				2.310.784,97
				-
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 CM Dan saluran 30/40 dengan Cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pengurangan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,187	M3	533.130,00	99.695,31
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Paving Stone abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	1,21	M2	218.663,30	264.582,59
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,017	M3	1.303.339,10	22.156,76
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,393	M3	240.960,00	94.697,28
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	1.690.040,00	1.549.766,68
Jumlah				2.461.780,68
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,393	M3	44.311,20	17.414,30
Jumlah				17.414,30
Nilai Analisa Standar Biaya				2.479.194,99
				-
pembangunan jalan paving Baru Lebar 3 M Dan Saluran 30/40 dengan Cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,503	M3	240.960,00	121.202,88
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	1.690.040,00	1.549.766,68
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,017	M3	1.303.339,10	22.156,76
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurangan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,297	M3	533.130,00	158.339,61
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	2,31	M3	218.663,30	505.112,22
Jumlah				2.787.460,21
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,503	M3	44.311,20	22.288,53
Jumlah				22.288,53
Nilai Analisa Standar Biaya				2.809.748,75
				-
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 m dan saluran 30/40 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,613	M3	240.960,00	147.708,48
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,017	M3	1.303.339,10	22.156,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang	3,41	M2	218.663,30	745.641,85
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone -Merah persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pengurangan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,407	M3	533.130,00	216.983,91
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50

1	2	3	4	5
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	1.690.040,00	1.549.766,68
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Jumlah				3.113.139,74
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,613	M3	44.311,20	27.162,77
Jumlah				27.162,77
Nilai Analisa Standar Biaya				3.140.302,51
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 5 m dan saluran 30/40 dengan Cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	1.690.040,00	1.549.766,68
Pemasangan Paving Stone -Merah persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,723	M3	240.960,00	174.214,08
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,517	M3	533.130,00	275.628,21
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,017	M3	1.303.339,10	22.156,76
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	4,51	M2	218.663,30	986.171,48
Jumlah				3.438.819,27
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,723	M3	44.311,20	32.037,00
Jumlah				32.037,00
Nilai Analisa Standar Biaya				3.470.856,27
				-
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 6 cm dan saluran 30/40 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,017	M3	1.303.339,10	22.156,76
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pemasangan Paving Stone - merah persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,627	M3	533.130,00	334.272,51
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	1.690.040,00	1.549.766,68
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,833	M3	240.960,00	200.719,68
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	5,61	M2	218.663,30	1.226.701,11
Jumlah				3.764.498,80
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,833	M3	44.311,20	36.911,23
Jumlah				36.911,23
Nilai Analisa Standar Biaya				3.801.410,03
				-
Pemasangan Jalan Paving Baru Lebar 2 cm dan saluran 40/60 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	1,21	M2	218.663,30	264.582,59
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.026.780,00	1.858.557,26
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,022	M3	1.303.339,10	28.673,46
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,187	M3	533.130,00	99.695,31
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,542	M3	240.960,00	130.600,32
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Jumlah				2.812.991,00
				-

1	2	3	4	5
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,542	M3	44.311,20	24.016,67
Jumlah				24.016,67
Nilai Analisa Standar Biaya				2.837.007,67
				-
pembangunan Jalan Paving Baru lebar 3 cm dan saluran 40/60 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.026.780,00	1.858.557,26
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,022	M3	1.303.339,10	28.673,46
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,297	M3	533.130,00	158.339,61
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,652	M3	240.960,00	157.105,92
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	2,31	M2	218.663,30	505.112,22
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Jumlah				3.138.670,53
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,652	M3	44.311,20	28.890,90
Jumlah				28.890,90
Nilai Analisa Standar Biaya				3.167.561,43
				-
Pembangunan Jalan Baru Lebar 4 m dan saluran 40/60 dengan cover		M		-
PEKERJAAN JALAN PAVING				-
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,762	M3	240.960,00	183.611,52
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.026.780,00	1.858.557,26
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	3,41	M2	218.663,30	745.641,85
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,022	M3	1.303.339,10	28.673,46
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,407	M3	533.130,00	216.983,91
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Jumlah				3.464.350,06
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,762	M3	44.311,20	33.765,13
Jumlah				33.765,13
Nilai Analisa Standar Biaya				3.498.115,19
				-
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 5 M dan saluran 40/60 dengan cover		M		-
PEKERJAAN JALAN PAVING				-
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,022	M3	1.303.339,10	28.673,46
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,872	M3	240.960,00	210.117,12
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,517	M3	533.130,00	275.628,21
Pemasangan paving Stone - Merah persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.026.780,00	1.858.557,26
Pekerjaan Paving Stone- abu abu Persegi panjang Tebal 6 CM	4,51	M2	218.663,30	986.171,48
Jumlah				3.790.029,59
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,872	M3	44.311,20	38.639,37
Jumlah				38.639,37
Nilai Analisa Standar Biaya				3.828.668,96
				-

1	2	3	4	5
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 6 M Dan saluran 40/60 dengan cover		M		-
PEKERJAAN JALAN PAVING				-
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.026.780,00	1.858.557,26
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,982	M3	240.960,00	236.622,72
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	5,61	M2	218.663,30	1.226.701,11
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,022	M3	1.303.339,10	28.673,46
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,627	M3	533.130,00	334.272,51
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,982	M3	44.311,20	43.513,60
Jumlah				43.513,60
Nilai Analisa Standar Biaya				3.713.316,63
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 M dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	1,21	M2	218.663,30	264.582,59
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Paving Stone - merah persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
perkerjaan pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	1.690.040,00	2.710.824,16
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,029	M3	1.303.339,10	37.796,83
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,187	M3	533.130,00	99.695,31
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,523	M3	240.960,00	126.022,08
Jumlah				3.669.803,03
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,523	M3	44.311,20	23.174,76
Jumlah				23.174,76
Nilai Analisa Standar Biaya				3.692.977,79
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 m dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	1.690.040,00	2.710.824,16
pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	2,31	M2	218.663,30	505.112,22
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,029	M3	1.303.339,10	37.796,83
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,297	M3	533.130,00	158.339,61
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,633	M3	240.960,00	152.527,68
Jumlah				3.995.482,56
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,633	M3	44.311,20	28.048,99
Jumlah				28.048,99
Nilai Analisa Standar Biaya				4.023.531,55
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 m dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	1.690.040,00	2.710.824,16

1	2	3	4	5
Pemasangan Paving Stone -Merah persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	3,41	M2	218.663,30	745.641,85
Pekerjaan pemasangan paving Uskup - warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,029	M3	1.303.339,10	37.796,83
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,407	M3	533.130,00	216.983,91
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,743	M3	240.960,00	179.033,28
Jumlah				4.321.162,09
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,743	M3	44.311,20	32.923,22
Jumlah				32.923,22
Nilai Analisa Standar Biaya				4.354.085,31
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 5 m dan saluran 30/40 dengan cover Dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	4,51	M2	218.663,30	986.171,48
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	2M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan pemasangan U-Ditch 30/40 + cover -Gandar 5 Ton	1,604	Unit	1.690.040,00	2.710.824,16
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,029	M3	1.303.339,10	37.796,83
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,853	M3	533.130,00	454.759,89
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,517	M3	240.960,00	124.576,32
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Jumlah				4.745.010,74
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,853	M3	44.311,20	37.797,45
Jumlah				37.797,45
Nilai Analisa Standar Biaya				4.782.808,20
Pembangunan Jalan paving Baru Lembar 6 m dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	5,61	M2	218.663,30	1.226.701,11
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	1.690.040,00	2.710.824,16
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,029	M3	1.303.339,10	37.796,83
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,627	M3	533.130,00	334.272,51
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,963	M3	240.960,00	232.044,48
Jumlah				4.972.521,15
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,963	M3	44.311,20	42.671,69
Jumlah				42.671,69
Nilai Analisa Standar Biaya				5.015.192,84
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 m dan saluran40/60 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Stone - Merah persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.026.780,00	3.250.955,12
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	1,21	M2	218.663,30	264.582,59
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50

1	2	3	4	5
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,039	M3	1.303.339,10	50.830,22
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,187	M3	533.130,00	99.695,31
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,783	M3	240.960,00	188.671,68
Jumlah				4.285.616,98
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,783	M3	44.311,20	34.695,67
Jumlah				34.695,67
Nilai Analisa Standar Biaya				4.320.312,65
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 m dan saluran 40/60 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	2,31	M2	218.663,30	505.112,22
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.026.780,00	3.250.955,12
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,039	M3	1.303.339,10	50.830,22
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,297	M3	533.130,00	158.339,61
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,893	M3	240.960,00	215.177,28
Jumlah				4.611.296,51
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,893	M3	44.311,20	39.569,90
Jumlah				39.569,90
Nilai Analisa Standar Biaya				4.650.866,42
Pembangunan Jalan Baru Lebar 4 m dan saluran 40/60 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	1,003	M3	240.960,00	241.682,88
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,407	M3	533.130,00	216.983,91
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M2	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	3,41	M	218.663,30	745.641,85
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.026.780,00	3.250.955,12
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,039	M3	1.303.339,10	50.830,22
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Jumlah				4.936.976,04
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,003	M3	44.311,20	44.444,13
Jumlah				44.444,13
Nilai Analisa Standar Biaya				4.981.420,18
Pembangunan Jalan Baru Lebar 5 m dan saluran 40/60 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	4,51	M2	218.663,30	986.171,48
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.026.780,00	3.250.955,12
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	1,113	M3	240.960,00	268.188,48
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,039	M3	1.303.339,10	50.830,22
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,517	M3	533.130,00	275.628,21

1	2	3	4	5
Jumlah				5.262.655,57
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,113	M3	44.311,20	49.318,37
Jumlah				49.318,37
Nilai Analisa Standar Biaya				5.311.973,94
Pembangunan Jalan Baru Lebar 6 m dan saluran 40/60 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	5,61	M2	218.663,30	1.226.701,11
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.026.780,00	3.250.955,12
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,039	M3	1.303.339,10	50.830,22
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,627	M3	533.130,00	334.272,51
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	1,223	M3	240.960,00	294.694,08
Jumlah				5.588.335,10
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,223	M3	44.311,20	54.192,60
Jumlah				54.192,60
Nilai Analisa Standar Biaya				5.642.527,70
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,187	M3	533.130,00	99.695,31
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	1,284	M3	240.960,00	309.392,64
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	1,21	M2	218.663,30	264.582,59
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.884.683,71	4.627.032,68
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,058	M3	1.303.339,10	75.593,67
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Jumlah				5.807.178,94
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,284	M3	44.311,20	56.895,58
Jumlah				56.895,58
Nilai Analisa Standar Biaya				5.864.074,53
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	1,394	M3	240.960,00	335.898,24
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	2,31	M2	218.663,30	505.112,22
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,058	M3	1.303.339,10	75.593,67
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.884.683,71	4.627.032,68
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,297	M3	533.130,00	158.339,61
Jumlah				6.132.858,47
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,394	M3	44.311,20	61.769,81
Jumlah				61.769,81
Nilai Analisa Standar Biaya				6.194.628,29

1	2	3	4	5
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	3,41	M2	218.663,30	745.641,85
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,058	M3	1.303.339,10	75.593,67
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,407	M3	533.130,00	216.983,91
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.884.683,71	4.627.032,68
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	1,504	M3	240.960,00	362.403,84
Jumlah				6.458.538,00
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,504	M3	44.311,20	66.644,04
Jumlah				66.644,04
Nilai Analisa Standar Biaya				6.525.182,05
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 5 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.884.683,71	4.627.032,68
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,058	M2	1.303.339,10	75.593,67
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,517	M3	533.130,00	275.628,21
Penggalian Tanah cadas/rabat	1,614	M3	240.960,00	388.909,44
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	4,51	M2	218.663,30	986.171,48
Jumlah				6.784.217,53
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,614	M3	44.311,20	71.518,28
Jumlah				71.518,28
Nilai Analisa Standar Biaya				6.855.735,81
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 6 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup Warna Tebal 6 cm	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pengurangan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,627	M3	533.130,00	334.272,51
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	5,61	M2	218.663,30	1.226.701,11
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,058	M3	1.303.339,10	75.593,67
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	1,724	M3	240.960,00	415.415,04
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	2.884.683,71	4.627.032,68
Jumlah				7.109.897,06
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,724	M3	44.311,20	76.392,51
Jumlah				76.392,51
Nilai Analisa Standar Biaya				7.186.289,57
Pemasangan paving Stone Merah persegi panjang Tebal 6 cm		M2		
UPAH				
Kepala Tukang	0,05	Orang/Hari	189.000,00	9.450,00
Mandor	0,001	Orang/Hari	191.000,00	191,00

1	2	3	4	5
Tukang Batu	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Pekerja	0,25	Orang/Hari	153.000,00	38.250,00
Jumlah				136.891,00
BAHAN				-
Paving Persegi panjang warna Tebal 6 cm	1,1	M2	108.750	119.625,00
Pasir Beton	0,05	M3	331.250,00	16.562,50
Jumlah				136.187,50
Nilai Analisa Standar Biaya				273.078,50
Pembangunan Jalan Paving Kolektor		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup - Abu abu Tebal 6 cm	0,349	M	35.100,80	12.250,18
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,107	M2	218.663,30	23.396,97
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,085	M2	102.168,00	8.684,28
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	0,773	M2	218.663,30	169.026,73
Pemasangan Curbing type B - Panjang 50 cm	0,434	M	133.359,00	57.877,81
Jumlah				271.235,97
PEKERJAAN PENDAHULUAN				
Pengukuran Uitzen dengan Water Pass/Theodolit	1	M2	4.160,00	4.160,00
Jumlah				4.160,00
PEKERJAAN TANAH				
penggalian tanah biasa	0,061	M3	119.525,00	7.291,03
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,061	M3	44.311,20	2.702,98
pengurungan Pasir padat	0,102	M3	233.450,00	23.811,90
Jumlah				23.811,90
Nilai Analisa Standar Biaya				299.207,87
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 1m (Tebal 6 cm)		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
pengurungan Pasir padat (Semi- Mechanic)	0,077	M3	533.130,00	41.051,01
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,11	M3	240.960,00	26.505,60
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	0,77	M2	218.663,30	168.370,74
Jumlah				466.684,30
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,11	M3	44.311,20	4.874,23
Jumlah				4.874,23
Nilai Analisa Standar Biaya				471.558,53
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 1m dan saluran 30/40 dengan Cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,283	M3	240.960,00	68.191,68
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,017	M3	1.303.339,10	22.156,76
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
pengurungan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,077	M3	533.130,00	41.051,01
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	1.690.040,00	1.549.766,68
Pemasangan Paving Stone- Abu abu persegi panjang Tebal 6 cm	0,77	M2	218.663,30	168.370,74
Jumlah				2.106.985,32
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,283	M3	44.311,20	12.540,07
Jumlah				12.540,07
Nilai Analisa Standar Biaya				2.119.525,39
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 1 m dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,77	M2	218.663,30	168.370,74
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover , Gandar 5 ton	1,604	Unit	1.690.040,00	2.710.824,16
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50

1	2	3	4	5
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,029	M3	1.303.339,10	37.796,83
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
pengurungan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,077	M3	533.130,00	41.051,01
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,413	M3	240.960,00	99.516,48
Jumlah				3.315.007,67
				-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,413	M3	44.311,20	18.300,53
Jumlah				18.300,53
Nilai Analisa Standar Biaya				3.333.308,19
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 1m dan saluran 40/60 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,077	M2	218.663,30	16.837,07
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.026.780,00	1.858.557,26
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,022	M3	1.303.339,10	28.673,46
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,432	M3	240.960,00	104.094,72
Pengurungan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,077	M3	533.130,00	41.051,01
Jumlah				2.306.661,97
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,432	M3	44.311,20	19.142,44
Jumlah				19.142,44
Nilai Analisa Standar Biaya				2.325.804,41
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2m dan saluran 60/80 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan Paving Uskup warna Tebal 6 CM	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	1,21	M2	218.663,30	264.582,59
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.884.683,71	2.645.254,97
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,33	M3	1.303.339,10	430.101,90
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurungan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,407	M3	533.130,00	216.983,91
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,785	M3	240.960,00	189.153,60
Jumlah				4.176.959,03
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,785	M3	44.311,20	34.784,29
Jumlah				34.784,29
Nilai Analisa Standar Biaya				4.211.743,32
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 m dan saluran 60/80 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup warna Tebal 6 CM	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	2,31	M2	218.663,30	505.112,22
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.884.683,71	2.645.254,97
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,33	M3	1.303.339,10	430.101,90
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Pengurungan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,407	M3	533.130,00	216.983,91
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,895	M3	240.960,00	215.659,20
Jumlah				4.443.994,26
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,895	M3	44.311,20	39.658,52

1	2	3	4	5
Jumlah				39.658,52
Nilai Analisa Standar Biaya				4.483.652,78
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 m dan saluran60/80 dengan cover		M		
PEKERJAAN JALAN PAVING				
Pemasangan paving Uskup warna Tebal 6 CM	2,2	M	35.100,80	77.221,76
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	3,41	M2	218.663,30	745.641,85
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
pemasangan Paving Stone- Merah Persegi panjang Tebal 6 cm	0,44	M2	218.663,30	96.211,85
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + cover , Gandar 5 ton	0,917	Unit	2.884.683,71	2.645.254,97
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100)- Molen	0,33	M3	1.303.339,10	430.101,90
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,407	M2	533.130,00	216.983,91
Plasteran Halus 1 PC : 2 Ps tebal 1,5 CM	0,33	M2	102.168,00	33.715,44
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	1,005	M3	240.960,00	242.164,80
Jumlah				4.711.029,49
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,005	M3	44.311,20	44.532,76
Jumlah				44.532,76
Nilai Analisa Standar Biaya				4.755.562,24
Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 M (Tebal 6 CM) Swakelola Tipe IV		M		
BAHAN				
Semen	11,95	KG	1.406,00	16.801,70
Sirtu	0,224	M3	391.900	87.785,60
Paving Uskup Warna Tebal 6 cm	7,348	Buah	35.101	257.920,68
Paving Persegi panjang warna Tebal 6 cm	0,484	M2	175.600,00	84.990,40
Pasir Beton	0,083	M3	316.100,00	26.236,30
Paving Persegi panjang warna abu abu Tebal 6 cm	1,331	M2	175.600,00	233.723,60
Pasing Pasang	0,02	M3	225.000,00	4.500,00
Kanstin	2,2	M	125.000,00	275.000,00
Jumlah				986.958,28
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Tim Pelaksana Swakelola	799548	M	0,05	39.977,40
Tim Pengawas Swakelola	799548	M	0,054	43.175,59
Tim Persiapan Swakelola	799548	M	0,09	71.959,32
Biaya operasional Pekerjaan Swakelola	799548	M	0,05	39.977,40
Jumlah				195.089,71
SEWA PERALATAN				
Sewa stamper	0,002	Jam	39.062,50	78,13
Sewa Excavator Kap. 1 m3	0,006	Jam	212.500,00	1.275,00
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,008	Jam	86.875,00	695,00
Jumlah				2.048,13
UPAH				
Tukang Batu	2,16	Orang/Hari	178.000,00	384.480,00
Jumlah				384.480,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.568.576,12
KONSTRUKSI PILAR				
Pekerjaan Pilar Batas				
KONSTRUKSI PEDESTRIAN				
Pekerjaan Pendestrian dengan saluran				
Pembangunan Pendestrian dengan Saluran (Lebar Pedestrian < 3 m)		M		
PEKERJAAN LANTAI PEDESTRIAN DAN JALAN				
Pengurugan Tanah Pedel	0,017	M3	459.746,10	7.815,68
Tebebunya Tinggi minimal 1 M	0,073	Batang	62.500,00	4.562,50
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,217	m3	6.963.402,00	1.511.058,23
Pemasangan Keramik Lantai Granik Uk. 30 x30 cm	1,1	m2	410.411,00	451.452,10
Safety Pole Traffic Light	0,012	Unit	2.150.000,00	25.800,00
Jumlah				2.000.688,52
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Pembersihan Lapangan " Berat dan Perataan	1,1	M2	24.850,00	27.335,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 M	0,5	M	205.564,00	102.782,00
Rambu lain Proyek	0,168	Buah	406.250,00	68.250,00

1	2	3	4	5
Jumlah				198.367,00
PEKERJAAN PEDESTRIAN CROSSING TRAFFIC LIGHT				
Pemasangan PaNel Lampu PJU- 1 Phase 3500 VA	0,011	Unit	7.138.600,00	78.524,60
Pemasangan PaNel Lampu PJU- 1 Phase 5500 VA	0,011	Unit	6.600.400,00	72.604,40
Pemansangan Tiang Oktagonal 9 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges	0,018	Unit	4.460.000,00	80.280,00
Kabel NYFGBY Uk. 4 x 16 mm	0,5	M	66.875,00	33.437,50
Pemasangan Instalasi Pelalulan Arde Panel Meter	0,011	Unit	395.408,00	4.349,49
Jumlah				269.195,99
PEKERJAAN PERSIAPAAN				
Pembutan Bouwplank	0,25	Titik	109.021,80	27.255,45
Pengukuran Ulizet dengan Water Pass/Theodolit	1	M2	4.160,00	4.160,00
Jumlah				300.611,44
				-
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				-
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 -12 cm	0,012	Batang	87.172,00	1.046,06
Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 100	0,278	Unit	4.120.440,86	1.145.482,56
Pekerjaan Slof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,233	M3	6.963.402,00	1.622.472,67
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	0,925	M2	27.007,28	24.981,73
Pekerjaan Beton Mutu fc = 31,2 Mpa (k3500- Ready Mix	0,117	M3	1.871.073,00	218.915,54
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,033	M3	1.303.339,10	43.010,19
Plastik Ploythene	1	M2	6.090,00	6.090,00
GrillTangkapan Air Uk 69 x52 cm	0,083	Buah	1.950.000,00	161.850,00
Pembangunan saluran U-Ditch 100/120 dengan Cover , Gandar 5 ton	0,278	M	3.805.722,86	1.057.990,95
Pekerjaan pemasangan Plat Injak Tebal 20 cm Gandar 20 ton	1,333	Unit	2.612.826,57	3.482.897,82
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,083	Buah	5.250.000,00	435.750,00
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4	0,383	M	331.425,50	126.935,97
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	1,1	M3	533.130,00	586.443,00
Jumlah				5.690.017,74
				-
PEKERJAAN TANAH				-
Pembongkaran Beton (Semi - Mechanic)	0,367	M3	1.551.520,00	569.407,84
penggalian Tanah Cadas / Rabat	0,45	M3	240.960,00	108.432,00
penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	0,417	M3	56.766,05	23.671,44
Pengurugan Tanah Kembali	0,417	M3	86.050,00	35.882,85
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,483	M3	44.311,20	65.713,51
Jumlah				803.107,64
Nilai Analisa Standar Biaya				9.261.988,33
Pembangunan Pedestrian dengan Saluran (Lebar pedestrian > 3 m)		M		
PEKERJAAN LANTAI PEDESYRIAN DAN JALAN				
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,216	M3	6.963.402,00	1.504.094,83
pengurugan Tanah Pedel	0,117	M3	459.746,10	53.790,29
Safety Pole Traffic Light	0,013	Unit	2.150.000,00	27.950,00
Tebebuya Tinggi Minimal 1 M	0,074	Batang	60.000,00	4.440,00
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 30 x 30 cm	1,107	M2	410.411,00	454.324,98
Jumlah				2.044.600,10
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Rambu Lalin Proyek	0,169	Buah	406.250,00	68.656,25
Pembersihan Lapangan " Berat " dan Perataan	1,1	M2	24.850,00	27.335,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 m	0,5	M	205.564,00	102.782,00
Jumlah				198.773,25
PEKERJAAN PEDESTRIAN CROSSING TRAFFIC LIGHT				
Kabel NYFGBY Uk 4 x 16 mm	0,5	M	66.875,00	33.437,50
Pemasangan Tiang Oktagonal 9 M Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges	0,019	Unit	4.460.000,00	84.740,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 5500VA	0,011	Unit	6.600.400,00	72.604,40
pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter	0,011	Unit	395.408,00	4.349,49
Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 3500VA	0,011	Unit	7.138.600,00	78.524,60
Jumlah				273.655,99
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pengukuran Uitzet dengan water pass/ Theodolit	1	M2	4.160,00	4.160,00
pembuatan Bouwplank	0,25	Titik	109.021,80	27.255,45
Jumlah				31.415,45

1	2	3	4	5
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,273	M3	6.963.402,00	1.901.008,75
Grill Tangkapan Air Uk 69 X52 CM	0,156	Buah	1.950.000,00	304.200,00
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechaniec)	1,107	M3	533.130,00	590.174,91
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10- 12 cm	0,013	Batang	87.172,00	1.133,24
Pekerjaan pemasangan Cover U- Ditch 100	0,238	Unit	4.120.440,86	980.664,92
pekerjaan pemasangan Plat Injak Tebal 20 cm Gandar 20 ton	1,214	Unit	2.612.826,57	3.171.971,46
pembangunan Saluran U-Ditch 100/120 dengan Cover Gandar 5 Ton	0,238	M	3.805.722,86	905.762,04
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4	0,383	M	331.425,50	126.935,97
Plastik Polythene	1	M2	6.090,00	6.090,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k 100)- Molen	0,071	M3	1.303.339,10	92.537,08
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	0,929	M2	27.007,28	25.089,76
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,156	Buah	5.250.000,00	819.000,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 31,2 Mpa (k 350)- Molen Ready Mix	0,129	M3	1.871.073,00	241.368,42
Jumlah				9.165.936,54
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Cadas/Rabat	0,621	M3	240.960,00	149.636,16
pembongkaran Beton (Semi - Mechanic)	0,414	M3	1.551.520,00	642.329,28
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	0,536	M3	56.766,05	30.426,60
Pengurugan Tanah Kembali	0,414	M3	17.210,00	7.124,94
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,617	M3	44.311,20	71.651,21
Jumlah				11.251.189,99
Nilai Analisa Standar Biaya				22.965.571,31
JEMBATAN				
JEMBATAN BENTENG				
Pembangunan Jembatan Benteng				
Pembangunan Jembatan Benteng 12 m		M		
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Rambu Lain Proyek	0,028	Buah	406.250,00	11.375,00
Jumlah				11.375,00
PEKERJAAN Lantai PEDESTRIAN DAN JALAN				
Pekerjaan Lapis ResAp Ikat (Prime Coat)	2,703	Liter	22.187,98	59.974,12
Pemsangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1 1/4 "	0,817	M	170.885,00	139.613,05
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	2,703	Liter	19.785,65	53.480,61
Pemasangan Kastin	0,322	M	89.564,32	28.839,71
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	4,278	M3	939.607,06	4.019.639,02
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3 "	0,194	M	104.389,00	20.251,47
Pemasangan Tegel Trotoar	0,161	M2	184.409,00	29.689,85
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C	3,422	M3	652.897,57	2.234.215,49
Penghamparan Asphalt Thereted Base (ATB) Tebal 6 cm	0,901	Ton	1.096.012,98	987.507,70
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 3 "	0,083	M	104.000,70	8.632,06
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,596	M2	2.205.578,76	3.520.103,70
Jumlah				11.101.946,77
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN				
Pekerjaan Acian	3,196	M2	53.200,00	170.027,20
Plasteran Halus 1 pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	3,196	M2	102.168,00	326.528,93
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp tebal 1/2 Bata	0,111	M2	186.734,40	20.727,52
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp tebal 1 Bata	0,115	M2	310.579,40	35.716,63
Jumlah				553.000,28
PEKERJAAN PENDAHULUAN				
Pengukuran Ulizet dan pemasangan Bouwplank	4,472	M	4.160,00	18.603,52
Jumlah				18.603,52
PEKERJAAN PONDASI DAN BETON				
Pemancangan Minipile	6,222	M	382.075,00	2.377.270,65
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 MpA (K 100)- Melon	0,056	M3	1.303.339,10	72.986,99
Pembuatan Kisdam Tinggi 2.5 m	0,028	M	337.298,00	9.444,34
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	1,809	M3	1.392.083,00	2.518.278,15
Pasangan Batu Kali Belah kosongan (Aanstamping)	0,131	M3	1.328.636,00	174.051,32

1	2	3	4	5
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,489	M3	5.730.825,00	2.802.373,43
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,334	M3	6.963.402,00	2.325.776,27
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,013	M3	8.564.881,00	111.343,45
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,712	M3	8.564.881,00	6.098.195,27
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,243	M3	9.474.081,00	2.302.201,68
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 - 12 cm	3,889	Batang	87.172,00	339.011,91
Jumlah				19.130.933,46
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa	1,671	M3	119.525,00	199.726,28
Pengurugan Pasir Padat	0,123	M3	233.450,00	28.714,35
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	3,76	M3	533.130,00	2.004.568,80
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,671	M3	44.311,20	74.044,02
Jumlah				2.307.053,44
Nilai Analisa Standar Biaya				33.122.912,46
Pembangunan Jembatan Benteng 8 m		M2		
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Rambu Lalin Provek	0,021	Buah	406.250,00	8.531,25
Jumlah				8.531,25
PEKERJAAN LANTAI PEDESTRIAN DAN JALAN				
Pekerjaan Lapis Resep Ikat (Prime Coat)	2,636	Liter	22.187,98	58.487,52
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1 1/4 "	0,796	M	170.885,00	136.024,46
Pemasangan Tegel Trotoar	0,157	M2	184.409,00	28.952,21
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 3 "	0,081	M	104.000,70	8.424,06
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3"	0,19	M	104.389,00	19.833,91
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,556	M2	2.205.578,76	3.431.880,55
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	4,171	M3	939.607,06	3.919.101,07
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C	3,337	M3	652.897,57	2.178.719,20
Penghamparan Asphalt Threatred Base (ATB) Tebal 6 cm	0,879	Ton	1.096.012,98	963.395,41
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	2,636	Liter	19.785,65	52.154,97
Pemasangan Kastin	0,314	M	89.564,32	28.123,20
Jumlah				10.825.096,56
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN				
Pekerjaan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	0,108	M2	165.334,40	17.856,12
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	2,514	M2	98.647,20	247.999,06
Pekerjaan Acian	2,514	M2	53.200,00	133.744,80
Pemasangan Bat Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1 Bata	0,086	M2	310.579,40	26.709,83
Jumlah				426.309,80
PEKERJAAN PENDAHULUAN				
Pengukuran Ulizet dan pemasangan Bouwplank	4,385	M	4.160,00	18.241,60
Jumlah				18.241,60
PEKERJAAN PONDASI DAN BETON				
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 -12 cm	3,792	Batang	87.172,00	330.556,22
Pemasangan Minipile	4,667	M	382.075,00	1.783.144,03
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,598	M3	8.564.881,00	5.121.798,84
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k 100) - Melon	0,042	M3	1.303.339,10	54.740,24
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,011	M3	8.564.881,00	94.213,69
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,237	M3	9.474.081,00	2.245.357,20
Pembuatan Kisdam Tinggi 2.5 m	0,027	M	337.298,00	9.107,05
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1Pc : 4 Ps)	1,357	M3	1.392.083,00	1.889.056,63
Pasangan Batu Kali Kosongan (Aanstamping)	0,098	M3	1.328.636,00	130.206,33
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,251	M3	6.963.402,00	1.747.813,90
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,367	M3	5.730.825,00	2.103.212,78
Jumlah				15.509.206,90
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan pasir Padat	0,098	M3	233.450,00	22.878,10
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	3,666	M3	533.130,00	1.954.454,58
Penggalian Tanah Biasa	1,629	M3	119.525,00	194.706,23

1	2	3	4	5
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,629	M3	44.311,20	72.182,94
Jumlah				2.244.221,85
Nilai Analisa Standar Biaya				29.031.607,96
Pembangunan Jembatan Bentang 6 M		M2		
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Rambu Lalin Proyek	0,014	Buah	406.250,00	5.687,50
Jumlah				5.687,50
PEKERJAAN LANTAI PEDESTRIAN DAN JALAN				
Penghamparan Asphalt Threatred Base (ATB) tebal 6 cm	0,473	Ton	1.096.012,98	518.414,14
Pemasangan Tegel Trotoar	0,161	M2	184.409,00	29.689,85
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C	1,711	M3	652.897,57	1.117.107,74
Pemasangan Talang Pembuluan Pipa PVC Type AW Diameter 3 "	0,083	M	104.000,70	8.632,06
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1 1/4 "	0,817	M	170.885,00	139.613,05
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3 "	0,194	M	104.389,00	20.251,47
Pekerjaan Lapis Resep Ikut (Prime Coat)	1,42	Liter	22.187,98	31.506,94
Pemasangan Kanstin	0,322	M	89.564,32	28.839,71
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	2,139	M3	939.607,06	2.009.819,51
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	1,42	Liter	19.785,65	28.095,62
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,253	M2	2.205.578,76	2.763.590,18
Jumlah				6.695.560,27
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN				
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	2,177	M2	98.647,20	214.754,95
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1 Bata	0,115	M2	310.579,40	35.716,63
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	0,111	M2	186.734,40	20.727,52
Pekerjaan Acian	2,177	M2	53.200,00	115.816,40
Jumlah				387.015,50
PEKERJAAN PENDAHULUAN				
Pengukuran Ulizet dan pemasangan Bouwplank	2,736	M	4.160,00	11.381,76
Jumlah				11.381,76
PEKERJAAN PONDASI DAN BETON				
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,534	M3	8.564.881,00	4.573.646,45
Pembuatan Kisdan Tinggi 2.5 m	0,014	M	337.298,00	4.722,17
Pasangan Bata Kali Belah 15/20 Cm (1 Pc : 4 Ps)	0,905	M3	1.328.636,00	1.202.415,58
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,011	M3	8.564.881,00	94.213,69
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 -12 cm	1,944	Batang	87.172,00	169.462,37
Pekerjaan pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,367	M3	5.730.825,00	2.103.212,78
Pemasangan Minipile	4,667	M	382.075,00	1.783.144,03
Pekerjaan Beton Mutu Fc = 7,4 Mpa (K 100) - Melon	0,028	M3	1.303.339,10	36.493,49
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,21	M3	9.474.081,00	1.989.557,01
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,066	M3	1.328.636,00	87.689,98
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,285	M3	6.963.402,00	1.984.569,57
Jumlah				14.029.127,12
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,835	M3	44.311,20	36.999,85
Penggalian Tanah Biasa	0,835	M3	119.525,00	99.803,38
Pengurugan Pasir Padat	0,074	M3	233.450,00	17.275,30
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	1,88	M3	533.130,00	1.002.284,40
Jumlah				1.156.362,93
Nilai Analisa Standar Biaya				22.285.135,08
Pembangunan Pedestrian dan Railing Jembatan		M		
PEKERJAAN FINISHING				
Pemasangan Keramik Lantai Granit UK . 30 X 30 Cm	0,7	M2	410.411,00	287.287,70
Pemasangan Batu Alam	0,45	M2	548.003,00	246.601,35
Jumlah				533.889,05
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN				
Plesteran Ciprat 1 Pc : 2 Ps	2	M2	70.949,80	113.519,68
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	2	M2	106.017,40	212.034,80

1	2	3	4	5
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1.5 Cm	0,7	M2	98.647,20	69.053,04
Jumlah				394.607,52
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,3	Titik	533.130,00	159.939,00
Jumlah				159.939,00
PEKERJAAN TROTOAR / PEDESTRIAN				
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kh Besi + Bekisting)	0,061	M3	8.984.881,00	548.077,74
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,02	M3	8.564.881,00	171.297,62
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (150 kg Besi + Bertulang)	0,13	M3	8.564.881,00	1.113.434,53
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,123	M3	6.963.402,00	856.498,45
Pengecatan Besi	0,157	M2	45.481,50	7.140,60
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3 "	2	M	104.389,00	208.778,00
Pemasangan Curbing Type A - Panjang 60 Cm	1	M	129.616,80	129.616,80
Jumlah				3.034.843,73
Nilai Analisa Standar Biaya				4.123.279,30

SALURAN				
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Saluran Batu Kali				
Pembangunan Saluran Batu Kali 40/60		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Dasar saluran R. 15 -1/2 Lingkaran	1	M	1.053.645,80	1.053.645,80
Pemasangan Lubang Drainase	2	Buah	24.265,00	48.530,00
Plasteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1,5 cm	1	M2	98.647,20	98.647,20
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,171	M3	1.328.636,00	227.196,76
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,3	M3	1.392.083,00	417.624,90
Jumlah				1.845.644,66
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Pasir Padat	0,428	M3	233.450,00	99.916,60
Pengurugan Tanah Kembali	0,261	M3	17.210,00	4.491,81
Penggalian Tanah Biasa	1,283	M3	56.766,05	72.830,84
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,022	M3	44.311,20	45.286,05
Jumlah				222.525,30
Nilai Analisa Standar Biaya				2.068.169,95
Pembangunan Saluran Batu Kali 60/80		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Lubang Drainase	2	Buah	24.265,00	48.530,00
Plasteran Halus 1 pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	1,4	M2	98.647,20	138.106,08
Plasteran Dasar Saluran R.15- 1/2 Lingkaran	1	M	1.053.645,80	1.053.645,80
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,245	M3	1.328.636,00	325.515,82
Pasangan Batu kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,63	M3	1.392.083,00	877.012,29
Jumlah				2.442.809,99
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Pasir Padat	0,613	M3	233.450,00	143.104,85
Pengurugan Tanah Kembali	0,56	M3	17.210,00	9.637,60
Penggalian Tanah Biasa	2,328	M3	119.525,00	278.254,20
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,768	M3	44.311,20	78.342,20
Jumlah				509.338,85
Nilai Analisa Standar Biaya				2.952.148,84
Pembangunan Saluran Batu Kali 80/100		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Lubang Drainase	2	Buah	24.265,00	48.530,00
Pemasangan Dasar Saluran R. 15 -1/2 Lingkaran	1	M	1053645,8	1.053.645,80
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal1.5 cm	1,8	M2	98.647,20	177.564,96
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,22	M3	1.328.636,00	292.299,92
Pasangan Batu kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,72	M3	1.392.083,00	1.002.299,76
Jumlah				2.574.340,44
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Pasir Padat	0,33	M3	233.450,00	77.038,50
Pengurugan Tanah Kembali	0,8	M3	17.210,00	13.768,00
Penggalian Tanah Biasa	3,08	M3	119.525,00	368.137,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,28	M3	44.311,20	101.029,54
Jumlah				559.973,04
Nilai Analisa Standar Biaya				3.134.313,48

1	2	3	4	5
Pembangunan Saluran Batu Kali 40/60 dengan Tutup Pelat		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Lubang Drainase	2	Buah	24.265,00	48.530,00
Pemasangan Dasar Saluran R.15 - 1/2 Lingkaran	1	M	1.053.645,80	1.053.645,80
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	2	M	106.017,40	212.034,80
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1.5 cm	1,8	M2	98.647,20	177.564,96
Pekerjaan Beton Mutu Fc = 16,9 Mpa (K200) - Melon	0,1	M3	1.206.878,90	120.687,89
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,6	M3	1.392.083,00	835.249,80
Plat Injak Uk. 100 x 120 cm Tebal 15 cm Gandar 20 Ton	2	Unit	1.200.000,00	2.400.000,00
Jumlah				4.847.713,25
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa	1,1	M3	119.525,00	131.477,50
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,1	M3	44.311,20	48.742,32
Pengurugan Tanah Kembali	0,05	M3	17.210,00	860,50
Pengurugan Pasir Padat	0,2	M3	233.450,00	46.690,00
Jumlah				227.770,32
Pembangunan Saluran Batu Kali 60/80 dengan Tutup Pelat		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Dasar Saluran R. 15 -1/2 Lingkaran	1	M	1.053.645,80	1.053.645,80
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Melon	0,1	M3	1.206.878,90	120.687,89
Pemasangan Lubang Drainase	2	Buah	24.265,00	48.530,00
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps	0,9	M3	1.392.083,00	1.252.874,70
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	2	M	106.017,40	212.034,80
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	2,2	M2	98.647,20	217.023,84
Plat Injak Uk. 100 x 120 cm , Tebal 15 cm Gandar 20 Ton	2	Unit	1.200.000,00	2.400.000,00
Jumlah				5.304.797,03
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,9	M3	44.311,20	84.191,28
Penggalian Tanah Biasa	2	M3	119.525,00	239.050,00
Pengurugan Pasir Padat	0,4	M3	233.450,00	93.380,00
Pengurugan Tanah Kembali	0,1	M3	17.210,00	1.721,00
Jumlah				418.342,28
Nilai Analisa Standar Biaya				10.798.622,88
Pembangunan Saluran Batu Kali 80/100 dengan Tutup Pelat		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Lubang Drainese	2	Buah	24.265,00	48.530,00
Pemasangan Dasar Saluran R.15 -1/2 Lingkaran	1	M	1.053.645,80	1.053.645,80
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	2	M	106.017,40	212.034,80
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1.5 cm	2,6	M2	98.647,20	256.482,72
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200)- Melon	0,1	M3	1.206.878,90	120.687,89
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1Pc : 4 Ps)	1,3	M3	1.392.083,00	1.809.707,90
Plat Injak Uk. 100 x 120 cm Tebal 15 cm Gandar 20 ton	2	Unit	1.200.000,00	2.400.000,00
Jumlah				5.901.089,11
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,8	M3	44.311,20	124.071,36
Pengurugan Pasir Padat	0,6	M3	233.450,00	140.070,00
Pengurugan Tanah Kembali	0,3	M3	17.210,00	5.163,00
Penggalian Tanah Biasa	3,1	M3	119.525,00	370.527,50
Jumlah				639.831,86
Nilai Analisa Standar Biaya				6.540.920,97
Pembangunan Saluran Batu Kali 100/ 120 dengan Tutup Pelat		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1.5 Cm	3,2	M2	98.647,20	315.671,04
Pemasangan Lubang Drainesa	2	Buah	24.265,00	48.530,00
Pemasangan Dasar Saluran R. 15 - 1/2 Lingkaran	1	M	1.053.645,80	1.053.645,80
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	2	M	106.017,40	212.034,80
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Melon	0,1	M3	1.206.878,90	120.687,89
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	1,8	M3	1.392.083,00	2.505.749,40
Plat Injak Uk. 100 x 120 Cm Tebal 16 cm Gandar 20 ton	2	Unit	1.200.000,00	2.400.000,00

1	2	3	4	5
Jumlah				5.238.472,09
				-
PEKERJAAN TANAH				-
Pengurugan Tanah Kembali	0,3	M3	17.210,00	5.163,00
Penggalian Tanah Biasa	4,3	M3	119.525,00	513.957,50
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	4	M3	44.311,20	177.244,80
Pengurugan Pasir Padat	0,7	M3	233.450,00	163.415,00
Jumlah				859.780,30
Nilai Analisa Standar Biaya				6.098.252,39
Pengerukan Saluran (Manual)		M3		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pengerukan Saluran (Manual)	1	M3	451.940,00	451.940,00
Jumlah				451.940,00
Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 30/100 Tinggi 150		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2 "	8	M	331.425,50	2.651.404,00
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	2	M	106.017,40	212.034,80
Pekerjaan Acian	2,455	M2	53.200,00	130.606,00
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10-12 Cm	4	Batang	87.172,00	348.688,00
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1.5 cm	2,455	M2	98.647,20	242.178,88
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 m	1	M	205.564,00	205.564,00
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 Cm (1 Pc : 4 Ps)	1,475	M3	1.392.083,00	2.053.322,43
Jumlah				5.843.798,10
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	1,04	M3	56.766,05	59.036,69
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,1	M3	533.130,00	53.313,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,04	M3	44.311,20	46.083,65
Jumlah				158.433,34
Nilai Analisa Standar Biaya				6.002.231,44
Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 40/120 Tinggi 200		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pekerjaan Acian	2,73	M2	53.200,00	145.236,00
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,052	M3	8.984.881,00	467.213,81
Pemasangan Pipa PVC Tyoe AW Diameter 2 "	8	M	331.425,50	2.651.404,00
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting	0,13	M3	8.564.881,00	1.113.434,53
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	3	M	106.017,40	318.052,20
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1.5 Cm	2,73	M2	98.647,20	269.306,86
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,045	M3	9.474.081,00	426.333,65
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,035	M3	6.963.402,00	243.719,07
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 m	1	M	205.564,00	205.564,00
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 -12 Cm	3	Batang	87.172,00	261.516,00
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	1,21	M3	1.392.083,00	1.684.420,43
Jumlah				7.786.200,54
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,54	M3	44.311,20	68.239,25
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	2,54	M3	56.766,05	144.185,77
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,13	M3	533.130,00	69.306,90
Pengurugan Tanah dan Pemadatan	1	M3	330.670,50	330.670,50
Jumlah				612.402,42
Nilai Analisa Standar Biaya				8.398.602,96
Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 40/120 Tinggi 250		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pekerjaan Acian	3,87	M2	53.200,00	205.884,00
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2"	4	M	331.425,50	1.325.702,00
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,4	M3	6.963.402,00	2.785.360,80
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,051	M3	9.474.081,00	483.178,13
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	6	M	106.017,40	636.104,40
Pembuatan Kisdam Tinggi 1.5 m	2	M	205.564,00	411.128,00
Pekerjaan Pembesinan Besi Beton (Polos /Ulir)	4,94	Kg	21.643,80	106.920,37
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,008	M3	8.564.881,00	68.519,05
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,033	M3	8.984.881,00	296.501,07

1	2	3	4	5
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K255) Ready Mix	0,026	M3	1.866.348,00	48.525,05
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10- 12 cm	0,825	Batang	87.172,00	71.916,90
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1Pc : 4 Ps)	2,097	M2	1.392.083,00	2.919.198,05
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	3,87	M3	- 98.647,20	- 381.764,66
Jumlah				8.977.173,16
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	1,911	M3	56.766,05	108.479,92
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,865	M3	533.130,00	461.157,45
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,924	M3	44.311,20	85.254,75
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	0,103	Titik	75.004,00	7.725,41
Jumlah				662.617,53
Nilai Analisa Standar Biaya				9.639.790,69
Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 40/120 Tinggi 300		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	6	M	106.017,40	636.104,40
Pekerjaan Acian	4,92	M2	53.200,00	261.744,00
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang 150 KG Besi + Bekisting)	0,099	M3	8.564.881,00	847.923,22
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm(1Pc : 4 Ps)	2,3	M3	1.392.083,00	3.201.790,90
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,108	M3	8.984.881,00	970.367,15
Pekerjaan Beton Mutu fc =19,3 Mpa (k255) - Ready Mix	0,1	M3	1.835.898,00	183.589,80
Plasteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1.5 cm	4,92	M2	98.647,20	485.344,22
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,101	M3	9.474.081,00	956.882,18
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2 "	4	M	331.425,50	1.325.702,00
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/ Ulir)	24,8	Kg	21.643,80	536.766,24
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,053	M3	6.963.402,00	369.060,31
Pembuatan Kisdam Tinggi 2.5 m	1	M	337.298,00	337.298,00
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10- 12 CM	4	Batang	87.172,00	348.688,00
Jumlah				10.461.260,42
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Tanah Biasa (Heavy Equitment)	4,475	M3	56.766,05	254.028,07
Pengurugan Pasir Padat	0,17	M3	233.450,00	39.686,50
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 M	3	Titik	75.004,00	225.012,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	3,788	M3	44.311,20	167.850,83
Pengurugan Tanah dan Pemadatan	0,687	M3	330.670,50	227.170,63
Jumlah				659.719,96
Nilai Analisa Standar Biaya				11.120.980,38
Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 40/120 Tinggi 700		M		
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	6	M	106.017,40	636.104,40
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 -12 cm	10	Batang	87.172,00	871.720,00
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 2,75 m	1	M	471.564,06	471.564,06
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos /Ulir)	32,6	Kg	21.643,80	705.587,88
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2 "	8	M	331.425,50	2.651.404,00
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Pcs tebal 1.5 cm	9,12	M2	98.647,20	899.662,46
Pekerjaan Beton Mutu , fc = 19,3 Mpa (k225) Ready Mix	0,2	M3	1.835.898,00	367.179,60
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,163	M3	8.984.881,00	1.464.535,60
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1Pc : 4 Ps)	5,2	M3	1.392.083,00	7.238.831,60
Pekerjaan Acian	9,12	M2	53.200,00	485.184,00
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 KG Besi + Bekisting)	0,157	M3	9.474.081,00	1.487.430,72
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,295	M3	8.564.881,00	2.526.639,90
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,088	M3	6.963.402,00	612.779,38
Jumlah				20.418.623,60
PEKERJAAN TANAH				
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 M	3	Titik	75.004,00	225.012,00
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	5,799	M3	56.766,05	329.186,32
Pengurugan Pasir Padat	0,237	M3	233.450,00	55.327,65
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	3,799	M3	44.311,20	168.338,25

1	2	3	4	5
Jumlah				777.864,22
Nilai Analisa Standar Biaya				21.196.487,82
				-
SALURAN U-DITCH				
Pembangunan Saluran U-ditch				
SALURAN				
Pembangunan Saluran U-ditch 30/40 dengan Cover Gandar 5 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pemasangan Paving Stone - Abu abu Persegi panjang Tebal 6 CM	0,09	M2	218.663,30	19.679,70
Jumlah				19.679,70
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + cover Gandar 5 ton	0,833	Unit	1.690.040,00	1.407.803,32
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Melon	0,025	M3	1.303.339,10	32.583,48
Pemasangan Lubang Draines	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Geomembran Tebal 0,3 mm	0,4	M2	15.250,00	6.100,00
Jumlah				1.473.178,30
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -Mevhanic)	0,122	M3	533.130,00	65.041,86
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,425	M3	44.311,20	18.832,26
Pembongkaran Beton (Manual)	0,05	M3	194.926,00	9.746,30
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	0,75	M3	6.120,00	4.590,00
Penggalian Tanah Biasa	0,422	M3	119.525,00	50.439,55
Jumlah				83.608,11
Nilai Analisa Standar Biaya				1.576.466,10
Pembangunan Saluran U-Ditch 40/60 dengan cover Gandar 5 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi panjang Tebal 6 CM	0,12	M2	218.663,30	26.239,60
Jumlah				26.239,60
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pemasangan U-ditch 40/60 + Cover Gandar 5 ton	0,833	Unit	2.026.780,00	1.688.307,74
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,03	M3	1.303.339,10	39.100,17
Pemasangan Lubang Drainese	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Geomembran Tebal 0,3 mm	0,5	M2	15.250,00	7.625,00
Jumlah				1.761.724,41
PEKERJAAN TANAH				
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	0,9	M2	6.120,00	5.508,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,63	M3	44.311,20	27.916,06
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,195	M3	533.130,00	103.960,35
Penggalian Tanah Biasa	0,675	M3	119.525,00	80.679,38
Pembongkaran Beton (Manual)	0,06	M3	194.926,00	11.695,56
Jumlah				229.759,34
Nilai Analisa Standar Biaya				2.017.723,35
Pembangunan Saluran U- Ditch 60/80 dengan Cover Gandar 5 Ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pemasangan Paving Stone - Abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,18	M2	218.663,30	39.359,39
Jumlah				39.359,39
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tebal 0,3 mm	0,7	M2	15.250,00	10.675,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,04	M3	1.303.339,10	52.133,56
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + Cover ,Gandar 5 ton	0,833	Unit	2.884.683,71	2.402.941,53
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				2.492.441,60
PEKERJAAN TANAH				
Pembongkaran Beton (Manual)	0,08	M3	194.926,00	15.594,08
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	1,2	M2	6.120,00	7.344,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1	M3	44.311,20	44.311,20
Penggalian Tanah Biasa	1,125	M3	119.525,00	134.465,63
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,325	M3	533.130,00	173.267,25

1	2	3	4	5
Jumlah				374.982,16
Nilai Analisa Standar Biaya				2.906.783,15
Pembangunan Saluran U-Ditch 80/100 dengan Cover Gandar 5 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				-
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,25	Liter	19.785,65	4.946,41
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1	M2	2.205.578,76	2.205.578,76
Jumlah				2.210.525,17
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tebal 0,3 mm	0,9	M2	15.250,00	13.725,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K 175) - Melon	0,05	M3	1.496.070,66	74.803,53
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 80/100 + Cover ,Gandar 5 ton	0,833	Unit	22.117,25	18.423,67
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				133.643,70
PEKERJAAN TANAH				
Pembongkaran Beton (Manual)	0,1	M3	194.926,00	19.492,60
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	1,5	M2	6.120,00	9.180,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,45	M3	44.311,20	64.251,24
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	1,688	M3	56.766,05	95.821,09
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -Mechanic)	0,488	M3	533.130,00	260.167,44
Jumlah				448.912,37
Nilai Analisa Standar Biaya				2.793.081,25
				-
Pembangunan Saluran U-Ditch 40/60 dengan Cover Gandar 10 ton		M		-
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				-
Pemasangan Paving Stone - Abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,12	M2	218.663,30	26.239,60
Jumlah				26.239,60
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Beton Mutu fc =7,4 Mpa (K 100) - Melon	0,03	M3	1.303.432,85	39.102,99
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + Cover Gandar 10 ton	0,833	Unit	2.026.780,00	1.688.307,74
Geomembran Tebal 0,3 mm	0,5	M2	15.250,00	7.625,00
Jumlah				1.761.727,23
PEKERJAAN TANAH				
Pembongkaran Beton (Manual)	0,06	M3	194.926,00	11.695,56
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,63	M3	44.311,20	27.916,06
Penggalian Tanah Biasa	0,675	M3	119.525,00	80.679,38
Pengurugan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,195	M3	533.130,00	103.960,35
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	0,9	M2	6.120,00	5.508,00
Jumlah				229.759,34
Nilai Analisa Standar Biaya				2.017.726,16
Pembangunan Saluran U-Ditch 60/80 dengan Cover Gandar 10 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pemasangan Paving Stone - Abu abu Persegi Panjang Tebal 6 Cm	0,18	M2	218.663,30	39.359,39
Jumlah				39.359,39
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tebal 0,3 mm	0,7	M2	15.250,00	10.675,00
Pekerjaan Beton Mutu FC = 7,4 Mpa (K100)- Melon	0,04	M3	1.303.432,85	52.137,31
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + Cover Gandar 10 ton	0,833	Unit	4.071.550,29	3.391.601,39
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				3.481.105,20
PEKERJAAN TANAH				
Pembongkaran Beton (Manual)	0,08	M3	194.926,00	15.594,08
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	1,2	M2	6.120,00	7.344,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1	M3	44.311,20	44.311,20
Penggalian Tanah Biasa	1,125	M3	119.525,00	134.465,63
Pengurugan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,325	M3	533.130,00	173.267,25
Jumlah				374.982,16
Nilai Analisa Standar Biaya				3.856.087,36

1	2	3	4	5
Pembangunan Saluran U-Ditch 80/100 dengan Cover Gandar 10 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,25	Liter	19.785,65	4.946,41
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1	M2	2.205.578,76	2.205.578,76
Jumlah				2.210.525,17
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tebal 0,3 mm	0,9	M2	15.250,00	13.725,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K 175)- Melon	0,05	M3	1.496.070,66	74.803,53
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 80/100 + Cover, Gandar 10 ton	0,833	Unit	4.071.550,29	3.391.601,39
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				3.506.821,42
PEKERJAAN TANAH				
Pembongkaran Beton (Manual)	0,1	M3	194.926,00	19.492,60
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	1,5	M2	6.120,00	9.180,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,45	M3	44.311,20	64.251,24
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	1,688	M3	56.766,05	95.821,09
Pengurugan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,488	M3	533.130,00	260.167,44
Jumlah				448.912,37
Nilai Analisa Standar Biaya				6.166.258,96
Pembangunan Saluran U-Ditch 100/100 dengan Cover Gandar 10 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,24	M2	2.205.578,76	2.734.917,66
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,31	Liter	19.785,65	6.133,55
Grill Manhole Bulat Dia . 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Jumlah				3.791.051,21
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/100+ Cover ,Gandar 15 ton	0,833	Unit	4.120.440,86	3.432.327,23
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,24	M2	27.007,28	33.489,03
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K 200) -Molen	0,074	M3	1.206.878,90	89.309,04
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,1	M2	15.250,00	16.775,00
Jumlah				3.598.591,80
				-
PEKERJAAN TANAH				-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,779	M3	44.311,20	78.829,62
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	2,162	M3	56.766,05	122.728,20
Pengurugan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,625	M3	533.130,00	333.206,25
Jasa Cutting Aspal	1,2	M	106.082,00	127.298,40
Jumlah				662.062,47
Nilai Analisa Standar Biaya				8.051.705,49
Pembangunan Saluran U-Ditch 80/100 dengan Cover Gandar 15 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1	M2	2.205.578,76	2.205.578,76
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,25	Liter	19.785,65	4.946,41
Jumlah				2.210.525,17
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 80/100 + cover Gandar 15 ton	0,833	Unit	4.071.550,29	3.391.601,39
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175) -Molen	0,05	M3	1.496.070,66	74.803,53
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Geomembran Tebal 0,3 mm	0,9	M2	15.250,00	13.725,00
Jumlah				3.506.821,42
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	1,688	M3	56.766,05	95.821,09
Pengurugan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,488	M3	533.130,00	260.167,44
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	1,5	M2	6.120,00	9.180,00
Pembongkaran Beton (Manual)	0,1	M3	194.926,00	19.492,60
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,45	M3	44.311,20	64.251,24
Jumlah				448.912,37

1	2	3	4	5
Nilai Analisa Standar Biaya				6.166.258,96
Pembangunan Saluran U-Ditch 100/100 dengan cover Gandar 15 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,31	Liter	19.785,65	6.133,55
Pengamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,24	M2	2.205.578,76	2.734.917,66
Jumlah				3.791.051,21
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,1	M2	15.250,00	16.775,00
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/100 + Cover ,Gandar 10 ton	0,833	Unit	4.120.440,86	3.432.327,23
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,24	M2	27.007,28	33.489,03
Pemasangan Lumabang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,09	M3	1.206.878,90	108.619,10
Jumlah				3.617.901,86
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1,2	M	106.082,00	127.298,40
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,779	M3	44.311,20	78.829,62
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	2,162	M3	56.766,05	122.728,20
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -Mechanic)	0,625	M3	533.130,00	333.206,25
Jumlah				662.062,47
Nilai Analisa Standar Biaya				8.071.015,55
Pembuatan Sumur Dalam Cashing 4 Inch		Titik		
BAHAN				
Acc, Pipa PVC (AW) Uk. 4 Inch	0,105	Unit	22.750,00	2.388,75
Pipa PVC (AW) Uk, 4 Inch , Panjang 4 m	1	Batang	445.750,00	445.750,00
Jumlah				448.138,75
SEWA PERALATAN				
Sewa Excavator Kap . 1 m3	0,5	Jam	212.500,00	106.250,00
Sewa Pompa Air (Include Selang Plastik)	0,063	Hari	137.500,00	8.662,50
Jumlah				114.912,50
UPAH				
pekerja	0,125	Orang/Hari	153.000,00	19.125,00
Tukang Pipa	0,063	Orang/Hari	178.000,00	11.214,00
Mandor	0,038	Orang/Hari	191.000,00	7.258,00
Kepala Tukang	0,063	Orang/Hari	189.000,00	11.907,00
Jumlah				49.504,00
Nilai Analisa Standar Biaya				612.555,25
Pembuatan Sumur Buis Beton		M		
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Lumpur	0,65	M3	192.195,00	124.926,75
Buis Beton Uk , 100 x 50 cm	2	Buah	650.000,00	1.300.000,00
Pengangkutan Lumpur dari Lubang Galian Kedalaman > 1 m	1,5	M3	62.125,00	93.187,50
Pengangkutan Tanah dari Lubang Galian Kedalaman < 1 M	0,5	M3	24.382,50	12.191,25
Cover Sumur Buis Beton Uk . 80 cm	1	Buah	325.000,00	325.000,00
Jumlah				1.855.305,50
Nilai Analisa Standar Biaya				1.855.305,50
Pembuatan Bak Kontrol		Buah		
PEKERJAAN BETON RABAT BETON SALURAN				
Pembuatan Bak Kontrol	1	Buah	242.507,00	242.507,00
Jumlah				2.097.812,50
Nilai Analisa Standar Biaya				2.097.812,50
Pembuatan Bar Screen		M2		
UPAH				-
Pekerjaan Fabrikasi dan Elektroda Besi Siku	0,05	Kg	856.290,00	42.814,50
Besi Siku Uk. 30 x30 x1,8 mm	0,147	Lonjor	66.500,00	9.775,50
Plat Strip Uk . 3 x 40 mm Panjang 6 mm	1,67	Lonjor	62.500,00	104.375,00
Pekerjaan plat Tutup Beton -K-200 (100 Kg Besi + Bekisting)	0,001	M3	2.857.000,00	2.857,00
Penggalian Tanah Cadas /Rabat	0,002	M3	240.960,00	481,92
Jumlah				160.303,92
Nilai Analisa Standar Biaya				160.303,92
				-

1	2	3	4	5
Pembangunan Saluran U-Ditch 100/120 dengan Cover Gandar 10 ton		M		-
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				-
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,24	M2	2.205.578,76	2.734.917,66
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,31	Liter	19.785,65	6.133,55
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Jumlah				3.791.051,21
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/120 + Cover ,Gandar 15 ton	0,833	Unit	4.120.440,86	3.432.327,23
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,24	M2	27.007,28	33.489,03
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,074	M3	1.206.878,90	89.309,04
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,1	M2	15.250,00	16.775,00
Jumlah				3.598.591,80
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,027	M3	44.311,20	89.818,80
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	2,511	M3	56.766,05	142.539,55
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,725	M3	533.130,00	386.519,25
Jasa Cutting Aspal	1,2	M	106.082,00	127.298,40
Jumlah				746.176,00
Nilai Analisa Standar Biaya				8.135.819,02
Pembangunan Saluran U-Ditch 100/120 dengan Cover Gandar 15 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,24	M2	2.205.578,76	2.734.917,66
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,31	Liter	19.785,65	6.133,55
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Jumlah				3.791.051,21
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/120 + Cover ,Gandar 10 Ton	0,833	Unit	3.902.240,86	3.250.566,63
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,24	M2	27.007,28	33.489,03
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,074	M3	1.206.878,90	89.309,04
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,1	M2	15.250,00	16.775,00
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				3.416.831,20
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi- Mechanic)	0,725	M3	533.130,00	386.519,25
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	2,511	M3	56.766,05	142.539,55
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,027	M3	44.311,20	89.818,80
Jasa Cutting Aspal	1,2	M3	106.082,00	127.298,40
Jumlah				746.176,00
Nilai Analisa Standar Biaya				7.954.058,42
Pembangunan Saluran U-Ditch 120/120 dengan cover Gandar 10 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Girll Manhole Bulat Dia 70 cm	0,2	Buah	4.350.000,00	870.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,375	Liter	19.785,65	7.419,62
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,5	M2	2.205.578,76	3.308.368,14
Jumlah				4.185.787,76
				-
PEKERJAAN SALURAN				-
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,3	M2	15.250,00	19.825,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,113	M3	1.206.878,90	136.377,32
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/120 + Cover ,Gandar 10 Ton	0,833	Unit	5.157.240,86	4.295.981,63
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,5	M2	27.007,28	40.510,92
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				4.519.386,37
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1,4	M	106.082,00	148.514,80
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,588	M3	44.311,20	114.677,39
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	3,164	M3	56.766,05	179.607,78
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,914	M3	533.130,00	487.280,82

1	2	3	4	5
Jumlah				5.449.467,16
Nilai Analisa Standar Biaya				14.154.641,28
Pembangunan Saluran U-Ditch 120/120 dengan Cover Gandar 15 Ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,2	Buah	4.350.000,00	870.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,375	Liter	19.785,65	7.419,62
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,5	M2	2.205.578,76	3.308.368,14
Jumlah				4.185.787,76
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,3	M2	15.250,00	19.825,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,113	M3	1.206.878,90	136.377,32
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/120 + Cover Gandar 15Ton	0,833	Unit	9.510.098,00	7.921.911,63
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,5	M2	27.007,28	40.510,92
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				8.145.316,37
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1,4	M	106.082,00	148.514,80
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,588	M3	44.311,20	114.677,39
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	3,164	M3	56.766,05	179.607,78
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,914	M3	533.130,00	487.280,82
Jumlah				930.080,79
Nilai Analisa Standar Biaya				13.261.184,91
Pembangunan Saluran U-Ditch 150/150 dengan Cover Gandar 15 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,8	M2	2.205.578,76	3.970.041,77
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,45	Liter	19.785,65	8.903,54
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,2	Buah	4.350.000,00	870.000,00
Jumlah				4.848.945,31
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover Gandar 20 ton	0,833	Unit	9.527.099,06	7.936.073,51
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,75	M2	15.250,00	26.687,50
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8 -12 cm	3	Batang	91.772,00	275.316,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 21,7 Mpa (K250) - Ready Mix	0,135	M3	1.835.898,00	247.846,23
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,8	M2	27.007,28	48.613,10
Jumlah				8.561.227,85
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	3,645	M3	44.311,20	161.514,32
Jasa Cutting Aspal	1,7	M	106.082,00	180.339,40
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	1,316	M3	533.130,00	701.599,08
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	4,556	M3	56.766,05	258.626,12
Jumlah				1.302.078,93
Nilai Analisa Standar Biaya				14.712.252,08
Pembangunan Saluran Top- Bottom 120/120 Gandar 15 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,21	Buah	5.250.000,00	1.102.500,00
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	4,4	M2	2.205.578,76	9.704.546,54
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	1,1	Liter	19.785,65	21.764,22
Jumlah				10.828.810,75
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,34	M3	1.206.878,90	410.338,83
Plat Injak Uk 100 x120 cm , Tebal 20 cm Gandar 15 ton	2	Unit	2.612.684,77	5.225.369,54
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 120 /120 Gandar 15 Ton	0,83	Unit	4.234.540,86	3.514.668,91
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	3,4	M2	27.007,28	91.824,75
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,4	M2	15.250,00	21.350,00
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8 -12 cm	10	Batang	91.772,00	917.720,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 M	1,4	M	205.564,00	287.789,60

1	2	3	4	5
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,14	M3	1.303.432,85	182.480,60
Jumlah				10.651.542,23
PEKERJAAN TANAH				
Tiang Pancang (Concreta Pile),Uk. 20 x 20 cm panjang 6 m	6	Unit	310.200,00	1.861.200,00
Jasa Cutting Aspal	1,4	M	106.082,00	148.514,80
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	3,82	M3	44.311,20	169.268,78
Pekerjaan Pemancangan Pile	6	Batang	435.420,00	2.612.520,00
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,87	M3	533.130,00	463.823,10
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	3,82	M3	56.766,05	216.846,31
Jumlah				5.472.173,00
Nilai Analisa Standar Biaya				26.952.525,98
Pembangunan Saluran Top-Bottom 120/120 Gandar 20 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	1,1	Liter	19.785,65	21.764,22
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	4,4	M2	2.205.578,76	9.704.546,54
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,21	Buah	5.250.000,00	1.102.500,00
Jumlah				10.828.810,75
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,34	M3	1.206.878,90	410.338,83
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	3,4	M2	27.007,28	91.824,75
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 120 /120 Gandar 20 Ton	0,83	Unit	4.234.540,86	3.514.668,91
Plat Injak Uk. 100 x 15 x120	2	Pcs	2.612.684,77	5.225.369,54
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8 - 12 cm	10	Batang	91.772,00	917.720,00
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,4	M2	15.250,00	21.350,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 M	1,4	M	205.564,00	287.789,60
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,014	M3	1.303.432,85	18.248,06
Jumlah				10.487.309,69
PEKERJAAN TANAH				
Tiang Pancang (Concreta Pile),Uk. 20 x 20 cm panjang 6 m	6	Unit	310.200,00	1.861.200,00
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,87	M3	533.130,00	463.823,10
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	3,82	M3	56.766,05	216.846,31
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	3,82	M3	44.311,20	169.268,78
Pekerjaan Pemancangan Pile	6	Batang	435.420,00	2.612.520,00
Jasa Cutting AspAL	1,5	M	106.082,00	159.123,00
Jumlah				5.482.781,20
Nilai Analisa Standar Biaya				26.798.901,64
Pembangunan Saluran Top -Bottom 150/150 Gandar 15 Ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	1,188	Liter	19.785,65	23.505,35
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	4,75	M2	2.205.578,76	10.476.499,10
Jumlah				11.550.004,45
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,75	M2	15.250,00	26.687,50
Pekerjaan Beton Mutu fc = 21,7 Mpa (K 250) - Ready Mix	0,375	M3	1.835.898,00	688.461,75
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,175	M3	1.303.432,85	228.100,75
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 150 /150 Gandar 15 Ton	0,83	Unit	4.834.540,86	4.012.668,91
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	3,75	M2	27.007,28	101.277,30
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8 -12 cm	10	Batang	91.772,00	917.720,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 m	1,75	M	205.564,00	359.737,00
Plat Injak Uk. 100 x 15 x 120	2	Pcs	2.612.684,77	5.225.369,54
Jumlah				11.560.022,75
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1,7	M	106.082,00	180.339,40
Pekerjaan Pemancangan Pile	6	Batang	435.420,00	2.612.520,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	5,238	M3	44.311,20	232.102,07
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	5,238	M3	56.766,05	297.340,57
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	1,063	M3	533.130,00	566.717,19

1	2	3	4	5
Tiang Pancang (Concreta pile) Uk . 20 x 20 cm panjang 6 m	6	Unit	310.200,00	1.861.200,00
Jumlah				5.750.219,23
Nilai Analisa Standar Biaya				28.860.246,43
Pembangunan Saluran Top Bottom 120/120 Gandar 20 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	1,188	Liter	19.785,65	23.505,35
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	4,75	M2	2.205.578,76	10.476.499,10
Grill Manhole Bulat Dia . 70 cm	0,21	Buah	5.250.000,00	1.102.500,00
Jumlah				11.602.504,45
PEKERJAAN SALURAN				
Plat Injak Uk. 100 X 120 cm Tebal 20 cm Gandar 15 ton	2	Unit	2.612.684,77	5.225.369,54
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	3,75	M2	27.007,28	101.277,30
Pekerjaan Beton Mutu fc = 21,7 Mpa (K 250) - Ready Mix	0,375	M3	1.835.898,00	688.461,75
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,175	M3	1.303.432,85	228.100,75
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 m	1,75	M	205.564,00	359.737,00
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8 -12 cm	10	Batang	91.772,00	917.720,00
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 150 /150 Gandar 15 Ton	0,83	Unit	4.834.540,86	4.012.668,91
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,75	M2	15.250,00	26.687,50
Jumlah				11.560.022,75
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	1,063	M3	533.130,00	566.717,19
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	5,238	M3	44.311,20	232.102,07
Jasa Cutting Aspal	1,75	M	106.082,00	185.643,50
Pekerjaan Pemancangan Pile	6	Batang	435.420,00	2.612.520,00
Tiang Pancang (Concreta pile) Uk . 20 x 20 cm panjang 6 m	6	Unit	310.200,00	1.861.200,00
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	5,238	M3	56.766,05	297.340,57
Jumlah				5.755.523,33
Nilai Analisa Standar Biaya				28.918.050,53
Pembangunan Saluran Top Bottom 200/200 Gandar 15 ton				
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia . 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	1,35	Liter	19.785,65	26.710,63
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	5,4	M2	19.785,65	106.842,51
Jumlah				1.183.553,14
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tebal 0,3 mm	2,25	M2	15.250,00	34.312,50
Pekerjaan Beton Mutu fc = 21,7 Mpa (K 250) - Ready Mix	0,44	M3	1.835.898,00	807.795,12
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,24	M3	1.303.432,85	312.823,88
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 200 /200 Gandar 15 Ton	0,83	Unit	4.834.540,86	4.012.668,91
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	4,4	M2	27.007,28	118.832,03
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8 -12 cm	10	Batang	91.772,00	917.720,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 m	2,4	M	205.564,00	493.353,60
Plat Injak Uk. 100 X 15 X120	2	Pcs	2.612.684,77	5.225.369,54
Jumlah				11.922.875,59
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	2,3	M	106.082,00	243.988,60
Pekerjaan Pemancangan Pile	6	Batang	435.420,00	2.612.520,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	8,66	M3	44.311,20	383.734,99
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	8,66	M3	56.766,05	491.593,99
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	1,42	M3	533.130,00	757.044,60
Tiang Pancang (Concreta pile) Uk . 20 x 20 cm panjang 6 m	6	Unit	310.200,00	1.861.200,00
Jumlah				6.350.082,19
Nilai Analisa Standar Biaya				19.456.510,91
Pembangunan Saluran Top Bottom 200/200 Gandar 20 ton				
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	1,35	Liter	19.785,65	26.710,63

1	2	3	4	5
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	5,4	M2	19.785,65	106.842,51
Grill Manhole Bulat dia 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Jumlah				1.183.553,14
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	4	M2	27.007,28	118.832,03
Geomembran Tbl 0,3 mm	2	M2	15.250,00	34.312,50
Pemasangan Truck Kayu Gelam 8-12 cm	10	Batang	91.772,00	917.720,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1,5 m	2	M	205.564,00	493.353,60
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Molen	0,24	M3	1.303.432,85	312.823,88
Pekerjaan Beton Mutu fc = 21,7 Mpa (K 250) - Ready Mix	0,44	M3	1.835.898,00	807.795,12
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 200 /200 Gandar 15 Ton	0,83	Unit	4.834.540,86	4.012.668,91
Plat Injak Uk.100 x 120 cm, Tbl 20 cm Gandar 20 ton	2	Unit	2.612.684,77	5.225.369,54
Jumlah				11.922.875,59
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equitment)	8,66	M3	56.766,05	491.593,99
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	8,66	M3	44.311,20	383.734,99
Pekerjaan Pemasangan Pile	6	Batang	435.420,00	2.612.520,00
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	1,42	M3	533.130,00	757.044,60
Tiang Pancang (Concreta pile) Uk . 20 x 20 cm panjang 6 m	6	Unit	310.200,00	1.861.200,00
Jasa Cutting Aspal	2,3	M	106.082,00	243.988,60
Jumlah				6.350.082,19
Nilai Analisa Standar Biaya				19.456.510,91
Pembangunan Saluran RCP Diameter 60				
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pekerjaan Lapis Resap Ikat (Prime Coat)	0,4	Liter	22.187,98	8.875,19
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4cm	1	M2	19.785,65	19.785,65
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A	0,2	M3	939.607,06	187.921,41
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas B	0,2	M3	904.455,42	180.891,08
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,25	Liter	19.785,65	4.946,41
Geomembran Tbl.0,3 mm	0,2	M2	15.250,00	3.050,00
Jumlah				405.469,75
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tbl.0,3 mm	1	M2	15.250,00	15.250,00
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) Molen	0,07	M3	1.303.432,85	91.240,30
Pekerjaan Pemasangan RCP Diameter 60	0,4	Unit	1.027.827,63	411.131,05
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4	4	M	331.425,50	1.325.702,00
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4	4	M	104.000,70	416.002,80
Jumlah				2.259.326,15
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1	M	106.082,00	106.082,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,55	M3	44.311,20	112.993,56
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	2,55	M3	56.766,05	144.753,43
Pengurugan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,44	M3	533.130,00	234.577,20
Jumlah				598.406,19
Nilai Analisa Standar Biaya				3.263.202,09
Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 30		Unit		
BAHAN				
Cover U-Ditch Uk. 30 x 60 Gandar 5 ton	1	Buah	593.750,00	593.750,00
Jumlah				593.750,00
UPAH				
Pekerja	0,06	Orang Hari	153.000,00	9.180,00
Mandor	0,01	Orang Hari	191.000,00	1.910,00
Jumlah				11.090,00
Nilai Analisa Standar Biaya				604.840,00
Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 40		Unit		
BAHAN				
Cover U-Ditch Uk. 40x60 Gandar 10 ton	1	Buah	843.750,00	843.750,00
Jumlah				843.750,00
UPAH				
Pekerja	0,07	Orang Hari	153.000,00	10.710,00
Mandor	0,01	Orang Hari	191.000,00	1.910,00
Jumlah				12.620,00

1	2	3	4	5
Nilai Analisa Standar Biaya				856.370,00
Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 60		Unit		
BAHAN				
Cover U-Ditch Uk.60x60 Gandar 10 ton	1	Buah	843.750	843.750,00
Jumlah				843.750,00
UPAH				
Pekerja	0,08	Orang Hari	153.000,00	12.240,00
Mandor	0,01	Orang Hari	191.000,00	1.910,00
Jumlah				14.150,00
Nilai Analisa Standar Biaya				857.900,00
Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 80		Unit		-
BAHAN				-
Cover U-Ditch Uk.80x60 Gandar 10 ton	1	Buah	956.250	956.250,00
Jumlah				956.250,00
				-
UPAH				-
Mandor	0,01	Orang Hari	153.000,00	1.530,00
Pekerja	0,14	Orang Hari	191.000,00	26.740,00
Jumlah				28.270,00
Nilai Analisa Standar Biaya				984.520,00
				-
Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 100		Unit		-
BAHAN				-
Cover U-Ditch Uk.100x60 Gandar 10 ton	1	Buah	812.500,00	812.500,00
Jumlah				812.500,00
				-
UPAH				-
Pekerja	0,3	Orang Hari	153.000,00	45.900,00
Mandor	0,01	Orang Hari	191.000,00	1.910,00
Jumlah				47.810,00
Nilai Analisa Standar Biaya				860.310,00
Pembangunan Saluran U-Ditch 60/60 dengan Cover,Gandar 5 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pemasangan Paving Stone Abu-Abu	0,12	M2	218.663,30	26.239,60
Persegi Panjang Tebal 6 cm				-
Jumlah				26.239,60
				-
PEKERJAAN SALURAN				-
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/60 + Cover,Gandar 5 ton	0,833	Unit	2.884.683,71	2.402.941,53
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa 9 (K100) Molen	0,05	M3	1.303.432,85	65.171,64
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4	1	M	104.000,70	104.000,70
Jumlah				2.572.113,88
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Pasir Padat	0,02	M3	233.450,00	4.669,00
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	0,5	M2	6.120,00	3.060,00
Pembongkaran Beton (Manual)	0,18	M3	194.926,00	35.086,68
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,2	M3	44.311,20	53.173,44
Penggalian Tanah Biasa	0,89	M3	119.525,00	106.377,25
Pengurugan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,17	M3	533.130,00	90.632,10
Jumlah				292.998,47
Nilai Analisa Standar Biaya				2.891.351,94
Pembangunan Saluran U-Ditch 100/120 dengan Cover,Gandar 5 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				-
Grill Manhole Bulat Dia.70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	2,51	M2	19.785,65	49.661,98
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,63	Liter	19.785,65	12.464,96
Jumlah				1.112.126,94
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 31,2 Mpa (K350)- Ready Mix	0,21	M3	1.871.073,00	392.925,33
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover,Gandar 10 ton	0,833	Unit	9.546.098,00	7.951.899,63
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,8	M2	27.007,28	48.613,10
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4	1	M	104.000,70	104.000,70
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8-12 cm	3	Batang	91.772,00	275.316,00
Plastik Polythene	2,51	M2	6.090,00	15.285,90

1	2	3	4	5
Jumlah				8.788.040,67
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1	M	106.082,00	106.082,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	4,95	M3	44.311,20	219.340,44
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	4,95	M3	56.766,05	280.991,95
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,55	M3	533.130,00	293.221,50
Jumlah				899.635,89
Nilai Analisa Standar Biaya				10.799.803,50
Pembangunan Saluran U-Ditch 120/150 dengan Cover Gandar 10 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,54	Liter	19.785,65	10.684,25
Grill Manhole Bulat Dia. 70 cm	0,21	Buah	5.250.000,00	1.102.500,00
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	2,15	M2	19.785,65	42.539,15
Jumlah				1.155.723,40
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,8	M2	27.007,28	48.613,10
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/150 + Cover Gandar 10 ton	0,833	Unit	9.510.098,00	7.921.911,63
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Plastik Polythene	2,15	M2	6.090,00	13.093,50
Pekerjaan Beton Mutu,fc=31,2 Mpa (K350)-Ready Mix	0,22	M3	1.871.073,00	411.636,06
Jumlah				8.421.945,80
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	3,55	M3	44.311,20	157.304,76
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	3,55	M3	56.766,05	201.519,48
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,7	M3	533.130,00	373.191,00
Jasa Cutting Aspal	1	M	106.082,00	106.082,00
Jumlah				838.097,24
Nilai Analisa Standar Biaya				10.415.766,43
Pembangunan Saluran U-Ditch 150/200 dengan Cover,Gandar 20 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC)Tebal 4 cm	2,51	M2	19.785,65	49.661,98
Pekerjaan Lapis perekat (Tack Coat)	0,63	Liter	19.785,65	12.464,96
Jumlah				62.126,94
PEKERJAAN SALURAN				
Plastik Polythene	0,99	M2	6.090,00	6.029,10
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8-12 cm	0,17	Batang	91.772,00	15.601,24
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 31,2 Mpa (K350) - Ready Mix	0,04	M3	1.871.073,00	74.842,92
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,8	M2	27.007,28	48.613,10
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4	1	M	104.000,70	104.000,70
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/200 + Cover Gandar 20 ton	0,833	Unit	9.546.098,00	7.951.899,63
Jumlah				8.200.986,70
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	5,17	M3	44.311,20	229.088,90
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	5,17	M3	56.766,05	293.480,48
Pengurugan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,83	M3	533.130,00	442.497,90
Jasa Cutting Aspal	1	M	106.082,00	106.082,00
Jumlah				1.071.149,28
Nilai Analisa Standar Biaya				9.334.262,92
Pembangunan Saluran U-Ditch 200/200 dengan Cover,Gandar 10 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia. 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,78	Liter	19.785,65	15.432,81
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	3,11	M2	19.785,65	61.533,37
Jumlah				1.126.966,18
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 31,2 Mpa (K350) - Ready Mix	0,12	M3	1.871.073,00	224.528,76
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 200/200 + Cover,Gandar 10 ton	0,833	Unit	9.546.098,00	7.951.899,63

1	2	3	4	5
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,3	M2	27.007,28	35.109,46
Pemasangan Pipa PVC Type C Diamter 4	1	M	104.000,70	104.000,70
Plastik Polythene	3,39	M2	6.090,00	20.645,10
Jumlah				8.336.183,66
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1	M	106.082,00	106.082,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	7,24	M3	44.311,20	320.813,09
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	7,24	M3	56.766,05	410.986,20
Pengurugan Sirtu Padatv (Semi-Mechanic)	0,91	M3	533.130,00	485.148,30
Jumlah				1.323.029,59
Nilai Analisa Standar Biaya				10.786.179,43
Pembangunan Saluran U-Ditch 200/200 dengan Cover,Gandar 15 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia.70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapais Perekat (Tack Coat)	0,78	Liter	12.500,00	9.750,00
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	3,11	M2	19.785,65	61.533,37
Jumlah				1.121.283,37
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 31,2 Mpa (K350) - Ready Mix	0,12	M3	1.871.073,00	224.528,76
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 200/200 + Cover,Gandar 15 ton	0,833	Unit	9.546.098,00	7.951.899,63
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	0,8	M2	27.007,28	21.605,82
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4	1	M	104.000,70	104.000,70
Plastik Polythene	3,39	M2	6.090,00	20.645,10
Jumlah				8.322.680,02
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1	M	106.082,00	106.082,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	7,61	M3	44.311,20	337.208,23
Penggalian Tanah Biasa (Heavy equipment)	7,61	M3	56.766,05	431.989,64
Pengurugan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,91	M3	533.130,00	485.148,30
Jumlah				1.360.428,17
Nilai Analisa Standar Biaya				10.804.391,56
Pembangunan Saluran U-Ditch 200/200 dengan Cover,Gandar 20 ton		M		-
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				-
Grill Manhole Bulat Dia. 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,78	Liter	19.785,65	15.432,81
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	3,11	M2	19.785,65	61.533,37
Jumlah				1.126.966,18
PEKERJAAN SALURAN				
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 31,2 Mpa (K350) - Ready Mix	0,12	M3	1.871.073,00	224.528,76
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 200/200 + Cover,Gandar 20 ton	0,833	Unit	9.546.098,00	7.951.899,63
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	2,2	M2	27.007,28	59.416,02
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4	1	M	104.000,70	104.000,70
Plastik Polythene	3,39	M2	6.090,00	20.645,10
Jumlah				8.360.490,21
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1	M	106.082,00	106.082,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	7,61	M3	44.311,20	337.208,23
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	7,61	M3	56.766,05	431.989,64
Pengurugan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,91	M3	533.130,00	485.148,30
Jumlah				1.360.428,17
Nilai Analisa Standar Biaya				10.847.884,56
Pembangunan Saluran Cor Setempat 100 x 100 K255		M3		
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Pembuatan Kisdam Tinggi 2,5 m	1,24	M	337.298,00	418.249,52
Jumlah				418.249,52
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2	2	M	70.838,50	141.677,00
Plastik Polythene	1,24	M2	6.090,00	7.551,60
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) Molen	0,06	M3	1.303.432,85	78.205,97

1	2	3	4	5
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,05	M3	9.474.081,00	473.704,05
Pekerjaan Plat Tutup Beton - K - 200 (100 kg Besi + Bekisting)	0,13	M3	2.857.000,00	371.410,00
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,3	M3	5.730.825,00	1.719.247,50
Jumlah				2.791.796,12
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	3,09	M3	44.311,20	136.921,61
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	3,62	M3	56.766,05	205.493,10
Pengurangan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,12	M3	533.130,00	63.975,60
Jumlah				406.390,31
Nilai Analisa Standar Biaya				3.616.435,95
Pembangunan Saluran Cor Setempat 120 x 120 K225		M3		
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Pembuatan Kisdam Tinggi 2.5 m	1,44	M	337.298,00	485.709,12
Jumlah				485.709,12
PEKERJAAN SALURAN PASANGAN				
Pemasangan Pipa PVC Type C Diamter 2	2	M	70.838,50	141.677,00
Plastik Polythene	1,44	M2	6.090,00	8.769,60
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) Molen	0,07	M3	1.303.432,85	91.240,30
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,05	M3	9.474.081,00	473.704,05
Pekerjaan Plat Tutup Beton - K - 200 (100 kg Besi + Bekisting)	0,17	M3	2.857.000,00	485.690,00
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,44	M3	5.730.825,00	2.521.563,00
Jumlah				3.722.643,95
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	4,05	M3	44.311,20	179.460,36
Pengurangan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,14	M3	533.130,00	74.638,20
Penggalian Taanah Biasa (Heavy Equipment)	4,66	M3	56.766,05	264.529,79
Jumlah				518.628,35
Nilai Analisa Standar Biaya				4.726.981,42
Pembangunan Saluran Cor Setempat 150 x 150 K225		M3		
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Pembuatan Kisdam Tinggi 2.5 m	1,8	M	337.298,00	607.136,40
Jumlah				607.136,40
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pekerjaan Belok Baton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,05	M3	9.474.081,00	473.704,05
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2	2	M	70.838,50	141.677,00
Plastik Polythene	1,8	M2	6.090,00	10.962,00
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) Molen	0,06	M3	1.303.432,85	78.205,97
Pekerjaan Plat Tutup Beton - K- 200 (100 kg Besi + Bekisting)	0,27	M3	9.474.081,00	2.558.001,87
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,88	M3	5.730.825,00	5.043.126,00
Jumlah				8.305.676,89
PEKERJAAN TANAH				
Pengurangan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,18	M3	533.130,00	95.963,40
Pengurangan Tanah Kembali	0,6	M3	17.210,00	10.326,00
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	7,1	M3	56.766,05	403.038,96
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	6,32	M3	44.311,20	280.046,78
Jumlah				789.375,14
Nilai Analisa Standar Biaya				9.702.188,43
Pembangunan Saluran Cor Setempat 200 x 200 K225				
PEKERJAAN LAIN -LAIN				
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 - 12 cm	6	Batang	87.172,00	523.032,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 2.5 m	2,4	M	337.298,00	809.515,20
Jumlah				1.332.547,20
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2	2	M	70.838,50	141.677,00
Plastik Polythene	2,4	M2	6.090,00	14.616,00
Pekerjaan Beton Mutu,f'c = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,09	M3	1.303.432,85	117.308,96

1	2	3	4	5
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bakisting)	0,03	M3	9.474.081,00	284.222,43
Pekerjaan Plat Tutup Beton-K200 (100 kg Besi + Bekisting)	0,36	M3	9.474.081,00	3.410.669,16
Pekerjaan Pondasi Beton Bertualang (150 kg Besi - Bakisting)	1,5	M3	5.730.825,00	8.596.237,50
Jumlah				12.564.731,05
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	11,55	M3	56.766,05	655.647,88
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	10,77	M3	44.311,20	477.231,62
Pengurangan Tanah Kembali	0,78	M3	17.210,00	13.423,80
Pengurangan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,48	M3	533.130,00	255.902,40
Jumlah				1.402.205,70
Nilai Analisa Standar Biaya				15.299.483,95
Pembangunan Saluran Cor Setempat 250 x 250 K225				
PEKERJAAN LAIN - LAIN				
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 -12 cm	6	Batang	87.172,00	523.032,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 2.5 cm	2,9	M	337.298,00	978.164,20
Jumlah				1.501.196,20
PEKERJAAN SALURAN DAN PASANGAN				
Pemasangan Pipa PVC Type C Dimeter 2 "	2	M	70.838,50	141.677,00
Plastik Polythene	2,9	M2	6.090,00	17.661,00
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,15	M3	1.303.432,85	195.514,93
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bakisting)	0,095	M3	9.474.081,00	900.037,70
Pekerjaan Plat Tutup Beton - K - 200 (100 kg Besi + Bakisting)	0,075	M3	9.474.081,00	710.556,08
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bakisting)	1,95	M3	5.730.825,00	11.175.108,75
Jumlah				13.140.555,45
PEKERJAAN TANAH				
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	17	M3	44.311,20	753.290,40
Pengurangan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,58	M3	87.172,00	50.559,76
Pengurangan Tanah Kembali	0,95	M3	17.210,00	16.349,50
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	21,65	M3	56.766,05	1.228.984,98
Jumlah				2.049.184,64
Nilai Analisa Standar Biaya				16.690.936,29
Pembangunan Saluran U - Ditch 30 / 40 dengan Cover Swekelola Tipe IV BAHAN				
U - Ditch UK. 30 X 40 X 120 Gandar 5 ton	0.917	Buah	2.776.900,00	2.546.417,30
Cover U - Ditch Uk. 30 x 60 Gandar 5 ton	1.834	Buah	1.105.000,00	2.026.570,00
Pipa PVC (AW) Uk. 2 inch, Pjg. 4 m	0,138	Batang	104.000,70	14.352,10
Pasir Beton	0,011	M3	331.250,00	3.643,75
Ijuk	0,055	Kg	56.900	3.129,50
Semen	5,97	KG	1.406,00	8.393,82
Batu Pecah Mesin Uk. 1/2 cm	0,013	M3	195.000,00	2.535,00
Jumlah				4.605.041,47
PEKERJAAN LAIN - LAIN				-
Tim Pelaksana Swekelola	543879	M	0,05	27.193,95
Tim Persiapan Swekelola	543879	M	0,054	29.369,47
Biaya Operasional Pekerjaan Swekelola	543879	M	0,09	48.949,11
Tim Pengawas Swekelola	543879	M	0,05	27.193,95
Jumlah				4.737.747,94
SEWA PERALATAN				
Sewa Dump Truck Kap. 5 Ton	0,007	Jam	86.875,00	608,13
Sewa Excavator Kap. 1 m3	0,005	Jam	212.500,00	1.062,50
Sewa Conrate Mixer Kap. 0,5 m3 , min. 3 jam	0,001	Jam	20.312,50	20,31
Jumlah				1.690,94
UPAH				
Tukang Batu	0,726	Orang Hari	178.000,00	129.228,00
Jumlah				129.228,00
Nilai Analisa Standar Biaya				9.473.708,35
Pembangunan Saluran U - Ditch 40 / 60 dengan Cover Swekelola Tipe IV				
Cover U - Ditch Uk. 40 x 60 Gandar 5 ton	1,83	Buah	1.105.000,00	2.022.150,00
U - Ditch Uk. 40 x 60 x 120 Gandar 5 ton	0,92	Buah	2.776.900,00	2.554.748,00
Ijuk	0,06	Kg	56.900	3.414,00

1	2	3	4	5
Semen	7,97	KG	1.406,00	11.205,82
Batu Pecah Mesin Uk. 1/2 cm	0,02	M3	195.000,00	3.900,00
Pesir Beton	0,01	M3	331.250,00	3.312,50
Pipa PVC (AW) Uk. 2 inch, Pjg. 4 m	0,14	Batang	104.000,70	14.560,10
Jumlah				4.613.290,42
PEKERJAAN LAIN - LAIN				
Biaya Operasional Pekerjaan Swakelola	887785	M	0,09	79.900,65
Tim Persiapan Swekelola	887785	M	0,054	47.940,39
Tim Pengawas Swekelola	887785	M	0,05	44.389,25
Tim Pelaksana Swekelola	887785	M	0,005	4.438,93
Jumlah				176.669,22
SEWA PERALATAN				
Sewa Dump Truck Kap. 5 ton	0,01	Jam	86.875,00	868,75
Sewa Concrete Mixer Kap. 0,5 m3, min.3 jam	0,001	Jam	20.312,50	20,31
Sewa Excavator Kap. 1 m3	0,01	Jam	212.500,00	2.125,00
Jumlah				3.014,06
UPAH				-
Tukang Batu	1,1	Orang Hari	178.000,00	195.800,00
Jumlah				195.800,00
Nilai Analisa Standar Biaya				4.988.773,70
Pembangunan Saluran U-Ditch 30 / 40 dengan Cover Dua Sisi Swekelola Tipe IV				
BAHAN				
Semen	10,24	kg	1.406,00	14.397,44
Ijuk	0,06	Kg	56.900	3.414,00
Pipa PVC (AW) Uk. 2 inch, Pjg. 4 m	0,14	Batang	104.000,70	14.560,10
Pasir Beton	0,02	M3	331.250,00	6.625,00
U-Ditch Uk. 30 x 40 x 120 Gandar 5 ton	1,6	Buah	2.776.900,00	4.443.040,00
Cover U-Ditch Uk. 30 c 60 Gandar 5 ton	3,21	Buah	1.105.000,00	3.547.050,00
Batu Pecah Mesin Uk. 1/2 cm	0,02	M3	195.000,00	3.900,00
Jumlah				8.032.986,54
PEKERJAAN LAIN - LAIN				
Tim Pelaksana Swakelola	933337	M	0,05	46.666,85
Tim Pengawas Swakelola	933337	M	0,09	84.000,33
Tim Persiapan Swakelola	933337	M	0,05	46.666,85
Biaya Operasional Pekerjaan Swakelola	933337	M	0,05	46.666,85
Jumlah				224.000,88
SEWA PERALATAN				
Sewa Excavator Kap. 1 m3	0,01	Jam	212.500,00	2.125,00
Sewa Dump Truck Kap. 5 ton	0,01	Jam	86.875,00	868,75
Sewa Concrete Mixer Kap. 0,5 m3, min. 3 jam	0,001	Jam	20.312,50	20,31
Jumlah				3.014,06
UPAH				
Tukang Batu	1,23	Orang Hari	178.000,00	218.940,00
Jumlah				218.940,00
Nilai Analisa Standar Biaya				8.478.941,48
Pembangunan Saluran U-Ditch 40 / 60 dengan Cover Dua Sisi Swakelola Tipe IV				
BAHAN				
Batu Pecah Mesin Uk. 1/2 cm	0,03	M3	195.000,00	5.850,00
Ijuk	0,06	Kg	56.900	3.414,00
Pipa PVC (AW) Uk. 2 inch, Pjg. 4 m	0,14	Batang	104.000,70	14.560,10
Pasir Beton	0,02	M3	331.250,00	6.625,00
U-Ditch Uk. 40 x 60 120 Gandar 5 ton	1,6	Buah	2.776.900,00	4.443.040,00
Semen	13,66	kg	1.406,00	19.205,96
Cover U-Ditch Uk. 40 x 60 Gandar 5 ton	3,12	Buah	1.105.000,00	3.447.600,00
Jumlah				7.940.295,06
PEKERJAAN LAIN - LAIN				
Tim Persiapan Swakelola	1535790	M	0,05	76.789,50
Tim Pengawas Swakelola	1535790	M	0,09	138.221,10
Tim Pelaksana Swakelola	1535790	M	0,05	76.789,50
Biaya Operasional Pekerjaan Swakelola	1535790	M	0,05	76.789,50
Jumlah				368.589,60
SEWA PERALATAN				
Sewa Concrete Mixer Kap. 0,5 m3, min. 3 jam	0,001	Jam	20.312,50	20,31
Sewa Excavator Kap. 1 m3	0,02	Jam	212.500,00	4.250,00
Sewa Dump Truck Kap. 5 ton	0,02	Jam	86.875,00	1.737,50
Jumlah				6.007,81

1	2	3	4	5
UPAH				
Tukang Batu	1,89	Orang Hari	178.000,00	336.420,00
Jumlah				336.420,00
Nilai Analisa Standar Biaya				8.651.312,47
Pembangunan Saluran U-Ditch 30 / 40 dengan Cover Gandar 5 ton Swakelola Tipe IV				
BAHAN				
Batu Pecah Mesin Uk. 1/2 cm	0,02	M3	195.000,00	3.900,00
Semen	8,53	kg	1.406,00	11.993,18
U-Ditch Uk. 30 x 40 x 120 Gandar 5 ton	0,83	Buah	2.776.900,00	2.304.827,00
Cover U-Ditch Uk.30 x 60 Gandar 5 ton	1,67	Buah	1.105.000,00	1.845.350,00
Ijuk	0,06	Kg	56.900	3.414,00
Pipa PVC (AW) Uk. 2 inch, Pjg. 4 m	0,14	Batang	104.000,70	14.560,10
Paving Persegi Panjang Abu - Abu Tbl. 6 cm	0,1	M2	218.663,30	21.866,33
Pasir Beton	0,02	M3	331.250,00	6.625,00
Sirtu	0,15	M3	391.900	58.785,00
Cuka Pelunak Beton	0,06	Liter	95.000,00	5.700,00
Jumlah				4.277.020,61
PEKERJAAN LAIN - LAIN				
Tim Pengawas Swakelola	579102	M	0,05	28.955,10
Tim Persiapan Swakelola	579102	M	0,09	52.119,18
Tim Pelaksana Swakelola	579102	M	0,05	28.955,10
Biaya Operasional Pekerjaan Swakelola	579102	M	0,05	28.955,10
Jumlah				138.984,48
SEWA PERALATAN				
Sewa Stamper	0,001	Jam	39.062,50	39,06
Sewa Excavator Kap. 1 m3	0,02	Jam	212.500,00	4.250,00
Sewa Concrete Mixer Kap. 0,5 m3, min. 3 jam	0,001	Jam	20.312,50	20,31
Sewa Jack Hammer	0,04	Jam	31.250,00	1.250,00
Sewa Dump Truck Kap. 5 ton	0,05	Jam	86.875,00	4.343,75
Jumlah				9.903,13
UPAH				
Tukang Batu	0,85	Orang Hari	178.000,00	151.300,00
Jumlah				151.300,00
Nilai Analisa Standar Biaya				4.577.208,21
Pembangunan Saluran U-Ditch 40 / 60 dengan Cover Gandar 5 ton Swakelola Tipe IV		M		-
BAHAN				
Cuka pelunak Beton	0,07	Liter	95.000,00	6.650,00
Sirtu	0,23	M3	391.900	90.137,00
Pipa PVC (AW) Uk. 2 inch, Pjg. 4 m	0,14	Batang	104.000,70	14.560,10
Cover U-Ditch Uk. 40 x 60 x 120 Gandar 5 ton	1,67	Buah	1.105.000,00	1.845.350,00
Batu Pecah Mesin Uk.1/2 cm	0,83	Buah	195.000,00	161.850,00
Semen	1,14	kg	1.406,00	1.602,84
Pasir Beton	0,19	Sak	331.250,00	62.937,50
Paving Persegi Panjang Abu-Abu Tbl.6 cm	0,02	M3	218.663,30	4.373,27
Ijuk	0,13	kg	56.900	7.397,00
Jumlah				2.194.857,70
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Tim Pelaksana Swakelola	905626	M	0,05	45.281,30
Biaya Operasional Pekerjaan Swakelola	905626	M	0,09	81.506,34
Tim Persiapan Swakelola	905626	M	0,05	45.281,30
Tim Pengawas Swakelola	905626	M	0,05	45.281,30
Jumlah				217.350,24
SEWA PERALATAN				
Sewa Stamper	0,002	Jam	39.062,50	78,13
Sewa Concrete Mixer Kap. 0,5 m3, min. 3 jam	0,001	Jam	20.312,50	20,31
Sewa Jack Hammer	0,048	Jam	31250	1.500,00
Sewa Dump Truck Kap. 5 ton	0,08	Jam	86.875,00	6.950,00
Sewa Excavator Kap. 1 m3	0,04	Jam	212.500,00	8.500,00
Jumlah				17.048,44
UPAH				
Tukang Batu	1,13	Orang hari	178.000,00	201.140,00
Jumlah				201.140,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.630.396,38
Pembangunan Saluran Top-Bottom 100/100 Gandar 15 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia. 7 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,31	Liter	19.785,65	6.133,55

1	2	3	4	5
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,24	M2	19.785,65	24.534,21
Jumlah				1.080.667,76
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tbl. 0,3 mm	1,1	M2	15.250,00	16.775,00
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,34	M3	1.206.878,90	410.338,83
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) -Molen	0,14	M3	1.303.432,85	182.480,60
Pekerjaan Pemasangan Top-Bottom 100/100, Gandar 15 ton	0,83	Unit	4.120.440,86	3.419.965,91
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,24	M2	27.007,28	33.489,03
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8-12 cm	8	Batang	91.772,00	734.176,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1.5 m	1	M	205.564,00	205.564,00
Plat Injak Uk. 100 x 15 x 120	2	Pcs	1.200.000,00	2.400.000,00
Jumlah				7.402.789,36
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1,2	M	106.082,00	127.298,40
Pekerjaan Pemancangan Pile	4	Batang	435.420,00	1.741.680,00
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,027	M3	44.311,20	89.818,80
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	2,511	M3	56.766,05	142.539,55
Pengurugan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,725	M3	533.130	386.519,25
Tiang Pancang (Concrete Pile), Uk. 20 x 20 cm,Pjg. 6 m	4	Unit	310.200,00	1.240.800,00
Jumlah				3.728.656,00
Nilai Analisa Standar Biaya				12.212.113,13
Pembangunan Saluran U-Ditch 100/100 dengan Cover Gandar 5 ton		M		
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia. 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,31	Liter	19.785,65	6.133,55
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,24	M2	19.785,65	24.534,21
Jumlah				1.080.667,76
PEKERJAAN SALURAN				-
Geomembran Tbl. 0,3 mm	1,1	M2	15.250,00	16.775,00
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,074	M3	1.206.878,90	89.309,04
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/100 + Cover,Gandar 5 ton	0,833	Unit	4.120.440,86	3.432.327,23
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	1,24	M2	27.007,28	33.489,03
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				3.598.591,80
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1,2	M	106.082,00	127.298,40
Penganggukata Tanah Keluar Proyek	1,779	M3	44.311,20	78.829,62
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	2,162	M3	56.766,05	122.728,20
Penggurangan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,625	M3	533.130	333.206,25
Jumlah				662.062,47
Nilai Analisa Standar Biaya				1.082.070,75
Pembangunan Saluran U-Ditch 120 / 120 dengan Cover Gandar 5 ton				
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Grill Manhole Bulat Dia. 70 cm	0,2	Buah	5.250.000,00	1.050.000,00
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)	0,375	Liter	19.785,65	7.419,62
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm	1,5	M2	19.785,65	29.678,48
Jumlah				1.087.098,09
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran	1,3	M2	15.250,00	19.825,00
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,133	M3	1.206.878,90	160.514,89
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/120 + Cover,Gandar 5 ton	0,833	Unit	4.120.440,86	3.432.327,23
Pekerjaan Pembersihan Wiremesh	1,5	M2	27.007,28	40.510,92
Pemasangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				3.679.869,55
PEKERJAAN TANAH				
Jasa Cutting Aspal	1,4	M	106.082,00	148.514,80
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,588	M3	44.311,20	114.677,39

1	2	3	4	5
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Quiqment)	3,164	M3	56.766,05	179.607,78
Pengurangan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,914	M3	533.130	487.280,82
Jumlah				930.080,79
Nilai Analisa Standar Biaya				5.697.048,43
Pembangunan Saluran U-Ditch 60 / 80 dengan Cover Gandar 15 ton				
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN				
Pemasangan Paving Stone Abu - Abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,18	M2	218.663,30	39.359,39
Jumlah				39.359,39
PEKERJAAN SALURAN				
Geomembran Tbl, 0,3 mm	0,7	M2	15.250,00	10.675,00
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,04	M3	1.303.432,85	52.137,31
Pekerjaan Pemasangan U_Ditch 60/80 + Cover, Gandar 15 ton	0,833	Unit	2.884.683,71	2.402.941,53
Pesangan Lubang Drainase	1,1	Buah	24.265,00	26.691,50
Jumlah				26.691,50
				-
PEKERJAAN TANAH				-
Pembongkaran Beton (Manual)	0,08	M3	194.926,00	15.594,08
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	1,2	M2	6.120,00	7.344,00
Penggangkutan Tanah Keluar Proyek	1	M3	44.311,20	44.311,20
Penggalian Tanah Biasa	1,125	M3	119.525,00	134.465,63
Pengurangan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,325	M3	533.130	173.267,25
Jumlah				374.982,16
Nilai Analisa Standar Biaya				441.033,05
GEDUNG				-
BANGUNAN GEDUNG				-
Pembangunan Gedung				-
Bangunan Khusus		M2		-
PEKERJAAN ATAP				-
Besi Angkur Uk. 19 mm, Plg. 90 cm	0,11	Buah	45.396,00	4.993,56
Besi Angkur Uk. 16 mm, Plg. 70 cm	0,333	Buah	29.952,00	9.974,02
Besi Siku Uk. 50 x 50 x 5 mm	5,271	Kg	15.000,00	79.065,00
Pemasangan Listpalnk Kayu Kamper Uk. 2/20	0,146	M2	1.051.677,60	153.544,93
Pekerjaan Rangka Kuda - Kuda Profil WF	7,483	Kg	23.557,00	176.277,03
Besi Beton Polos	0,958	Kg	12.375,00	11.855,25
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0.8 mm	0,521	M2	308.668,00	160.816,03
Plat Besi / Baja	0,529	Kg	22.500	11.902,50
Jumlah				603.434,75
PEKERJAAN ATAP DAN PLAFOND				
Pemasangan Plafond Gypsum	0,805	M2	89.021,40	71.662,23
Pengecatan Dinding Luar Baru	0,946	M2	42.564,50	40.266,02
Pemasangan List Plafond Kayu Kamper	0,682	M2	244.366,20	166.657,75
Pemasangan Plafond Kalsiboard Rangka Metal Furing	0,141	M2	290.483,50	40.958,17
Jumlah				319.544,17
PEKERJAAN BETON STRUKTUR				-
Pekerjaan Balok Beton Bertualang (200 kg Besi + Bekisting)	0,234	M3	9.474.081,00	2.216.934,95
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,08	M3	8.564.881,00	685.190,48
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,119	M3	8.984.881,00	1.069.200,84
Jumlah				3.971.326,27
PEKERJAAN DAUN PINTU,JENDELA DAN KUSEN				
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Jati	0,113	M2	1.116.412,00	126.154,56
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Kemper	0,016	M2	243.904,00	3.902,46
Pembuatan dan Pemasangan Kusen Pintu / Jendela Kayu Meranti	0,008	M3	7.766.295,00	62.130,36
Jumlah				192.187,38
PEKERJAAN DINDING				
Pengecatan Dinding Dalam Baru	1,686	M2	40.162,10	67.713,30
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1 Bata	0,035	M2	310.579,40	10.870,28
Pengecatan Dinding Luar Baru	1,14	M2	42.564,50	48.523,53

1	2	3	4	5
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bakisting)	0,001	M3	8.984.881,00	8.984,88
Pemasangan Bata Ringan Tebal 10 cm	1,816	M2	362.040,81	657.466,11
Plasteran Halus 1 Pc : 3 Ps Tebal 1.5 cm	3,138	M2	102.168,00	320.603,18
Pekerjaan Acian	3,138	M2	53.200,00	166.941,60
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,317	M	106.017,40	33.607,52
Jumlah				1.314.710,40
				-
PEKERJAAN LAIN - LAIN				-
Kabel Twisted Pair Cat 5e	0,0004	Roll	2.300.000,00	920,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1 1/4 "	0,527	M	170.885,00	90.056,40
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2	0,033	M	103.052,00	3.400,72
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1/2 "	0,435	M	64.306,72	27.973,42
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diamter 1"	0,158	M	69.140,00	10.924,12
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + Cover,Gandar 10 ton	0,083	Unit	2.026.780,00	168.222,74
Pemasangan Instansi Pelaluan Arde Panel Meter	0,04	Unit	395.408,00	15.816,32
Pemasangan Kastin	0,16	M	89.564,32	14.330,29
Pemasangan Paving Stone- Abu-Abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,167	M2	218.663,30	36.516,77
Pemasangan Paving Uskup - Abu-Abu Tebal 6 cm	0,319	M	35.100,80	11.197,16
Besi Angkur Uk.19 mm,Pig. 90 cm	0,013	Buah	45.200,00	587,60
Plat Besi/Baja	0,107	Kg	22.500	2.407,50
Gate Valve Cast Iron,100 PSI,Uk. 1/2 inch	0,032	Buah	2.300.000,00	73.600,00
Biofilter Tank Kap. 1 m3	0,005	Buah	1.200.500,00	6.002,50
Afur Wastafel Bahan Stainless	0,003	Buah	3.871.000,00	11.613,00
DVD Player	0,001	Buah	45.600,00	45,60
Kabel NYY Uk. 3 x 2,5 mm	0,029	M	523.000,00	15.167,00
Kabel NYY Uk. 4 x 2,5 mm	0,083	M	19.250,00	1.597,75
Kabel NYY Uk. 4 x 4 mm	0,068	M	19.150,00	1.302,20
Kabel NYY Uk. 4 X 25 mm	0,068	M	35.100,00	2.386,80
Kabel NYY Uk. 4 x 6 mm	0,055	M	155.000,00	8.525,00
Kabel Roll Pig. 50 m	0,001	Buah	61.000,00	61,00
Lampu LED 10 W	0,019	Buah	915.000,00	17.385,00
Lampu LED 12 W	0,003	Buah	53.500,00	160,50
Lampu LED 50 W	0,063	Buah	76.000,00	4.788,00
Lampu flooding LED,40 W	0,036	Buah	235.000,00	8.460,00
Lampu TL + Ballast 36 W	0,008	Buah	850.000,00	6.800,00
Box Panel Outdoor,Uk. 40 x 50 x 60 cm	0,003	Unit	120.000,00	360,00
Kabel Twisted pair Cat 6	0,004	Roll	1.900.000,00	7.600,00
Tray Kabel Uk. 20 x 5 x 240 cm	0,115	Lonjor	2.450.000,00	281.750,00
Pompa Air Senrtifugal,200 x 150	0,004	Unit	310.000,00	1.240,00
CCTV Camera Indoor 2 MP	0,001	Unit	32.500.000,00	32.500,00
CCTV Camera Indoor 3 MP	0,011	Unit	9.195.000,00	101.145,00
AC Ceiling Cassette 5 PK	0,001	Unit	2.010.000,00	2.010,00
AC Single Split 1,5 PK,Anti Bakteri	0,026	Unit	2.635.000,00	68.510,00
Exhaust Fan Uk. 12 inch	0,026	Unit	4.800.000,00	124.800,00
AC Floor Standing 3 PK	0,003	Unit	355.000,00	1.065,00
Tandon Air Beton,Kap 5 m3	0,002	Unit	19.000.000,00	38.000,00
Water Heater	0,002	Unit	6.000.000,00	12.000,00
Televisi LED Uk.32 inch	0,001	Unit	2.900.000,00	2.900,00
Handheld Wireless Microphone	0,003	Unit	2.550.000,00	7.650,00
Uninterruptible Power Supply (UPS) 750 VA 2U	0,004	Unit	3.550.000,00	14.200,00
Lampu Emergency 8W X 2	0,003	Unit	4.400.000,00	13.200,00
APAR Lempar	0,006	Buah	1.035.000,00	6.210,00
Wireless Amplifier Portable	0,002	Buah	1.655.000,00	3.310,00
Speaker Mic HT Tipe XIR GP338	0,041	Unit	8.050.000,00	330.050,00
Patch Panel Cat 6,24 Port	0,002	Unit	1.525.000,00	3.050,00
Modern	0,001	Unit	2.700.000,00	2.700,00
Hub 48 Port	0,002	Unit	1.000.000,00	2.000,00
Hub 16 Port	0,01	Unit	4.950.000,00	49.500,00
Biaya Langganan Internet Up to 50 Mbps	0,006	Bulan	920.000,00	5.520,00
Sewa Sound System 2000 W	0,003	Unit	585.000,00	1.755,00
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,006	M3	5.730.825,00	34.384,95
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,0001	M3	8.564.881,00	856,49
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,008	M3	8.984.881,00	71.879,05
Pemasangan Aluminium Composite Panel (ACP)	0,063	M2	1.067.705,60	67.265,45
Pekerjaan Rangka Kuda - Kuda Profil WF	4,905	Kg	23.557,00	115.547,09
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung	0,322	Titik	117.443,98	37.816,96
Pemasangan Titik Saklar Tunggal	0,025	Titik	167.896,98	4.197,42
Pemasangan Titik Saklar Ganda	0,037	Titik	212.849,98	7.875,45
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,294	Titik	231.299,98	68.002,20
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4"	0,173	M	331.425,50	57.336,61
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"	0,086	M	67.323,00	5.789,78
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2 "	0,204	M	67.323,00	13.733,89

1	2	3	4	5
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 8 "	0,01	M	240.007,72	2.400,08
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diamter 4 "	0,012	M	83.734,00	1.004,81
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3	0,029	M	104.389,00	3.027,28
Jumlah				2.144.389,88
PEKERJAAN LANTAI				
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk. 40 x 40 cm	0,035	M2	206.648,60	7.232,70
Pemasangan Keramik Plint Uk.7.5 x 20 cm	0,682	M2	522.887,40	356.609,21
Step Nosing Karet	0,06	M2	23.500,00	1.410,00
Pelapisan Waterproofing	0,099	M2	887.987,50	87.910,76
Pemasangan Keramik Dinding Uk. 20 x 25 cm	0,212	M2	304.489,40	64.551,75
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk. 60 x 60 cm	0,805	M2	805.247,00	648.223,84
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40 x 40 cm	0,078	M2	307.995,00	24.023,61
Jumlah				1.189.961,87
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pembuatan Bouwplank	0,013	Titik	109.021,80	1.417,28
Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit	0,333	M2	4.160,00	1.385,28
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan Peralatan	0,043	M2	12.425,00	534,28
Jumlah				3.336,84
PEKERJAAN PONDASI				
Tiang Pancang (Cocrete Pile),Uk. 20 x 20 cm,pjg. 6 m	1	Unit	310.200,00	310.200,00
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,035	M3	5.730.825,00	200.578,88
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (k100)-Molen	0,003	M3	1.303.432,85	3.910,30
Pembongkaran Beton (Semi -Mechanic)	0,05	M3	1.551.520,00	77.576,00
Pemancangan Minipile	1	M	382.075,00	382.075,00
Jumlah				974.340,17
PEKERJAAN SANITAIR				
Afur Wastafel Bahan Stainless	0,018	Buah	45.000,00	810,00
Pemasangan Kloset Duduk Porcelaine	0,015	Buah	4.350.000,00	65.250,00
Pemasangan Kran Air	0,063	Buah	95.000,00	5.985,00
Pemasangan Wastafel	0,023	Buah	1.100.000,00	25.300,00
Jet Shower	0,015	Buah	155.000,00	2.325,00
Jumlah				99.670,00
PEKERJAAN TANAH				
Penggalian Tanah Biasa	0,267	M3	119.525,00	31.913,18
Pengurugan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,45	M3	533.130,00	239.908,50
Pengurugan Pasir Padat	0,028	M3	233.450,00	6.536,60
Jumlah				278.358,28
Nilai Analisa Standar Biaya				11.091.260,02
Bangunan Bertingkat 3 Lantai Keatas		M2		
PEKERJAAN ATAP				
Pelapisan Waterproofing	0,279	M2	887.987,50	247.748,51
Jumlah				247.748,51
PEKERJAAN ATAP DAN PLAFOND				
Pemasangan Plafond Kalsiboard Rangka Metal Furing	0,068	M2	290.483,50	19.752,88
Pemasangan List Plafond Kayu Kamper	0,138	M	244.366,20	33.722,54
Jumlah				53.475,41
PEKERJAAN BETON STRUKTUR				
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,127	M3	9.474.081,00	1.203.208,29
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,045	M3	6.963.402,00	313.353,09
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,089	M3	8.564.881,00	762.274,41
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,139	M3	8.984.881,00	1.248.898,46
Jumlah				3.527.734,25
PEKERJAAN DAUN PINTU,JENDELA DAN KUSEN				
Pemasangan Kusen Alumunium Profil 4" - Putih	3,226	M	115.906,80	373.915,34
Jumlah				373.915,34
PEKERJAAN DINDING				
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	1,504	M2	- 186.734,40	- 280.848,54
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,003	M3	1.392.083,00	4.176,25

1	2	3	4	5
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,002	M3	1.328.636,00	2.657,27
Pengecatan Dinding Dalam Baru	2,808	M2	40.162,10	112.775,18
Pengecatan Dinding Luar Baru	1,346	M	42.564,50	57.291,82
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	4,085	M2	106.017,40	433.081,08
Pekerjaan Acian	2,625	M2	53.200,00	139.650,00
Plesteran Halus 1 Pc : 2 Ps tebal 1.5 cm	2,625	Unit	102.168,00	268.191,00
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + Cover,Gandar 5 ton	0,05	M2	2.026.780,00	101.339,00
Jumlah				838.313,06
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Penangkal Petir Radius 25 m	0,001	Titik	7.115.625,00	7.115,63
Kabel NYY Uk. 4 x 6 mm	0,024	M	62.000,00	1.488,00
Kabel NYY Uk. 1 x 240 mm	0,055	M	420.000,00	23.100,00
Kabel NYY Uk. 4 x 10 mm	0,024	M	97.000,00	2.328,00
Pemasangan Keramik Dinding Uk. 20 x 25 cm	0,019	M2	304.489,40	5.785,30
Pelapisan Water Waterproofing	0,007	M2	887.987,50	6.215,91
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk. 40 x 40 cm	0,007	M2	206.648,60	1.446,54
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0.8 mm	0,008	M2	308.668,00	2.469,34
Pemasangan Genteng Galvalume	0,008	M2	327.626,00	2.621,01
Pemasangan Plafond Eternit Rangka Kayu Lama	0,115	M2	271.480,20	31.220,22
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,395	Titik	231.299,98	91.363,49
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,011	Titik	231.299,98	2.544,30
Siamese Hydrant Uk. 4 inch	0,001	Unit	2.000.000,00	2.000,00
Pompa Air High Pressure,250 W	0,001	Unit	2.500.000,00	2.500,00
Pompa Air Sentrifugal,200 x 150	0,001	Unit	3.200.000,00	3.200,00
Kabel NYM Uk. 4 x 2,5 mm	2,827	M	20.500,00	57.953,50
Kabel NYM Uk. 3 x 2,5 mm	0,395	M	15.300,00	6.043,50
Kabel NYFGBY Uk. 3 x 4 mm	0,011	M	37.000,00	407,00
Gate Valve Cast Iron Uk. 4 inch	0,012	Buah	2.555.000,00	30.660,00
Kabel Duct Uk. 100 x 50 mm	0,183	Batang	135.000,00	24.705,00
Mur Baut Uk.M10 X 50 mm	0,448	Buah	1.200,00	537,60
Pompa Air Booster	0,002	Unit	950.000,00	1.900,00
Kabel NYY Uk. 2 x 1,5 mm	0,033	M	12.000,00	396,00
Plesteran Halus 1 Pc : 3 Ps tebal 1.5 cm	0,023	M2	103.415,40	2.378,55
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150kKg Besi + Bekisting)	0,005	M3	8.984.881,00	44.924,41
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0	M3	8.564.881,00	-
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,001	M3	9.474.081,00	9.474,08
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,001	M3	6.963.402,00	6.963,40
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,001	M3	5.730.825,00	5.730,83
Pipa Conduit Uk. 20 mm	0,395	Pcs	19.000,00	7.505,00
Pipa Conduit Uk. 20 mm	0,011	Pcs	19.000,00	209,00
Grounding Roud (Arde) Uk.15 mm	0,001	Pcs	870.000,00	870,00
Besi Hollow Uk. 50 x 50 x 1,10 mm,pig.6m	0,004	Lonjor	170.000,00	680,00
APAR Powder, Kap.6 kg	0,001	Buah	1.100.000,00	1.100,00
Hydrant Flow Meter	0,0001	Unit	86.000.000,00	8.600,00
Hydrant Pillar	0,001	Unit	2.500.000,00	2.500,00
Genset Sillent 100 KVA	0,00001	Unit	250.000.000,00	2.500,00
Pemasangan Paving Uskup - Abu-Abu Tebal 6 cm	0,033	M	35.100,80	1.158,33
Pemasangan Paving Stone - Abu-Abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,391	M2	218.663,30	85.497,35
Pemasangan Kanstin	0,033	M	89.564,32	2.955,62
Pemasangan Panel Meter 3 Phase	0,034	Unit	2.114.150,00	71.881,10
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 6"	0,001	M	165.359,72	165,36
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diamater 4"	0,004	M	83.734,00	334,94
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	0,001	M	103.052,00	103,05
Pembersihan Lapangan "Berat" dan Perataan	0,009	M2	24.850,00	223,65
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 - 12 cm	0,037	Batang	87.172,00	3.225,36
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	0,032	M3	56.766,05	1.816,51
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 2 Pp Tebal 1/2 Bata	0,012	M2	178.155,40	2.137,86
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,004	M	106.017,40	424,07
Pekerjaan Acian	0,023	M2	53.200,00	1.223,60
Pengecatan Dinding Luar Baru	0,012	M2	42.564,50	510,77
Pengecatan Dinding Dalam Baru	0,012	M2	40.162,10	481,95
Jumlah				573.575,14
PEKERJAAN LANTAI				
Pemasangan Batu Ampyang	0,002	M2	620.363,00	1.240,73
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40 x 40 cm	0,756	M2	206.648,60	156.226,34
Pemasangan Keramik Dinding Uk. 20 x 25 cm	0,283	M2	304.489,40	86.170,50

1	2	3	4	5
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk. 30 x 30 cm	0,07	M2	292.681,00	20.487,67
Jumlah				264.125,24
PEKERJAAN LISTRIK				
Pemasangan Titik Saklar Tunggal	0,034	Titik	167.896,98	5.708,50
Pemasangan Titik Saklar Ganda	0,064	Titik	212.849,98	13.622,40
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung	0,091	Titik	231.299,98	21.048,30
Lampu Floodlight LED,20 W	0,004	Buah	265.000,00	1.060,00
Lampu LED 50 W	0,004	Buah	244.000,00	976,00
Lampu LED 12 W	0,091	Buah	78.000,00	7.098,00
Lampu LED 10 W	0,089	Buah	56.000,00	4.984,00
Jumlah				54.497,19
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pembuatan Bouwplank	0,012	Titik	109.021,80	1.308,26
Sewa Crane Kap. 30 Ton,min. 8 Jam (Include Operator + BBM + Mob/Demob)	0,173	Jam	183.125,00	31.680,63
Pengukuran Uitzet Dengan Water Pass/Theodolit	0,2	M2	4.160,00	832,00
Jumlah				93.302,08
PEKERJAAN PONDASI				
Tiang Pancang (Concrete Pile),Uk. 20 x 20 cm.Pjg .6 cm	1,284	Unit	4.460.000,00	5.726.640,00
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,045	M3	5.730.825,00	257.887,13
Pemancangan Minipile	1,284	M	382.075,00	490.584,30
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,02	M3	1.303.432,85	26.068,66
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi - Bakisting)	0,02	M3	8.564.881,00	171.297,62
Jumlah				6.672.477,70
PEKERJAAN SANITAIR				
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3 "	0,072	M	104.000,70	7.488,05
Gate Valve Casr Iron,100 PSI,Uk.1/2 inch	0,043	Buah	1.200.500,00	51.621,50
Jet Shower	0,028	Buah	155.000,00	4.340,00
Blofilter Tank Kap. 1 m3	0,018	Buah	3.871.000,00	69.678,00
Hand Bar Stainless,Pjg.60 cm	0,004	Buah	1.050.000,00	4.200,00
Pompa Air High Pressure,Uk.2 inch	0,002	Unit	2.500.000,00	5.000,00
Pompa Air Booster	0,004	Unit	950.000,00	3.800,00
Kitchen Sink	0,028	Unit	450.000,00	12.600,00
Tandom Air Beton,Kap. 5 m3	0,003	Unit	6.450.000,00	19.350,00
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 5 "	0,015	M	331.425,50	4.971,38
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 4 "	0,159	M	331.425,50	52.696,65
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 3 "	0,043	M	104.000,70	4.472,03
Pemasanga Kran Air	0,085	Buah	47.952,50	4.075,96
Pemasangan Kloset Duduk Porcelaine	0,028	Buah	908.150,00	25.428,20
Pemasangan Pipa PVC Type D Diameter 6"	0,054	M	182.473,00	9.853,54
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4 "	0,361	M	67.323,00	24.303,60
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2 "	0,072	M	67.323,00	4.847,26
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4 "	0,127	M	331.425,50	42.091,04
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diamter 3/ 4 "	0,084	M	331.425,50	27.839,74
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2 "	0,13	M	331.425,50	43.085,32
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1/2 "	0,344	M	197.815,80	68.048,64
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1 "	0,219	M	197.854,00	43.330,03
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	0,001	M	83.734,00	83,73
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 "	0,163	M	103.052,00	16.797,48
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 1/2 "	0,002	M	104.389,00	208,78
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1 1/4"	0,053	M	170.885,00	9.056,91
Jumlah				559.267,83
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Tanah Kembali	0,009	M3	17.210,00	154,89
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	0,038	M3	56.766,05	2.157,11
Pengurugan Sirtu Padat (Heavy Equipment)	0,573	M3	1.053.885,35	603.876,31
Pengurugan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,004	M3	533.130,00	2.132,52
Pengurugan Pasir Padat	0,005	M3	233.450,00	1.167,25
Jumlah				609.488,08
Nilai Analisa Standar Biaya				13.867.919,83
Bangunan Bertingkah 2 Lantai		M2		
PEKERJAAN ATAP				
Besi Siku Uk. 50 x 5 mm	0,38	Kg	66.500,00	25.270,00

1	2	3	4	5
Pemasangan Bubung Genteng Karang Pilang	0,099	M	159.668,34	15.807,17
Pemasangan Genteng Karang Pilang	0,555	M2	165.267,60	91.723,52
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0.8 mm	0,0555	M2	308.668,00	17.131,07
Pekerjaan Rangka Kuda - kuda Profil WF	11,048	Kg	23.557,00	260.257,74
Pelapisan Waterproofing	0,252	M2	887.987,50	223.772,85
Besi Angkur Uk.16 mm,Pig. 70 cm	0,778	Buah	29.952,00	23.302,66
Track/Jarum Keras (Turnbuckle)	0,068	Buah	14.500,00	986,00
Mur Baut Uk.M12 X 50 MM	0,239	Buah	1.750,00	418,25
Plat Besi / Baja	0,178	Kg	22.500,00	4.005,00
Plat Besi / Baja	0,291	Kg	22.500,00	6.547,50
Besi Hollow Uk. 50 x 50 x 2,8 mm	0,218	Lonjor	375.000,00	81.750,00
Jumlah				750.971,75
PEKERJAAN ATAP DAN PLAFOND				-
Pengecatan Dinding Luar Baru	1,164	M2	42.564,50	49.545,08
Pemasangan Plafond Gypsum	0,419	M2	89.021,40	37.299,97
Pemasangan List Plafond Kayu Kampar	0,262	M	244.366,20	64.023,94
Pemasangan Plafond Kalsiboard Rangka Metal Furing	0,124	M2	290.483,50	36.019,95
Jumlah				1.031.567,44
PEKERJAAN BETON STRUKTUR				-
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover,Gandar 15 ton	0,016	Unit	9.527.099,06	152.433,58
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,098	M3	9.474.081,00	928.459,94
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 21,7 Mpa (k250) - Ready Mix	0,08	M3	1.835.898,00	146.871,84
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) -Molen	0,022	M3	1.303.432,85	28.675,52
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,02	M3	6.963.402,00	139.268,04
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,094	M3	8.564.881,00	805.098,81
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,088	M3	8.984.881,00	790.669,53
Jumlah				2.991.477,27
PEKERJAAN DAUN PINTU,JENDELA DAN KUSEN				
Pembuatan Dan Pemasangan Daun Pintu Triplek	0,006	M2	448.884,96	2.693,31
Pembuatan Dan Pemasangan Kusen Pintu/Jendela Kayu Meranti	0,009	M3	11.888.295,00	106.994,66
Pembuatan Dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Jati	0,052	M2	1.116.412,00	58.053,42
Pemasangan Vertical Blind	0,037	M2	1.061.203,00	39.264,51
Jumlah				207.005,90
PEKERJAAN DINDING				
Pekerjaan Acian	0,305	M2	53.200,00	16.226,00
Pengecatan Dinding Luar Baru	1,874	M2	42.564,50	79.765,87
Pemasangan Dinding Partisi Double Gypsum Rangka Kayu Kamper	0,201	M2	1.298.320,00	260.962,32
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	1,445	M2	186.734,40	269.831,21
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	2,934	M	106.017,40	311.055,05
Pekerjaan Acian	2,806	M2	53.200,00	149.279,20
Pemasangan Batu Alam	0,028	M2	548.003,00	15.344,08
Pengecatan Dinding Dalam Baru	1,659	M2	40.162,10	66.628,92
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	2,889	M2	100.759,20	291.093,33
Jumlah				1.460.185,99
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Besi Hollow Uk. 50 x 50 x 2,8 mm	0,039	Lanjor	170.000,00	6.630,00
Pompa Air Submersible,Ejector IPAL 400 W	0,002	Unit	4.500.000,00	9.000,00
Penagkal Petir Radius 25 mm	0,002	Titik	7.115.625,00	14.231,25
Tandon Air Beton,Kap.5 m3	0,002	Unit	6.000.000,00	12.000,00
Pembersihan Lapangan "Ringan"dan Perataan	0,2	M2	12.425,00	2.485,00
Pengecatan Besi	0,107	M2	45.481,50	4.866,52
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4 "	0,042	M2	331.425,50	13.919,87
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diamter 1 "	0,026	M2	197.815,80	5.143,21
Pintu Pagar Besi	0,068	M2	4.550.000,00	309.400,00
Jumlah				377.675,85
PEKERJAAN LANTAI				
Step Nosing Karet	0,097	M	23.500,00	2.279,50
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk. 30 x 30 cm	0,019	M2	292.681,00	5.560,94

1	2	3	4	5
Pemasangan Keramik Plint Uk. 7.5 x 20 cm	0,155	M	522.887,40	81.047,55
Pemasangan Keramik Dinding Uk. 20 x 25 cm	0,202	M2	304.489,40	61.506,86
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40 x 40 cm	0,045	M2	292.681,00	13.170,65
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40 x 40 cm	0,467	M2	292.681,00	136.682,03
Jumlah				300.247,52
PEKERJAAN LISTRIK				
Lampu LED 6 W	0,035	Buah	53.500,00	1.872,50
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung Lampu LED 12 W	0,037	Titik	117.443,98	4.345,43
Lampu LED 12 W	0,069	Buah	76.000,00	5.244,00
Box Panel Outdoor, 40 x 50 x 60 cm	0,003	Unit	1.900.000,00	5.700,00
Pemasangan Titik Saklar Tunggal	0,005	Titik	167.896,98	839,48
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,105	Titik	231.299,98	24.286,50
Pemasangan Titik Saklar Ganda	0,032	Titik	212.849,98	6.811,20
Jumlah				49.099,11
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan Perataan	0,067	M2	12.425,00	832,48
Pembuatan Kisdam Tinggi 2 m	0,012	M2	270.118,00	3.241,42
Pengukuran Uitzet Dan Pemasangan Bouwplank	0,065	M2	135.464,10	8.805,17
Jumlah				12.879,06
PEKERJAAN PONDASI				
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1Pc : 4 Ps)	0,018	M3	1.392.083,00	25.057,49
Pekerjaan Spesi Strouss K - 200	0,032	M3	1.937.118,00	61.987,78
Pekerjaan Pondasi abaeton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,146	M3	5.730.825,00	836.700,45
Pekerjaan Spesi Strouss K - 200	0,062	M3	1.937.118,00	120.101,32
Jumlah				1.043.847,04
PEKERJAAN SANITAIR				
Pemasanga Kran Air	0,009	Buah	47.952,50	431,57
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4	0,056	M	331.425,50	18.559,83
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"	0,056	M	197.854,00	11.079,82
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3"	0,074	M	197.854,00	14.641,20
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1"	0,008	M	197.854,00	1.582,83
Pemasangan Wastafel	0,003	Buah	5.596.158,00	16.788,47
Tadon Air Anti Bacteri / Lumut Kap. 350 Liter	0,002	Unit	6.000.000,00	12.000,00
Afur Wastafel Bahan Stainless	0,009	Buah	45.600,00	410,40
Jet Shower	0,002	Buah	155.000,00	310,00
Pemasangan Kloset Jongkok Porcelaine	0,009	Buah	670.068,00	6.030,61
Jumlah				81.834,74
PEKERJAAN TANAH				
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m	0,29	Titik	86.785,00	25.167,65
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) -Molen	0,023	M3	1.303.432,85	29.978,96
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,006	M3	1.328.636,00	7.971,82
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,164	M3	44.311,20	7.267,04
Penggalian Tanah Biasa	0,566	M3	119.525,00	67.651,15
Pengurugan Sirtu Padat (Heavy Equipment)	0,192	M3	1.053.885,35	202.345,99
Pengurugan Sirtu Padat (Semi Mechanic)	0,11	M3	533.130,00	58.644,30
Pengurugan Tanah Kembali	0,287	M3	17.210,00	4.939,27
Jumlah				403.966,17
Nilai Analisa Standar Biaya				8.710.757,83
Bangunan Bertingkat Tambahan tanpa Pondasi Baru		M2		
PEKERJAAN ATAP				
Pemasangan Listplank Kayu Meranti Uk. 3/30	0,203	M	347.976,80	70.639,29
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0.5 mm	0,462	M2	308.668,00	142.604,62
Besi Angkur Uk. 19 mm,Pig.90 CM	0,184	Buah	45.200,00	8.316,80
Mur Baut Uk. M12 x 50 mm	1,624	Buah	1.200,00	1.948,80
Pelapisan Waterproofing	0,316	M2	887.987,50	280.604,05
Pekerjaan Rangka Kuda - kuda Profil WF	18	Kg	23.557,00	416.629,10
Pemasangan Bubung Genteng Karang Pilang	0,144	M	159.668,34	22.992,24
Pemasangan Genteng Karang Pilang	0,953	M2	159.668,34	152.163,93
Jumlah				1.095.898,83
PEKERJAAN ATAP DAN PLAFOND				-
Pengecatan Dinding Dalam Baru	0,666	M2	40.162,10	26.747,96
Pemasangan Plafond Klasiboard Rangka Metal Furing	1,049	M2	290.483,50	304.717,19
Pemasangan List Plafond Kayu Kamper	0,389	M	244.366,20	95.058,45
Jumlah				426.523,60

1	2	3	4	5
PEKERJAAN BETON STRUKTUR				
Pekerjaan Kolom Praktis (11 x 11 cm)	0,3	M	111.715,80	33.514,74
Pekerjaan Ring Balk (10 x 15 cm)	0,179	M	157.316,90	28.159,73
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	0,018	M3	1.398.039,70	25.164,71
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,015	M3	6.963.402,00	104.451,03
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,043	M3	9.474.081,00	407.385,48
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,076	M3	8.564.881,00	650.930,96
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,051	M3	8.984.881,00	458.228,93
Jumlah				1.707.835,58
PEKERJAAN DAUN PINTU JENDELA DAN KUSEN				
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	0,007	M	170.885,00	1.196,20
Pemasangan Kusen Alumunium Profil 4 " Putih	1,107	M	115.906,80	128.308,83
Jumlah				129.505,02
PEKERJAAN DINDING				
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 3 Pp Tebal 1/2 Bata	0,006	M2	169.827,00	1.018,96
Pemasangan Partisi Double Kalsiboard Rangka Metal Stud	0,299	M2	2.534.116,50	757.700,83
Pengecatan Dinding Dalam Baru	1,118	M2	40.162,10	44.901,23
Pengecatan Dinding Luar Baru	1,882	M2	42.564,50	80.106,39
Pekerjaan Acian	1,781	M2	53.200,00	94.749,20
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Pp	1,909	M	106.017,40	202.387,22
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Pp Tebal 1/2 Bata	0,852	M2	162.526,00	138.472,15
Plesteran Halus 1 Pc : 3 Ps tebal 1.5 cm	0,257	M2	103.415,40	26.577,76
Plesteran Halus 1 Pc : 5 Ps tabal 1.5 cm	1,453	M2	99.478,80	144.542,70
Jumlah				1.490.456,44
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Pembersihan Lapangan "Berat"dan Perataan	0,062	M2	24.850,00	1.540,70
Penangkal Petir Radius 25 m	0,002	Titik	7.115.625,00	14.231,25
Jumlah				15.771,95
PEKERJAAN LANTAI				
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk. 30 x 30 cm	0,037	M2	292.681,00	10.829,20
Pemasangan Keramik Plint Uk. 7.5 x 20 cm	0,618	M	522.887,40	323.144,41
Pemasangan Keramaik Lantai Polos Uk. 40 x 40 cm	1,438	M2	206.648,60	297.160,69
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk. 40 x 40 cm	0,988	M2	206.648,60	204.168,82
Step Nosing Karet	0,043	M	23.500,00	1.010,50
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40 x 40 cm	0,154	M2	206.648,60	31.823,88
Jumlah				868.137,50
PEKERJAAN LISTRIK				
Pemasangan Panel Meter 3 Phase	0,002	Unit	2.114.150,00	4.228,30
Lampu LED 12 W	0,164	Buah	78.000,00	12.792,00
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,17	Titik	231.299,98	39.321,00
Pemasangan Titik Lampu Ganda	0,018	Titii	212.849,98	3.831,30
Pemasangan Titik Saklar Tunggal	0,057	Titik	167.896,98	9.570,13
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung	0,08	Titik	117.443,98	9.395,52
Jumlah				79.138,24
PEKERJAAN PONDASI				
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,002	M3	1.392.083,00	2.784,17
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,001	M3	1.328.636,00	1.328,64
Jumlah				4.112,80
PEKERJAAN SANITAIR				
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3"	0,278	M	24.265,00	6.745,67
Biofilter Tank Kap. 1 m3	0,003	Buah	3.871.000,00	11.613,00
Urinoir	0,004	Buah	2.350.000,00	9.400,00
Kitchen Slink	0,001	Unit	450.000,00	450,00
Pemasangan Wastafel	0,008	Buah	1.100.000,00	8.800,00
Pemasangan Lubung Drainase	0,017	Buah	24.265,00	412,51
Pemasangan Kran Air	0,02	Buah	95.000,00	1.900,00
Pemasangan Kloset Duduk Porcelaine	0,016	Buah	4.350.000,00	69.600,00
Pemasangan Pipa PVC Type C diameter 4"	0,036	M	104.000,70	3.744,03
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"	0,051	M	331.425,50	16.902,70

1	2	3	4	5
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1"	0,05	M	197.854,00	9.892,70
Jumlah				139.460,60
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Tanah Kembali	0,003	M3	17.210,00	51,63
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,171	M3	533.130,00	91.165,23
Pengurugan Pasir Padat	0,025	M3	233.450,00	5.836,25
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	0,011	M3	56.766,05	624,43
Jumlah				97.677,54
Nilai Analisa Standar Biaya				6.054.518,10
Bangunan Tidak Bertingkat		M2		
PEKERJAAN ATAP				
Pemasangan Listplank Kayu Meranti Uk. 3/30	0,105	M	1.051.677,60	110.426,15
Pemasangan Bubung Genteng Galvalume	0,055	M	478.123,00	26.296,77
Pemasangan Genteng Galvalume	1,147	M2	327.626,00	375.787,02
Pembuatan dan Pemasangan Bingkai Pintu/Jendela Kaca Kayu Jati	0,07	M2	766.164,72	53.631,53
Besi Siku Uk. 50 x 50 x 5 mm	0,778	Kg	66.500,00	51.737,00
Plat Besi/Baja	1,271	Kg	22.500,00	28.597,50
Mur Baut Uk. M12 X 50 mm	1,629	Buah	1.200,00	1.954,80
Track/Jarum Keras (Turnbuckle)	0,019	Buah	14.500,00	275,50
Besi Angkur Uk. 16 mm,Pjg. 70 cm	0,068	Buah	29.952,00	2.036,74
Besi Angkur Uk. 19 mm,Pjg. 70 cm	0,532	Buah	45.200,00	24.046,40
Pelapisan Waterproofing	0,125	M2	887.987,50	110.998,44
Pekerjaan Rangka Kuda - kuda Profil WF	12,817	Kg	23.557,00	301.930,07
Jumlah				1.087.717,91
PEKERJAAN ATAP DAN PLAFOND				
Pengecatan Dinding Luar Baru	0,125	Kg	42.564,50	5.320,56
Jumlah				5.320,56
PEKERJAAN BETON STRUKTUR				
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,064	M3	8.564.881,00	548.152,38
Pekerhaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,012	M3	8.984.881,00	107.818,57
Pekerjaan Kolom Praktis (11 x 11 cm)	0,004	M	111.715,80	446,86
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,051	M3	9.474.081,00	483.178,13
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,059	M3	1.303.432,85	76.902,54
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,04	M3	6.963.402,00	278.536,08
Jumlah				1.495.034,57
PEKERJAAN DAUN PINTU,JENDELA DAN KUSEN				
Pembuatan dan Pemasangan Kusen Pintu/Jendela Kayu Meranti	0,003	M3	7.766.295,00	23.298,89
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Triplek	0,004	M2	448.884,96	1.795,54
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Jati	0,067	M2	1.116.412,00	74.799,60
Pembuatan dan Pemasangan Bingkai Pintu/Jendela Kaca Kayu Jati	0,002	M2	766.164,72	1.532,33
Pemasangan Kaca Mati	0,016	M2	320.732,80	5.131,72
Besi Hollow Uk. 50 x 50 x 2,8 mm	0,028	Lonjor	170.000,00	4.760,00
Jumlah				111.318,08
PEKERJAAN DINDING				
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	1,278	M	106.017,40	135.490,24
Pengecatan Dinding Luar Baru	2,516	M2	42.564,50	107.092,28
Pengecatan Dinding Dalam Baru	1,334	M2	40.162,10	53.576,24
Pemasangan Batu Alam	0,177	M2	548.003,00	96.996,53
Roster Uk. 20 x 20 cm	3,553	Buah	18.500,00	65.730,50
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	2,819	M2	100.759,20	284.040,18
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	1,426	M2	186.734,40	266.283,25
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1 Bata	0,003	M2	310.579,40	931,74
Pekerjaan Acian	2,993	M2	53.200,00	159.227,60
Jumlah				873.209,81
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Besi Angkur Uk. 16 mm,Pjg. 70 cm	0,03	Buah	29.952,00	898,56
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,002	M3	8.984.881,00	17.969,76
Pemasangan Kran Air	0,002	Buah	95.000,00	190,00
Pemasangan Pipa PVX Type AW Diameter 3/4 "	0,019	M	331.425,50	6.297,08

1	2	3	4	5
Pompa Air High Pressure,250 W	0,002	Unit	2.500.000,00	5.000,00
Tandon Air Anti Bacteri/Lumut Kap. 400 Liter	0,004	Unit	19.000.000,00	76.000,00
Penggalian Tanah Biasa	0,006	M3	119.525,00	717,15
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,013	M3	5.730.825,00	74.500,73
Plat Besi/Baja	30,319	Kg	22.500,00	682.177,50
Besi Siku Uk. 50 x 50 mm	0,097	Kg	66.500,00	6.450,50
Jumlah				870.201,28
PEKERJAAN LANTAI				
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40x 40 cm	0,071	M2	307.995,00	21.867,65
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk. 60 x 60 cm	0,115	M2	805.247,00	92.603,41
Pekerjaan Floor Hardener	0,831	M2	93.134,00	77.394,35
Pemasangan Keramik Plint Uk. 7.5 x 20 cm	0,093	M	522.887,40	48.628,53
Pemasangan Keramik Dinding Uk. 20 x 25 cm	0,203	M2	304.489,40	61.811,35
Pengecatan Lantai Outdoor	0,034	M2	46.631,30	1.585,46
Jumlah				303.890,74
PEKERJAAN LISTRIK				
MCB Ic60n,1 Phase 10 A	0,007	Buah	20.000,00	140,00
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung	0,009	Titik	117.443,98	1.057,00
Pemasangan Titik Saklar Ganda	0,014	Titik	167.896,98	2.350,56
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,068	Titik	212.849,98	14.473,80
Lampu LED 6 W	0,039	Buah	53.500,00	2.086,50
Lampu LED 10 W	0,014	Buah	53.500,00	749,00
Lampu LED 12 W	0,016	Buah	76.000,00	1.216,00
Box Panel Outdoor,Uk. 40 x 50 x 60 cm	0,002	Unit	580.000,00	1.160,00
Jumlah				23.232,85
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pengukuran Uitzet dan pemasangan Bouwplank	0,037	M	135.464,10	5.012,17
Jumlah				5.012,17
PEKERJAAN PONDASI				
Pemancangan Minipile	0,568	M	382.075,00	217.018,60
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,017	M3	5.730.825,00	97.424,03
Jumlah				314.442,63
PEKERJAAN SANITAIR				
Jet Shower	0,005	Buah	155.000,00	775,00
Biofilter Tank Kap. 1 m3	0,005	Buah	3.871.000,00	19.355,00
Urinoir	0,004	Buah	2.350.000,00	9.400,00
Afur Wastafel Bahan Stainless	0,014	Buah	45.600,00	638,40
Pemasangan Kaca Mati	0,007	M2	320.732,80	2.245,13
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4"	0,09	M	331.425,50	29.828,30
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4 "	0,117	M	331.425,50	38.776,78
Pemasangan Wastafel	0,025	Buah	5.596.158,00	139.903,95
Pemasangan Kloset Duduk Porcelaine	0,011	Buah	4.350.000,00	47.850,00
Pemasangan Kram Air	0,025	Buah	95.000,00	2.375,00
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3"	0,109	M	331.425,50	36.125,38
Jumlah				327.272,94
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,599	M3	533.130,00	319.344,87
Pengurugan Pasir Padat	0,053	M3	233.450,00	12.372,85
Penggalian Tanah Biasa	0,029	M3	119.525,00	3.466,23
Jumlah				335.183,95
Nilai Analisa Standar Biaya				5.751.837,49
Bangunan Struktur Baja Dinding Terbuka		M2		
PEKERJAAN ATAP				
Pemasangan Bubung Genteng Galvalume	0,024	M	478.123,00	11.474,95
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3"	0,499	M	104.389,00	52.090,11
Pemasangan Pipa Besi Galvanush Diameter 2"	0,793	M	103.052,00	81.720,24
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0,8 mm	0,246	M2	308.668,00	75.932,33
Pengecatan Besi	0,115	M2	45.481,50	5.230,37
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0.8 mm	0,483	M2	308.668,00	149.086,64
Pemasangan Talang Tritisan Seng BJLS 40. Lebar 90 cm	0,024	M	364.276,90	8.742,65
Jumlah				384.277,29
PEKERJAAN BAJA				
Pengecatan Besi	0,658	M2	45.481,50	29.926,83
Plat Besi/Baja	2,928	Kg	22.500,00	65.880,00

1	2	3	4	5
Pekerjaan Pengadaan dan Pemasangan Besi Profil	23,518	Kg	45.717,00	1.075.172,41
Pekerjaan Pemasangan Baut Mur Baja	2,896	Kg	44.067,00	127.618,03
Jumlah				1.298.597,27
PEKERJAAN BETON STRUKTUR				
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,064	M3	8.984.881,00	575.032,38
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,032	M3	6.963.402,00	222.828,86
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,024	M3	8.564.881,00	205.557,14
Jumlah				1.003.418,39
PEKERJAAN DINDING				
PeKERJAAN Plamir Tembok	0,08	M2	20.813,00	1.665,04
Plesteran Halus 1 Pc : 3 Ps tebal 1.5 cm	0,034	M2	103.415,40	3.516,12
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,124	M	106.017,40	13.146,16
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	0,037	M2	186.734,40	6.909,17
Pekerjaan Acian	0,034	M2	53.200,00	1.808,80
Pengecatan Dinding Luar Baru	0,045	M2	42.564,50	1.915,40
Jumlah				10.633,38
PEKERJAAN LAIN-LAIN				
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	0,93	M	103.052,00	95.838,36
Pemasangan Dasar Saluran R.10	0,198	M	1.053.645,80	208.621,87
Pengecatan Besi	0,269	M2	45.481,50	12.234,52
Pembersihan Lapangan "Berat" dan Perataan	0,304	M2	24.850,00	7.554,40
Jumlah				324.249,15
PEKERJAAN LANTAI				
Pemasangan Paving Stone _ Abu - Abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,495	M2	218.663,30	108.238,33
Pekerjaan Floor Hardener	0,532	M2	93.134,00	49.547,29
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,011	M3	1.303.432,85	14.337,76
Jumlah				172.123,38
PEKERJAAN LISTRIK				
Biaya Penyambungan Daya Listrik 900 VA	0,002	Unit	900.000,00	1.800,00
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,044	Titik	117.443,98	5.167,54
Lampu LED 12 W	0,044	Buah	78.000,00	3.432,00
MCB Domae,1 Phase 4 A	0,009	Buah	20.000,00	180,00
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung	0,009	Titik	117.443,98	1.057,00
Pemasangan Titik Saklar Ganda	0,005	Titik	212.849,98	1.064,25
Jumlah				12.700,78
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pembuatan Bouwplank	0,316	Titik	109.021,80	34.450,89
Pembersihan Lapangan"Ringan" dan Perataan	0,152	M2	12.425,00	1.888,60
Jumlah				36.339,49
				-
PEKERJAAN PONDASI				-
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,017	M3	1.392.083,00	23.665,41
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,006	M3	1.328.636,00	7.971,82
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan Tebal 20 cm	0,009	M2	1.328.636,00	11.957,72
Pekerjaan Spesi Strouss K - 200	0,035	M3	1.937.118,00	67.799,13
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,004	M3	1.303.432,85	5.213,73
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Besi)	0,014	M3	8.984.881,00	125.788,33
Jumlah				242.396,15
PEKERJAAN SANITAIR				
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 4"	0,032	M	104.000,70	3.328,02
Jumlah				3.328,02
PEKERJAAN TANAH				
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m	0,238	Titik	86.785,00	20.654,83
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	0,119	M3	56.766,05	6.755,16
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,061	M3	533.130,00	32.520,93
Pengurugan Pasir Padat	0,029	M3	233.450,00	6.770,05
Pengurugan Tanah Kembali	0,153	M3	17.210,00	2.633,13
Jumlah				69.334,10
Nilai Analisa Standar Biaya				3.557.397,39

1	2	3	4	5
Bangunan Struktur Beton Dinding Terbuka		M2		
PEKERJAAN ATAP				
Pengukuran Uitzet dan Pemasangan Bouwplank	0,037	M	135.464,10	5.012,17
Pelapisan Waterproofing	0,125	M2	887.987,50	110.998,44
Pemasangan Genteng Galvalume	1,147	M2	478.123,00	548.407,08
Pemasangan Bubung Genteng Galvalume	0,055	M	104.389,00	5.741,40
Pemasangan Listplank Kayu Meranti Uk. 3/30	0,105	M	1.051.677,60	110.426,15
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0.5 mm	1,147	M2	308.668,00	354.042,20
Jumlah				1.134.627,43
PEKERJAAN BETON STRUKTUR				
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,012	M3	8.984.881,00	107.818,57
Pekerjaan Kolom Praktis (11 x 11 cm)	0,004	M	111.715,80	446,86
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,048	M3	6.963.402,00	334.243,30
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,,4 Mpa (K100) -Molen	0,059	M3	1.303.432,85	76.902,54
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,041	M3	9.474.081,00	388.437,32
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,068	M3	8.564.881,00	582.411,91
Jumlah				1.490.260,50
PEKERJAAN LANTAI				
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40 x 40 cm	0,071	M2	206.648,60	14.672,05
Pemasangan Keramik Plint Uk. 7.5 x 20 cm	0,093	M	522.887,40	48.628,53
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk. 60 X 60 cm	0,115	M2	805.247,00	92.603,41
Jumlah				155.903,98
PEKERJAAN LISTRIK				
Pemasangan Titik Saklar Ganda	0,014	Titik	212.849,98	2.979,90
Pemasangan Titik Stop Kontrak Gedung	0,009	Titik	231.299,98	2.081,70
Lampu LED 8 W	0,039	Buah	56.000,00	2.184,00
Lmapu LED 10 W	0,014	Buah	56.000,00	784,00
MCB Ic60n, 1 Phase 10 A	0,007	Buah	20.000,00	140,00
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,068	Titik	231.299,98	15.728,40
Box Panel Outdoor, Uk. 40 x 50 x 60 cm	0,002	Unit	580.000,00	1.160,00
Lampu LED 12 W	0,016	Buah	76.000,00	1.216,00
Jumlah				26.274,00
PEKERJAAN PONDASI				
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,017	M3	5.730.825,00	97.424,03
Pemancangan Minipile	0,568	M	382.075,00	217.018,60
Jumlah				314.442,63
PEKERJAAN SANITAIR				
Pemasanga Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"	0,117	M	67.323,00	7.876,79
Jet Shower	0,005	Buah	155.000,00	775,00
Biofilter Tank Kap. 1 m3	0,005	Buah	1.200.500,00	6.002,50
Afur Wastafel Bahan Stainless	0,014	Buah	3.871.000,00	54.194,00
Pemasangan Wastafel	0,025	Buah	1.100.000,00	27.500,00
Pemasangan Kran Air	0,025	Buah	95.000,00	2.375,00
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4"	0,09	M	331.425,50	29.828,30
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3"	0,109	M	331.425,50	36.125,38
Jumlah				164.676,97
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,599	M3	533.130,00	319.344,87
Penggalian Tanah Biasa	0,029	M3	119.525,00	3.466,23
Pengurugan Pasir Padat	0,053	M3	233.450,00	12.372,85
Jumlah				335.183,95
Nilai Analisa Standar Biaya				3.621.369,45
Pengecatan Dinding Dalam Lama		M2		
PEKERJAAN FINISHING				
Pengecatan Dinding Dalam Lama	1	M2	26.161,20	26.161,20
Jumlah				26.161,20
Nilai Analisa Standar Biaya				26.161,20
Pengecatan Dinding Dalam Baru		M2		
PEKERJAAN FINISHING				
Pengecatan Dinding Dalam Baru	1	M2	40.162,10	40.162,10
Jumlah				40.162,10

1	2	3	4	5
Nilai Analisa Standar Biaya				40.162,10
Pengecatan Dinding Luar Lama		M2		
PEKERJAAN FINISHING				
Pengecatan Dinding Luar Lama	1	M2	27.824,40	27.824,40
Jumlah				27.824,40
Nilai Analisa Standar Biaya				27.824,40
Pengecatan Dinding Luar Baru		M2		-
PEKERJAAN FINISHING				-
Pengecatan Dinding Luar Baru	1	M2	42.564,50	42.564,50
Jumlah				42.564,50
Nilai Analisa Standar Biaya				42.564,50
				-
Pemeliharaan Bangunan Tidak Bertingkat		M2		-
PEKERJAAN LAIN-LAIN				-
Bangunan Tidak Bertingkat	0,02	M2	3.757.221,00	75.144,42
Jumlah				75.144,42
Nilai Analisa Standar Biaya				75.144,42
				-
Pemeliharaan Bangunan Bertingkat		M2		-
PEKERJAAN LAIN-LAIN				-
Bangunan Bertingkat 3 Lantai Keatas	0,02	M2	6.164.719,00	123.294,38
Jumlah				123.294,38
Nilai Analisa Standar Biaya				123.294,38
				-
Pemasangan Wallpaper		M2		-
PERKERJAAN FINISHING				-
Pemasangan Wallpaper	1	M2	134.917,50	134.917,50
Jumlah				134.917,50
Nilai Analisa Standar Biaya				134.917,50
				-
Pemasangan Pintu Pagar Besi		M2		-
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR				-
Pemasangan Pintu Pagar Besi	1	Unit	4.715.500,00	4.715.500,00
Jumlah				4.715.500,00
Nilai Analisa Standar Biaya				4.715.500,00
Pengurugan Sirtu Padat (Heavy Equipment)		M3		-
PEKERJAAN TANAH				-
Pengurugan Sirtu Padat (Heavy Equipment)	1	M3	1.053.885,35	1.053.885,35
Jumlah				1.053.885,35
Nilai Analisa Standar Biaya				1.053.885,35
				-
Pemasangan Batu Kumbung 1 Pc : 4 Ps		M3		-
PEKERJAAN PASANGAN				-
Pemasangan Batu Kumbung 1 Pc : 4 Ps	1	M2	884.998,00	884.998,00
Jumlah				884.998,00
Nilai Analisa Standar Biaya				884.998,00
				-
Pembuatan Dinding Batu Kumbung		M		-
PEKERJAAN DINDING				-
Pemasangan Batu Kumbung 1 Pc : 4 Ps	0,55	M2	884.998,00	486.748,90
Pekerjaan Batu Beton Bertulang (150 kg Besi + Bakisting)	0,009	M3	8.984.881,00	80.863,93
Jumlah				567.612,83
				-
PEKERJAAN PENDAHULUAN				-
Pembongkaran Beton (Manual)	0,001	M3	194.926,00	194,93
Pembuatan Bouwplank	0,101	Titik	109.021,80	11.011,20
Jumlah				11.206,13
PEKERJAAN PLASTERN				
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	4	M	106.017,40	424.069,60
Pekerjaan Acian	1,75	M2	53.200,00	93.100,00
Plasteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	1,75	M2	33.715,44	59.002,02
Jumlah				576.171,62
Nilai Analisa Standar Biaya				1.154.990,58
Pembuatan Dinding Batu Kumbung + Strouss Pile		M		
PEKERJAAN BETON				
Pekerjaan Pembersih Beton (Polos / Ulir)	2,392	Kg	26.974,91	64.523,98
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,021	M3	1.496.070,66	31.417,48
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bakisting)	0,009	M3	8.564.881,00	77.083,93

1	2	3	4	5
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200kg Besi + Bakisting)	0,075	M3	6.963.402,00	522.255,15
Jumlah				695.280,55
PEKERJAAN PENDAHULUAN				
Pembuatan Blowpank	0,101	Titik	109.021,80	11.011,20
Jumlah				11.011,20
PEKERJAAN PLASTERAN				
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	4	M	106.017,40	424.069,60
Pekerjaan Acian	1,75	M2	53.200,00	93.100,00
Pemasangan Batu Kumpang 1 Pc : 4 Ps	0,55	M2	884.998,00	486.748,90
Plasteran Halus 1 Pc ; 4 Ps tebal 1.5 cm	1,75	M2	102.168,00	178.794,00
Jumlah				1.182.712,50
PEKERJAAN TANAH				
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	0,334	Titik	75.004,00	25.051,34
Penggalian Tanah Biasa	0,09	M3	119.525,00	10.757,25
Jumlah				35.808,59
Nilai Analisa Standar Biaya				1.924.812,84
Penambahan Lantai Gedung + Atap - Bangunan Tumbuh		M		
PEKERJAAN BALOK 15/30				
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	0,725	Kg	21.643,80	15.691,76
Pekerjaan Bakisting Balok (2 Kali Pakai)	0,03	M2	476.944,91	14.308,35
Pekerjaan Baton Mutu, f'c = 21,7 Mpa (K250) - Ready Mic	0,004	M3	1.835.898,00	7.343,59
Jumlah				37.343,69
				-
PEKERJAAN BALOK 20/30				-
Pekerjaan Bakisting Balok (2 Kali Pakai)	0,035	M2	476.944,91	16.693,07
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	1,073	Kg	21.643,80	23.223,80
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 21,7 Mpa (K250) - Ready Mix	0,005	M3	1.835.898,00	9.179,49
Jumlah				49.096,36
				-
PEKERJAAN BALOK 25/50				-
Pekerjaan Bakisting Balok (2 Kali Pakai)	0,056	M2	476.944,91	26.708,92
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 21,7 Mpa (K250) - Raady Mix	0,011	M3	1.835.898,00	20.194,88
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	2,388	Kg	21.643,80	51.685,39
Jumlah				98.589,19
				-
PEKERJAAN BALOK KANTILEVER 25/30				-
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 21,7 Mpa (K250) - Ready Mix	0,005	M3	1.835.898,00	9.179,49
Pekerjaan Bakisting Balok (2 Kali Pakai)	0,024	M2	476.944,91	11.446,68
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	1,408	Kg	21.643,80	30.474,47
Jumlah				51.100,64
PEKERJAAN BETON BERTULANG				
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,005	M3	8.984.881,00	44.924,41
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,004	M3	9.474.081,00	37.896,32
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,052	M3	8.564.881,00	445.373,81
Pekerjaan Ring Balk (10 x 15 cm)	0,177	M	157.316,90	27.845,09
Pekerjaan Kolom Prkatis (11 x 11 cm)	0,213	M	111.715,80	23.795,47
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,001	M3	1.446.838,41	1.446,84
Jumlah				581.281,94
PEKERJAAN DAUN PINTU,JENDELA DAN KUSEN				
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Sejati	0,004	M2	243.904,00	975,62
Pemasangan Engsel H	0,176	Set	169.930,00	29.907,68
Pemasangan Grendel Kecil	0,176	Buah	59.740,00	10.514,24
Pemasangan Kaca Mati	0,071	M2	320.732,80	22.772,03
Pemasangan Kusen Alumunium Profil 4" - Putih	0,499	M	115.906,80	57.837,49
Jumlah				122.007,06
PEKERJAAN FINISHING				
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk. 40 x 40 cm	0,754	M2	206.648,60	155.813,04
Pemasangan Keramik Plint Uk. 7.5 x 20 cm	0,644	M	522.887,40	336.739,49

1	2	3	4	5
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40 x 40 cm	0,181	M2	307.995,00	55.747,10
Jumlah				548.299,63
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				
Lampu LED 12 W	0,066	Buah	76.000,00	5.016,00
MCB Domae,1 Phase 20 A	0,066	Buah	20.000,00	1.320,00
MCB Box 8 Group	0,004	Buah	100.000,00	400,00
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung	0,055	Titik	117.443,98	6.459,42
Pemasangan Titik Saklar Tunggal	0,011	Titik	167.896,98	1.846,87
Pemasangan Titik Saklar Ganda	0,011	Titik	212.849,98	2.341,35
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,009	Titik	231.299,98	2.081,70
Lampu LED 6 W	0,033	Buah	53.500,00	1.765,50
MCB Domae, 1 Phase 25 A	0,004	Buah	20.000,00	80,00
Jumlah				21.310,84
PEKERJAAN KOLOM PEDESTAL 25/25				
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 19,3 Mpa (K225) -Ready Mix	0,001	M3	1.835.898,00	1.835,90
Pekerjaan Bekisting Kolom (2 Kali Pakai)	0,005	M2	410.393,26	2.051,97
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	0,283	Kg	21.643,80	6.125,20
Jumlah				10.013,06
PEKERJAAN KOLOM PEDESTAL 40/40				
Pekerjaan Bekisting Kolom (2 Kali Pakai)	0,03	M2	410.393,26	12.311,80
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	0,009	M3	1.835.898,00	16.523,08
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	1,782	Kg	21.643,80	38.569,25
Jumlah				67.404,13
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN				
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	1,432	M	106.017,40	151.816,92
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Pp Tebal 1/2 Bata	0,915	M2	162.526,00	148.711,29
Plesteran Halus 1 Pc : 5 Ps Tebal 1.5 cm	1,918	M2	99.478,80	190.800,34
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,368	M	106.017,40	39.014,40
Pekerjaan Acian	2,052	M2	53.200,00	109.166,40
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,005	M3	1.303.339,10	6.516,70
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Pp Tebal 1/2 Bata	0,213	M2	162.526,00	34.618,04
Plesteran Halus 1 Pc : 5 Ps Tebal 1.5 cm	0,426	M2	99.478,80	42.377,97
Pekerjaan Acian	0,441	M2	53.200,00	23.461,20
Jumlah				746.483,25
PEKERJAAN PENGECATAN				
Pengecatan Dinding Luar Baru	0,219	M2	42.564,50	9.321,63
Pengecatan Dinding Luar Baru	1,783	M2	42.564,50	75.892,50
Pengecatan Dinding Dalam Baru	1,889	M2	40.162,10	75.866,21
Pelapisan Waterproofing	0,051	M2	887.987,50	45.287,36
Pelapisan Waterproofing	0,311	M2	887.987,50	276.164,11
Jumlah				482.531,81
PEKERJAAN PLAT TEBAL 10 CM				
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)	0,104	M2	498.393,26	51.832,90
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	3,608	Kg	21.643,80	78.090,83
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 21,7 Mpa (K250) - Ready Mix	0,031	M3	1.835.898,00	56.912,84
Jumlah				186.836,57
PEKERJAAN RANGKA ATAP				
Pemasangan Plafond Kalsiboard Rangka Metal furing	0,895	M2	290.483,50	259.982,73
Track/Jarum Keras(Trunbuckle)	0,029	Buah	14.500,00	420,50
Plat Besi/Baja Uk. 240 x 120 cm,Tbl. 1,8 mm	0,919	Lembar	759.659	698.126,39
Pekerjaan Pengadaan dan Pemasangan Besi Profil	18,324	Kg	45.717,00	837.718,31
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai DinginProfil C75Tebal 0.8 mm	1,256	M2	308.668,00	387.687,01
Pemasangan Listplank Kayu Kamper Uk. 3/30	0,07	M	1.051.677,60	73.617,43
Pemasangan Genteng Karang Pilang	1,256	M2	159.668,34	200.543,44
Pemasangan Bubung Genteng Karang Pilang	0,07	M	159.668,34	11.176,78
Pemasangan List Plafond Kayu Kamper	0,369	M	244.366,20	90.171,13
Besi Angkur Uk. 16 mm,Pjg. 70 cm	0,322	Buah	29.952,00	9.644,54
Mur Baut Uk. M10 x 50 mm	1,612	Buah	1.200,00	1.934,40
Jumlah				2.571.022,66
PEKERJAAN RING BALK 15/30				
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 21,7 Mpa (K250) - Ready Mix	0,003	M3	1.835.898,00	5.507,69

1	2	3	4	5
Pekerjaan Bekisting Balok (2 Kali Pakai)	0,025	M3	476.944,91	11.923,62
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	0,693	Kg	21.643,80	14.999,15
Jumlah				32.430,47
PEKERJAAN RING BALK 25/50				
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	2,422	Kg	21.643,80	52.421,28
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 21,7 Mpa (K250) - Ready Mix	0,014	M3	1.835.898,00	25.702,57
Pekerjaan Bekisting Balok (2 Kali Pakai)	0,07	M2	476.944,91	33.386,14
Jumlah				111.510,00
PEKERJAAN SANITAIR				
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4 "	0,22	M	331.425,50	72.913,61
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2"	0,005	M	331.425,50	1.657,13
Jumlah				74.570,74
Nilai Analisa Standar Biaya				5.791.832,02
Penambahan Lantai Gedung - Bangunan Tumbuh		M		
PEKERJAAN BETON BERTULANG				
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bakisting)	0,004	M3	9.474.081,00	37.896,32
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,001	M3	1.496.070,66	1.496,07
Pekerjaan Kolam Praktis (11 x 11 cm)	0,213	M	111.715,80	23.795,47
Pekerjaan Ring Balik (10 x 15 cm)	0,177	M	157.316,90	27.845,09
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,005	M3	8.984.881,00	44.924,41
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,052	M3	8.984.881,00	467.213,81
Jumlah				603.171,17
PEKERJAAN DAUN PINTU,JENDELA DAN KUSEN				
Pemasangan Grendal Kecil	0,176	Buah	59.740,00	10.514,24
Pemasangan Kusen Alumunium Profil 4" - Putih	0,499	M	115.906,80	57.837,49
Pemasangan Kaca Mati	0,071	M2	320.732,80	22.772,03
Pemasangan Engsel H	0,176	Set	169.930,00	29.907,68
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Jati	0,004	M2	243.904,00	975,62
Jumlah				122.007,06
PEKERJAAN FINISHING				
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk. 40 x 40 cm	0,754	M2	206.648,60	155.813,04
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk. 40 x 40 cm	0,181	M2	307.995,00	55.747,10
Pemasangan Keramik Plint Uk. 7.5 x 20 cm	0,644	M	522.887,40	336.739,49
Jumlah				548.299,63
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung	0,055	Titik	117.443,98	6.459,42
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,099	Titik	167.896,98	16.621,80
Pemasangan Titik Saklar Ganda	0,011	Titik	212.849,98	2.341,35
Pemasangan Titik Saklar Tunggal	0,011	Titik	231.299,98	2.544,30
MCB Domae, 1 Phase 20 A	0,066	Buah	20000	1.320,00
Lampu LED 6 W	0,033	Buah	56.000,00	1.848,00
Lampu LED 12 W	0,066	Buah	78.000,00	5.148,00
MCB Domae, 1 Phase 25 A	0,004	Buah	20.000,00	80,00
MCB Box 8 Group	0,004	Buah	100.000,00	400,00
Jumlah				36.762,87
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLASTERAN				
Pekerjaan Acian	2,052	M2	53.200,00	109.166,40
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Pp Tebal 1.5 cm	0,915	M2	315.487,80	288.671,34
Plasteran Halus 1 Pc : 5 Ps Tebal 1.5 cm	1,918	M2	102.168,00	195.958,22
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	1,432	M	106.017,40	151.816,92
Jumlah				745.612,88
PEKERJAAN PENGECATAN				
Pengecatan Dinding Dalam Baru	1,889	M2	40.162,10	75.866,21
Pelapisan Waterproofing	1,051	M2	887.987,50	933.274,86
Pengecatan Dinding Luar Baru	1,783	M2	42.564,50	75.892,50
Jumlah				1.085.033,57
				-
PEKERJAAN SANITAIR				-
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2"	0	M	331.425,50	-
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4"	0,22	M	331.425,50	72.913,61
Jumlah				72.913,61
Nilai Analisa Standar Biaya				3.213.800,78

1	2	3	4	5
Pemasangan Pagar Besi BRC		M		
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR				
Pagar BRC Uk. 240 x 175 cm, Dia. 6 mm	0,4	Unit	350.000,00	140.000,00
Penggalian Tanah Biasa	0,101	M3	119.525,00	12.072,03
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,014	M3	1.303.339,10	18.246,75
Tiang Pagar BRC	0,8	Batang	200.000,00	160.000,00
Jumlah				330.318,77
Nilai Analisa Standar Biaya				330.318,77
Pembuatan Dinding Bata		M		
PEKERJAAN DINDING				-
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	1	M2	186.734,40	186.734,40
Pekerjaan Acian	2,15	M2	53.200,00	114.380,00
Plasteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	2,15	M2	102.168,00	219.661,20
Pekerjaan Kolom Praktis (11 x 11 cm)	1,333	M	111.715,80	148.917,16
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bakisting)	0,023	M3	6.963.402,00	160.158,25
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 5 Ps)	0,09	M3	1.392.083,00	125.287,47
Jumlah				955.138,48
Nilai Analisa Standar Biaya				955.138,48
				-
Pemasangan Kramik Granit Uk. 60 x 60 cm		M2		-
BAHAN				-
Pasir Pasang	0,045	M3	238.000,00	10.710,00
Semen	0,24	kg	1.406,00	337,44
Semen Nat Keramik	1,86	Kg	30.400,00	56.544,00
Keramik Lanatai Granit Polos Uk. 60 x 60 cm	1,06	M2	498.200,00	528.092,00
Jumlah				595.683,44
UPAH				
Mandor	0,035	M3	191.000,00	6.685,00
Kepala Tukang	0,035	Sak	189.000,00	6.615,00
Tukang Batu	0,35	Kg	178.000,00	62.300,00
Pekerja	0,7	M2	153.000,00	107.100,00
Jumlah				182.700,00
Nilai Analisa Standar Biaya				778.383,44
Rehabilitasi Ringan Bangunan Khusus (30 %)		M2		-
PEKERJAAN LAIN - LAIN				-
Bangunan Khusus	0,3	M2	7.713.145,00	2.313.943,50
Jumlah				2.313.943,50
Nilai Analisa Standar Biaya				2.313.943,50
Rehabilitasi Sedang Bangunan Khusu (45 %)		M2		-
PEKERJAAN LAIN - LAIN				-
Bangunan Khusus	0,45	M2	7.713.145,00	3.470.915,25
Jumlah				3.470.915,25
Nilai Analisa Standar Biaya				3.470.915,25
Rehabilitas Berat Bangunan Khusus (65 %)		M2		-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Bangunan Khusus	0,65	M2	7.713.145,00	5.013.544,25
Jumlah				5.013.544,25
Nilai Analisa Standar Biaya				5.013.544,25
Rehabilitas Ringan Bangunan Bertingkat (30 %)		M2		-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Bangunan Bertingkat 3 Lantai Keatas	0,3	M2	6.164.719,00	1.849.415,70
Jumlah				1.849.415,70
Nilai Analisa Standar Biaya				1.849.415,70
				-
Rehabilitas Sedang Bangunan Bertingkat (45 %)		M2		-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Bangunan Bertingkat 3 Lantai Keatas	0,45	M2	6.164.719,00	2.774.123,55
Jumlah				2.774.123,55
Nilai Analisa Standar Biaya				2.774.123,55
				-
Rehabilitas Berat Bangunan Bertingkat (65 %)		M2		-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Bangunan Bertingkat 3 Lantai Keatas	0,65	M2	6.164.719,00	4.007.067,35
Jumlah				4.007.067,35
Nilai Analisa Standar Biaya				4.007.067,35
				-

1	2	3	4	5
Rehabilitas Ringan Bangunan Tidak Bertingkat (30 %)		M2		-
PEKERJAAN LAIN LAIN				-
Bangunan Tidak Bertingkat	0,3	M2	3.757.221,00	1.127.166,30
Jumlah				1.127.166,30
Nilai Analisa Standar Biaya				1.127.166,30
Rehabilitas Sedang Bangunan Tidak Bertingkat (45 %)		M2		
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Bangunan Tidak Bertingkat	0,45	M2	3.757.221,00	1.690.749,45
Jumlah				1.690.749,45
Nilai Analisa Standar Biaya				1.690.749,45
Rehabilitas Berat Bangunan Tidak Bertingkat (65 %)		M2		
PEKERJAAN LAIN LAIN				
Bangunan Tidak Bertingkat	0,65	M2	3.757.221,00	2.442.193,65
Jumlah				2.442.193,65
Nilai Analisa Standar Biaya				2.442.193,65
Pengurangan Limestone (Heavy Equitment)		M3		
UPAH				
Mandor	0,009	Orang/Hari	191.000,00	1.719,00
Pekerja	0,06	Orang/Hari	153.000,00	9.180,00
Jumlah				10.899,00
SEWA PERALATAN				
Sewa Dump Truck Kap 5 Ton	0,504	Jam	86.875,00	43.785,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,011	Jam	312.500,00	3.437,50
Sewa Road Grader 125 - 140 PK min 5jam	0,009	Jam	312.500,00	2.812,50
Sewa Vibratory Roller min 5 Jam	0,012	Jam	140.625,00	1.687,50
Sewa Wheel Loader Kap 1,7 - 2 m3 min 5 Jam	0,009	Jam	412.500,00	3.712,50
Jumlah				55.435,00
BAHAN				
Tanah Pedel / Putih (Clime Stone)	1,259	M3	250.000,00	314.750,00
Jumlah				314.750,00
Nilai Analisa Standar Biaya				381.084,00
Pengurangan Tanah Katel		M3		
UPAH				
Mandor	0,025	Orang/Hari	191.000,00	4.775,00
Pekerja	0,25	Orang/Hari	153.000,00	38.250,00
Jumlah				43.025,00
BAHAN				
Tanah Katel	1,2	M3	134.200,00	161.040,00
Jumlah				161.040,00
Nilai Analisa Standar Biaya				204.065,00
Rehabilitas Bangunan Fasilitas Kemasyarakatan		M2		
PEKERJAAN SIPIL				
Pekerjaan Acian	4,887	M2	53.200,00	259.988,40
Pemasangan Atap Seng Gelombang BJLS 30	1	M2	58.700,00	58.700,00
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk 40 x 40 cm	1	M2	268.599,32	268.599,32
Pengecatan Dinding Dalam Baru	2,443	M2	40.162,10	98.116,01
Plesteran Halus 1 Pc : 5 Ps tebal 1.5 cm	4,887	M2	99.478,80	486.152,90
Jumlah				1.171.556,63
Nilai Analisa Standar Biaya				1.171.556,63
FASILITAS UMUM				
PENERANGAN JALAN UMUM				
Fasilitas Penerangan Jalan Umum (PJU)				
Pengecatan Tiang PJU		Titik		
BAHAN				
Cat Meni Besi	0,408	Kg	41.800,00	17.054,40
Cat Besi	0,408	kg	61.600,00	25.132,80
Thinner B Spesial	0,004	Liter	16.500,00	66,00
Amplas Halus	2	Lembar	5.500,00	11.000,00
Kuas Uk 4 inch	0,08	Buah	38.500,00	3.080,00
Jumlah				56.333,20
UPAH				
Mandor	0,04	Orang/Hari	191.000,00	7.640,00
Pekerja	0,6	Orang/Hari	153.000,00	91.800,00
Tukang Besi	1,05	Orang/Hari	178.000,00	186.900,00
Kepala Tukang	0,1	Orang/Hari	189.000,00	18.900,00
Jumlah				305.240,00

1	2	3	4	5
Nilai Analisa Standar Biaya				361.573,20
Pemasangan Baru PJU Pedestrian		Titik		
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				-
Biaya Tarif Listrik Umum	480	Kwh	1.589,50	762.960,00
Tiang Dekoratif PJU Standart	1	Unit	5.389.890,00	5.389.890,00
Pekerjaan Pemasangan Overhead Clamp Kabel PJU	1	Buah	21.593,00	21.593,00
Pemasangan Panel Lampu PJU - 1 Phase 5500VA	0,1	Unit	6.600.400,00	660.040,00
Pekerjaan Pondasi Strouss PJU Kabel Tanah	1	Titik	1.749.338,80	1.749.338,80
Armature led Lampu Jalan 40 Watt	1	Unit	2.809.062,30	2.809.062,30
Armature led Lampu Jalan 200 Watt	1	Unit	9.226.404,00	9.226.404,00
Pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter	0,1	Unit	395.408,00	39.540,80
Pemasangan Panel Meter 1 Phase	0,1	Unit	1.223.739,00	122.373,90
Pemasangan Konektor Kabel	2	Buah	17.078,60	34.157,20
Pemasangan dan Penarikan Kabel NYF / RGBY Uk 4 x10 mm	50	M	107.393,00	5.369.650,00
Instalasi Kabel Lampu PJU	10,2	M	18.733,00	191.076,60
Jumlah				5.717.257,70
Nilai Analisa Standar Biaya				5.717.257,70
Pemasangan Baru Tiang PJU Cabang 1 Kabel Udara		Titik		
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				
Instalasi Kabel Lampu PJU	12,5	M	18.733,00	234.162,50
Pemasangan Panel Lampu PJU - 1 Phase 5500VA	0,1	Unit	6.600.400,00	660.040,00
Pemasangan Panel Meter 1 phase	0,1	Unit	1.223.739,00	122.373,90
Pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter	0,1	Unit	395.408,00	39.540,80
Pekerjaan Pondasi Biasa PJU	1	Titik	1.221.361,90	1.221.361,90
Pemasangan Koneter Kabel	2	Buah	17.078,60	34.157,20
Biaya Tarif Listrik Umum	240	Kwh	1.589,50	381.480,00
Pemasangan Tiang Oktagonal 7 cm Cabang 1 Hot Dipped Galvanized Dengan Flanges	1	Unit	3.194.378,00	3.194.378,00
Pekerjaan Pemasangan Overhead Clamp Kabel PJU	1	Buah	21.593,00	21.593,00
Pemasangan dan Penarikan Kabel NFA2X Twisted -2 x 16 mm	40	M	25.443,00	1.017.720,00
Jumlah				6.926.807,30
Nilai Analisa Standar Biaya				6.926.807,30
Pemasangan Baru Tiang PJU Cabang 2 Kabel Udara		Titik		
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				
Instalasi Kabel Lampu PJU	14	M	18.733,00	262.262,00
Pemasangan Panel Lampu PJU - 1Phase 5500VA	0,1	Unit	6.600.400,00	660.040,00
Pemasangan Panel Meter 1 Phase	0,1	Unit	1.223.739,00	122.373,90
Pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter	0,1	Unit	395.408,00	39.540,80
Pekerjaan Pondasi Strouss PJU	1	Titik	1.245.455,20	1.245.455,20
Pemasangan Tiang Oktagonal 7 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges	1	Unit	3.469.386,80	3.469.386,80
Biaya Tafif Listrik Umum	480	Kwh	1.589,50	762.960,00
Pemasangan Konektor Kabel	2	Buah	17.078,60	34.157,20
Pekerjaan Pemasangan Overhead Clamp Kabel PJU	1	Buah	21.593,00	21.593,00
Pemasangan dan Penarikan Kabel NFA2X Twistted - 2 x 16 mm	40	M	25.443,00	1.017.720,00
Jumlah				7.635.488,90
Nilai Analisa Standar Biaya				7.635.488,90
Pemasangan Baru Tiang PJU Cabang 1 Kabel Tanam		Titik		
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				
Pekerjaan Pondasi Biasa PJU	1	Titik	1.221.361,90	1.221.361,90
Pemasangan Instalsi Pelaluan Arde Panel Meter	0,1	Unit	395.408,00	39.540,80
Pemasangan Panel Meter 1 Phase	0,1	Unit	1.223.739,00	122.373,90
Pemasangan Panel Lampu PJU - 1 Phase 5500VA	0,1	Unit	6.600.400,00	660.040,00
Instalasi Kabel Lampu PJU	12,5	M	18.733,00	234.162,50
Pemasangan dan Penarikan Kabel NYF / RGBY Uk 4 x10 mm	50	M	107.393,00	5.369.650,00
Biaya Tarif Listrik Umum	240	Kwh	1.589,50	381.480,00
Pemasangan Tiang Oktagonal 7 m Cabang 1 Hot Dipped Galvanizet dengan Flanges	1	Unit	3.194.386,80	3.194.386,80
Jumlah				11.222.995,90
Nilai Analisa Standar Biaya				11.222.995,90
Pemasangan Baru Tiang PJU Cabang 2 Kabel Tanam		Titik		
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				

1	2	3	4	5
Pemasangan Pondasi Biasa PJU	1	Titik	1.221.361,90	1.221.361,90
Pemasangan dan Penarikan Kabel NYF/RGBY Uk 4 x 10 mm	50	M	107.393,00	5.369.650,00
Instalasi Kabel Lampu PJU	12,5	M	18.733,00	234.162,50
Pemasangan Panel Lampu PJU - 1Phase 5500VA	0,1	Unit	6.600.400,00	660.040,00
Pemasangan Panel Meter 1- phase	0,1	Unit	1.223.739,00	122.373,90
Pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter	0,1	Unit	395.408,00	39.540,80
Pemasangan Tiang Oktagonal 7 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges	1	Unit	3.469.386,80	3.469.386,80
Biaya Tarif Listrik Umum	480	Kwh	1.589,50	762.960,00
Jumlah				11.879.475,90
Nilai Analisa Standar Biaya				11.879.475,90
TAMAN				
Fasilitas Tanam				
Rotonde		M2		
PEKERJAAN MEDIA TANAM DAN TANAMAN				
Pupuk SP 36	0,06	Kg	7.700,00	462,00
Tanam Taman	1	M3	220.000,00	220.000,00
Jumlah				220.462,00
Nilai Analisa Standar Biaya				220.462,00
Pembuatan Taman Aktif		M2		
PEKERJAAN DINDING				-
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Ps Tebal 1 Bata	0,1	M2	289.329,70	28.932,97
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Ps Tebal 1/2 Bata	0,19	M2	141.407,20	26.867,37
Pekerjaan Acian	0,33	M2	53.200,00	17.556,00
Plasteran Halus 1 Pc : 5 Ps tebal 1.5 cm	0,33	M2	90.301,20	29.799,40
Jumlah				103.155,73
PEKERJAAN FINIAHING				
Pemasangan Batu Ampyang	0,37	M2	620.363,00	229.534,31
Pengecatan Lantai Outdoor	0,8	M2	46.631,30	37.305,04
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2	0,05	M	242.638,00	12.131,90
Jumlah				278.971,25
PEKERJAAN MEDIA TANAM DAN TANAMAN				
Tanaman Bakung Kuning	1,183	Batang	21.120,00	24.984,96
Tanaman Sambang Darah Vanegata	0,976	Batang	10.450,00	10.199,20
Tanaman Palem Sikas Tinggi 80 cm	0,029	Batang	2.090.000,00	60.610,00
Tanaman Pohon Pule	0,024	Batang	1.925.000,00	46.200,00
Tanaman Pohon Pule Besar	0,01	Batang	5.082.000,00	50.820,00
Tanaman Palem Kuning	0,21	Batang	39.930,00	8.385,30
Rumput Jepang	0,245	M2	33.000,00	8.085,00
Tanah Taman	0,11	M3	220.000,00	24.200,00
Jumlah				137.690,30
PEKERJAAN PEMASANGAN MAINAN ANAK				
Mainan Jungkat Jungkit	0,005	Unit	3.850.000,00	19.250,00
Mainan Ayunan Ganda	0,005	Unit	8.494.200,00	42.471,00
Playground Outdoor	0,2	Unit	17.696.250,00	3.539.250,00
Jumlah				3.600.971,00
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pembersihan Lapangan Ringan dan Perataan	1,882	M2	12.450,90	23.432,59
Jumlah				23.432,59
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,04	M3	533.130,00	21.325,20
Pengurugan Pasir Padat	0,02	M3	233.450,00	4.669,00
Jumlah				25.994,20
PEKERJAAN STRUKTUR BETON				
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (k100) - molen	0,02	M3	1.303.432,85	26.068,66
Jumlah				26.068,66
Nilai Analisa Standar Biaya				4.196.283,73
Pembuatan Taman Pasif		M2		
PEKERJAAN MEDIA TANAM DAN TANAMAN				
Tanam Taman	0,27	M3	220.000,00	59.400,00
Tanaman Pohon Pule Besar	0,03	Batang	5.082.000,00	152.460,00
Tanaman Palem Sikas Tinggi 80 cm	0,03	Batang	2.090.000,00	62.700,00
Tanaman Puring Tinggi < 40 cm	0,52	Batang	9.680,00	5.033,60
Tanaman Tricolor	1,55	Batang	9.900,00	15.345,00
Tanaman Bakung Kuning	0,81	Batang	21.120,00	17.107,20
Tanaman Belgi	1,64	Batang	10.010,00	16.416,40

1	2	3	4	5
Tanaman Bunga Turneria	2,35	Batang	6.325,00	14.863,75
Tanaman Erva Merah	2,62	Batang	3.300,00	8.646,00
Rumput Jepang	0,46	M2	33.000,00	15.180,00
Jumlah				367.151,95
			-	
PEKERJAAN PERSIAPAN			-	
Pemasangan Curbing Type B Panjang 50 cm	0,6	M	133.359,00	80.015,40
Jumlah				80.015,40
Nilai Analisa Standar Biaya				447.167,35
			-	
Pembuatan Air Mancur Taman		M2	-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Penggalian Tanah Biasa	0,264	M3	119.525,00	31.554,60
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 1 1/2	26,29	M	30.549,20	803.138,47
Pemasangan Pipa Besi Galvanized Diameter 3/4	5,635	M	87.445,60	492.755,96
Pemasangan Batu Bobos	1,419	M2	326.117,00	462.760,02
Pelapisan Waterproofing	0,988	M2	43.687,60	43.163,35
Plesteran Halus 1 Pc : 2Ps tebal 1.5 cm	0,988	M2	102.168,00	100.941,98
Pekerjaan Kolom Beton Beskisting (300 Kg Besi + Bekisting)	0,1	M3	12.159.762,00	1.215.976,20
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -Mechanic)	0,2	M3	533.130,00	106.626,00
Pengurugan Pasir Padat	0,05	M3	233.450,00	11.672,50
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) -Molen	0,05	M3	1.303.432,85	65.171,64
Pemasangan Batu Kali Belah 15/20 CM (1Pc : 5 Ps	0,343	M3	1.392.083,00	477.484,47
Pompa Air Submersible Uk 4 Inch	0,222	Unit	8.965.000,00	1.990.230,00
Pompa Air Mancur Sentrifugal 5500W	0,044	Unit	15.180.000,00	667.920,00
Jumlah				6.469.395,19
Nilai Analisa Standar Biaya				6.469.395,19
			-	
Konstruksi Taman Paving (Kanstin Beton K350)		M2	-	
PEKERJAAN PAVING			-	
Pemasangan Kanstin	2,2	M	89.564,32	197.041,50
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	0,12	M2	102.168,00	12.260,16
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,4	M	106.017,40	42.406,96
Pemasangan Paving Stone Merah Persegi Panjang Tebal 8 cm	1	M2	315.080,70	315.080,70
Jumlah				566.789,32
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Penggalian Tanah Biasa	0,158	M3	119.525,00	18.884,95
Pengurugan Pasir Padat	0,1	M3	233.450,00	23.345,00
Jumlah				42.229,95
Nilai Analisa Standar Biaya				609.019,27
			-	
Konstruksi Taman Paving (Kanstin Bata Merah)		M2	-	
PEKERJAAN PAVING			-	
Pemasangan Paving Stone Merah Persegi Panjang Tebal 8 cm	1	M2	315.080,70	315.080,70
Plesteran Halus 1 Pc : 4 tebal 1.5 cm	0,12	M2	102.168,00	12.260,16
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	0,44	M2	186.734,40	82.163,14
Pekerjaan Benangan 1 pcs: 3 pc	0,4	M	106.017,40	42.406,96
Jumlah				124.570,10
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pengurugan Pasir Padat	0,1	M3	233.450,00	23.345,00
Penggalian Tanah Biasa	0,158	M3	119.525,00	18.884,95
Jumlah				42.229,95
Nilai Analisa Standar Biaya				166.800,05
			-	
Pekerjaan Pembuatan Tnggul Laut dan Jalan Paving		M2	-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pembersihan Lapangan Berat dan Perataan	0,034	M2	24.850,00	844,90
Jumlah				844,90
			-	
PEKERJAAN PASANGAN			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,013	M3	1.303.432,85	16.944,63
Geomembran Tebal 0,3 mm	1,009	M2	15.250,00	15.387,25
Pekerjaan Acian	0,186	M2	53.200,00	9.895,20
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps Tebal 1.5 cm	0,625	M	106.017,40	66.260,88
Plesteran Halus 1 pc : PS tebal 1,5 cm	0,186	M2	93.484,60	17.388,14

1	2	3	4	5
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (300 Kg Besi + Bekisting)	0,003	M3	12.159.762,00	36.479,29
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,028	M3	6.963.402,00	194.975,26
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos /Ulir)	3,587	Kg	21.643,80	77.636,31
Pemasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1Pc : 3 Ps	0,111	M3	1.392.083,00	154.521,21
Jumlah				589.488,15
			-	
PEKERJAAN PAVING			-	
Pemasangan Paving Uskup - Warna Tebal 6 cm	0,319	M	35.100,80	11.197,16
Pemasangan Paving Motif	1	M2	336.860,70	336.860,70
Pemasangan Kanstin	0,319	M	89.564,32	28.571,02
Plesteran Halus 1 Pc : 2 Ps tebal 1.5 cm	0,011	M2	98.647,20	1.085,12
Pemasangan Paving Stone - Abu-Abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,039	M2	218.663,30	8.527,87
Jumlah				386.241,86
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR			-	
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	0,238	Kg	21.643,80	5.151,22
Panel Pagar Pre-Cast Uk.300 x 160 cm (4 Susun)	0,052	M	453.750,00	23.595,00
Pekerjaan Spesi Strouss K- 200	0,002	M3	1.937.118,00	3.874,24
Jumlah				32.620,46
			-	
PEKERJAAN PERSIAPAN			-	
Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit	0,15	M2	4.160,00	624,00
Jumlah				624,00
			-	
PEKERJAAN PONDASI DAN BETON			-	
Pekerjaan Bekisting Balok (2kali Pakai)	0,039	M2	396.815,10	15.475,79
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	1,184	Kg	21.643,80	25.626,26
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,042	M3	8.853.725,00	371.856,45
Pembongkaran Beton (Semi-Mechanic)	0,001	M3	287.065,90	287,07
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 26,4 Mpa (K300) - Ready Mix	0,008	M3	1.070.298,90	8.562,39
Jumlah				421.807,96
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,003	M3	44.311,20	132,93
Pengurugan Pasir Padat	0,051	M3	233.450,00	11.905,95
Pengurugan Situ Padat (Heavy Equipment)	1,333	M3	274.166,20	365.463,54
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,103	M3	533.130,00	54.912,39
Penggalian Tanah Biasa	0,003	M3	119.525,00	358,58
Jumlah				432.773,39
Nilai Analisa Standar Biaya				1.864.400,72
			-	
Pembangunan Kandang Hewan		M2	-	
PEKERJAAN ATAP			-	
Atap UPVC 2 Lapis	2,414	M	157.300,00	379.722,20
Jumlah				379.722,20
			-	
PEKERJAAN BESI DAN PVC			-	
Pipa Besi Galvanized Medium Uk. 2 1/2 inch,pjg 6 m	1,879	Batang	903.650,00	1.697.958,35
Kawat Harmonika Uk. 5 x5 cm,Tbl. 3 mm	2,069	M	82.500,00	170.692,50
Pemasangan Lantai Kayu Parquet	0,862	M2	394.009,00	339.635,76
Jumlah				2.208.286,61
			-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,111	M3	1.303.432,85	144.681,05
Jumlah				144.681,05
			-	
PEKERJAAN PASANGAN			-	
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	0,603	M2	186.734,40	112.600,84
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	1	M	106.017,40	106.017,40
Plesteran Halus 1 Pc : 5 Ps tebal 1.5 cm	1	M2	90.301,20	90.301,20
Pekerjaan Acian	1,983	M2	53.200,00	105.495,60
Jumlah				414.415,04
			-	
PEKERJAAN PENGECATAN			-	
Pengecatan Besi	4,31	M2	43.712,90	188.402,60
Jumlah				188.402,60
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Penggalian Tanah Biasa	0,345	M3	119.525,00	41.236,13

1	2	3	4	5
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,328	M3	533.130,00	174.866,64
Jumlah				216.102,77
Nilai Analisa Standar Biaya				3.551.610,26
			-	
Pembangunan Green House		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pengecatan Besi	1,22	M2	43.712,90	53.329,74
Pemasangan Atap Polycarbonat	0,7	M2	193.921,20	135.744,84
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	0,43	M2	91.444,10	39.320,96
Jumlah				228.395,54
			-	
PEKERJAAN PASANGAN			-	
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	0,182	M2	186.734,40	33.985,66
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 "	2	M	242.638,00	485.276,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diamater 1 1/4"	1,5	M	170.885,00	256.327,50
Kawat Harmonika Uk. 5 x 5 cm, Tbl. 3 mm	3	M	82.500,00	247.500,00
Pintu Pagar BRC Swing Ganda Uk. 300 x 120 cm	0,067	Unit	1.157.200,00	77.532,40
Jumlah				1.100.621,56
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Penggalian Tanah Biasa	0,055	M3	119.525,00	6.573,88
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,055	M3	1.303.339,10	71.683,65
Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit	1	M2	4.160,00	4.160,00
Jumlah				82.417,53
Nilai Analisa Standar Biaya				1.411.434,63
			-	
Fasilitas Makam			-	
Pengurugan Lahan Makam Dengan Tanah		M3	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR			-	
Pengurugan Tanah dan Pemadatan	1	M3	318.804,20	318.804,20
Jumlah				318.804,20
Nilai Analisa Standar Biaya				318.804,20
			-	
Pengurugan Lahan Makam Dengan Sirtu			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR			-	
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	1	M3	533.130,00	533.130,00
Jumlah				533.130,00
Nilai Analisa Standar Biaya				533.130,00
			-	
Rehabilitasi Pagar Makam		M	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR			-	
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan Perataan	1	M2	12.450,90	12.450,90
Pembongkaran Dinding Tembok dan Pembersihan	0,678	M2	1.107.100,50	750.614,14
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting	0,15	M3	8.564.881,00	1.284.732,15
Jumlah				2.047.797,19
Nilai Analisa Standar Biaya				2.047.797,19
			-	
Pembuatan Pagar Makan - Pagar Batu Bata		M	-	
PEKERJAAN BETON KOLOM 15 x 15			-	
Pembongkaran Kayu	0,005	M3	1.262.831,90	6.314,16
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	2,74	Kg	21.643,80	59.304,01
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,016	M3	1.496.070,66	23.937,13
Pekerjaan Bekisting Kolom (2Kali Pakai)	0,135	M2	389.152,50	52.535,59
Jumlah				142.090,89
			-	
PEKERJAAN BETON PLAT SEPATU (50 x 50 x 15)			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175) -Molen	0,037	M3	1.496.070,66	55.354,61
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	3,382	Kg	21.643,80	73.199,33
Jumlah				128.553,95
			-	
PEKERJAAN BETON RING BALIK 15 X15			-	
Pekerjaan Bekisting Balok 2 kali Pakai)	0,206	M2	396.815,10	81.743,91
Pemasangan Bata Merah 1 pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	1,304	M2	186.734,40	243.501,66
Pembongkaran Kayu	0,008	M3	1.262.831,90	10.102,66
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,023	M3	1.496.070,66	34.409,63
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	2,961	Kg	21.643,80	64.087,29
Pengurugan Tanah Kembali	0,046	M3	17.210,00	791,66
Pengecatan Dinding Luar Baru	3,141	M2	42.564,50	133.695,09
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 PS	6,602	M	106.017,40	699.926,87
Pekerjaan Acian	3,141	M2	53.200,00	167.101,20

1	2	3	4	5
Plesteran Halus 1 pc : 4 Ps Tebal 1.5 cm	3,141	M2	91.444,10	287.225,92
Jumlah				1.722.585,89
			-	
PEKERJAAN BETON SLOOF 15 X20			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175)- Molen	0,03	M3	1.496.070,66	44.882,12
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos /Ulir)	3,057	Kg	21.643,80	66.165,10
Pembongkaran Kayu	0,005	M3	1.262.831,90	6.314,16
Pekerjaan Bekisting Sloof (2 Kali Pakai)	0,307	M2	232.457,50	71.364,45
Jumlah				188.725,83
			-	
PEKERJAAN PAGAR			-	
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	0,12	Titik	75.004,00	9.000,48
Penggalian Tanah Biasa	0,046	M3	119.525,00	5.498,15
Jumlah				14.498,63
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN POUR STROUSS			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175) -Molen	0,023	M3	1.496.070,66	34.409,63
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	2,456	Kg	21.643,80	53.157,17
Jumlah				87.566,80
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pembongkaran Dinding Tembok dan Pembesian	0,016	M2	1.107.100,50	17.713,61
Pembongkaran Paving Dipakai Kembali	0,397	M2	6.274,40	2.490,94
Pembuatan Bouwplank	0,033	Titik	109.021,80	3.597,72
Pembersihan Lapangan ringan dan perataan	0,333	M2	12.450,90	4.146,15
Jumlah				10.234,81
Nilai Analisa Standar Biaya				2.294.256,79
			-	
Konstruksi Jalan Paving Makam		M2	-	
PEKERJAAN GALIAN DAN URUGAN			-	
Penggalian Tanah Biasa	0,011	M3	119.525,00	1.314,78
Pengurugan Pasir Paving	0,536	M3	347.314,00	186.160,30
Jumlah				187.475,08
			-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pembersihan Lapangan Ringan Dan Peralataan	0,168	M2	12.450,90	2.091,75
Jumlah				2.091,75
			-	
PEKERJAAN PASANGAN			-	
Pemasangan Kanstin	0,539	M	89.564,32	48.275,17
Pemasangan Bata Merah 1 pc : 4 Pp Tebal 1 Bata	0,244	M2	293.887,00	71.708,43
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameter 4	0,099	M	104.000,70	10.296,07
Pembongkaran Paving Tidak Dipakai Kembali	0,463	M2	3.137,20	1.452,52
Pemasangan Paving Stone - abu abu Persegi panjang Tebal 6 cm	1	M2	218.663,30	218.663,30
Pemasangan Paving Uskup Abu abu Tebal 6 cm	0,539	M	36.050,30	19.431,11
Jumlah				369.826,60
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pembuatan Bouwplank	0,016	Titik	109.021,80	1.744,35
Jumlah				1.744,35
Nilai Analisa Standar Biaya				561.137,78
			-	
Pembuatan Pagar Makam Pagar Panel Precast (Pondasi Buis)		M	-	
PEKERJAAN PAGAR			-	
Kolom Pagar Beton Tinggi 270 cm	1,011	Batang	291.500,00	294.706,50
Penggalian Tanah Biasa	0,134	M3	119.525,00	16.016,35
Penggurugan Sirtu Padat (Semi -Mechanic)	0,023	M3	533.130,00	12.261,99
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4Ps	0,222	M3	1.392.083,00	309.042,43
Panel Pagar Beton Uk 240 x 40 x5 cm	0,667	Buah	137.500,00	91.712,50
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	0,053	Titik	75.004,00	3.975,21
Pengurugan Tanah Kembali	0,027	M3	17.210,00	464,67
Buis Beton Uk 80 x 50 cm	0,782	Buah	165.000,00	129.030,00
Jumlah				857.209,65
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pembuatan Bouwplank	0,178	Titik	109.021,80	19.405,88
Pembersihan Lapangan Ringan dan Perataan	1,814	M2	12.450,90	22.585,93
Jumlah				1.032.671,34
Nilai Analisa Standar Biaya				1.889.880,99
			-	

1	2	3	4	5
Pembuatan Pagar Makam Pagar Panel Precast (Pondasi Setempat)		M	-	
PEKERJAAN PAGAR			-	
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1Pc : 4 Ps)	0,222	M3	1.392.083,00	309.042,43
Pengurugan Tanah Kembali	0,027	M3	17.210,00	464,67
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -Mechanic)	0,023	M3	533.130,00	12.261,99
Penggalian Tanah Biasa	0,134	M3	119.525,00	16.016,35
Pekerjaan Spesi Strouus k -200	0,005	M3	1.106.513,10	5.532,57
Panel Pagar Pre- Cast Uk 300 x 160 cm (4 Susun)	1,011	M	521.812,50	527.552,44
Panel Pagar Beton Uk 240 x240 x 5 cm	0,667	Buah	158.125,00	105.469,38
Kolom Pagar Beton Tinggi 270 cm	1,011	Btang	335.225,00	338.912,48
Pembuatan Lubang Stroous Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	0,053	Titik	75.004,00	3.975,21
Jumlah				1.319.227,50
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pembersihan Lapangan Ringan dan Perataan	1,814	M2	12.450,90	22.585,93
Pembuatan Bouwplank	0,178	Titik	109.021,80	19.405,88
Jumlah				41.991,81
Nilai Analisa Standar Biaya				1.361.219,31
			-	-
PIPA DAN LISTRIK			-	
Instalasi Pipa			-	
Pemasangan Pipa Air Bersih -Eksisting Beton Rabat		M	-	
PEKERJAAN GALIAN DAN REKONDISI JALAN			-	
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C	0,194	M3	652.897,57	126.662,13
Pengurugan Tanah Kembali	0,063	M3	17.210,00	1.084,23
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,063	M3	44.311,20	2.791,61
Penggalian Tanah Biasa	0,27	M3	119.525,00	32.271,75
Penggalian Tanah Keras	0,194	M3	159.112,00	30.867,73
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,197	M3	533.130,00	105.026,61
Pekerjaan Lapisan Perkerasan Padat Digilas Tebal 20 cm	0,09	M2	152.357,70	13.712,19
Jumlah				312.416,25
			-	
PEKERJAAN PEMASANGAN PIPA AKSESORIS			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,001	M3	1.079.678,60	1.079,68
Pemasangan Gate Valve Cast Iron Diameter 1/2	0,004	Buah	1.800.961,80	7.203,85
Pemasangan Gate Valve Cast Iron Diameter 3/4	0,003	Buah	3.172.506,70	9.517,52
Mur Baut Uk.M8 x 50 mm	0,112	Buah	1.035,00	115,92
Pemasangan Tee PVC Type D Diameter 3	0,015	Buah	51.716,50	775,75
Pemasangan Tee PVC Type D Diameter 2	0,004	Buah	37.196,50	148,79
Jumlah				18.841,50
			-	
PEKERJAAN PEMASAANGAN PIPA PVC			-	
Pemasangan Knee PVC Diameter 4 (45 Deegree)	0,001	Buah	106.695,60	106,70
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4	1	M	176.139,70	176.139,70
Pemasangan Knee PVC Diameter 4	0,002	Buah	108.752,60	217,51
Jumlah				176.463,90
Nilai Analisa Standar Biaya				507.721,65
			-	-
Intalasi Listrik			-	
Pembuatan dan Pemasangan Box Panel UPS Aluminium		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Besi Angkur Uk 19 mm Panjang 70 cm	2	Buah	45.200,00	90.400,00
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos /Ulir)	90,19	Kg	21.643,80	1.952.054,32
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K225)- Ready Mix	0,57	M3	1.014.198,90	578.093,37
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175) -Molen	0,19	M3	1.496.070,66	284.253,43
Floor Deck Tebal 0,75 mm	0,3	M2	124.300,00	37.290,00
Jumlah				2.942.091,12
			-	
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK			-	
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 3	1	M	110.227,70	110.227,70
Kabel NYFGBY Uk 4 x 6 mm	5	M	67.677,50	338.387,50
Box Panel Aluminium Uk 75 x 40 x 60 cm	1	Buah	2.815.384,00	2.815.384,00
Biaya Penyambungan Listrik	40	M	23.149,50	925.980,00
Pipa HDPE Uk 2 Inch Tebal 4,6 mm	1,05	M	55.735,90	58.522,70
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3	1	M	45.054,90	45.054,90
Pemasangan dan Penarikan Kabel	1,15	M	7.843,00	9.019,45
Jumlah				4.302.576,25
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	

1	2	3	4	5
Mobilisasi Pengangkutan Tiang	1	Unit	158.125,00	158.125,00
Jumlah				158.125,00
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	1	Titik	75.004,00	75.004,00
Penggalian Tanah Keras	0,708	M3	159.112,00	112.651,30
Jumlah				187.655,30
			-	
SEWA PERALATAN			-	
Sewa Excavator Kap 1 m3	0,5	Jam	212.500,00	106.250,00
Sewa Crane Kap 30 Ton min 8 Jam (Include Operator + BBM + Mob /Demob)	1	Jam	183.125,00	183.125,00
Jumlah				289.375,00
			-	
UPAH			-	
Tukang Listrik	0,35	Orang/Hari	178.000,00	62.300,00
Pekerja	0,7	Orang/Hari	153.000,00	107.100,00
Jumlah				169.400,00
Nilai Analisa Standar Biaya				8.049.222,66
			-	
Pemasangan Kabel Bawah Tanah System Borring		M	-	
			-	
BAHAN			-	
Pipa HDPE Uk 2 inch Tebal 4,6 mm	1	M	55.735,90	55.735,90
Jumlah				55.735,90
			-	
SEWA PERALATAN			-	
Sewa Excavator Kap 1 m3	0,5	Jam	212.500,00	106.250,00
Jumlah				106.250,00
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,025	Orang/Hari	191.000,00	4.775,00
Pekerja	0,685	Orang/Hari	153.000,00	104.805,00
Tukang Listrik	0,344	Orang/Hari	178.000,00	61.232,00
Jumlah				170.812,00
Nilai Analisa Standar Biaya				332.797,90
			-	-
PEMADAM KEBAKARAN			-	
Fasilitas Pemadam Kebakaran			-	
Pembuatan Sumur Kebakaran		M3	-	
PEKERJAAN BESI DAN PVC			-	
Pekerjaan Fabrikasi dan Elektroda Besi Siku	2,09	Kg	204.752,90	427.933,56
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	0,974	Kg	21.643,80	21.081,06
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameter 4	0,029	M3	104.000,70	3.016,02
Jumlah				452.030,64
			-	
PEKERJAAN BETON BERTULANG			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 MpAa (K 100) -Molen	0,026	M3	1.303.339,10	33.886,82
Pekerjaan Beton Mutu FC = 31,2 Mpa (K350) -Ready Mix	0,312	M2	1.871.073,00	583.774,78
Jumlah				617.661,59
			-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pengecatan Dinding Luar Baru	0,023	M2	42.564,50	978,98
Pekerjaan Benangan 1 Pc: 3 Ps	0,828	M	106.017,40	87.782,41
Pekerjaan Kolom Praktis (11 x 11 cm)	0,002	M	90.772,00	181,54
Jumlah				88.942,93
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pengukuran Uitzet dan Pemasangan Bouwplank	0,116	M	116.371,20	13.499,06
Jumlah				13.499,06
			-	
PEKERJAAN POMPA DAN DINDING PENAHAN			-	
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 2,75 m	1,305	M	471.564,06	615.391,10
Jumlah				615.391,10
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Penggalian Tanah Biasa	1,268	M3	119.525,00	151.557,70
Penggurangan Tanah Kembali	0,501	M3	17.210,00	8.622,21
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -Mechanic)	0,052	M3	533.130,00	27.722,76
Pengangkutan Tanah dari Lubang Galian Kedalaman < 1 m	0,75	M3	24.909,50	18.682,13
Jumlah				206.584,80
Nilai Analisa Standar Biaya				1.994.110,13
			-	

1	2	3	4	5
Pembuatan Tandom Air Kebakaran		M3	-	
PEKERJAAN BESI DAN PVC			-	
Pekerjaan Pembersian Besi Beton (Polos / Ulir)	2,428	Kg	21.643,80	52.551,15
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameter 4	0,07	M3	104.000,70	7.280,05
Jumlah				59.831,20
			-	
PEKERJAAB BETON BERTULANG			-	
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,14	M3	8.564.881,00	1.199.083,34
Pekerjaan Beton Mutu fc =7,4 Mpa (K100)- Molen	0,066	M3	1.303.339,10	86.020,38
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,692	M3	6.963.402,00	4.818.674,18
Jumlah				6.103.777,90
			-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pengecatan Marka Jalan	0,057	M2	48.430,50	2.760,54
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,006	M3	6.963.402,00	41.780,41
Jumlah				44.540,95
			-	
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN			-	
plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1,5 cm	0,89	M2	91.444,10	81.385,25
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	4,11	M	106.017,40	435.731,51
Jumlah				517.116,76
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pengukuran Ultzet dan Pemasangan Bouwplank	0,288	M	116.371,20	33.514,91
Jumlah				33.514,91
			-	-
PEKERJAAN DINDING PENAHAN			-	-
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 2.75 m	3,015	M	471.564,06	1.421.765,65
Jumlah				1.421.765,65
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pengurugan Tanah Kembali	0,536	M3	17.210,00	9.224,56
Penggalian Tanah Biasa	3,065	M3	119.525,00	366.344,13
Pengangkutan Tanah dan Lubang Galian Kedalaman < 1 m	1,286	M3	24.909,50	32.033,62
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,122	M3	533.130,00	65.041,86
Jumlah				472.644,16
Nilai Analisa Standar Biaya				8.653.191,53
			-	
Pembuatan Jaringan Hydrant Kering		M	-	
PEKERJAAN PERSIAPAN			-	
Pengukuran Ultzet dengan Water Pass /Theodolit	0,317	M2	4.787,20	1.517,54
Pembuatan Bouwplank	0,02	TitIK	109.021,80	2.180,44
Jumlah				3.697,98
PEKERJAAN TANAH DAN PASANGAN PIPA				
Hydrant Pillar	0,017	Unit	2.783.000,00	47.311,00
Gate Valve Cast Iron Uk 4 Inch	0,01	Buah	3.143.525,00	31.435,25
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,001	M3	6.963.402,00	6.963,40
O-Ring	0,033	Buah	5.060,00	166,98
Knee Besi Uk 4 inch	0,017	Buah	483.862,50	8.225,66
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	2,093	cm	9.659,54	20.217,42
Siamase Hydrant Uk 4 inch	0,007	Unit	2.403.500,00	16.824,50
Penggalian Tanah Keras	0,16	M3	159.112,00	25.457,92
Pemeliharaan Jalan Flexible Pavement	0,3	M2	228.958,40	68.687,52
Pengurugan Tanah Kembali	0,12	M3	17.210,00	2.065,20
Pipa Besi Uk 4 inch Panjang 6 m Hitam	0,167	Batang	1.164.306,00	194.439,10
Jumlah				421.793,95
Nilai Analisa Standar Biaya				425.491,93
			-	
OLAH RAGA			-	
Fasilitas Olah Raga			-	
Pembangunan Wall Climbing		M2	-	
PEKERJAAN Beton			-	
Pekerjaan Kolom Beton BertulanG (150 Kg Besi + Bekisting)	0,007	M3	8.564.881,00	59.954,17
Besi Angkur Uk 19 mm Panjang 70 cm	0,667	Buah	51.980,00	34.670,66
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175) -Molen	0,028	M3	1.496.070,66	41.889,98
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,119	M3	5.730.825,00	681.968,18

1	2	3	4	5
Jumlah				818.482,98
			-	
PEKERJAAAN DINDING PANEL FIBERGLASS & ASECORIS			-	
Point Wall Climbing	0,417	Set	488.416,50	203.669,68
Dinding Wall Climbing Model Diamond	0,611	Buah	3.443.583,00	2.104.029,21
Jumlah				2.307.698,89
			-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pembersian Lapangan Ringan dan Perataan	0,985	M2	12.450,90	12.264,14
Jumlah				2.319.963,03
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pengukuran Ulizet dan Pemasangan bouwplank	0,988	M	116.371,20	114.974,75
Jumlah				114.974,75
			-	
PEKERJAAN PENGECATAN			-	
Pengecatan Besi	7,002	M2	43.712,90	306.077,73
Jumlah				306.077,73
			-	
PEKERJAAN RANGKA WALL CLIBING			-	
Pekerjaan Fabrikasi dan Elektroda Besi Siku	76,225	Kg	204.752,90	15.607.289,80
Plat Besi / Baja	1,525	Kg	25.875,00	39.459,38
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	16,833	Buah	1.378,85	23.210,18
Jumlah				15.669.959,36
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pengurugan Pasir Padat	0,025	M3	233.450,00	5.836,25
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m	0,109	Titik	86.785,00	9.459,57
Penggalian Tanah Biasa	0,123	M3	119.525,00	14.701,58
Jumlah				29.997,39
Nilai Analisa Standar Biaya				21.567.154,13
			-	
Pembangunan Lapangan olahraga Lompat Jauh		M2	-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pembersihan Lapangan Ringan dan Perataan	1	M2	12.450,90	12.450,90
Jumlah				12.450,90
			-	
PEKERJAAN PASANGAN			-	
Papan Tumpung Lompat Jauh Uk 0,05 x 0,2 x 1,22 m	0,056	Buah	479.050,00	26.826,80
Plesteran Halus 1 Pc ; 4 Ps tebal 1.5 cm	0,13	M2	91.444,10	11.887,73
Pekerjaan Benangan 1Pc :3 Ps	0,651	M	106.017,40	69.017,33
Pekerjaan Acian	0,13	M2	53.200,00	6.916,00
Pemasangan Kanstin	1,112	M	89.564,32	99.595,52
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 10 Pp : 3 Kp Tebal 1/2 Bata	0,326	M2	136.884,00	44.624,18
Jumlah				258.867,57
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pengukuran Ulizet dan Pemasangan Bouwplank	1	M	116.371,20	116.371,20
Jumlah				116.371,20
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pasir Laut	0,335	M3	335.500,00	112.392,50
Penggalian Tanah Keras	0,1	M3	159.112,00	15.911,20
Penggalian Tanah Biasa	0,417	M3	119.525,00	49.841,93
Agregat Kasar	0,135	M3	170.500,00	23.017,50
Jumlah				201.163,13
Nilai Analisa Standar Biaya				588.852,79
			-	
Pembangunan Lapangan Bola Basket		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,001	M3	5.730.825,00	5.730,83
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,003	M3	6.963.402,00	20.890,21
Plastik Cor	0,016	Roll	63.250,00	1.012,00
Wiremesh M6	0,05	Lembar	485.760,00	24.288,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K225) Ready Mix	0,071	M3	1.014.198,90	72.008,12
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)	0,57	M2	413.352,50	235.610,93
Jumlah				359.540,08
			-	
PEKERJAAN FINISHING			-	
Pengecatan Marka Jalan	0,053	M2	48.430,50	2.566,82
Pengecatan Lantai Outdoor	0,89	M2	41.115,80	36.593,06

1	2	3	4	5
Pekerjaan Floor Hardener	0,89	M2	60.739,80	54.058,42
Jumlah				93.218,30
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN LAPANGAN			-	
Pengecatan Besi	0,01	M2	43.712,90	437,13
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 6	0,021	M	722.849,60	15.179,84
Ring Basket Portable	0,005	Unit	6.020.135,00	30.100,68
Gawang Futsal	0,005	Pasang	4.490.750,00	22.453,75
Kursi Tunggu 3 Seat	0,009	Unit	1.903.825,00	17.134,43
Plat Besi / Baja	0,043	Kg	25.875,00	1.112,63
Besi Angkur Uk 19 mm Panjang 70 cm	0,019	Buah	51.980,00	987,62
Besi Hollow Uk 40 x 40 x1,1 mm	0,008	Lonjor	156.860,00	1.254,88
Jumlah				88.660,95
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN TIANG LAMPU			-	
Pipa Besi Uk 2 inch Panjang 6 m Hitam	0,005	Batang	666.655,00	3.333,28
Lampu Floodligh LED 150 W	0,014	Buah	3.573.625,00	50.030,75
Plat Besi / Baja	0,29	Kg	25.875,00	7.503,75
Pengecatan Besi	0,026	M2	43.712,90	1.136,54
Biaya Tarif Listrik Umum	7,251	Kwh	1.827,93	13.254,28
Biaya Penyambungan Daya Listrik 1300 VA	0,009	Unit	1.540.770,00	13.866,93
Pipa Besi Uk 4 inch Panjang 6 m Hitam	0,005	Batang	1.163.800,00	5.819,00
MCB Ic60n 1 Phase 63 A	0,009	Buah	234.784,00	2.113,06
Jumlah				97.057,58
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pengukuran Ulizet dan Pemasangan Bouwplank	0,006	M	116.371,20	698,23
Jumlah				698,23
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pengurugan Tanah Kembali	0,043	M3	17.210,00	740,03
Penggalian Tanah Biasa	0,009	M3	119.525,00	1.075,73
Jumlah				1.815,76
Nilai Analisa Standar Biaya				640.990,89
			-	
Pembangunan Lapangan Bola Volley		M2	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN LAPANGAN			-	
Pembesian Lapangan Ringan dan Perataan	0,05	M2	12.450,90	622,55
Pengukuran Ulizet dan Pemasangan Bouwplank	0,05	M	116.371,20	5.818,56
Pengurugan Pasir Padat	0,005	M3	233.450,00	1.167,25
Penggalian Tanah Biasa	0,013	M3	119.525,00	1.553,83
Pekerjaan Beton Mutu fc =7,4 Mpa (K100) - Molen	0	M3	1.303.339,10	-
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K 200) - Molen	0,005	M3	1.206.878,90	6.034,39
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,01	M3	6.963.402,00	69.634,02
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,03	M3	6.457.303,60	193.719,11
Pekerjaan Teer Kayu	2,06	M2	27.956,50	57.590,39
Pekerjaan Floor Hardener	0,2	M2	60.739,80	12.147,96
Jumlah				348.288,05
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN TIANG NET DAN LAMPU			-	
Pengurugan tanah kembali	0,001	M3	17.210,00	17,21
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung	0,008	Titik	126.094,10	1.008,75
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3	0,278	M3	104.389,00	29.020,14
Pengurugan Pasir Padat	0	Mm3	233.450,00	-
Besi Beton Polos Uk 6 mm	0,041	Lonjor	14.231,25	583,48
Plat Besi / Baja	0,042	Kg	25.875,00	1.086,75
Plat Besi / Baja	0,014	Kg	25.875,00	362,25
MCB Domae 1 Phase 10 A	0,008	Buah	61.985,00	495,88
Pembersihan Lapangan Ringan Dan Peralatan	0,004	M2	12.450,90	49,80
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,001	M3	5.730.825,00	5.730,83
Penggalian Tanah Biasa	0,003	M3	119.525,00	358,58
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0	M3	1.206.878,90	-
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2	0,072	M	242.638,00	17.469,94
Pengecatan Besi	0,033	M2	43.712,90	1.442,53
Jumlah				57.626,13
Nilai Analisa Standar Biaya				405.914,18
			-	
Pembangunan Lapangan Futsal		M2	-	
PEKERJAAN Beton			-	
Wiremesh M6	0,004	Lembar	485.760,00	1.943,04
Pekerjaan Beton Mutu fc= 7,4 Mpa (K100) -Molen	0,001	M3	1.303.339,10	1.303,34

1	2	3	4	5
Pekerjaan Beskisting Lantai (2 kali Pakai)	0,48	M2	413.352,50	198.409,20
Pekerjaan Beton Mutu fc= 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	0,003	M3	1.014.198,90	3.042,60
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0	M3	6.963.402,00	-
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0	M3	1.303.339,10	-
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,002	Roll	5.730.825,00	11.461,65
Plastik Cor			63.250,00	-
Jumlah				216.159,83
			-	
PEKERJAAN BOARD WALK DAN TANGGA			-	
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,017	M	106.017,40	1.802,30
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1,5 cm	0,014	M2	91.444,10	1.280,22
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0	M3	1.303.339,10	-
Pekerjaan Acian	0,014	M2	53.200,00	744,80
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Pp Tebal 1/2 Bata	0,009	M2	141.407,20	1.272,66
Jumlah				5.099,98
			-	
PEKERJAAN FINISHING			-	
Pengecatan Marka Jalan	0,018	M2	48.430,50	871,75
Pekerjaan Floor Hardener	0,48	M2	60.739,80	29.155,10
Pengecatan Lantai Outdoor	0,48	M2	41.115,80	19.735,58
Jumlah				49.762,44
			-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Gawang Futsal	0,002	Pasang	4.490.750,00	8.981,50
Pengecatan Besi	0,001	M2	43.712,90	43,71
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3	0,005	M2	104.389,00	521,95
Jumlah				9.547,16
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR KELILING + PINTU			-	
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	2,765	Cm	8.399,60	23.224,89
Wiremesh M6	0,031	Lembar	485.760,00	15.058,56
Rel Pintu Sliding	0,008	M	279.807,88	2.238,46
Grendel Panjang	0,002	Buah	131.560,00	263,12
Besi Hollow Uk 40 x 60 x 1,1 mm	0,071	Lonjor	202.400,00	14.370,40
Pengecatan Besi	0,444	M2	43.712,90	19.408,53
Jumlah				34.042,05
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN TIANG LAMPU			-	
Lampu Floodlight 1000 W	0,008	Buah	12.839.750,00	102.718,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 1/2	0,008	M	291.808,00	2.334,46
Besi Angkur Uk 19 mm Panjang 70 cm	0,015	Buah	51.980,00	779,70
Plat Besi /Baja	0,038	Kg	25.875,00	983,25
Pemasangan Pipa PVC untuk Kabel Tanam	0,106	M	28.777,10	3.050,37
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3	0,015	M	104.389,00	1.565,84
Pengecatan Besi	0,021	M2	43.712,90	917,97
Jasa Instalasi Listrik	0,008	Titik	316.250,00	2.530,00
Biaya Tarif Listrik Umum	2,952	Kwh	1.827,93	5.396,03
Biaya Penyambungan Daya Listrik 1300 VA	0,001	Unit	1.540.770,00	1.540,77
MCB Ic60n 1 Phase 63 A	0,004	Buah	234.784,00	939,14
Box Panel MCB 16 A	0,001	Set	632.500,00	632,50
Jumlah				123.388,03
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pembersihan Lapang Ringan dan Perataan	0,027	M2	12.450,90	336,17
Pengukuran Ulizet dan Pemasangan Bouwplank	0,416	M	116.372,30	48.410,88
Jumlah				48.747,05
			-	
PEKERJAAN PONDASI			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) -Molen	0,006	M3	1.303.339,10	7.820,03
Pekerjaan Pondasi Beton Beretulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,002	M3	5.730.825,00	11.461,65
Jumlah				19.281,68
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Penggalian Tanah Biasa	0,012	M3	119.525,00	1.434,30
Pengurugan Tanah Kembali	0,001	M3	17.210,00	17,21
Pengurugan Tanah dan Pemadatan	0,689	M3	318.804,20	219.656,09
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,129	M3	533.130,00	68.773,77
Pengurugan Pasir Padat	0,001	M3	233.450,00	233,45
Penggalian Tanah Biasa	0,006	M3	119.525,00	717,15

1	2	3	4	5
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 1,5 m	0,073	M	198.056,10	14.458,10
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 2,75 m	0,015	M	471.564,06	7.073,46
Pengurugan Tanah Kembali	0,003	M3	17.210,00	51,63
Pengurugan Pasir Padat	0,001	M3	233.450,00	233,45
Pengurugan Tanah Kembali	0	M3	17.210,00	-
Pengurugan Pasir Padat	0,001	M3	233.450,00	233,45
Penggalian Tanah Biasa			119.525,00	-
Jumlah				312.882,06
Nilai Analisa Standar Biaya				818.910,28
			-	
Pembangunan Lapangan Bulu Tangkis		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,018	M3	6.963.402,00	125.341,24
Plastik Cor	0,031	Roll	63.250,00	1.960,75
Pekerjaan Beron Mutu fc = 19,3 Mpa (K225) -Ready Mix	0,155	M3	1.014.198,90	157.200,83
Jumlah				284.502,82
			-	
PEKERJAAN FINISHING			-	
Pengecatan Lantai Outdoor	1,718	M2	41.115,80	70.636,94
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3	0,045	M	104.389,00	4.697,51
Net Badminton	0,012	Buah	442.750,00	5.313,00
Pengecatan Besi	0,005	M2	43.712,90	218,56
Pengecatan Marka Jalan	0,114	M2	48.430,50	5.521,08
Pekerjaan Floor Hardener	1,718	M2	60.739,80	104.350,98
Jumlah				190.738,07
			-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pemasangan Talang Tristisan Seng BJLS 40 -Lembar 60 cm	0,043	M	228.915,50	9.843,37
Jumlah				9.843,37
			-	
PEKERJAAN Paving			-	
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi Panjang Tebal 6 cm	0,677	M2	251.889,00	170.528,85
Pengurugan Pasir Padat	0,064	M3	233.450,00	14.940,80
Pemasangan Paving Uskap Warna Tebal 6 cm	0,014	M	40.459,10	566,43
Pemasangan Kanstin	0,08	M	89.564,32	7.165,15
Jumlah				193.201,23
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pengukuran Ulizet dan Pemasangan Bouwplank	0,031	M	116.371,20	3.607,51
Pembersihan lapangan Ringan dan Perataan	0,999	M2	12.450,90	12.438,45
Jumlah				16.045,96
			-	
PEKERJAAN SALURAN			-	
Pemasangan batu alam	0,089	M2	301.917,00	26.870,61
Penggalian Tanah Biasa	0,104	M3	119.525,00	12.430,60
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,015	M3	1.303.339,10	19.550,09
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,006	M3	1.303.339,10	7.820,03
Pekerjaan Plat Tutup Beton - K - 200 (100 Kg Besi + Bekisting)	0,002	M3	3.004.479,50	6.008,96
Jumlah				72.680,29
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,008	M3	1.303.339,10	10.426,71
Pengurugan Pasir Padat	0,164	M3	233.450,00	38.285,80
Penggalian Tanah Biasa	0,017	M3	119.525,00	2.031,93
Jumlah				50.744,44
Nilai Analisa Standar Biaya				817.756,16
			-	
Pembuatan Lapangan Olahraga Tennis dan Pagar		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Melon	0,001	M3	1.303.339,10	1.303,34
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,005	M3	5.730.825,00	28.654,13
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,05	M3	8.564.881,00	428.244,05
Jumlah				458.201,51
			-	
PEKERJAAN INSTALASI & LAMPU			-	
MCB Ic60n 1 Phase 10 A	0,006	Buah	113.963,85	683,78
Pemasangan Titik Lampu Gedung	0,012	Titik	140.520,60	1.686,25

1	2	3	4	5
Jumlah				2.370,03
			-	
PEKERJAAN PASANGAN			-	
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)	0,021	M3	1.328.636,00	27.901,36
Pekerjaan Acian	0,271	M2	53.200,00	14.417,20
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	0,272	M2	91.444,10	24.872,80
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm 1 Pc : 4 Ps	0,059	M3	1.392.083,00	82.132,90
Jumlah				149.324,25
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIS			-	
Plat Besi /Baja Uk 240 x 120 cm ,Tebal 1,8 mm	0,532	Lembar	759.658,75	404.138,46
Jumlah				404.138,46
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN LAPANGAN			-	
Pekerjaan Floor Hardener	0,299	M2	60.739,80	18.161,20
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 30 x 30 cm	0,991	M2	357.861,90	354.641,14
Jumlah				372.802,34
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR KELILING + PINTU			-	
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	2,171	Buah	1.378,85	2.993,48
Plat Besi /Baja Uk 240 x 120 cm Tebal 1,8 mm	1,003	Lembar	873.607,56	876.228,39
Besi Siku Uk 30 x 30 x 3 mm	0,786	Kg	7.590,00	5.965,74
Pemasangan Grendel Besar	0,006	Buah	113.702,60	682,22
Pemasangan Engsel Kuning - Pintu	0,012	Set	106.397,50	1.276,77
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik '	4,498	Cm	8.399,60	37.781,40
Kawat Harmonika Uk 5 x 5 cm Tebal 1,6 mm	0,758	M	31.625,00	23.971,75
Jumlah				948.899,74
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pembuatan Bouwplank	0,098	Titik	109.021,80	10.684,14
Jumlah				10.684,14
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pengurugan Tanah Kembali	0,002	M3	17.210,00	34,42
Pengurugan Pasir Padat	0,001	M3	233.450,00	233,45
Jumlah				267,87
Nilai Analisa Standar Biaya				2.346.688,34
			-	
Pembangunan Lapangan Sepak Bola		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K225) -Ready Mix	0,001	M3	1.014.198,90	1.014,20
			-	
PEKERJAAN FINISHING			-	
Pengecatan Besi	0,079	M2	43.712,90	3.453,32
			-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pompa Air High Pressure Uk 2 inch	1	Unit	3.955.655,00	3.955.655,00
Pembuatan Sumur Dalam Cashing 4 inch	0,001	Titik	546.019,10	546,02
Penegcatan Marka Jalan	0,007	M2	48.430,50	339,01
Gawang Futsal	0,119	M2	50.269,84	5.982,11
Mesin Potong Rumput Dorong	0	Pasang	4.490.750,00	-
Selang Plastik Uk 2 inch	0	Unit	3.807.650,00	-
Selang Spiral Uk 2 inch	0,022	M	35.546,50	782,02
	0,004	M	38.720,00	154,88
PEKERJAAN PAGAR			-	
Besi Angkur Uk. 19 mm,Pjg.70 cm	0,006	Buah	51.980,00	311,88
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 1/2"	0,065	M	291.808,00	18.967,52
Wiremesh M4	0,053	Lembar	241.615,00	12.805,60
			-	
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan Perataan	0,006	M2	12.450,90	74,71
Pengukuran Uitzet dan Pemasangan Bouwplank	0,001	M	116.371,20	116,37
			-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pengurugan Pasir Padat	0,095	M3	233.450,00	22.177,75
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m	0,006	Titik	86.785,00	520,71
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,261	M3	533.130,00	139.146,93
Pengurugan Tanah dan Pemadatan	0,948	M3	318.804,20	302.226,38
Pengurugan Tanah Pedel	0,142	M3	459.746,10	65.283,95
Nilai Analisa Standar Biaya				4.529.558,35
			-	
Pembangunan Jogging Track		M2	-	
PEKERJAAN ATAP DAN PLAFOND			-	

1	2	3	4	5
Pembuatan dan Pemasangan Kuda - Kuda Kayu Kamper Bentang 6 m	0,06	M3	12.369.352,60	742.161,16
Mur Baut Uk.M8 X 50 mm	1	Buah	1.035,00	1.035,00
Plat Besi/Baja	1,818	Kg	25.875,00	47.040,75
Pemasangan Plafond Eternit Rangka Kayu Kamper	1	M2	210.513,60	210.513,60
			-	-
PEKERJAAN BETON			-	-
Besi Angkur Uk. 19 mm,Pig. 70 cm	1	Buah	51.980,00	51.980,00
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,034	M3	5.730.825,00	194.848,05
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,05	M3	6.963.402,00	348.170,10
			-	-
PEKERJAAN LANTAI			-	-
Pemasangan Lantai Kayu Parquet	1,15	M2	394.009,00	453.110,35
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m	0,511	M2	86.785,00	44.347,14
Pembersihan Lapangan "Berat" dan Perataan	1,5	M2	24.850,00	37.275,00
Pengukuran Uitzet dan Pemasangan Bouwplank	0,184	Cm	116.371,20	21.412,30
			-	-
PEKERJAAN PENGECATAN			-	-
Pengecatan Besi	0,07	M2	43.712,90	3.059,90
Pengecatan Kayu (1 Lapis Plamair, 1 Lapis Primer, 2 Lapis Finishing)	1,855	M2	56.454,20	104.722,54
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	0,34	Cm	8.399,60	2.855,86
Nilai Analisa Standar Biaya				2.262.531,75
			-	-
Pemasangan Rumput Sintesis Lapangan Futsal		M2	-	
PEKERJAAN TANAH			-	
Pengecatan Lantai Outdoor	0,389	M2	41.115,80	15.994,05
Pemasangan Rumput Sintesis	1	M2	444.237,20	444.237,20
Nilai Analisa Standar Biaya				460.231,25
			-	-
Pemasangan Sport Flooring			-	
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan Perataan	0,354	M2	12.450,90	4.407,62
PEKERJAAN LANTAI			-	-
Lantai Plastik Elastis	1	M2	425.040,00	425.040,00
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit	0,235	M2	4.160,00	977,60
Nilai Analisa Standar Biaya				430.425,22
			-	-
Pengadaan dan Pemasangan Pagar Wiremesh Tinggi 2 m		M	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,003	M3	1.303.339,10	3.910,02
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,01	M3	6.963.402,00	69.634,02
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,002	M3	8.564.881,00	17.129,76
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,005	M3	5.730.825,00	28.654,13
			-	-
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR			-	-
Grendel Panjang	0,007	Buah	131.560,00	920,92
Besi Hollow Uk. 50 x 50 x 2,8 mm	1,25	Lonjor	464.255,00	580.318,75
Wiremesh M6	0,086	Lembar	485.760,00	41.775,36
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	6,645	Cm	8.399,60	55.815,34
Pengecatan Besi	0,565	M2	43.712,90	24.697,79
Besi Siku Uk. 40 x 40 x 4 mm	0,004	Kg	17.077,50	68,31
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit	0,135	M2	4.160,00	561,60
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Pengurangan Pasir Padat	0,005	M3	326.098,30	1.630,49
Pengurangan Tanah Kembali	0,014	M3	17.210,00	240,94
Penggalian Tanah Biasa	0,055	M3	119.525,00	6.573,88
Nilai Analisa Standar Biaya				831.931,30
			-	-
Pengadaan Dan Pemasangan Pagar Harmonika Tinggi 3 m		M	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN PAGAR			-	
Pipa Besi Uk. 2 inch, Pig. 6 m, Hitam	0,147	Batang	666.655,00	97.998,29

1	2	3	4	5
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	2,357	Cm	8.399,60	19.797,86
Besi Beton Polos	0,626	Kg	14.231,25	8.908,76
Pengecatan Besi	0,352	M2	43.712,90	15.386,94
Kawat Harmonika Uk. 5 x 5 cm, Tbl. 3 mm	3,01	M	94.875,00	285.573,75
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit	0,059	M2	4.160,00	245,44
Scafflodng (Main Frame,Cross Brace,Joint Pin)	0,005	Set	506.000,00	2.530,00
Nilai Analisa Standar Biaya				430.441,04
			-	-
FASILITAS JALAN, RAMBU LALU LINTAS, DAN TRAFFIC LIGHT			-	-
Fasilitas Jalan			-	-
Pemasangan Cermin Tikungan		Unit	-	-
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	-
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2'	3	M	242.638,00	727.914,00
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 12,2 a (K150) - Molen	0,24	M3	1.398.039,70	335.529,53
Cermin Tikungan	1	Unit	1.011.873,50	1.011.873,50
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,75	Orang Hari	178.000,00	133.500,00
Pekerja	1,5	Orang Hari	153.000,00	229.500,00
Mandor	0,05	Orang Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.447.867,03
			-	-
Pemasangan Papan Petunjuk		Unit	-	-
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	-
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 19,3 Mpa (K225)- Ready Mix	0,35	M3	1.014.198,90	354.969,62
Plat Aluminium Tbl. 2 mm	0,72	Lembar	461.219,00	332.077,68
Plat Strip Uk. 3 x 40 mm, Pjg. 6 cm	0,808	Lonjor	77.393,97	62.534,32
Besi Siku Uk. 50 x 50 x 5 mm	6,85	Kg	15.180,00	103.983,00
Mur Baut Uk. M10 x 50 mm	6	Buah	1.378,85	8.273,10
Scotch Light Engineering Grade	0,612	M2	302.335,00	185.029,02
Scotch Light Engineering Grade	0,72	M2	302.335,00	217.681,20
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	1	Orang Hari	191.000,00	191.000,00
Pekerja	2,5	Orang Hari	153.000,00	382.500,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.838.047,94
			-	-
Pemasangan Papan Nama Jalan - Plat Alumunium		Unit	-	-
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	-
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 1/2"	3	M	291.808,00	875.424,00
Besi Siku Uk. 30 x 30 x 3 mm	3,2	Kg	7.590,00	24.288,00
Plat Strip Uk. 3 x 40 mm, Pjg. 6 m	0,1	Lonjor	77.393,97	7.739,40
Plat Alumunium Tbl. 2 mm	0,225	Lembar	461.219,00	103.774,28
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,416	M2	898.150,00	373.630,40
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 19,3 Mpa (K255) - Ready Mix	0,075	M3	1.835.898,00	137.692,35
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	3,8	Orang Hari	153.000,00	581.400,00
Mandor	0,05	Orang Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.113.498,42
			-	-
Pemasangan Papan Peringatan			-	-
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	-
Besi Siku Uk. 50 x 50 x 5 mm	1	kg	15.180,00	18.975,00
Scoth Light Engineering Grade	1	M2	302.335,00	326.521,80
Pekerjaan Beton Mutu Fc = 19,3 Mpa (K225)-Ready Mix	0,35	M3	1.014.198,90	354.969,62
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	7	M	242.638,00	1.698.466,00
Scoth Light Engineering Grade	0,864	M2	302.335,00	261.217,44
Plat Aluminium Tbl. 2mm	1	Lembar	461.219,00	498.116,52
Plat Strip Uk. 3 x 40 mm, Pjg 6m	0,297	Lonjor	77.368,67	22.978,49
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,75	Orang Hari	191.000,00	143.250,00
Pekerja	3	Orang Hari	153.000,00	382.500,00
Tukang Besi	2	Orang Hari	178.000,00	267.000,00
Nilai Analisa Standar Biaya				3.973.994,87
			-	-
Penagadaan dan Pemasangan Daun Papan Nama Jalan		Unit	-	-
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	-

1	2	3	4	5
Besi Siku Uk. 30 x 30 x 3 mm	3,2	Kg	7.590,00	24.288,00
Plat Strip Uk. 3 x 40 mm, Pjg. 6 m	0,1	Lonjor	77.393,97	7.739,40
Plat Alumunium Tbl. 2mm	0,225	Lembar	461.219,00	103.774,28
Scotch Light Engineering Grade	0,191	M2	302.335,00	57.745,99
Scotch Light Engineering Grade	0,225	M2	302.335,00	68.025,38
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	1,3	Orang Hari	153.000,00	198.900,00
Mandor	0,05	Orang Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				470.023,03
			-	-
Pemasangan Tiang dan Rambu Petunjuk Pedestrian		Unit	-	
			-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIS			-	
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K225) Ready Mix	0,12	M3	1.014.198,90	121.703,87
Pemasangan Tiang Oktagonal 5 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanizet Dengan Flanges	0,584	Unit	2.863.836,80	1.672.480,69
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Penggalian Tanah Biasa	0,188	M3	119.525,00	22.470,70
			-	-
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	-
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	5,328	M2	898.150,00	4.785.343,20
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	64	Buah	1.378,85	88.246,40
Aluminium Composite Panel (ACP)	2,88	Lembar	296.516,00	853.966,08
Besi Angkrut Uk 16 mm Panjang 70 cm	4	Buah	29.145,60	116.582,40
Plat Strip Uk 3 x 40 mm Panjang 6 m	4,915	Lonjor	77.368,67	380.266,99
Plat Besi /Baja	26,75	Kg	25.875,00	692.156,25
			-	-
SEWA PERALATAN			-	-
Sewa Excavator Kap 1 m3	1	Jam	212.500,00	212.500,00
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,02	Orang Hari	191.000,00	3.820,00
Pekerja	0,35	Orang Hari	153.000,00	53.550,00
Tukang Besi	0,15	Orang Hari	178.000,00	26.700,00
Nilai Analisa Standar Biaya				9.029.786,58
			-	-
Pemasangan Rambu Petunjuk		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Mur Buat Uk M10 X 50 mm	6	Buah	1.378,85	8.273,10
Scotch Light High Intensity Primatic (HIP)	1,332	M2	898.150,00	1.196.335,80
Klem Rambu	2	Buah	117.645,00	235.290,00
Besi Siku Uk 30 x30 x 3 mm	6,85	Kg	7.590,00	51.991,50
Plat Strip Uk 3 x 40 mm Panjang 6 m	0,225	Lonjor	77.393,97	17.413,64
Plat Aluminium Tebal 2 mm	0,72	Lembar	461.219,00	332.077,68
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	1	Orang Hari	191.000,00	191.000,00
Pekerja	1,5	Orang Hari	153.000,00	229.500,00
Tukang Besi	1	Orang Hari	178.000,00	178.000,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.439.881,72
			-	-
Pembuatan Palang Kuda		Unit	-	
PEKERJAAN PENGECATAN			-	
Pengecatan Kayu (1 Lapis Plamir 1 Lapis Primer 2 Lapis Finishing)	1,9792	M2	56.454,20	111.734,15
			-	-
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	-
Knee Besi Uk 2 1/2 inch	2	Unit	41.112,50	82.225,00
Pipa Besi Uk 1 1/2 inch Panjang 6 m , Hitam	0,9	Batang	512.325,00	461.092,50
Pipa Besi Uk 2 1/2 inch Panjang 6 m , Hitam	0,733	Batang	1.303.203,00	955.247,80
Plat Aliminium Tebal 2 mm	0,27	Lembar	461.219,00	124.529,13
Plat Strip Uk 3 x 40 mm Panajng 6 m	1	Lonjor	77.393,97	77.393,97
Scoth Light Engineering Grade	0,54	M2	302.335,00	163.260,90
Scoth Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,54	M2	898.150,00	485.001,00
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,7	Orang Hari	178.000,00	124.600,00
Pekerjaan	0,7	Orang Hari	153.000,00	107.100,00
Mandor	0,05	Orang Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.701.734,45
			-	-
Pembuatan Palang Kuda - kuda untuk Car Free Day		Unit	-	
			-	
PEKERJAAN PENGECATAN			-	

1	2	3	4	5
Pengecatan Kayu (1 Lapis Plamir , 1 Lapis Primer , 2 Lapis Finishing)	2,969	M2	56.454,20	167.612,52
			-	-
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	-
Besi Siku Uk. 40 x 40 x 4 mm	7,25	Kg	17.077,50	123.811,88
Knee Besi Uk. 2 1/2 inch	2	Unit	41.112,50	82.225,00
Plat Alumunium Tbl.2 mm	0,587	Lembar	461.219,00	270.735,55
Besi Hollow Uk. 40 x 60 x 1,1 mm	1,467	Lonjor	202.400,00	296.920,80
Besi Hollow Uk. 40 x 1,1 mm	9,9	Lonjor	156.860,00	1.552.914,00
Pipa Besi Galvanized Medium Uk. 2 inch,Pig 6 m	1	Batang	814.660,00	814.660,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	1,576	M2	898.150,00	1.415.484,40
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,05	Orang Hari	191.000,00	9.550,00
Pekerja	0,7	Orang Hari	153.000,00	107.100,00
Tukang Besi	0,56	Orang Hari	178.000,00	99.680,00
Nilai Analisa Standar Biaya				4.940.694,15
			-	-
Pemasangan Paku Jalan -Tempered Glass		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Lem Epoxy	0,13	Kaleng	57.431,00	7.466,03
Paku Jalan - Bulat Uk. 100 mm	1	Unit	78.430,00	78.430,00
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	0,75	Orang Hari	153.000,00	114.750,00
Mandor	0,083	Orang Hari	191.000,00	15.853,00
Nilai Analisa Standar Biaya				216.499,03
			-	-
Pemasangan Paku Jalan - Solar Cell + LED		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Paku Jalan - LED + Solar Cell	1	Unit	265.650,00	265.650,00
Lem Epoxy	0,13	Kaleng	57.431,00	7.466,03
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	0,75	Orang Hari	153.000,00	114.750,00
Mandor	0,083	Orang Hari	191.000,00	15.853,00
Nilai Analisa Standar Biaya				403.719,03
			-	-
Pengecatan Marka Thermoplastic		M2	-	
AASHTO 78 - Marka Jalan			-	
BAHAN			-	
Refill Tabung LPG Kap. 12 kg	0,013	Tabung	191.015,00	2.483,20
Glass Bead	0,5	Kg	36.716,63	18.358,31
Thermoplastic (AASHTO - 78)	4,57	Kg	31.751,50	145.104,36
			-	-
SEWA PERALATAN			-	-
Sewa Dump Truck Kap. 5 ton	0,05	Jam	86.875,00	4.343,75
Sewa Dump Truck Kap. 5 ton	0,05	Jam	86.875,00	4.343,75
			-	-
UPAH			-	-
Operator Alat Berat	0,014	Orang Hari	211.000,00	2.954,00
Mandor	0,014	Orang Hari	191.000,00	2.674,00
Pembantu Sopir	0,014	Orang Hari	178.000,00	2.492,00
Sopir	0,014	Orang Hari	200.000,00	2.800,00
Pekerja	0,028	Orang Hari	153.000,00	4.284,00
Nilai Analisa Standar Biaya				189.837,36
			-	-
Pengecatan Marka Thermoplastic AASHTO 78 - Pita Penggaduh		M2	-	
BAHAN			-	
Thermoplastic (AASHTO - 78)	22,85	Kg	31.751,50	725.521,78
Glass Bead	2,5	Kg	36.716,63	91.791,56
			-	-
SEWA PERALATAN			-	-
Sewa Road Marking Machine min. 5 jam	0,05	Jam	312.500,00	15.625,00
			-	-
UPAH			-	-
Operator Alat Berat	0,014	Orang Hari	211.000,00	2.954,00
Mandor	0,014	Orang Hari	191.000,00	2.674,00
Pembantu Sopir	0,014	Orang Hari	178.000,00	2.492,00
Pekerja	0,028	Orang Hari	153.000,00	4.284,00
Nilai Analisa Standar Biaya				845.342,34
			-	-
Pengecatan Marka Coldplastic - Marka Jalan		M2	-	
BAHAN			-	
Solvent	0,067	Liter	17.710,00	1.186,57
Color Sand Uk. 2 - 3 mm	2,5	Kg	19.228,00	48.070,00
Glass Bead	1,339	Kg	31.927,50	42.750,92
Coldplastic	4,15	Kg	62.962,90	261.296,04

1	2	3	4	5
Benzyl Peroxide (BPO)	0,893	kg	190.190,00	169.839,67
			-	-
SEWA PERALATAN			-	-
Sewa Road Marking Machine min. 5 jam	0,05	Jam	312.500,00	15.625,00
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,014	Orang Hari	191.000,00	2.674,00
Pembantu Sopir	0,014	Orang Hari	178.000,00	2.492,00
Pekerja	0,084	Orang Hari	153.000,00	12.852,00
Operator Alat Berat	0,014	Orang Hari	211.000,00	2.954,00
Nilai Analisa Standar Biaya				559.740,20
			-	-
Pengecatan Marka Thermoplastic		M2	-	-
AASHTO 78 - Marka Profil			-	-
BAHAN			-	-
Thermoplastic (AASHTO - 78)	4,255	Kg	31.751,50	135.102,63
Glass Bead	0,75	Kg	36.716,63	27.537,47
			-	-
SEWA PERALATAN			-	-
Sewa Road Marking Machine min. 5 jam	0,05	Jam	312.500,00	15.625,00
			-	-
UPAH			-	-
Pembantu Sopir	0,014	Orang Hari	178.000,00	2.492,00
Operator Alat Berat	0,014	Orang Hari	211.000,00	2.954,00
Pekerja	0,028	Orang Hari	153.000,00	4.284,00
Mandor	0,014	Orang Hari	191.000,00	2.674,00
Nilai Analisa Standar Biaya				190.669,10
			-	-
Pengadaan dan Pemasangan Safety Pole Pedestrian Type 1		Unit	-	-
PEKERJAAN SAFETY POLE			-	-
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5 "	0,6	M	613.178,50	367.907,10
Besi Angkur Uk. 16 mm,Pig. 70 cm	4	Buah	34.444,80	137.779,20
Plat Besi/Baja	11,3	Kg	25.875,00	292.387,50
Scotch Light Engineering Grade	0,24	M2	302.335,00	72.560,40
Penggalian Tanah Biasa	0,182	M3	119.525,00	21.753,55
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,15	M3	1.496.070,66	224.410,60
			-	-
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	0,4	M	489.786,00	195.914,40
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,1	Orang Hari	178.000,00	17.800,00
Mandor	0,05	Orang Hari	191.000,00	9.550,00
Pekerja	0,2	Orang Hari	153.000,00	30.600,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.370.662,75
			-	-
Pengadaan dan Pemasangan Safety Pole Pedestrian Type 2		Unit	-	-
PEKERJAAN SAFETY POLE			-	-
Pengecatan Besi	1,42	M2	43.712,90	62.072,32
Mobilisasi Pengangkutan Tiang	0,063	Unit	158.125,00	9.961,88
Dynabolt Uk.M12 x 75 mm	4	Buah	4.769,05	19.076,20
Plat Besi/Baja	4,97	Kg	25.875,00	128.598,75
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,32	M2	898.150,00	287.408,00
Penggalian Tanah Biasa	0,06	M3	119.525,00	7.171,50
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	0,01	M3	1.398.039,70	13.980,40
			-	-
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	0,3	M	489.786,00	146.935,80
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"	1	M	613.178,50	613.178,50
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,05	Orang Hari	191.000,00	9.550,00
Tukang Besi	0,1	Orang Hari	178.000,00	17.800,00
Pekerja	0,2	Orang Hari	153.000,00	30.600,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.346.333,34
			-	-
Pengadaan Safety Pole Pedestrian Type 2		Unit	-	-
PEKERJAAN SAFETY POLE			-	-
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,32	M2	898.150,00	287.408,00
Plat Besi/Baja	4,97	Kg	25.875,00	128.598,75
Dynabolt Uk. M12 X 75 mm	4	Buah	4.769,05	19.076,20
Mobilisasi Pengangkutan Tiang	0,063	Unit	158.125,00	9.961,88
Pengecatan Besi	1,42	M2	43.712,90	62.072,32
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"	1	M2	613.178,50	613.178,50
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	0,3	M	489.786,00	146.935,80
Nilai Analisa Standar Biaya				1.267.231,44
			-	-
Pemasangan Portable Paddock Sepede		Unit	-	-

1	2	3	4	5
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Pengecatan Besi	3,5	M2	43.712,90	152.995,15
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	100	Cm	8.399,60	839.960,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1 "	18,5	M	114.857,60	2.124.865,60
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3"	3,5	M	104.389,00	365.361,50
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,56	Orang Hari	178.000,00	99.680,00
Mandor	0,05	Orang Hari	191.000,00	9.550,00
Pekerja	1	Orang Hari	153.000,00	153.000,00
Nilai Analisa Standar Biaya				3.745.412,25
			-	
Pemasangan Guard Rail		M	-	
PEKERJAAN PEMASANGAN GUARDRAIL			-	
Mur Baut Payung Guardrail Uk. 5/8 x 1 1/2 inch (Hex Bolt)	1	Buah	8.222,50	8.222,50
Terminal End Guardrail Uk. 310 x 83 x 2,67 mm	0,002	Unit	411.125,00	822,25
Guardrail Uk. 310 x 83 x 2,67 mm	0,25	Lembar	1.704.676,05	426.169,01
Guardrail Reflector	0,25	Unit	27.830,00	6.957,50
Steel Post Guardrail Uk. 180 x 17,6 x 7,4 x 0,45 cm	0,5	Unit	780.656,80	390.328,40
steel Block Guardrail Uk. 35 x 17,6 x 7,4 x 0,45 cm	0,5	Buah	156.227,50	78.113,75
Plat Strip Uk. 3 x 40 mm,Pig. 6 m	0,083	Lojor	77.393,97	6.423,70
Mur Baut Payung Guardrail Uk. 5/8 x 1 1/4 inch (Splice Bolts)	2,51	Buah	10.752,50	26.988,78
			-	-
PEKERJAAN PEMASANGAN PONDASI GUARDRAIL			-	-
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	0,29	M3	1.014.198,90	294.117,68
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,35	M3	44.311,20	15.508,92
Penggalian Tanah Biasa	0,35	M3	119.525,00	41.833,75
Nilai Analisa Standar Biaya				1.295.486,24
			-	
Pembuatan Pondasi,Pendirian Tiang,dan Instalasi Kabel Traficc Light		Unit	-	
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	
Mobilisasi Pengangkutan Tiang	1	Unit	137.500,00	137.500,00
Biaya Penyambungan Listrik	1	M	20.130,00	20.130,00
			-	-
PEKERJAAN PONDASI TIANG TL			-	-
Pekerjaan Spesi Strouss K-200	0,19	M3	1.937.118,00	368.052,42
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	0,3	M3	1.014.198,90	304.259,67
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	21,96	Kg	21.643,80	475.297,85
Besi Beton Polos	17,5	Kg	14.231,25	249.046,88
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3"	1	M3	45.054,90	45.054,90
Besi Angkur Uk. 19 mm,Pig 70 cm	4	Buah	51.980,00	207.920,00
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Penggalian Tanah Keras	0,46	M3	159.112,00	73.191,52
Pembuatan Lubang Srouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	1	Titik	72.154,50	72.154,50
			-	-
SEWA PERALATAN			-	-
Sewa Crane Kap.30 Ton,min.8 jam (Include Operator + BBM + Mob/Demob)	1	Jam	183.125,00	183.125,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.135.732,73
			-	
Pekerjaan Klem Galvanished		Unit	-	
PEKERJAAN BESI DAN PVC			-	
Pekerjaan Pengelasan Last Listrik	6,8	Cm	8.399,60	57.117,28
Mur Baut Uk. M8 X 50 mm	2	Buah	1.035,00	2.070,00
Plat Strip Uk. 2 x 30 mm,Pig. 6 m	0,19	Lonjor	31.625,00	6.008,75
Mur Baut Uk. M6 x 50 mm	2	Buah	426,31	852,61
Pipa Besi Hot- Dip Galvanized	0,537	Kg	15.433,00	8.287,52
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	0,15	Orang Hari	153.000,00	22.950,00
Nilai Analisa Standar Biaya				97.286,16
			-	
Pembuatan Stand Pedagang		Unit	-	
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	
Handle Pintu Bahan PVC	4	Buah	17.710,00	70.840,00
Sekrup Asbes Uk. 4 Inch	28,13	Buah	1.012,00	28.467,56
Lem Sealent	7	Tube	42.883,50	300.184,50
Rel Pintu Sliding	3	M	279.807,88	839.423,64

1	2	3	4	5
Grendel Rantai	4	Buah	82.541,25	330.165,00
Plat Strip Uk. 3 x 45 mm, Pjg. 6 m	2,933	Lonjor	101.200,00	296.819,60
Besi Hollow Uk. 20 x 10 x 1,1 mm	1,76	Lonjor	82.225,00	144.716,00
Kaca Polos Tbl.5 mm	1,45	M2	120.175,00	174.253,75
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	2	Orang Hari	153.000,00	306.000,00
Tukang Kayu	1	Orang Hari	178.000,00	178.000,00
Mandor	1	Orang Hari	191.000,00	191.000,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.859.870,05
			-	-
Pengecatan Marka Thermoplastic AASHTO 98 - Marka Jalan		M2	-	
BAHAN			-	
Glass Bead	0,5	Kg	36.716,63	18.358,31
Refill Tabung LPG Kap. 12 kg	0,013	Tabung	250.000,00	3.250,00
Thermoplastic (AASTHO - 98)	4,57	Kg	212.001,35	968.846,17
			-	-
SEWA PERALATAN			-	-
Sewa Road Marking Machine Min 5 Jam	0,05	Jam	312.500,00	15.625,00
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,05	Jam	86.875,00	4.343,75
			-	-
UPAH			-	-
Sopir	0,014	Orang/Hari	200.000,00	2.800,00
Mandor	0,014	Orang/Hari	191.000,00	2.674,00
Operator Alt Berat	0,014	Orang/Hari	211.000,00	2.954,00
Pekerja	0,028	Orang/Hari	153.000,00	4.284,00
Pembantu Sopir	0,014	Orang/Hari	178.000,00	2.492,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.025.627,23
			-	-
Pengadaan dan Pemasangan Safety Pole Traffic Light		Unit	-	
PEKERJAAN SAFETY POLE			-	
Penggalian Tanah Biasa	0,15	M3	119.525,00	17.928,75
Sfety Pole Traffic Light	1	Unit	2.384.525,00	2.384.525,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,068	M3	1.206.878,90	82.067,77
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Pekerja	0,2	Orang/Hari	153.000,00	30.600,00
Tukang Besi	0,1	Orang/Hari	178.000,00	17.800,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.542.471,52
			-	-
Rambu Lalu Lintas			-	
Pengadaan Daun Rambu Lalu Lintas (60 cm) - ACP		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Klem Rambu	1	Buah	117.645,00	117.645,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,36	M2	898.150,00	323.334,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,306	M2	898.150,00	274.833,90
Aluminium Composite Panel (ACP)	0,36	Lembar	296.516,00	106.745,76
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Pekerja	1,75	Orang/Hari	153.000,00	267.750,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.188.858,66
			-	-
Pengadaan Daun Rambu Lalu Lintas (75 cm) - ACP		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,563	M2	898.150,00	505.658,45
Aluminium Composite Panel (ACP)	0,563	Lembar	296.516,00	166.938,51
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,478	M2	898.150,00	429.315,70
Klem Rambu	1	Buah	117.645,00	117.645,00
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Pekerja	1,75	Orang/Hari	153.000,00	267.750,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.585.857,66
			-	-
Pengadaan Daun Rambu Lalu Lintas (90 cm) - ACP		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,81	M2	898.150,00	727.501,50
Aluminium Composite Panel (ACP)	0,81	Lembar	296.516,00	240.177,96

1	2	3	4	5
Klem Rambu	1	Buah	117.645,00	117.645,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,689	M2	898.150,00	618.825,35
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Pekerja	1,75	Orang/Hari	153.000,00	267.750,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.070.449,81
			-	-
Penggadaan Daun Rambu Lalu Lintas (60 cm) + Papan Tambahan - ACP		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,999	M2	898.150,00	897.251,85
Aluminium Composite Panel (ACP)	0,54	Lembar	296.516,00	160.118,64
Klem Rambu	2	Buah	117.645,00	235.290,00
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Pekerja	1,75	Orang/Hari	153.000,00	267.750,00
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.658.960,49
			-	-
Penggadaan Daun Rambu Lalu Lintas (75 cm) + Papan Tambahan - ACP		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Klem Rambu	2	Buah	117.645,00	235.290,00
Aluminium Composite Panel (ACP)	0,825	Lembar	296.516,00	244.625,70
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	1,525	M2	898.150,00	1.369.678,75
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Pekerja	1,75	Orang/Hari	153.000,00	267.750,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.215.894,45
			-	-
Penggadaan Rambu Lalu Lintas portable (60 cm) - ACP		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Plat strip uk. 3 x 40 mm, pig. 6 mm	0,217	Lonjor	77.393,97	16.794,49
Scotch Light Engineering Grade	0,666	M2	302.335,00	201.355,11
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	2,7	M	242.638,00	655.122,60
Scotch Light Engineering Grade	0,666	M2	302.335,00	201.355,11
Mur Baut uk. M10 X 50 MM	6	Buah	1.378,85	8.273,10
Aluminium Composite Panel (ACP)	0,36	Lembar	296.516,00	106.745,76
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	1,5	Orang/Hari	153.000,00	229.500,00
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.517.696,17
			-	-
Pemasangan Rambu Lalu Lintas (60 cm) - ACP + Papan Tambahan		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Klem Rambu	2	Buah	117.645,00	235.290,00
Aluminium Corposite Panel (ACP)	0,54	Lembar	296.516,00	160.118,64
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,999	M2	898.150,00	897.251,85
Besi Siku uk. 30 x 30 x 3 cm	0,5	Kg	7.590,00	3.795,00
Plat Strip uk. 3 x 40 mm, pig. 6 mm	0,117	Lonjor	77.393,97	9.055,09
Mur Baut uk. M10 x 50 mm	6	Buah	1.378,85	8.273,10
Pekerjaan Beton Mutu, Pc = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	0,12	M3	1.014.198,90	121.703,87
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	3	M	242.638,00	727.914,00
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	1,75	Orang/Hari	153.000,00	267.750,00
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				2.529.701,55
			-	-
Pemasangan Rambu Lalu Lintas (75 cm) -ACP + Papan Tambahan		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Scotch Light High intensity Prismatic (HIP)	1,526	M2	898.150,00	1.370.576,90
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	3	M	242.638,00	727.914,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 MpA (K225) -Ready Mix	0,12	M3	1.014.198,90	121.703,87
Aluminium Composite Panel (ACP)	0,825	Lembar	296.516,00	244.625,70

1	2	3	4	5
Klem Rambu	2	Buah	117.645,00	235.290,00
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	6	Buah	1.378,85	8.273,10
Plat Strip Uk 3 x 40 mm Panjang 6 m	0,15	Lonjor	77.393,97	11.609,09
Besi Siku Uk 30 x 30 x 3 mm	0,75	kg	7.590,00	5.692,50
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Pekerja	1,75	Orang/Hari	153.000,00	267.750,00
Nilai Analisa Standar Biaya				3.091.985,16
			-	-
Pemasangan Rambu Lalu Lintas (90 cm) -ACP + Papan Tambahan		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Plat Strip Uk 3 x40 mm Panjang 6 mm	0,183	Lonjor	77.393,97	14.163,10
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2	3	M	242.638,00	727.914,00
Pekerjaan Beton Mutu fc =19,3 Mpa K225 Ready Mix	0,12	M3	1.014.198,90	121.703,87
Scotch Light Hight Intensity Prismatic (HIP)	2,248	M2	898.150,00	2.019.041,20
Aluminium Composite Panel (ACP)	1,215	Lembar	296.516,00	360.266,94
Klem Rambu	1	Buah	117.645,00	117.645,00
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	6	Buah	1.378,85	8.273,10
Besi Siku Uk 30 x 30 x 3 mm	1	kg	7.590,00	7.590,00
			-	-
UPAH			-	-
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	178.000,00	89.000,00
Pekerja	1,75	Orang/Hari	153.000,00	267.750,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				3.742.897,20
			-	-
Pemeliharaan Rambu Lalu Lintas		Unit	-	
BAHAN			-	
Kain Majun	0,5	Kg	12.650,00	6.325,00
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,021	Orang/Hari	191.000,00	4.011,00
Pekerja	0,15	Orang/Hari	153.000,00	22.950,00
Nilai Analisa Standar Biaya				33.286,00
			-	-
Penggantian Tiang Rambu Lalu Lintas + Flange		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	8	Buah	1.378,85	11.030,80
Plat Strip Uk 3 x 40 mm Panjang 6 M	0,25	Lonjor	77.393,97	19.348,49
Dynabolt Uk M12 X 75 mm	4	Buah	4.769,05	19.076,20
Plat Besi /Baja	5,68	Kg	25.875,00	146.970,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 "	3	M	242.638,00	727.914,00
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	0,85	Orang /Hari	153.000,00	130.050,00
Mandor	0,085	Orang /Hari	191.000,00	16.235,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.070.624,49
			-	-
Pemasangan Rambu Elektronik + Solar Cell		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Plat Strip Uk 3 X 40 mm Panajng 6m	0,117	Lonjor	77.393,97	9.055,09
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2	3	M	242.638,00	727.914,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K 225) -Ready Mix	0,12	M3	1.014.198,90	121.703,87
Rambu Elektronik + Solor Panel	1	Unit	4.958.673,50	4.958.673,50
Charger Solar Cell	1	Unit	824.780,00	824.780,00
Besi Siku Uk 50 x 50 x 5 mm	0,5	Kg	15.180,00	7.590,00
ACCU Solar Cell 12 V 18 Ah	1	Buah	917.125,00	917.125,00
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	3,5	Orang/Hari	153.000,00	535.500,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				8.111.891,46
			-	-
Pengadaan Tiang Rambu Ganda		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Plat Besi / Baja	4,168	Kg	25.875,00	107.847,00
Besi Siku Uk 30 x 30 x 3 mm	1,36	Kg	7.590,00	10.322,40
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 1/2	3	m	291.808,00	875.424,00
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	10	Buah	1.378,85	13.788,50
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2	2	M	242.638,00	485.276,00
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Pekerja	1,5	Orang/Hari	153.000,00	229.500,00

1	2	3	4	5
Nilai Analisa Standar Biaya				1.731.707,90
			-	
Pemasangan Daun Rambu RPPJ - 2 x 3 m		Unit	-	
PEMBUATAN RAMBU JALAN			-	
Plat Aluminium Tebal 2 mm	6	Lembar	461.219,00	2.767.314,00
Sewa Crane Kap 30 ton min 8 Jam (Include Operator + BBM + Mob/Demod)	8	Jam	183.125,00	1.465.000,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	11,1	M2	898.150,00	9.969.465,00
Klem Rantau	8	Buah	117.645,00	941.160,00
Besi Siku Uk 30 x 30 x 3 mm	75	Kg	7.590,00	569.250,00
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	2	Orang/Hari	153.000,00	306.000,00
Mandor	0,5	Orang/Hari	191.000,00	95.500,00
Nilai Analisa Standar Biaya				16.113.689,00
			-	
Pemasangan Tiang Octagonal Cantilever RPPJ -1.8 x 1,2 m		Unit	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCEAAORIS			-	
Plat Aluminium Tebal 2 mm	4,32	Lembar	461.219,00	1.992.466,08
Besi Siku Uk 30 x 30 x 3 mm	32,64	Kg	7.590,00	247.737,60
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	58	Kg	21.643,80	1.255.340,40
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K225) -Ready Mix	0,8	M3	1.014.198,90	811.359,12
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K 175) - Molen	0,15	M3	1.496.070,66	224.410,60
Pembuatan Lubang Stroouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m	1	Titik	84.231,40	84.231,40
Penggalian Tanah Keras	0,945	M3	159.112,00	150.360,84
Sewa Crane Kap 30 Ton Min 8 jam (Include Operator + BBM +Mob/Demob)	12	Jam	183.125,00	2.197.500,00
Pekerja	3,5	Orang/Hari	156.849,00	548.971,50
Tiang Oktagonal Kantilever (RPPJ)	1	Unit	15.840.456,50	15.840.456,50
Scotch Light Engineering Grade	3,672	M2	302.335,00	1.110.174,12
Scotch Light Engineering Grade	4,32	M2	302.335,00	1.306.087,20
Klem Rambu	8	Buah	117.645,00	941.160,00
Nilai Analisa Standar Biaya				26.710.255,36
			-	
Pemasangan Tiang Octagonal Type F + Daun Rambu RPPJ - 2X 3 M		Unit	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIS			-	
Pekerja	3,5	Orang/Hari	153.000,00	535.500,00
Tiang Oktagonal Uk.7,5 x 4,5 m,Model F (RPPJ)	1	Unit	15.793.525,00	15.793.525,00
Scotch Light Hight Intensity Prismatic (HIP)	11,1	M2	898.150,00	9.969.465,00
Klem Rambu	8	Buah	117.645,00	941.160,00
Plat Alumunium Tbl. 2 mm	6	Lembar	461.219,00	2.767.314,00
Besi Siku Uk. 30 X3 30 x 3 mm	75	Kg	7.590,00	569.250,00
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	0,85	M3	1.014.198,90	862.069,07
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,25	M3	1.496.070,66	374.017,67
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	68,82	Kg	21.643,80	1.489.526,32
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m	1	Titik	86.785,00	86.785,00
Penggalian Tanah Keras	1,47	M3	159.112,00	233.894,64
Sewa Crane Kap. 30 Ton,min. 8 Jam (Include Operator + BBM + Mob/Demob)	11	Jam	183.125,00	2.014.375,00
Mandor	0,5	Orang/Hari	191.000,00	95.500,00
Nilai Analisa Standar Biaya				35.732.381,69
			-	
Pekerjaan Pemasangan Warning Light Type 2 + Solar Cell		Unit	-	
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK			-	
Terminal Block	1	Buah	36.052,50	36.052,50
Rambu Elektronik + Soral Panel	2	Unit	4.958.673,50	9.917.347,00
Charger Solar Cell	2	Unit	824.780,00	1.649.560,00
ACCU Gel, 12 v 75 A + Panel	2	Buah	1.797.565,00	3.595.130,00
Kabel NYY Uk. 3 x 2,5 mm	15	M	23.029,33	345.439,88
Kabel NYY Uk. 2 x 2,5 mm	15	M	17.153,40	257.301,00
Flash Controller	1	Unit	3.223.220,00	3.223.220,00
Traffic Light LED, 2 Aspek,Dia. 30 cm	3	Unit	3.036.000,00	9.108.000,00
			-	-
PEKERJAAN PEMBUTAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIS			-	-
Scotch Light Engineering Grade	0,721	M2	302.335,00	217.983,54
Plat Besi/Baja	33,912	Kg	25.875,00	877.473,00

1	2	3	4	5
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"	1,8	M2	613.178,50	1.103.721,30
Tiang Oktagonal Tinggi 4 m (Trffic Light)	1	Unit	5.186.500,00	5.186.500,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	1,2	M2	489.786,00	587.743,20
Besi Angkur Uk.16 mm,Pig. 70 cm	12	Buah	34.444,80	413.337,60
Besi Angkur Uk. 19 mm, Pig.90 cm	4	Buah	54.648,00	218.592,00
Pemasangan dan Penarikan Kabel	15	M2	7.843,00	117.645,00
			-	-
PEKERJAAN PONDASI TIANG TL (1 BUAH)			-	-
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	0,303	m3	1.014.198,90	307.302,27
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	51,49	Kg	21.643,80	1.114.439,26
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,29	M3	1.496.070,66	433.860,49
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Penggalian Tanah Biasa	0,545	M3	119.525,00	65.141,13
Penggalian Tanah Keras	0,76	M3	159.112,00	120.925,12
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	1	Titik	75.004,00	75.004,00
Nilai Analisa Standar Biaya				38.971.718,28
			-	
Pekerjaan Sambungan Tiang CCTV		Unit	-	
UPAH			-	
Tukang Besi	0,3	Orang/Hari	178.000,00	53.400,00
Mandor	0,003	Orang/Hari	191.000,00	573,00
Pekerja	1,05	Orang/Hari	153.000,00	160.650,00
Nilai Analisa Standar Biaya				214.623,00
			-	
Pemasangan Single Pole + Pondasi		Unit	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESORIS			-	
Tiang Oktagonal Tinggi 12 m, Cabang 1, Hot Dipped Galvanized + Flender	1	Unit	6.704.500,00	6.704.500,00
Box Panel Uk. 50 x 40 x 30 cm	1	Buah	879.175,00	879.175,00
Penggalian Tanah Biasa	0,65	M3	119.525,00	77.691,25
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	1	Titik	75.004,00	75.004,00
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,094	M3	1.496.070,66	140.630,64
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,333	M3	5.730.825,00	1.908.364,73
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 4"	2	M3	156.889,70	313.779,40
Knee PVC (AW) Uk. 4 inch	1	Buah	88.803,00	88.803,00
Nilai Analisa Standar Biaya				10.187.948,02
			-	
Pengadaan Pipa Rambu Lalu Lintas Menggunakan Umpak Beton		Unit	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + AACESORIS			-	
Plat Strip Uk. 3 x 40 mm,Pig. 6 m	0,167	Lonjor	77.393,97	12.924,79
Mur Baut Payung Guardrail Uk. 5/8 x 1 1/2 inch (Hex Bolt)	4	Buah	8.222,50	32.890,00
Besi Siku Uk. 30 x 30 x 3 mm	1,088	Kg	7.590,00	8.257,92
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	0,048	M3	1.014.198,90	48.681,55
Pipa Besi Galvanized Medium Uk. 2 inch, Pig 6 m	0,583	Batang	708.400,00	412.997,20
			-	-
UPAH			-	-
Pekerja	0,3	Orang/Hari	153.000,00	45.900,00
Tukang Besi	0,1	Orang/Hari	178.000,00	17.800,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Nilai Analisa Standar Biaya				589.001,46
			-	
Pengadaan Pipa Rambu Lalu Lintas Menggunakan Flenders		Unit	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESORIS			-	
Plat Besi/Baja	5,546	Kg	25.875,00	143.502,75
Pipa Besi Galvanized Medium Uk.2 inch,Pig 6 m	0,583	Batang	708.400,00	412.997,20
Mur Baut Payung Guardrail Uk. 5/8 x 1 1/2 inch (Hex Bolt)	4	Buah	8.222,50	32.890,00
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	100	Cm	8.399,60	839.960,00
Mur Baut Payung Guardrail Uk. 5/8 x 1 1/4 inch (Splice Bolts)	4	Buah	10.752,50	43.010,00
Plat Strip Uk. 3 x 40 mm,Pig 6 m	0,167	Lonjor	67.299,10	11.238,95
			-	-
UPAH			-	-

1	2	3	4	5
Pekerja	0,3	Orang/Hari	153.000,00	45.900,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	191.000,00	9.550,00
Tukang Besi	0,1	Orang/Hari	178.000,00	17.800,00
Nilai Analisa Standar Biaya				1.556.848,90
			-	
Pemasangan CCTV untuk Masyarakat		Paket	-	
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	
Box Panel Outdoor,Uk. 40 x 50 x 60 cm	1	Unit	2.360.490,00	2.360.490,00
Connector RJ 45, Cat 5/5e	0,25	Pak	170.775,00	42.693,75
Junction Box Uk. 10 x 10 cm	4	Buah	30.360,00	121.440,00
Monitor LED Uk.22 inch	1	Unit	2.504.700,00	2.504.700,00
Kabel Shielded Twisted Pair Cat 6	1,7	Roll	4.933.500,00	8.386.950,00
Hard Disk Internal, 4 TB	1	Unit	1.910.150,00	1.910.150,00
CCTV Network Video Recorde (NVR) 4 Channel Power Over Ethernet (POE)	1	Unit	1.663.475,00	1.663.475,00
Jasa Instalasi CCTV	1	Titik	442.750,00	442.750,00
Service Kabel	4	Buah	38.962,00	155.848,00
Kabel Twisted Uk. 2 x 10 mm	100	M	6.894,25	689.425,00
Stop Kontak 4 Lubang	1	Buah	22.770,00	22.770,00
IP Camera Outdoor 4 MP	4	Unit	1.647.030,00	6.588.120,00
Switch Unmanaged, 8 port Power Over Ethernet (POE)	1	Unit	936.100,00	936.100,00
Steker Arde	2	Buah	11.385,00	22.770,00
Kabel NYM Uk. 2 x 1,5 mm	15	M	8.994,15	134.912,25
Nilai Analisa Standar Biaya				25.982.594,00
			-	
Traffic Light			-	
Pemasangan Pelican Crossing Traffic Light (PCTL) 2 Tiang		Unit	-	
PEKERJAAN PEDESTRIAN CROSSING TRAFFIC LIGHT			-	
Kabel NYFGBY Uk 3 x 4 mm	5	M	44.275,00	221.375,00
Kabel NYFGBY Uk 4 x 6 mm	185	M	67.677,50	12.520.337,50
Push Button PCTL	2	Unit	3.478.750,00	6.957.500,00
Kabel NYM Uk 4 x 2,5 mm	1	M	24.060,30	24.060,30
Kabel NYM Uk 4 x 2,5 mm	100	M	24.060,30	2.406.030,00
Kabel Twisted Uk 2 x 10 mm	75	M	6.894,25	517.068,75
Traffic Light LED 3 Aspek Dia 30 cm	4	Unit	8.670.816,00	34.683.264,00
Terminal Block	3	Buah	36.052,50	108.157,50
Box Panel MCB 16 A	1	Set	632.500,00	632.500,00
Sirne	1	Unit	507.897,50	507.897,50
Timer Relay	1	Unit	222.640,00	222.640,00
Power Supply DC 450 W 12 V	1	Unit	740.025,00	740.025,00
Speaker 8 ohm	2	Unit	669.058,50	1.338.117,00
Traffic Light LED 2 Aspek Dia 30 mm + Count Down Timer (PCTL)	2	Unit	15.180.000,00	30.360.000,00
Biaya Penyambungan Daya Listrik 1300 VA	1	Unit	1.540.770,00	1.540.770,00
Pendestrian Control 1 Penyebrangan	1	Unit	23.704.450,00	23.704.450,00
Pemasangan Kabel Bawah Tanah - Sytem Boring	30	M	311.756,50	9.352.695,00
			-	-
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACESSORIS			-	-
Pipa PVC (C) Uk 3 Inch Panjang 4 m	2	Batang	129.140,00	258.280,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2 "	6	M	242.638,00	1.455.828,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4 "	4,4	M	489.786,00	2.155.058,40
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"	6,6	M	613.178,50	4.046.978,10
Pengecatan Besi	3,384	M2	43.712,90	147.924,45
Button Sign PCTL	2	Unit	137.126,00	274.252,00
Tiang Oktagonal Tinggi 7 m, Lengkung,Type L (Traffic Light)	2	Unit	11.448.250,00	22.896.500,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	1,692	M2	898.150,00	1.519.669,80
Sock PVC (AW) Uk. 3 inch	5	Buah	36.052,50	180.262,50
Knee PVC (AW) Uk. 3 inch	2	Buah	47.943,50	95.887,00
Klem Suspensi	3	Buah	15.180,00	45.540,00
Klem Rambu	2	Buah	117.645,00	235.290,00
Besi Siku Uk. 30 X 30 X 3 mm	30,3555	Kg	7.590,00	230.398,25
			-	-
PEKERJAAN PONDASI PEDESTRIAN CONTROL			-	-
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	1,911	M3	1.014.198,90	1.938.134,10
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,375	M3	1.496.070,66	561.026,50
Floor Deck Tbl. 0,75 mm	3,744	M2	142.945,00	535.186,08
Besi Angkur Uk.16 mm,Pig. 70 cm	8	Buah	34.444,80	275.558,40
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	144,671	Kg	21.643,80	3.131.230,19
			-	-
PEKERJAAN TANAH DAN PASANG PIPA			-	-
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3 "	55	M	45.054,90	2.478.019,50

1	2	3	4	5
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3 "	2	M	45.054,90	90.109,80
Pekerjaan Spesi Srtrouss K - 200	2	M3	1.106.513,10	2.213.026,20
Penggalian Tanah Biasa	6,6	M3	119.525,00	788.865,00
Penggalian Tanah Keras	0,93	M3	159.112,00	147.974,16
Pengurugan Tanah dan Peamadatan	3,55	M3	318.804,20	1.131.754,91
Pemasangan Tegel Trotoar	1,68	M2	96.521,70	162.156,46
Nilai Analisa Standar Biaya				172.831.797,34
			-	
Pemasangan Pelician Crossing Traffic Light (PCTL) 4 Tiang		Unit	-	
PEKERJAAN PEDESTRIAN CROSSING TRAFFIC LIGHT			-	
Kabel NYFGBY Uk. 4 x 6 mm	250	M	67.677,50	16.919.375,00
Kabel NYM Uk. 3 x 4 mm	30	M	44.275,00	1.328.250,00
Kabel NYM Uk. 3x 2,5 mm	90	M	18.595,50	1.673.595,00
Timer Relay	1	Unit	222.640,00	222.640,00
Kabel Twisted Uk. 2 x 10 mm	75	M	6.894,25	517.068,75
Kabel NYM Uk. 4 x 2,5 mm	125	M	24.060,30	3.007.537,50
Traffic Light LED, 3 Aspek, Dia 30 cm	6	Unit	8.670.816,00	52.024.896,00
Terminal Block	5	Buah	36.052,50	180.262,50
Box Panel MCB 16 A	1	Set	632.500,00	632.500,00
Sirine	1	Unit	507.897,50	507.897,50
Power Supply DC 450 W, 12 V	1	Unit	740.025,00	740.025,00
Speaker 8 ohm	2	Unit	669.058,50	1.338.117,00
Traffic Light LED, 2 Aspek, Dia. 30 cm + Count Down Timer (PCTL)	4	Unit	15.180.000,00	60.720.000,00
Biaya Penyambung Daya Listrik 1300 VA	1	Unit	1.540.770,00	1.540.770,00
Pedestrian Control 1 Penyebrangan	1	Unit	23.704.450,00	23.704.450,00
Pemasangan Kabel Bawah Tanah - System Boring	45	M	311.756,50	14.029.042,50
Push Button PCTL	4	Unit	3.478.750,00	13.915.000,00
			-	-
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIS			-	-
Tiang Octagonal Timggi 7 m, Lengkung, Type L (Traffic Light)	2	Unit	11.448.250,00	22.896.500,00
Klem Rambu	4	Buah	117.645,00	470.580,00
Klem Suspensi	3	Buah	15.180,00	45.540,00
Knee PVC (AW) Uk. 3 Inch	6	Buah	47.943,50	287.661,00
Sock PVC (AW) Uk. 3 Inch	7	Buah	36.052,50	252.367,50
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	2,256	M2	898.150,00	2.026.226,40
Tiang Octagonal Timggi 4 m, Lengkung, Type L (Traffic Light)	2	Unit	5.186.500,00	10.373.000,00
Push Button PCTL	4	Unit	3.478.750,00	13.915.000,00
Pengecatan Besi	4,512	M2	43.712,90	197.232,60
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"	6,6	M	613.178,50	4.046.978,10
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	12	M	489.786,00	5.877.432,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	6	M	242.638,00	1.455.828,00
			-	-
PEKERJAN PONDASI PEDESTRIAN CONTROL			-	-
Beswi Angkur Uk. 12 mm, Pjg. 70 cm	8	Buah	26.501,75	212.014,00
Besi Siku Uk. 30 x 30 x 3 mm	78,4	Kg	7.590,00	595.056,00
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	198,138	Kg	21.643,80	4.288.459,24
Pekerjan Beton Mutu, f'c = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	3,237	M3	1.014.198,90	3.282.961,84
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,375	M3	1.496.070,66	561.026,50
Floor Deck Tbl. 0,75 mm	1,59	M2	142.945,00	227.282,55
			-	-
PEKERJAAN TANAH DAN PASANG PIPA			-	-
Penggalian Tanah Biasa	11,139	M3	119.525,00	1.331.388,98
Penggalian Tanah Keras	0,93	M3	159.112,00	147.974,16
Pengurangan Tanah Dan Pemadatan	8,5	M3	318.804,20	2.709.835,70
Pemasangan Tegel Dan Trotoar	1,68	M2	96.521,70	162.156,46
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3'	79	M	45.054,90	3.559.337,10
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	2	Titik	75.004,00	150.008,00
Nilai Analisa Standar Biaya				272.073.272,88
			-	
Pemasangan Pelican Crossing Traffic Light (PCTL) 2 Tiang + Solar Cell		Unit	-	
PEKERJAAN PEDESTRIAN CROSSING TRAFFIC LIGHT			-	
Speaker 8 ohm	2	Unit	669.058,50	1.338.117,00
Rambu Elektronik + Solar Panel	4	Unit	4.958.673,50	19.834.694,00
Uninterruptible Power Supply (UPS) 750 VA 2U	1	Unit	5.502.750,00	5.502.750,00
Timer Relay	1	Unit	222.640,00	222.640,00
Sirine	1	Unit	507.897,50	507.897,50
Box Panel MCB 16 A	1	Set	632.500,00	632.500,00

1	2	3	4	5
ACCU Solar Cell, 12 V 200 A	2	Unit	5.692.500,00	11.385.000,00
Terminal Block	3	Buah	36.052,50	108.157,50
Traffict Light LED, 2 Aspek, Dia. 30 Cm	4	Unit	3.036.000,00	12.144.000,00
Kabel NYY Uk. 4 x 2,5 mm	125	M	22.921,80	2.865.225,00
Kabel NYY Uk. 4 x 2,5 mm	90	M	24.060,30	2.165.427,00
Kabel NYY Uk. 3 x 2,5 mm	55	M	18.595,50	1.022.752,50
Kabel NYFGBY Uk. 4 x 6 mm	120	M	67.677,50	8.121.300,00
Push Button PCTL	2	Unit	3.478.750,00	6.957.500,00
Traffict Light LED, 2 Aspek, Dia. 30 Cm + Count Down Timer (PCTL)	2	Unit	15.180.000,00	30.360.000,00
Pedestrian Control 1 Penyebrangan	1	Unit	23.704.450,00	23.704.450,00
Pemasangan Kabel Bawah Tanah - System Boring	20	M	311.756,50	6.235.130,00
			-	-
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIS			-	-
Klem Rambu	2	Buah	117.645,00	235.290,00
Besi Siku Uk. 30 x 30 x 3 mm	30,35	Kg	7.590,00	230.356,50
Plat Besi/Baja	90,43	Kg	25.875,00	2.339.876,25
Knee PVC (AW) Uk. 3 Inch	2	Buah	47.943,50	95.887,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	2,101	M2	898.150,00	1.887.013,15
Tiang Oktagonal Tinggi 7 m, Lengkung, Type L (Traffic Light)	2	Unit	11.448.250,00	22.896.500,00
Button Sign PCTL	2	Unit	119.240,00	238.480,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 8"	4,8	M	1.291.516,60	6.199.279,68
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	3,2	M	489.786,00	1.567.315,20
			-	-
PEKERJAAN PONDASI PEDESTRIAN CONTROL			-	-
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	131,708	Kg	21.643,80	2.850.661,61
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 19,3 Mpa (K255) - Ready Mix	2,443	M3	1.835.898,00	4.485.098,81
Floor Deck Tbl. 0,75 mm	3,984	M2	142.945,00	569.492,88
Besi Angkur Uk. 16 mm, Pig. 70 cm	36	Buah	34.444,80	1.240.012,80
			-	-
PEKERJAAN TANAH DAN PASANG PIPA			-	-
Pemasangan Tegel Trotoar	1,68	M2	96.521,70	162.156,46
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3"	2	M2	45.054,90	90.109,80
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	2	Titik	75.004,00	150.008,00
Pekerjaan Spasi Strouss K - 200	0,375	M3	1.937.118,00	726.419,25
Penggalian Tanah Biasa	6,872	M3	119.525,00	821.375,80
Penggalian Tanah Keras	0,93	M3	159.112,00	147.974,16
Penggurangan Tanah Kembali	3,55	M3	17.210,00	61.095,50
Nilai Analisa Standar Biaya				180.101.943,35
			-	
Pemasangan Pelican Crossing Traffic Light (PCTL) 4 Tiang + Solar Cell		Unit	-	
PEKERJAAN PEDESTRIAN CROSSING TRAFFIC LIGHT			-	
ACCU Solar Cell, 12 V 200 A	4	Unit	5.692.500,00	22.770.000,00
Terminal Block	5	Buah	36.052,50	180.262,50
Traffic Light LED, 2 Aspek. Dia. 30 cm	6	Unit	3.036.000,00	18.216.000,00
Kabel NYY Uk. 4 x 2,5 mm	175	M	22.921,80	4.011.315,00
Charger Solar Cell	3	Unit	824.780,00	2.474.340,00
Kabel NYM Uk. 3 x 2.5 mm	125	M	18.595,50	2.324.437,50
Kabel NYFGBY Uk. 4 x 6 mm	225	M	67.677,50	15.227.437,50
Push Button PCTL	4	Unit	3.478.750,00	13.915.000,00
Kabel NYM Uk. 4 x 2.5 mm	90	M	24.060,30	2.165.427,00
Speaker 8 Ohm	2	Unit	669.058,50	1.338.117,00
Rambu Elektronik + Solar Panel	8	Unit	4.958.673,50	39.669.388,00
Traffic Light LED, 2 Aspek, Dia. 30 cm + Count Down Timer (PCTL)	4	Unit	15.180.000,00	60.720.000,00
Biaya Penyambungan Listrik	1	M	23.149,50	23.149,50
Pendestrian Control 1 Penyebrangan	1	Unit	23.704.450,00	23.704.450,00
Pemasangan Kabel Bawah Tanah	35	M	295.061,80	10.327.163,00
Uninterruptible Power Supply (UPS) 750 VA 2U	1	Unit	5.502.750,00	5.502.750,00
Timer Relay	1	Unit	222.640,00	222.640,00
Sirine	1	Unit	507.897,50	507.897,50
Box Panel MCB 16 A	1	Set	632.500,00	632.500,00
			-	-
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIES			-	-
Button Sign PCTL	4	Unit	137.126,00	548.504,00
Besi Siku Uk. 30 x30 x 3 mm	78,4	Kg	7.590,00	595.056,00
Plat Besi/Baja	180,86	Kg	25.875,00	4.679.752,50
Klem Rambu	4	Buah	117.645,00	470.580,00
Knee PVC (AW) Uk. 3 inch	2	Buah	47.943,50	95.887,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	4,22	M2	898.150,00	3.790.193,00

1	2	3	4	5
Tiang Octagonal Tinggi 7 m, Lengkung, Type L (Traffic Light)	2	Unit	11.448.250,00	22.896.500,00
Tiang Oktagonal Tinggi 4 m (Traffic Light)	2	Unit	518.650,00	1.037.300,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish diameter 5"	9,6	M	613.178,50	5.886.513,60
Pemasangan Pipa Besi Galvanish diameter 4"	6,4	M	489.786,00	3.134.630,40
			-	-
PEKERJAAN PONDASI PEDESTRIAN CONTROL			-	-
Floor Deck Tbl. 0,75 mm	1,59	M2	142.945,00	227.282,55
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 19,3 Mpa (K225) - Ready Mix	4,746	M3	1.014.198,90	4.813.387,98
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	202,058	Kg	21.643,80	4.373.302,94
Besi Angkur Uk. 16 mm, Pjg. 70 cm	12	Buah	34.444,80	413.337,60
			-	-
PEKERJAAN TANAH DAN PASANG PIPA			-	-
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3"	2	M	45.054,90	90.109,80
Pemasangan Tegel Trotoar	1,68	M2	96.521,70	162.156,46
Penggalian Tanah Keras	0,93	M3	159.112,00	147.974,16
Pengurangan Tanah dan Pemadatan	8,5	M3	318.804,20	2.709.835,70
Penggalian Tanah Biasa	14,45	M3	119.525,00	1.727.136,25
Pekerjaan Spesi Strouss K-200	0,375	M3	1.937.118,00	726.419,25
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	2	Titik	75.004,00	150.008,00
Nilai Analisa Standar Biaya				282.608.141,69
			-	
Pemasangan Traffic Light 3 Simpang		Unit	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIS			-	
Knee PVC (AW) Uk. 3 inch	5	Buah	47.943,50	239.717,50
Tiang Oktagonal Tinggi 4 m (Traffic Light)	3	Unit	5.186.500,00	15.559.500,00
Tiang Oktagonal Tinggi 7 m, Lengkung, Type L (Traffic Light)	3	Unit	11.448.250,00	34.344.750,00
Pengecatan Besi	1,178	M2	43.712,90	51.493,80
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	0,589	M2	898.150,00	529.010,35
Sock PVC (Aw) Uk. 3 inch	19	Buah	36.052,50	684.997,50
Besi Suku Uk. 30 x 30 x 3 mm	22,8	Kg	7.590,00	173.052,00
Klem Suspensi	4	Buah	15.180,00	60.720,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	22,5	M	489.786,00	11.020.185,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"	6,6	M	613.178,50	4.046.978,10
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	6	M	242.638,00	1.455.828,00
			-	-
PEKERJAAN PONDASI PEDESTRIAN CONTROL			-	-
Besi Angkur Uk. 16 mm, Pjg. 70 cm	16	Buah	34.444,80	551.116,80
Floor Deck Tbl. 0,75 mm	2,94	M2	142.945,00	420.258,30
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 19,3 Mpa (K255) - Ready Mix	5,599	M3	1.835.898,00	10.279.192,90
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	341,462	Kg	21.643,80	7.390.535,24
			-	-
PEKERJAAN TANAH DAN PASANG PIPA			-	-
Penggalian Tanah Keras	1,394	M3	159.112,00	221.802,13
Penggalian Tanah Biasa	20,259	M3	119.525,00	2.421.456,98
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	3	Titik	75.004,00	225.012,00
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3"	140	M	45.054,90	6.307.686,00
Pemasangan Tegel Trotoar	1,68	M2	96.521,70	162.156,46
Pengurangan Tanah Kembali	12,125	M3	17.210,00	208.671,25
			-	-
PEKERJAAN GTRAFFIC LIGHT LOCAL CONTROL			-	-
Terminal Block	5	Buah	36.052,50	180.262,50
Programmable Logic Controller PLC 12 Signal Group	1	Unit	76.110.749,00	76.110.749,00
Biaya Penyambungan Daya Listrik s1300 VA	1	Unit	1.540.770,00	1.540.770,00
Pemasangan Kabel Bawah Tanah - System Boring	36	M	358.519,98	12.906.719,10
Kabel Twisted Uk. 2 x 10 mm	75	M	6.894,25	517.068,75
Kabel NYM Uk. 4 x 2,5 mm	150	M	24.060,30	3.609.045,00
Kabel NYFGBY Uk. 3 x 4 mm	25	M	44.275,00	1.106.875,00
Kabel NYFGBY Uk. 4 x 6 mm	485	M	67.677,50	32.823.587,50
Traffic Light LED, 2 Aspek, Dia. 30 cm	12	Unit	3.036.000,00	36.432.000,00
Nilai Analisa Standar Biaya				261.581.197,14
			-	
Pemasangan Traffic Light 4 Simpang		Unit	-	
PEKERJAAN PEMBUATAN DAN PEMASANGAN TIANG + ACCESSORIES			-	
Pengecatan Besi	1,89	M2	43.712,90	82.617,38
Klem Suspensi	119,52	Kg	7.590,00	907.156,80
Knee PVC (AW) Uk.3 inch	4	Buah	15.180,00	60.720,00
Sock PVC (AW) Uk. 3 Inch	6	Buah	47.943,50	287.661,00
Scotch Light High Intensity Prismatic (HIP)	25	Buah	36.052,50	901.312,50

1	2	3	4	5
Tiang Oktagonal Tinggi 7 m, Lengkung, Type L (Traffic Light)	0,945	M2	898.150,00	848.751,75
Tiang Oktagonal Tinggi 4 m (Traffic Light)	4	Unit	11.448.250,00	45.793.000,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"	4	Unit	4.510.000,00	18.040.000,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4"	6,6	M	613.178,50	4.046.978,10
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2"	9	M	489.786,00	4.408.074,00
			-	-
PEKERJAAN PONDASI PEDESTRIAN CONTROL			-	-
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	730,836	Kg	21.643,80	15.818.068,22
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 19,3 Mpa (K255) - Ready Mix	9,98	M3	1.835.898,00	18.322.262,04
Pekerjaan Beton Mutu, f'c = 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,75	M3	1.496.070,66	1.122.053,00
Floor Deck Tbl. 0,75 mm	4,02	M2	142.945,00	574.638,90
Besi Angkur Uk. 16 mm, Pjg. 70 cm	20	Buah	34.444,80	688.896,00
			-	-
PEKERJAAN TANAH DAN PASANG PIPA			-	-
Penggalian Tanah Keras	1,859	M3	159.112,00	295.789,21
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3"	155	M	45.054,90	6.983.509,50
Pemasangan Tegel Trotoar	1,68	M2	96.521,70	162.156,46
Penggalian Tanah Biasa	24,109	M3	119.525,00	2.881.628,23
Pembuatan Lubang Stroiss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	4	Titik	75.004,00	300.016,00
			-	-
PEKERJAAN TRAFFIC LIGHT LOCAL CONTROL			-	-
Kabel NYFGBY Uk. 4 x 6 mm	585	M	67.677,50	39.591.337,50
Pemasangan Kabel Bawah Tanah - System Boring	50	M	311.756,50	15.587.825,00
Biaya Penyambungan Daya Listrik 1300 VA	1	Unit	1.540.770,00	1.540.770,00
Programmable Logic Controller (PLC) 12 Signal Group	1	Unit	76.110.749,00	76.110.749,00
Terminal Block	5	Buah	36.052,50	180.262,50
Traffic Light LED, 2 Aspek. Dia 30 cm	16	Unit	3.036.000,00	48.576.000,00
Kabel Twisted Uk. 2 x 10 ,,	80	M	6.831,00	546.480,00
Kabel NYM Uk. 4 x 2,5 mm	175	M	24.060,30	4.210.552,50
Kabel NYFGBY Uk. 3 x 4 mm	30	M	44.275,00	1.328.250,00
Nilai Analisa Standar Biaya				310.197.515,57
			-	-
Pemasangan Bando Jalan Bentang 12 m		Unit	-	
Ppekerjaan baja			-	
Besi Angkur Uk. 19 mm, Pjg. 70 cm	8	Buah	51.980,00	415.840,00
Pekerjaan Pengadaan dan Pemasangan Besi Profil	2707,68	Kg	45.717,00	123.787.006,56
Mur Baut Uk. M10 x 50 mm	48	Buah	1.378,85	66.184,80
			-	-
PEKERJAAN BETON STRUKTUR			-	-
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bakisting)	0,819	M3	8.564.881,00	7.014.637,54
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi = Bakisting)	0,997	M3	8.984.881,00	8.957.926,36
			-	-
PEKERJAAN FINISHING			-	-
Pemasangan Alumunium Composite Panel (ACP)	130,84	M2	701.268,70	91.753.996,71
Acrylic Uk. 122 x 244 x 0,5 cm, Bening	1,858	Lembar	1.233.375,00	2.291.610,75
Mur Baut Payung Guardall Uk. 5/8 x 1 1/4 inch (Spolice Boits)	71,304	Buah	10.752,50	766.696,26
			-	-
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK			-	-
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1/2'	50	M	197.815,80	9.890.790,00
Pemasangan dan Penarikan Kabel	50	M	7.843,00	392.150,00
Timer Relay	1	Unit	222.640,00	222.640,00
Lampu LED Module	221,136	Buah	15.812,50	3.496.713,00
Kabel NYY Uk. 3 x 2,5 mm	50	M	23.029,33	1.151.466,25
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pembuatan Pagar Sementara Kawat Duri 1,8 m	6,8	M	158.734,40	1.079.393,92
Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit	347,342	M2	4.160,00	1.444.942,72
			-	-
PEKERJAAN PONDASI			-	-
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	1,302	M3	5.730.825,00	7.461.534,15
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m	4	Titik	86.785,00	347.140,00
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Pengurugan Pasir Padat	0,22	M3	233.450,00	51.359,00
Pekerjaan Beton Mutu f'c = 7,4 Mpa (K100)- Molen	0,11	M3	1.303.339,10	143.367,30
Penggalian Tanah Biasa	8,57	M3	119.525,00	1.024.329,25

1	2	3	4	5
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	7,27	M3	533.130,00	3.875.855,10
Nilai Analisa Standar Biaya				265.635.579,67
			-	
Pemasangan Bando Jalan Bentang 15 m		Unit	-	
PEKERJAAN BAJA			-	
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	48	Buah	1.378,85	66.184,80
Pekerjaan Pengadaan dan Pemasangan Besi Profil	3137,04	Kg	45.717,00	143.416.057,68
Besi Angkur Uk 19 mm Panajng 70	8	Buah	51.980,00	415.840,00
			-	-
PEKERJAAN BETON STRUKTUR			-	-
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,997	M3	8.984.881,00	8.957.926,36
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,819	M3	8.564.881,00	7.014.637,54
			-	-
PEKERJAAN FINISHING			-	-
Acrylic Uk 122 x 244 x 0,5 cm Bening	1,858	Lembar	1.233.375,00	2.291.610,75
Pemasangan Aluminium Composite Panel (ACP)	145,38	M2	701.268,70	101.950.443,61
Mur Baut Payung Guardrat Uk. 5/8 x 1 1/4 Inch (Splice Bolts)	71,304	Buah	10.752,50	766.696,26
			-	-
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK			-	-
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1/2	50	M	197.815,80	9.890.790,00
Lampu LED Module	221,136	Buah	15.812,50	3.496.713,00
Timer Relay	1	Unit	222.640,00	222.640,00
Pemasangan dan Penarikan Kabel	50	M	7.843,00	392.150,00
Kabel NYY Uk 3 x 2,5 mm	50	M	23.029,33	1.151.466,25
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pembuatan Pagar Sementara Kawat Duri Tinggi 1,8 m	6,8	M	158.734,40	1.079.393,92
Pembongkaran Beton (Manual)	6,093	M3	194.926,00	1.187.684,12
Pengukuran Ulizet dengan Water Pass / Theodolit	347,342	M2	4.787,20	1.662.795,62
			-	-
PEKERJAAN PONDASI			-	-
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3m	4	Titik	86.785,00	347.140,00
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	1,302	M3	5.730.825,00	7.461.534,15
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Pekerjaan Beton Mutu Fc = 7,4 Mpa (K100)- Molen	0,11	M3	1.303.339,10	143.367,30
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	7,27	M3	533.130,00	3.875.855,10
Penggalian Tanah Biasa	8,57	M3	119.525,00	1.024.329,25
Pengurugan Pasir Padat	0,22	M3	233.450,00	51.359,00
Nilai Analisa Standar Biaya				296.866.614,70
			-	
Pemasangan Bando Jalan Bentang 23 m		Unit	-	
PEKERJAAN BAJA			-	
Besi Angkur Uk 19 mm Panjang 70 cm	8	Buah	51.980,00	415.840,00
Mur Baut Uk M10 x 50 mm	160	Buah	1.378,85	220.616,00
Pekerjaan Pengadaan dan Pemasangan Besi Profil	4431,83	Kg	45.717,00	202.609.972,11
			-	-
PEKERJAAN BETON STRUKTUR			-	-
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,997	M3	8.984.881,00	8.957.926,36
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,819	M3	8.564.881,00	7.014.637,54
			-	-
PEKERJAAN FINISHING			-	-
Pemasangan Aluminium Composite Panel (ACP)	191,64	M2	701.268,70	134.391.133,67
Acrylic Uk 122 x 244 x0,5 cmBening	1,585	Lembar	1.233.375,00	1.954.899,38
Mur Baut Payung Guardail Uk 5/8 x 1 x 1/4 inch (Splice Bolts)	71,304	Buah	10.752,50	766.696,26
			-	-
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK			-	-
Timer Relay	1	Unit	222.640,00	222.640,00
Kabel NYY Uk 3 x 2,5 mm	50	M	23.029,33	1.151.466,25
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1/2	50	M	197.815,80	9.890.790,00
Pemasangan Dan Penarikan Kabel	50	M	7.843,00	392.150,00
Lampu LED Module	221,136	Buah	15.812,50	3.496.713,00
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pengukuran Ulizet denagn Water Pass /Treodolit	347,342	M2	4.787,20	1.662.795,62
Pembuatan Pagar Sementara Kawat Duri Tinggi 1,8 m	6,8	M	158.734,40	1.079.393,92
			-	-

1	2	3	4	5
PEKERJAAN PONDASI			-	-
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm dalam 3 m	4	Titik	86.785,00	347.140,00
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	1,302	M3	5.730.825,00	7.461.534,15
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Penggalian Tanah Biasa	8,57	M3	119.525,00	1.024.329,25
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) -Molen	0,11	M3	1.303.339,10	143.367,30
Pengurugan Pasir Padat	0,22	M3	233.450,00	51.359,00
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	7,27	M3	533.130,00	3.875.855,10
Nilai Analisa Standar Biaya				387.131.254,90
LIMBAH			-	
PENGOLAHAN LIMBAH			-	
Instalasi Pengolahan Sampah			-	
Pembangunan Lokasi Pemvuangan Sementara (LPS)		M2	-	
PEKERJAAN BAJA			-	
Pekerjaan Penggadan dan Pemasangan Besi Profil	2,655	Kg	36.887,40	97.936,05
Pekerjaan Penggadan dan Pemasangan Besi Profil	2,26	Kg	36.887,40	83.365,52
Pekerjaan Penggadan dan Pemasangan Besi Profil	5,613	Kg	36.887,40	207.048,98
Pekerjaan Penggadan dan Pemasangan Besi Profil	2,019	Kg	36.887,40	74.475,66
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos /Ulir)	0,365	Kg	21.643,80	7.899,99
Knee PVC (D) Uk 4 Inch	0,019	Buah	34.787,50	660,96
Track /Jarum Keras (Turnbuckle)	0,038	Buah	15.812,50	600,88
Sekrup Asbes Uk 4 Inch	1,731	Buah	1.012,00	1.751,77
Seng Talang BJLS 30 Lembar 60 cm	0,065	M2	40.480,00	2.631,20
Besi Siku Uk 30 x 30 x 3 mm	0,365	Kg	7.590,00	2.770,35
Mur Baut Uk M10 X 50 mm	1,99	Buah	1.378,85	2.743,91
Mur Baut Uk M12 x 50 mm	0,577	Buah	2.048,04	1.181,72
Pengecatan Besi	0,894	M2	43.712,90	39.079,33
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	63,75	Cm	8.399,60	535.474,50
Pekerjaan Pengadaan dan Pemasangan Besi Profil	1,465	Kg	45.717,00	66.975,41
Pekerjaan Perakitan Besi / Baja	15,039	Kg	548,90	8.254,91
Pemasangan Atap Seng Gelombang BJLS 40	1,004	M2	282.605,40	283.735,82
Seng Talang BJLS 30 Lembar 90 cm	1,004	M	53.130,00	53.342,52
Pemasangan Talang Pembuluhan Pipa PVC Type AW Diameter 4	0,034	M	156.889,70	5.334,25
			-	-
PEKERJAAN BETON PLAT SEPATU (100 x 100 x 20)			-	-
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	3,398	Kg	21.643,80	73.545,63
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,036	M3	1.206.878,90	43.447,64
			-	-
PEKERJAAN BETON RIGID			-	-
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,152	M3	1.303.339,10	198.107,54
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,41	M3	1.206.878,90	494.820,35
Pekerjaan Pembesian Wiremesh	3,043	M2	27.007,28	82.183,15
Pekerjaan Floor Hardener	3,043	M2	60.739,80	184.831,21
			-	-
PEKERJAAN BETON RING BALIK 15 X15			-	-
Pembongkaran Kayu	0,009	M3	1.262.831,90	11.365,49
Pekerjaan Bekisting Balok (2 Kali Pakai)	0,219	M2	396.815,10	86.902,51
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	2,154	Kg	21.643,80	46.620,75
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,013	M3	1.206.878,90	15.689,43
			-	-
PEKERJAAN BETON SLOOF 15 X 20			-	-
Pembongkaran Kayu	0,021	M3	1.262.831,90	26.519,47
Pekerjaan Bekisting Sloof (2 Kali Pakai)	0,515	M2	232.457,50	119.715,61
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	2,445	Kg	21.643,80	52.919,09
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,021	M3	1.206.878,90	25.344,46
			-	-
PEKERJAAN GALIAN DAN URUNGAN			-	-
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 M	0,25	Titik	75.004,00	18.751,00
Penggalian Tanah Biasa	0,036	M3	119.525,00	4.302,90
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,824	M3	533.130,00	439.299,12
Pengurugan Tanah Kembali	0,036	M3	17.210,00	619,56
			-	-
PEKERJAAN KOLOM DAN KOLOM PRAKTIS			-	-

1	2	3	4	5
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,03	M3	1.206.878,90	36.206,37
Pekerjaan Bekisting Kolom (2 Pakai Pakai)	0,192	M2	389.152,50	74.717,28
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos /Ulir)	1,673	Kg	21.643,80	36.210,08
Pembongkaran Kayu	0,008	M3	1.262.831,90	10.102,66
			-	-
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN			-	-
Pemasangan Dasar Saluran R.10	0,327	M	182.484,50	59.672,43
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4	0,038	M	55.331,10	2.102,58
Pengecatan Dinding Luar Baru	2,751	M2	42.564,50	117.094,94
Pekerjaan Acian	2,751	M2	53.200,00	146.353,20
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	1,973	M	106.017,40	209.172,33
Plesteran Halus 1 Pc : 3 Ps Tebal 1,5 cm	2,716	M2	93.484,60	253.904,17
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	1,336	M2	143.663,30	191.934,17
			-	-
PEKERJAAN PEMBUATAN STROUSS PILE			-	-
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos /Ulir)	1,4	Kg	21.643,80	30.301,32
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,016	M3	1.206.878,90	19.310,06
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pembersihan Lapangan Ringan dan Perataan	0,392	M2	12.450,90	4.880,75
Pembuatan Bouwplank	0,038	Titik	109.021,80	4.142,83
Nilai Analisa Standar Biaya				4.596.353,79
			-	-
Perbaikan Lokasi Pembangunan Sementara (LPS) - TANPA Atap		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)	9,047	Kg	21.643,80	195.811,46
Pekerjaan Bekisting Kolom (2 Kali Pakai)	0,06	M2	389.152,50	23.349,15
Pekerjaan Beton Mutu fc = 26,4 Mpa (K300) -Molen	0,166	M3	1.070.298,90	177.669,62
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)	0,036	M2	389.152,50	14.009,49
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 16,9 Mpa (K200) - Molen	0,071	M3	1.206.878,90	85.688,40
Pekerjaan Bekisting Balok (2 Kali Pakai)	0,046	M2	396.815,10	18.253,49
			-	-
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN			-	-
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	0,068	M2	143.663,30	9.769,10
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	0,083	M2	91.444,10	7.589,86
Pemasangan Dasar Saluran R.15	0,135	M	195.104,80	26.339,15
Pemasangan Keramik Dinding Uk. 20 x 25 cm	0,135	M2	304.489,40	41.106,07
Pekerjaan Acian	0,083	M2	53.200,00	4.415,60
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,265	M	106.017,40	28.094,61
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pembuatan Bouwplank	0,006	Titik	109.021,80	654,13
Pembingkaran Paving Tidak Dipakai Kembali	0,626	M2	3.142,70	1.967,33
Pembongkaran Kayu	0,008	M3	1.262.831,90	10.102,66
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Pembuatan Lubang Strauss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	0,033	Titik	75.004,00	2.475,13
Pengurugan Tanah Kembali	0,065	M3	17.210,00	1.118,65
Penggalian Tanah Keras	0,025	M3	159.112,00	3.977,80
Penggalian Tanah Biasa	0,065	M3	119.525,00	7.769,13
Nilai Analisa Standar Biaya				660.160,83
			-	-
Pembangunan Lokasi Pembuangan Sementara (LPS) - Landasan Rigid		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,075	M3	1.303.339,10	97.750,43
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	0,124	M3	1.398.039,70	173.356,92
Pekerjaan Beton Mutu, fc 14,5 Mpa (K175) - Molen	0,035	M3	1.496.070,66	52.362,47
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	2,776	Kg	21.643,80	60.083,19
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,023	M3	6.963.402,00	160.158,25
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,048	M3	8.564.881,00	411.114,29
			-	-
PEKERJAAN DINDING			-	-
Pengecatan Dinding Luar Lama	1,305	M2	41.525,00	54.190,13
Pemasangan Keramik Dinding Uk. 20 x 25 cm	0,434	M2	337.119,20	146.309,73

1	2	3	4	5
			-	-
PEKERJAAN PASANGAN DAN PLESTERAN			-	-
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 3 Pp Tebal 1 Bata	0,756	M2	315.487,80	238.508,78
Pekerjaan Acian	1,36	M2	53.200,00	72.352,00
Plesteran Halus 1 Pc : 2 Ps tebal 1.5 cm	2,303	M2	102.168,00	235.292,90
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pembuatan Bouwplank	0,147	Titik	109.021,80	16.026,20
			-	-
PEKERJAAN PONDASI			-	-
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 2.75 m	0,554	M	471.564,06	261.246,49
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,198	M3	1.392.083,00	275.632,43
Pemasangan Trucuk Bambu Daimeter 10 - 12 cm	0,983	Batang	87.172,00	85.690,08
			-	-
PEKERJAAN RANGKA ATAP			-	-
Pekerjaan Rangka Kuda -kuda Profil WF	45,206	kg	23.557,00	1.064.917,74
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0,8 mm	0,735	M2	308.668,00	226.870,98
			-	-
PEKERJAAN SALURAN			-	-
Pemasangan Takang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameter 4	0,073	N	40.815,50	2.979,53
Buis Beton Uk 100 x 50 cm	0,074	Buah	308.000,00	22.792,00
Pemasangan Dasar Saluran R.25	0,119	M	947.940,80	112.804,96
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Penggalian Tanah Lumpur	0,125	M3	192.195,00	24.024,38
Pengurugan Sirtu Padat (Semi -Mechanic)	0,114	M3	533.130,00	60.776,82
Pengurugan Pasir Padat	0,206	M3	233.450,00	48.090,70
Penggalian Tanah Biasa	0,073	M3	119.525,00	8.725,33
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	0,262	Titik	75.004,00	19.651,05
Nilai Analisa Standar Biaya				3.931.707,77
			-	
Pembuatan dan Pemasangan Pagar Kawat Berduri		M	-	
BAHAN			-	
Kawat Duri	0,3	Roll	94.875,00	28.462,50
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN	0,5	M2	12.450,90	6.225,45
Pembesian Lapangan Ringan dan Perataan				-
			-	-
PEKERJAAN PONDASI DAN BETON			-	-
Pekerjaan Balok Beton Bertulanhg (200 Kg Besi + Bekisting)	0,025	M3	9.474.081,00	236.852,03
Plesteran Ciprat 1 Pc : 2 Ps	0,05	M2	75.823,00	3.791,15
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (300 Kg Besi + Bekisting)	0,009	M3	12.159.762,00	109.437,86
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10 - 12 cm	1	Batang	87.172,00	87.172,00
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Pengurugan Tanah Kembali	0,04	M3	17.210,00	688,40
Penggalian Tanah Lumpur	0,068	M3	192.195,00	13.069,26
Pengurugan Pasir Padat	0,01	M3	233.450,00	2.334,50
Nilai Analisa Standar Biaya				488.033,14
			-	
Pengurusan Limbah Tinja (Drying Bed)		M3	-	
BAHAN			-	
Glangsing 25 kg	12	Buah	5.060,00	60.720,00
			-	-
SEWA PERALATAN			-	-
Sewa Dump Truck Kap 5 Ton	0,088	Jam	86.875,00	7.645,00
			-	-
UPAH			-	-
Mandor	0,04	Orang/Hari	191.000,00	7.640,00
Nilai Analisa Standar Biaya				76.005,00
			-	
Pengerukan Limbah Tinja		M2	-	
PEKERJAAN SALURAN			-	
Pengerukan Saluran (Manual)	1		451.940,00	451.940,00
Nilai Analisa Standar Biaya				451.940,00
			-	
Pembangunan Drying Area		M2	-	
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	0,019	M3	44.311,20	841,91
			-	-
PEKERJAAN PASANGAN			-	-
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1,5 cm	0,144	M2	91.444,10	13.167,95

1	2	3	4	5
Pasangan Batu Kali Belah 15/20 cm (1 Pc : 4 Ps)	0,102	M3	1.392.083,00	141.992,47
Pemasangan Grass Block	0,837	M2	55.427,90	46.393,15
Pengurungan Pasir Padat	0,042	M3	233.450,00	9.804,90
Pengurungan Sirtu Padat (Semi-Mechanic)	0,042	M3	533.130,00	22.391,46
Pekerjaan Acian	0,144	M2	53.200,00	7.660,80
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,261	M2	106.017,40	27.670,54
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pembuatan Bouwplank	0,004	Titik	109.021,80	436,09
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan perataan	0,004	M2	12.450,90	49,80
			-	-
PEKERJAAN TANAH			-	-
Penggalian Tanah Biasa	0,6	M3	119.525,00	71.715,00
Nilai Analisa Standar Biaya				342.124,07
			-	
Pembangunan Tempat Penampungan Sementara Sampah Spesifik (TPSSS)		M2	-	
PEKERJAAN BETON			-	
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	0,767	Titik	75.004,00	57.528,07
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	0,06	M3	56.766,05	3.405,96
Pengecatan Dinding Dalam Baru	0,109	M2	40.162,10	4.377,67
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,364	M	106.017,40	38.590,33
Pekerjaan Acian	0,109	M2	53.200,00	5.798,80
Pekerjaan Beton Mutu fc = 26,4 Mpa (K300) -Ready Mix	0,13	M3	1.070.298,90	139.138,86
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,05	M3	1.303.339,10	65.166,96
Pengurugan Sirtu Padat (Heavy Equitmpen)	0,068	M3	1.053.885,35	71.664,20
Pekerjaan Kolom Padat Bertulang (150 Kg Besi + Bertulang)	0,012	M3	8.564.881,00	102.778,57
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,015	M3	6.963.402,00	104.451,03
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)	0,018	M3	5.730.825,00	103.154,85
Pengurugan Tanah Kembali	0,079	M3	17.210,00	1.359,59
			-	-
PEKERJAAN DINDING			-	-
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)	0,005	M3	6.963.402,00	34.817,01
Pengecatan Dinding Dalam Baru	3,651	M2	40.162,10	146.631,83
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	1,864	M	106.017,40	197.616,43
Pekerjaan Acian	3,651	M2	53.200,00	194.233,20
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps Tebal 1.5 cm	3,651	M2	91.444,10	333.862,41
Pemasangan Bata Merah 1 Ps : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	1,553	M2	186.734,40	289.998,52
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,011	M3	9.474.081,00	104.214,89
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,011	M3	8.564.881,00	94.213,69
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,004	M3	5.730.825,00	22.923,30
			-	-
PEKERJAAN PENDAHULUAN			-	-
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan Perataan	1,339	M2	12.450,90	16.671,76
			-	-
PEKERJAAN RANGKA ATAP			-	-
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	0,758	M	106.017,40	80.361,19
Pengurugan Tanah Kembali	0,019	M3	17.210,00	326,99
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	0,227	M2	186.734,40	42.388,71
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	9,515	Cm	8.399,60	79.922,19
Knee PVC (D) Uk. 4 inch	0,136	Buah	34.787,50	4.731,10
Pekerjaan Rangka Kuda - Kuda Profil WF	16,74	Kg	23.557,00	394.344,18
Besi WF Uk. 200 mm	1,014	Kg	15.812,50	16.033,88
Pekerjaan Perakitan Besi/Baja	17,754	Kg	548,90	9.745,17
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 4"	0,303	M	156.889,70	47.537,58
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps teabal 1.5 cm	0,417	M2	91.444,10	38.132,19
Pekerjaan Acian	0,303	M2	53.200,00	16.119,60
Mur Baut Payung Guardrial Uk. 5/8 x 1 1/4 inch (Splice Bolts)	1,818	Buah	10.752,50	19.548,05
Atap Zincalume Tbl. 0,45 mm	2,045	M	115.115,00	235.410,18
Penggalian Tanah Biasa (Heavy Equipment)	0,057	M3	56.766,05	3.235,66
Track/Jarum Keras (Turnbuckle)	0,091	Buah	15.812,50	1.438,94
Pengecatan Besi	1,015	M2	43.712,90	44.368,59
Pengecatan Dasar Menggunakan Meni Besi	1,015	M2	45.200,10	45.878,10
Nilai Analisa Standar Biaya				3.212.120,23

1	2	3	4	5
			-	
Perbaikan Polishing Pond		M2	-	
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	
Stop Kran PVC Uk.3/4 inch	0,022	Pcs	25.300,00	556,60
Lampu Floodinght LED,50 W	0,044	Buah	1.190.365,00	52.376,06
Pompa Air Submersible,Ejector IPAL 400 W	0,011	Unit	4.521.000,00	49.731,00
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3"	0,278	M	129.477,70	35.994,80
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"	0,278	M	30.732,90	8.543,75
Gate Valve Cast iron,100 PSI,Uk. 1/2 inch	0,067	Buah	1.494.471,00	100.129,56
Tee PVC (D) Uk. 3 inch	0,067	Buah	26.691,50	1.788,33
Stop Kran PVC Uk. 2 inch	0,022	Pcs	68.310,00	1.502,82
Pemasangan Panel Meter 1 Phase	0,011	Unit	1.223.739,00	13.461,13
Pemasangan Batu Alam	0,121	M2	301.917,00	36.531,96
Nozzle Spray	1,367	Buah	56.925,00	77.816,48
			-	-
PEKERJAAN PERSIAPAN			-	-
Penggalian Tanah Lumpur (Heavy Equipment)	1,033	M3	52.268,70	53.993,57
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan Perataan	0,982	M2	12.450,90	12.226,78
Pembongkaran Beton (Manual)	0,056	M3	194.926,00	10.915,86
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	1,033	M3	44.311,20	45.773,47
			-	-
PEKERJAAN STRUKTUR BETON			-	-
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 4"	0,089	M	156.889,70	13.963,18
Media Tanam Rockwool	0,056	Buah	75.900,00	4.250,40
Starter Kit Hidroponik	0,067	Paket	626.175,00	41.953,73
Pompa Air Booster	0,011	Unit	1.138.500,00	12.523,50
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,009	M3	5.730.825,00	51.577,43
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4 "	0,278	M	30.732,90	8.543,75
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,049	M3	1.303.339,10	63.863,62
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)	0,005	M3	6.963.402,00	34.817,01
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,092	M3	5.730.825,00	527.235,90
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)	0,047	M3	8.564.881,00	402.549,41
Pompa Air Submersible,Ejector IPAL 400 W	0,011	Unit	1.093.529,25	12.028,82
Nilai Analisa Standar Biaya				1.674.648,89
			-	-
Instalasi Pengolahan Limbah Air			-	-
Perbaikan IPAL Type 1		M3	-	-
PEKERJAAN ANAEROBIC BAFFLED REACTOR (ABR)			-	-
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata	5,5	M2	186.734,40	1.027.039,20
Pembongkaran Kayu	0,098	M3	1.262.831,90	123.757,53
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameter 4 "	0,5	M	104.000,70	52.000,35
Pekerjaan Acian	6,2	M2	53.200,00	329.840,00
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps	6,95	M	106.017,40	736.820,93
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm	6,2	M2	91.444,10	566.953,42
Pekerjaan Plat Tutup Beton - K - 200 (100 kg Besi + Bekisting)	0,19	M3	3.004.479,50	570.851,11
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)	2,45	M2	413.352,50	1.012.713,63
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	19,95	Kg	21.643,80	431.793,81
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 7,4 Mpa (K100) - Molen	0,09	M3	1.303.339,10	117.300,52
Penggalian Tanah Biasa	1,6	M3	119.525,00	191.240,00
Bakteri Seeding	1,25	Liter	126.500,00	158.125,00
			-	-
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	8,9	M3	44.311,20	394.369,68
			-	-
PEKERJAAN PERSIAPAN			-	-
Pembersihan Lapangan "Ringan"dan perataan	41	M2	12.450,90	510.486,90
			-	-
PEKERJAAN SUMUR RESAPAN			-	-
Buis Beton Uk. 100 x 50 cm	3,2	Buah	308.000,00	985.600,00
Pengurugan Pasir Padat	0,05	M3	233.450,00	11.672,50
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,005	M3	533.130,00	2.665,65
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3"	12,5	M	45.054,90	563.186,25
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk.n40 x 40 cm	1	M2	139.729,70	139.729,70
Pembongkaran Beton (Manual)	4	M3	194.926,00	779.704,00
Penggalian Tanah Biasa	0,03	M3	119.525,00	3.585,75
Nilai Analisa Standar Biaya				8.709.435,92

1	2	3	4	5
			-	
Perbaikan IPAL Type 2		M3	-	
PEKERJAAN ANAEROBIC BAFFLED REACTOR (ABR)			-	
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	1,333	Titik	75.004,00	99.980,33
Penggalian Tanah Biasa	4,533	M3	119.525,00	541.806,83
			-	-
PEKERJAAN BETON PLAT SEPATU (50 X 50 X 15)			-	-
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	5,057	Kg	21.643,80	109.452,70
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	0,1	M3	1.398.039,70	139.803,97
			-	-
PEKERJAAN BETON SLOOF 15 x 20			-	-
Pembongkaran Kayu	0,056	M3	1.262.831,90	70.718,59
Pekerjaan Bekisting Sloof (2 Kali Pakai)	1,39	M3	232.457,50	323.115,93
Pekerjaan pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	7,48	Kg	21.643,80	161.895,62
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	0,277	M3	1.398.039,70	387.257,00
			-	-
PEKERJAAN DINDING			-	-
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	121,617	Kg	21.643,80	2.632.254,02
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,003	M3	533.130,00	1.599,39
Buis Beton Uk. 100 x 50 cm	1,866	Buah	308.000,00	574.728,00
Knee PVC (AW) Uk. 3 inch	0,667	Buah	47.943,50	31.978,31
Pengurugan Pasir Padat	0,003	M3	233.450,00	700,35
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4 "	10,5	M	30.732,90	322.695,45
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2	1,667	M	34.399,20	57.343,47
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3"	6,334	M	45.054,90	285.377,74
Pemasangan Kran Air	0,667	Buah	104.166,70	69.479,19
Pembongkaran Kayu	0,473	M3	12.262.831,90	5.800.319,49
Pekerjaan Bekisting Dinding (2 Kali Pakai)	11,833	M2	404.384,20	4.785.078,24
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	1,8	M3	1.398.039,70	2.516.471,45
			-	-
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK			-	-
Biaya Sertifikat Laik Operasi (SLO) Penyambutan Listrik 2200 VA	0,333	Unit	139.150,00	46.336,95
Penggalian Tanah Biasa	1,2	M3	119.525,00	143.430,00
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3"	2	M	358.116,00	716.232,00
Pemasangan dan Penarikan Kabel	15	M	7.843,00	117.645,00
Pemasangan Pipa PVC Untuk Kabel Tanam	15	M	28.777,10	431.656,50
Pemasangan Panel Meter 1 Phase	0,333	Unit	1.223.739,00	407.505,09
Pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter	0,333	Unit	395.408,00	131.670,86
Biaya Penyambungan Atau Penambahan Daya Lisrik Di Atas 2.200 VA - 100 KVA	733	VA	1.065,90	781.304,70
Biaya Uang Jaminan Lagganan (UJL)	733	VA	327,80	240.277,40
Kabel NYFGBY Uk. 4 x 6 mm	15	M	67.677,50	1.015.162,50
Pemasangan Panel Lampu PJU - 1 Phase 2200VA	0,333	Unit	3.226.278,00	1.074.350,57
			-	-
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	5,96	M3	44.311,20	264.094,75
			-	-
PEKERJAAN PAVING			-	-
Pengurugan Pasir Paving	4,5	M3	347.314,00	1.562.913,00
Pembongkaran Paving Tidak Dipakai Kembali	24,1	M2	3.137,20	75.606,52
Pemasangan Paving Uskup - Abu - Abu Tebal 6 cm	8,067	M	36.052,50	290.835,52
Pemasangan Paving Stone - Abu-Abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	23	M2	218.663,30	5.029.255,90
Pemasangan Kanstin	4,467	M	89.564,32	400.083,82
			-	-
PEKERJAAN PERSIAPAN			-	-
Pemebersihan Lapangan "Ringan" dan Perataan	27,755	M2	12.450,90	345.574,73
Nilai Analisa Standar Biaya				31.985.991,87
			-	
Perbaikan IPAL Type 3		M3	-	
PEKERJAANANAEROBIC BAFFLED REACTOR (ABR)			-	
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4"	2,835	M	30.732,90	87.127,77
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4"	0,9	M	55.333,30	49.799,97
Bakteri Seeding	2,25	Liter	126.500,00	284.625,00
Knee PVC (AW) Uk. 3 inch	0,72	Buah	47.943,50	34.519,32
Pekerjaan Plat Tutup Beton - K - 200 (160 kg Besi + Bekisting)	0,117	M3	3.861.745,80	451.824,26
Pekerjaan Dindinf Beton Bertulang (160 kg Besi + Bekisting)	0,49	M3	6.457.303,60	3.164.078,76
Pemasangan Kran Air	0,18	Buah	104.166,70	18.750,01

1	2	3	4	5
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 1 1/2"	3,15	M	30.549,20	96.229,98
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2"	0,63	M	34.399,20	21.671,50
			-	-
PEKERJAAN GREASE TRAP			-	-
Pekerjaan Beton Mutu, fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	0,258	M3	1.398.039,70	360.694,24
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	17,258	Kg	21.643,80	373.528,70
Pekerjaan Bekisting Dinding (2 Kali Pakai)	1,08	M2	404.384,20	436.734,94
Pembongkaran Kayu	0,043	M3	1.262.831,90	54.301,77
			-	-
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK			-	-
Kabel NYFGBY, Uk. 4 x 6 mm	6,75	M	67.677,50	456.823,13
			-	-
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	2,408	M3	44.311,20	106.701,37
			-	-
PEKERJAAN PERSIAPAN			-	-
Pembongkaran Beton (Manual)	0,242	M3	194.926,00	47.172,09
Pembersihan Lapangan "Ringan" dan Perataan	11,02	M2	12.450,90	137.208,92
Pembongkaran Paving Tidak Dipakai Kembali	58,065	M2	3.137,20	182.161,52
Nilai Analisa Standar Biaya				6.363.953,24
			-	-
Pembangunan IPAL		M3	-	-
PEKERJAAN ANAEROBIC BAFFLED REACTOR (ABR)			-	-
			-	-
Penggalian Tanah Biasa	4,533	M3	119.525,00	541.806,83
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m	1,333	Titik	75.004,00	99.980,33
			-	-
PEKERJAAN BETON PLAT SEPATU (50 x 50 x 15)			-	-
			-	-
Pekerjaan Beton Mutu,fc =12,2 Mpa (K150) - Molen	0,1	M3	1.398.039,70	139.803,97
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	10,1	Kg	21.643,80	218.602,38
			-	-
PEKERJAAN BETON SLOOF 15 x 20			-	-
			-	-
Pembongkaran Kayu	0,111	M3	1.262.831,90	140.174,34
Pekerjaan Bekisting Sloof (2 Kali Pakai)	2,767	M2	232.457,50	643.209,90
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	15,667	Kg	21.643,80	339.093,41
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	0,277	M3	1.398.039,70	387.257,00
			-	-
PEKERJAAN LAIN-LAIN			-	-
			-	-
Pemasangan Kran Air	0,667	Buah	104.166,70	69.479,19
Pembongkaran Kayu	0,947	M3	1.262.831,90	1.195.901,81
Pekerjaan Bekisting Dinding (2 Kali Pakai)	23,667	M2	404.384,20	9.570.560,86
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos/Ulir)	243,233	Kg	21.643,80	5.264.486,41
Pekerjaan Beton Mutu,fc = 12,2 Mpa (K150) - Molen	1,8	M3	1.398.039,70	2.516.471,45
			-	-
Pengurugan Pasir Padat	0,003	M3	233.450,00	700,35
Pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)	0,003	M3	533.130,00	1.599,39
PompaAir Submersible , Ejector IPAL 400 W	0,59	Unit	4.521.000,00	2.667.390,00
Reaktor IPAL Kap .3 m3 (Include Instalasi)	0,333	Unit	22.580.250,00	7.519.223,25
Knee PVC (AW) Uk 3.Inch	0,667	Buah	47.943,50	31.978,31
Buis Beton Uk 100 x 50 cm	1,866	Buah	354.200,00	660.937,20
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4	10,5	M	30.732,90	322.695,45
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2	1,667	M	34.399,20	57.343,47
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3	6,333	M	45.054,90	285.332,68
			-	-
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK			-	-
Biaya Sertifikat Lalk Operasi (SLO) Penyambungan Listrik 2200 VA	0,333	Unit	139.150,00	46.336,95
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3	2	M	104.389,00	208.778,00
Pemasangan Dan Penarikan Kabel	15	M	7.843,00	117.645,00
Pemasangan Pipa PVC Untuk Kabel Tanam	15	M	28.777,10	431.656,50
Pemasangan Panel Meter 1 Phase	0,333	Unit	1.223.739,00	407.505,09
Pemasangan Panel Lampu PJU -1 Phase 2200VA	0,333	Unit	3.226.278,00	1.074.350,57
Biaya Penyambungan Atau Penambahan Daya Listrik Di ATAS 2.200 VA - 100 KVA	733	VA	1.225,79	898.500,41
Biaya Uang Jaminan Langganan (UJL)	733	VA	376,97	276.319,01
Kabel NYFGBY Uk 4 x 6 mm	15	M	67.677,50	1.015.162,50
Pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter	0,333	Unit	395.408,00	131.670,86
Penggalian Tanah Biasa	1,2	M3	119.525,00	143.430,00
			-	-
PEKERJAAN LAIN LAIN			-	-
			-	-
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek	5,96	M3	44.311,20	264.094,75
			-	-
PEKERJAAN PAVING			-	-

1	2	3	4	5
Pemasangan Paving Uskup Abu abu Tebal 6 cm	8,067	M	36.050,30	290.817,77
Pemasangan Kanstin	4,467	M	89.564,32	400.083,82
Pengurugan Pasir Paving	4,5	M3	347.314,00	1.562.913,00
Pembongkaran Paving Tidak Dipakai Kembali	24,1	M2	3.137,20	75.606,52
Pemasangan Paving Stone - Abu abu Persegi Panjang Tebal 6 cm	23	M2	218.663,30	5.029.255,90
			-	-
PEKERJAAN PEMBUATAN STROUSS PILE			-	-
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos /Ulir)	16,233	Kg	21.643,80	351.343,81
Pekerjaan Beton Mutu fc = 12,2 Mpa (K150)- Molen	0,127	M3	1.398.039,70	177.551,04
			-	-
PEKERJAAN PERSIAPAN			-	-
Pembersihan Lapangan Ringan dan Perataan	27,755	M2	12.450,90	345.574,73
Nilai Analisa Standar Biaya				45.922.624,21
Pembuatan Jamban Termasuk Instalasi Septictank		Unit		
PEKERJAAN SANITAIR				
Lem PVC	2	Tube	52.555,00	105.110,00
Tee PVC (AW) Uk 3/4 inch	1	Buah	40.250,00	40.250,00
Knee PVC (AW) Uk 3 inch	1	Buah	8.625,00	8.625,00
Knee PVC (AW) Uk 3/4 inch	1	Buah	5.175,00	5.175,00
Afur Wastafel Bahan Stainless	1	Buah	2.787.140,00	2.787.140,00
Keramik Lantai Motif Uk 20 x 20 cm	3	M2	71.875,00	215.625,00
Pipa PVC (AW) Uk 3 inch Panjang 4 m	1	Batang	63.250,00	63.250,00
Pipa PVC (AW) Uk 3/4 inch Panjang 4 m	1	Batang	172.500,00	172.500,00
Closet Jongkok Porcelain Warna Putih	1	Buah	3.500.000,00	3.500.000,00
Tee PVC (D) Uk . 3 inch	1	Buah	40.250,00	40.250,00
				6.937.925,00
PEKERJAAN SANITASI AIR KOTOR (SEPTICTANK +RESAPAN)				
Terpal Plastik Uk . 4 x 6 m	1	Buah	98.900,00	98.900,00
Buis Beton Uk 80 x 50 cm	5	Buah	1.088.400,00	5.442.000,00
Cover Sumur Buis Beton Uk 80 cm	3	Buah	325.000,00	975.000,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K100)-Molen	0,26	M3	1.303.339,10	338.868,17
				6.854.768,17
UPAH				
Tukang Batu	3	Orang/Hari	178.000,00	534.000,00
Mandor	1	Orang/Hari	191.000,00	191.000,00
Pekerja	5	Orang/Hari	153.000,00	765.000,00
				1.490.000,00
			Nilai ASB:	15.282.693,17

BUPATI SIAK,
ALFEDRI

PERUBAHAN ATAS PERATURAN BUPATI SIAK NOMOR 80 TAHUN 2023 TENTANG ANALISA STANDAR BELANJA
KABUPATEN SIAK TAHUN 2023

KODE	URAIAN	SPEK	SATUAN	HARGA	KET
1	2	3	4	5	6
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Flexible Pavement Lokal		M2	2.725.154,06	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Flexible Pavement kolektor		M2	1.598.882,68	
1.3.04.01.01.0003	Pemeliharaan Jalan Flexible Pavement		M2	578.522,69	
1.3.04.01.01.0003	Overlay Jalan Flexible Pavement		M2	2.376.955,37	
1.3.04.01.01.0003	Peningkatan Jalan Flexible Pavement		M2	255.582,29	
1.3.04.01.01.0003	Pembagunan Jalan Rigid pavement		M2	3.291.093,36	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Rigid pavement		M2	2.236.873,66	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Rigid pavement		M2	5.726.627,48	
1.3.03.01.01.0018	Pembangunan Dermaga Beton Sederhana		M2	4.368.231,62	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Trap Rigid Pvavement Area Pesisir		M2	1.060.553,38	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 M (Tebal 6 CM)		M	831.228,12	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 M (Tebal 6 CM)		M	1.161.781,89	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 cm (Tebal 6 cm)		M	1.492.335,65	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru LeBAR 5 cm (Tebal 6 cm)		M	1.385.562,81	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 6 CM (Tebal 6 CM)		M	2.153.443,17	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Bary Lebar 6 cm (tebal 8 CM)		M	2.310.784,97	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 CM Dan saluran 30/40 dengan Cover		M	2.479.194,99	
1.3.04.01.01.0003	pembangunan jalan paving Baru Lebar 3 M Dan Saluran 30/40 dengan Cover		M	2.809.748,75	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 m dan saluran 30/40 dengan cover		M	3.140.302,51	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 5 m dan saluran 30/40 dengan Cover		M	3.470.856,27	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 6 cm dan saluran 30/40 dengan cover		M	3.801.410,03	
1.3.04.01.01.0003	Pemasangan Jalan Paving Baru Lebar 2 cm dan saluran 40/60 dengan cover		M	2.837.007,67	
1.3.04.01.01.0003	pembangunan Jalan Paving Baru lebar 3 cm dan saluran 40/60 dengan cover		M	3.167.561,43	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Baru Lebar 4 m dan saluran 40/60 dengan cover		M	3.498.115,19	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 5 M dan saluran 40/60 dengan cover		M	3.828.668,96	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 6 M Dan saluran 40/60 dengan cover		M	3.713.316,63	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 M dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M	3.692.977,79	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 m dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M	4.023.531,55	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 m dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M	4.354.085,31	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 5 m dan saluran 30/40 dengan cover Dua sisi		M	4.782.808,20	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan paving Baru Lembar 6 m dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M	5.015.192,84	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 m dan saluran40/60 dengan cover		M	4.320.312,65	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 m dan saluran 40/60 dengan cover dua sisi		M	4.650.866,42	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Baru Lebar 4 m dan saluran 40/60 dengan cover dua sisi		M	4.981.420,18	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Baru Lebar 5 m dan saluran 40/60 dengan cover dua sisi		M	5.311.973,94	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Baru Lebar 6 m dan saluran 40/60 dengan cover dua sisi		M	5.642.527,70	

1	2	3	4	5	6
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M	5.864.074,53	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M	6.194.628,29	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M	6.525.182,05	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 5 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M	6.855.735,81	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 6 m dan saluran 60/80 dengan cover Dua sisi		M	7.186.289,57	
1.3.04.01.01.0003	Pemasangan paving Stone Merah persegi panjang Tebal 6 cm		M2	273.078,50	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Kolektor		M	299.207,87	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 1m (Tebal 6 cm)		M	471.558,53	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 1m dan saluran 30/40 dengan Cover		M	2.119.525,39	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 1 m dan saluran 30/40 dengan cover dua sisi		M	3.333.308,19	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 1m dan saluran 40/60 dengan cover		M	2.325.804,41	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2m dan saluran 60/80 dengan cover		M	4.211.743,32	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 3 m dan saluran 60/80 dengan cover		M	4.483.652,78	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 4 m dan saluran 60/80 dengan cover		M	4.755.562,24	
1.3.04.01.01.0003	Pembangunan Jalan Paving Baru Lebar 2 M (Tebal 6 CM) Swakelola Tipe IV		M	1.568.576,12	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Pendestrian dengan Saluran (Lebar Pedestrian < 3 m)		M	9.261.988,33	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Pedestrian dengan Saluran (Lebar pedestrian > 3 m)		M	22.965.571,31	
1.3.04.01.02.0003	Pembangunan Jembatan Benteng 12 m		M	33.122.912,46	
1.3.04.01.02.0003	Pembangunan Jembatan Benteng 8 m		M2	29.031.607,96	
1.3.04.01.02.0003	Pembangunan Jembatan Benteng 6 M		M2	22.285.135,08	
1.3.04.01.02.0003	Pembangunan Pedestrian dan Railing Jembatan		M	4.123.279,30	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Batu Kali 40/60		M	2.068.169,95	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Batu Kali 60/80		M	2.952.148,84	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Batu Kali 80/100		M	3.134.313,48	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Batu Kali 40/60 dengan Tutup Pelat		M	10.798.622,88	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Batu Kali 80/100 dengan Tutup Pelat		M	6.540.920,97	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Batu Kali 100/ 120 dengan Tutup Pelat		M	6.098.252,39	
1.3.04.02.02.0004	Pengerukan Saluran (Manual)		M3	6.002.231,44	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 40/120 Tinggi 200		M	8.398.602,96	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 40/120 Tinggi 250		M	9.639.790,69	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 40/120 Tinggi 300		M	11.120.980,38	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Plengsengan Saluran Batu Kali 40/120 Tinggi 700		M	21.196.487,82	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-ditch 30/40 dengan Cover Gandar 5 ton		M	1.576.466,10	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 40/60 dengan cover Gandar 5 ton		M	2.017.723,35	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U- Ditch 60/80 dengan Cover Gandar 5 Ton		M	2.906.783,15	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 80/100 dengan Cover Gandar 5 ton		M	2.793.081,25	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 40/60 dengan Cover Gandar 10 ton		M	2.017.726,16	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 60/80 dengan Cover Gandar 10 ton		M	3.856.087,36	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 80/100 dengan Cover Gandar 10 ton		M	6.166.258,96	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 100/100 dengan Cover Gandar 10 ton		M	8.051.705,49	

1	2	3	4	5	6
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 80/100 dengan Cover Gandar 15 ton		M	6.166.258,96	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 100/100 dengan cover Gandar 15 ton		M	8.071.015,55	
1.3.02.13.01.0003	Pembuatan Sumur Dalam Cashing 4 Inch		Titik	612.555,25	
1.3.02.13.01.0003	Pembuatan Sumur Buis Beton		M	1.855.305,50	
1.3.02.13.01.0003	Pembuatan Bak Kontrol		Buah	2.097.812,50	
1.3.02.13.01.0003	Pembuatan Bar Screen		M2	160.303,92	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 100/120 dengan Cover Gandar 10 ton		M	8.135.819,02	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 100/120 dengan Cover Gandar 15 ton		M	7.954.058,42	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 120/120 dengan cover Gandar 10 ton		M	14.154.641,28	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 120/120 dengan Cover Gandar 15 Ton		M	13.261.184,91	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 150/150 dengan Cover Gandar 15 ton		M	14.712.252,08	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Top- Bottom 120/120 Gandar 15 ton		M	26.952.525,98	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Top-Bottom 120/120 Gandar 20 ton		M	26.798.901,64	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Top -Bottom 150/150 Gandar 15 Ton		M	28.860.246,43	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Top Bottom 120/120 Gandar 20 ton		M	28.918.050,53	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Top Bottom 200/200 Gandar 15 ton		M	19.456.510,91	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Top Bottom 200/200 Gandar 20 ton		M	19.456.510,91	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran RCP Diameter 60			3.263.202,09	
1.3.04.01.02.0003	Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 30		Unit	604.840,00	
1.3.04.01.02.0003	Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 40		Unit	856.370,00	
1.3.04.01.02.0003	Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 60		Unit	984.520,00	
1.3.04.01.02.0003	Pekerjaan Pemasangan Cover U-Ditch 100		Unit	860.310,00	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 60/60 dengan Cover Gandar 5 ton		M	2.891.351,94	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 100/120 dengan Cover Gandar 5 ton		M	10.799.803,50	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 120/150 dengan Cover Gandar 10 ton		M	10.415.766,43	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 150/200 dengan Cover Gandar 20 ton		M	9.334.262,92	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 200/200 dengan Cover Gandar 10 ton		M	10.786.179,43	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 200/200 dengan Cover Gandar 15 ton		M	10.804.391,56	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 200/200 dengan Cover Gandar 20 ton		M	10.847.884,56	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Cor Setempat 100 x 100 K225		M3	3.616.435,95	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Cor Setempat 120 x 120 K225		M3	4.726.981,42	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Cor Setempat 150 x 150 K225		M3	9.702.188,43	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Cor Setempat 200 x 200 K225		M3	15.299.483,95	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Cor Setempat 250 x 250 K225		M3	16.690.936,29	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U - Ditch 30 / 40 dengan Cover Swekelola Tipe IV BAHAN		M	9.473.708,35	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U - Ditch 40 / 60 dengan Cover Swekelola Tipe IV		M	4.988.773,70	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 30 / 40 dengan Cover Dua Sisi Swekelola Tipe IV		M	8.478.941,48	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 40 / 60 dengan Cover Dua Sisi Swakelola Tipe IV		M	8.651.312,47	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 30 / 40 dengan Cover Gandar 5 ton Swakelola Tipe IV		M	4.577.208,21	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 40 / 60 dengan Cover Gandar 5 ton Swakelola Tipe IV		M	2.630.396,38	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran Top-Bottom 100/100 Gandar 15 ton		M	12.212.113,13	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 100/100 dengan Cover Gandar 5 ton		M	1.082.070,75	

1	2	3	4	5	6
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 120 / 120 dengan Cover Gandar 5 ton		M	5.697.048,43	
1.3.04.02.02.0004	Pembangunan Saluran U-Ditch 60 / 80 dengan Cover Gandar 15 ton		M	441.033,05	
1.3.03.01.01.0025	Bangunan Khusus		M2	11.091.260,02	
1.3.03.01.01.0001	Bangunan Bertingkat 3 Lantai Keatas		M2	13.867.919,83	
1.3.03.01.01.0001	Bangunan Bertingkat 2 Lantai		M2	8.710.757,83	
1.3.03.01.01.0001	Bangunan Bertingkat Tambahan tanpa Pondasi Baru		M2	6.054.518,10	
1.3.03.01.01.0001	Bangunan Tidak Bertingkat		M2	5.751.837,49	
1.3.03.01.01.0001	Bangunan Struktur Baja Dinding Terbuka		M2	3.557.397,39	
1.3.03.01.01.0001	Bangunan Struktur Beton Dinding Terbuka		M2	3.621.369,45	
1.3.03.01.01.0001	Pengecatan Dinding Dalam Lama		M2	26.161,20	
1.3.03.01.01.0001	Pengecatan Dinding Dalam Baru		M2	40.162,10	
1.3.03.01.01.0001	Pengecatan Dinding Luar Lama		M2	27.824,40	
1.3.03.01.01.0001	Pengecatan Dinding Luar Baru		M2	42.564,50	
1.3.03.01.01.0001	Pemeliharaan Bangunan Tidak Bertingkat		M2	75.144,42	
1.3.03.01.01.0001	Pemeliharaan Bangunan Bertingkat		M2	123.294,38	
1.3.03.01.01.0001	Pemasangan Wallpaper		M2	134.917,50	
1.3.03.01.01.0001	Pengurugan Sirtu Padat (Heavy Equipment)		M3	1.053.885,35	
1.3.03.01.01.0001	Pemasangan Batu Kumbung 1 Pc : 4 Ps		M3	884.998,00	
1.3.03.01.01.0001	Pembuatan Dinding Batu Kumbung		M	1.154.990,58	
1.3.03.01.01.0001	Pembuatan Dinding Batu Kumbung + Strouss Pile		M	1.924.812,84	
1.3.03.01.01.0001	Penambahan Lantai Gedung + Atap - Bangunan Tumbuh		M	5.791.832,02	
1.3.03.01.01.0001	Penambahan Lantai Gedung - Bangunan Tumbuh		M	3.213.800,78	
1.3.03.01.01.0001	Pemasangan Pagar Besi BRC		M	330.318,77	
1.3.03.01.01.0001	Pembuatan Dinding Bata		M	955.138,48	
1.3.03.01.01.0001	Pemasangan Kramik Granit Uk. 60 x 60 cm		M2	778.383,44	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitasi Ringan Bangunan Khusus (30 %)		M2	2.313.943,50	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitasi Sedang Bangunan Khusus (45 %)		M2	3.470.915,25	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitas Berat Bangunan Khusus (65 %)		M2	5.013.544,25	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitas Ringan Bangunan Bertingkat (30 %)		M2	1.849.415,70	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitas Sedang Bangunan Bertingkat (45 %)		M2	2.774.123,55	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitas Berat Bangunan Bertingkat (65 %)		M2	4.007.067,35	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitas Ringan Bangunan Tidak Bertingkat (30 %)		M2	1.127.166,30	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitas Sedang Bangunan Tidak Bertingkat (45 %)		M2	1.690.749,45	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitas Berat Bangunan Tidak Bertingkat (65 %)		M2	2.442.193,65	
1.3.03.01.01.0001	Pengurugan Limestone (Heavy Equitment)		M3	381.084,00	
1.3.03.01.01.0001	Pengurugan Tanah Katel		M3	204.065,00	
1.3.03.01.01.0001	Rehabilitas Bangunan Fasilitas Kemasyarakatan		M2	1.171.556,63	
1.3.04.04.02.0003	Pengecatan Tiang PJU		Titik	361.573,20	
1.3.04.04.02.0003	Pemasangan Baru PJU Pedestrian		Titik	5.717.257,70	
1.3.04.04.02.0003	Pemasangan Baru Tiang PJU Cabang 1 Kabel Udara		Titik	6.926.807,30	
1.3.04.04.02.0003	Pemasangan Baru Tiang PJU Cabang 2 Kabel Udara		Titik	7.635.488,90	
1.3.04.04.02.0003	Pemasangan Baru Tiang PJU Cabang 1 Kabel Tanam		Titik	11.222.995,90	
1.3.04.04.02.0003	Pemasangan Baru Tiang PJU Cabang 2 Kabel Tanam		Titik	11.879.475,90	
1.3.04.04.02.0003	Rotonde		M2	220.462,00	
1.3.03.01.01.0036	Pembuatan Taman Aktif		M2	4.196.283,73	
1.3.03.01.01.0036	Pembuatan Taman Pasif		M2	447.167,35	
1.3.03.01.01.0036	Pembuatan Air Mancur Taman		M2	6.469.395,19	
1.3.03.01.01.0036	Konstruksi Taman Paving (Kanstin Beton K350)		M2	609.019,27	
1.3.03.01.01.0036	Konstruksi Taman Paving (Kanstin Bata Merah)		M2	166.800,05	
1.3.03.01.01.0018	Pekerjaan Pembuatan Tnggul Laut dan Jalan Paving		M2	1.864.400,72	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Kandang Hewan		M2	3.551.610,26	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Green House		M2	1.411.434,63	

1	2	3	4	5	6
1.3.03.04.01.0004	Rehabilitasi Pagar Makam		M	2.047.797,19	
1.3.03.04.01.0004	Pembuatan Pagar Makan - Pagar Batu Bata		M	2.294.256,79	
1.3.03.04.01.0004	Konstruksi Jalan Paving Makam		M2	561.137,78	
1.3.03.04.01.0004	Pembuatan Pagar Makam Pagar Panel Precast (Pondasi Buis)		M	1.889.880,99	
1.3.03.04.01.0004	Pembuatan Pagar Makam Pagar Panel Precast (Pondasi Setempat)		M	1.361.219,31	
1.3.04.02.02.0004	Pemasangan Pipa Air Bersih -Eksisting Beton Rabat		M	507.721,65	
1.3.04.02.02.0004	Pembuatan dan Pemasangan Box Panel UPS Aluminium		M2	8.049.222,66	
1.3.04.04.02.0003	Pemasangan Kabel Bawah Tanah System Borring		M	332.797,90	
1.3.02.13.01.0003	Pembuatan Sumur Kebakaran		M3	1.994.110,13	
1.3.02.13.01.0003	Pembuatan Tandom Air Kebakaran		M3	8.653.191,53	
1.3.02.13.01.0003	Pembuatan Jaringan Hydrant Kering		M	425.491,93	
1.3.02.13.01.0003	Pembangunan Wall Climbing		M2	21.567.154,13	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Lapangan olahraga Lompat Jauh		M2	588.852,79	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Lapangan Bola Basket		M2	640.990,89	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Lapangan Bola Volley		M2	405.914,18	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Lapangan Futsal		M2	818.910,28	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Lapangan Bulu Tangkis		M2	817.756,16	
1.3.03.01.01.0032	Pembuatan Lapangan Olahraga Tennis dan Pagar		M2	2.346.688,34	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Lapangan Sepak Bola		M2	4.529.558,35	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Jogging Track		M2	2.262.531,75	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Rumput Sintesis Lapangan Futsal		M2	460.231,25	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Sport Flooring		M2	430.425,22	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan dan Pemasangan Pagar Wiremesh Tinggi 2 m		M	831.931,30	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan Dan Pemasangan Pagar Harmonika Tinggi 3 m		M	430.441,04	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Cermin Tikungan		Unit	2.447.867,03	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Papan Petunjuk		Unit	1.838.047,94	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Papan Nama Jalan - Plat Alumunium		Unit	2.113.498,42	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Papan Peringatan		Unit	3.973.994,87	
1.3.03.01.01.0032	Penagadaan dan Pemasangan Daun Papan Nama Jalan		Unit	470.023,03	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Tiang dan Rambu Petunjuk Pedestrian		Unit	9.029.786,58	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Rambu Petunjuk		Unit	2.439.881,72	
1.3.03.01.01.0032	Pembuatan Palang Kuda		Unit	2.701.734,45	
1.3.03.01.01.0032	Pembuatan Palang Kuda - kuda untuk Car Free Day		Unit	4.940.694,15	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Paku Jalan -Tempered Glass		Unit	216.499,03	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Paku Jalan - Solar Cell + LED		Unit	403.719,03	
1.3.03.01.01.0032	Pengecatan Marka Thermoplastic		M2	189.837,36	
1.3.03.01.01.0032	Pengecatan Marka Thermoplastic AASHTO 78 - Pita Penggaduh		M2	845.342,34	
1.3.03.01.01.0032	Pengecatan Marka Coldplastic - Marka Jalan		M2	559.740,20	
1.3.03.01.01.0032	Pengecatan Marka Thermoplastic		M2	190.669,10	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan dan Pemasangan Safety Pole Pedestrian Type 1		Unit	1.370.662,75	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan dan Pemasangan Safety Pole Pedestrian Type 2		Unit	1.346.333,34	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan Safety Pole Pedestrian Type 2		Unit	1.267.231,44	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Portable Paddock Sepede		Unit	3.745.412,25	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Guard Rail		M	1.295.486,24	
1.3.03.01.01.0032	Pembuatan Pondasi,Pendirian Tiang,dan Instalasi Kabel Traficc Light		Unit	2.135.732,73	
1.3.03.01.01.0032	Pekerjaan Klem Galvanized		Unit	97.286,16	
1.3.03.01.01.0032	Pembuatan Stand Pedagang		Unit	2.859.870,05	
1.3.03.01.01.0032	Pengecatan Marka Thermoplastic AASHTO 98 - Marka Jalan		M2	1.025.627,23	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan dan Pemasangan Safety Pole Traffic Light		Unit	2.542.471,52	
1.3.03.01.01.0032	Penggadaan Daun Rambu Lalu Lintas (60 cm) - ACP		Unit	1.188.858,66	
1.3.03.01.01.0032	Penggadaan Daun Rambu Lalu Lintas (75 cm) - ACP		Unit	1.585.857,66	
1.3.03.01.01.0032	Penggadaan Daun Rambu Lalu Lintas (90 cm) - ACP		Unit	2.070.449,81	

1	2	3	4	5	6
1.3.03.01.01.0032	Penggadaan Daun Rambu Lalu Lintas (60 cm) + Papan Tambahan - ACP		Unit	1.658.960,49	
1.3.03.01.01.0032	Penggadaan Daun Rambu Lalu Lintas (75 cm) + Papan Tambahan - ACP		Unit	2.215.894,45	
1.3.03.01.01.0032	Penggadaan Rambu Lalu Lintas portable (60 cm) - ACP		Unit	1.517.696,17	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Rambu Lalu Lintas (60 cm) - ACP + Papan Tambahan		Unit	2.529.701,55	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Rambu Lalu Lintas (75 cm) -ACP + Papan Tambahan		Unit	3.091.985,16	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Rambu Lalu Lintas (90 cm) -ACP + Papan Tambahan		Unit	3.742.897,20	
1.3.03.01.01.0032	Pemeliharaan Rambu Lalu Lintas		Unit	33.286,00	
1.3.03.01.01.0032	Penggantian Tiang Rambu Lalu Lintas + Flange		Unit	1.070.624,49	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Rambu Elektronik + Solar Cell		Unit	8.111.891,46	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan Tiang Rambu Ganda		Unit	1.731.707,90	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Daun Rambu RPPJ - 2 x 3 m		Unit	16.113.689,00	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Tiang Octagonal Cantilever RPPJ - 1.8 x 1,2 m		Unit	26.710.255,36	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Tiang Octagonal Type F + Daun Rambu RPPJ - 2X 3 M		Unit	35.732.381,69	
1.3.03.01.01.0032	Pekerjaan Pemasangan Warning Light Type 2 + Solar Cell		Unit	38.971.718,28	
1.3.03.01.01.0032	Pekerjaan Sambungan Tiang CCTV		Unit	214.623,00	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Single Pole + Pondasi		Unit	10.187.948,02	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan Pipa Rambu Lalu Lintas Menggunakan Umpak Beton		Unit	589.001,46	
1.3.03.01.01.0032	Pengadaan Pipa Rambu Lalu Lintas Menggunakan Flenders		Unit	1.556.848,90	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan CCTV untuk Masyarakat		Paket	25.982.594,00	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Pelican Crossing Traffic Light (PCTL) 2 Tiang		Unit	172.831.797,34	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Pelician Crossing Traffic Light (PCTL) 4 Tiang		Unit	272.073.272,88	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Pelican Crossing Traffic Light (PCTL) 2 Tiang + Solar Cell		Unit	180.101.943,35	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Pelican Crossing Traffic Light (PCTL) 4 Tiang + Solar Cell		Unit	282.608.141,69	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Traffic Light 3 Simpang		Unit	261.581.197,14	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Traffic Light 4 Simpang		Unit	310.197.515,57	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Bando Jalan Bentang 12 m		Unit	265.635.579,67	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Bando Jalan Bentang 15 m		Unit	296.866.614,70	
1.3.03.01.01.0032	Pemasangan Bando Jalan Bentang 23 m		Unit	387.131.254,90	
1.3.03.01.01.0032	Pembangunan Lokasi Pemvuanan Sementara (LPS)		M2	4.596.353,79	
1.3.03.01.01.0032	Perbaikan Lokasi Pembangunan Sementara (LPS) -TANPA Atap		M2	3.931.707,77	
1.3.03.01.01.0032	Pembuatan dan Pemasangan Pagar Kawat Berduri		M	488.033,14	
1.3.04.02.07.0003	Pengurusan Limbah Tinja (Drying Bed)		M3	76.005,00	
1.3.04.02.07.0003	Pengerukan Limbah Tinja		M2	451.940,00	
1.3.04.02.07.0003	Pembangunan Drying Area		M2	342.124,07	
1.3.04.02.07.0003	Pembangunan Tempat Penampungan Sementara Sampah Spesifik (TPSSS)		M2	3.212.120,23	
1.3.04.02.07.0003	Perbaikan Polishing Pond		M2	1.674.648,89	
1.3.04.02.07.0003	Perbaikan IPAL Type 1		M3	8.709.435,92	
1.3.04.02.07.0003	Perbaikan IPAL Type 2		M3	31.985.991,87	
1.3.04.02.07.0003	Perbaikan IPAL Type 3		M3	6.363.953,24	
1.3.04.02.07.0003	Pembangunan IPAL		M3	45.922.624,21	
1.3.04.02.07.0003	Pembuatan Jamban Termasuk Instalasi Septictank		Unit	15.282.693,17	

BUPATI SLAK,

ALFEDRI