



BUPATI SIAK

PROVINSI RIAU

PERATURAN BUPATI SIAK
NOMOR **92** TAHUN 2026

TENTANG

HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN KABUPATEN SIAK

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

BUPATI SIAK,

- Menimbang : bahwa untuk melaksanakan ketentuan dalam Pasal 51 ayat (5) Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah dan Pasal 3 ayat (1) Peraturan Presiden Nomor 33 Tahun 2020 tentang Standar Harga Satuan Regional, perlu menetapkan Peraturan Bupati tentang Harga Satuan Pokok Kegiatan Kabupaten Siak;
- 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 13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan (Lembaran Negara Tahun 2003 Nomor 39, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4279);
4. Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2003 tentang Keuangan Negara (Lembaran Negara Tahun 2003 Nomor 47, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4286);
5. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 5, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4355);
6. Undang-Undang Nomor 15 Tahun 2004 tentang Pemeriksaan Pengelolaan dan Tanggung Jawab Keuangan Negara (Lembaran Negara Tahun 2004 Nomor 66);

7. 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);
8. 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 terakhir dengan Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja Menjadi Undang-Undang (Lembaran Negara Tahun 2023 Nomor 41, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6856);
9. Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2017 tentang Jasa Konstruksi (Lembaran Negara Tahun 2017 Nomor 11, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6018);
10. 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);
11. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2017 tentang Pembinaan dan Pengawasan Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2017 Nomor 73, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6041);
12. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Negara Tahun 2019 Nomor 420, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6322);
13. Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Tahun 2018 Nomor 33) sebagaimana telah diubah beberapa kali dengan Peraturan Presiden Nomor 46 Tahun 2025 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Tahun 2025 Nomor 67);
14. Peraturan Presiden Nomor 33 Tahun 2020 tentang Standar Harga Satuan Regional (Lembaran Negara Tahun 2020 Nomor 57);
15. 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);

16. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 19 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah (Berita Negara Tahun 2016 Nomor 547) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2024 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 19 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah (Berita Negara Tahun 2024 Nomor 350);
17. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Nomor 8 Tahun 2023 tentang Pedoman Penyusunan perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi Bidang Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (Berita Negara Tahun 2023 Nomor 683);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN BUPATI TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN KABUPATEN SIAK.

BAB I KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Bupati ini yang dimaksud dengan:

1. Daerah adalah Kabupaten Siak.
2. Pemerintahan Daerah adalah Penyelenggaraan urusan Pemerintahan oleh Pemerintah Daerah dan Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Menurut asas otonomi dan tugas pembantuan dengan prinsip otonomi seluas luasnya dalam sitem dan prinsip Negara Kesatuan Republik Indonesia sebagaimana dimaksud dalam Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945.
3. Pemerintah Daerah adalah Kepala Daerah sebagai unsur penyelenggara Pemerintahan Daerah yang memimpin pelaksanaan urusan Pemerintahan yang menjadi kewenangan Daerah otonom.
4. Bupati adalah Bupati Siak.
5. Pengadaan Barang/Jasa adalah usaha atau kegiatan pengadaan barang/jasa yang diperlukan oleh instansi Pemerintah, yang meliputi pengadaan barang, jasa pemborongan, jasa konsultasi dan jasa lainnya.
6. Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah yang selanjutnya disingkat APBD adalah rencana keuangan tahunan pemerintahan daerah yang dibahas dan disetujui bersama oleh Pemerintah Daerah dan Dewan Perwakilan Rakyat Daerah yang ditetapkan dengan Peraturan Daerah.
7. Perangkat Daerah adalah unsur pembantu kepala daerah dan Dewan Perwakilan Rakyat Daerah dalam penyelenggaraan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan daerah.
8. Harga Satuan Pokok Kegiatan yang selanjutnya disingkat HSPK adalah harga barang/jasa/paket kegiatan per unit yang ditetapkan berdasarkan pembakuannya dalam satu periode tertentu.
9. Rencana Kerja dan Anggaran SKPD yang selanjutnya disingkat RKA-SKPD adalah dokumen perencanaan dan penanggaran yang berisi program dan kegiatan SKPD serta anggaran yang diperlukan untuk melaksanakannya.

Pasal 2

- (1) Peraturan Bupati ini berfungsi sebagai pedoman bagi Pemerintah Daerah untuk menyusun anggaran biaya pelaksanaan kegiatan konstruksi di lingkungan Pemerintah Daerah.

- (2) Peraturan Bupati ini dimaksudkan sebagai pedoman dalam perencanaan dan pelaksanaan APBD.
- (3) Peraturan Bupati ini bertujuan agar dalam pelaksanaan belanja daerah dapat optimal dengan menerapkan prinsip efektivitas dan efisiensi.

BAB II RUANG LINGKUP

Pasal 3

Ruang lingkup Peraturan Bupati ini meliputi:

- a. penyusunan HSPK;
- b. HSPK;
- c. pemanfaatan HSPK; dan
- d. perubahan HSPK.

BAB III PENYUSUNAN HSPK

Pasal 4

- (1) Dalam penyusunan HSPK sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 huruf a, Nilai HSPK dihitung berdasarkan:
 - a. standar harga yang sudah ditetapkan dalam peraturan perundang-undangan; atau
 - b. harga pasar yang berlaku.
- (2) Nilai HSPK sebagaimana dimaksud pada ayat (1) belum termasuk pajak pertambahan nilai (PPN).
- (3) Dalam rangka penyusunan HSPK, dapat dibentuk tim penyusunan yang ditetapkan dengan Keputusan Bupati.

BAB IV HSPK

Pasal 5

- (1) HSPK sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 huruf b merupakan:
 - a. pedoman batas tertinggi untuk perencanaan biaya pelaksanaan kegiatan dalam rangka penyusunan RKA SKPD dan DPA SKPD;
 - b. batas tertinggi untuk setiap jenis biaya pelaksanaan kegiatan; dan
 - c. standar penilaian kewajaran atas beban dan biaya yang digunakan untuk melaksanakan suatu kegiatan.
- (2) HSPK sebagaimana dimaksud pada ayat (1) terdiri atas:
 - a. standarisasi harga barang dan jasa kegiatan konstruksi; dan
 - b. harga satuan pokok kegiatan konstruksi.
- (3) Perhitungan rincian HSPK sebagaimana dimaksud pada ayat (1) tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Peraturan Bupati ini.

BAB V PEMANFAATAN HSPK

Pasal 6

- (1) Dalam hal HSPK tidak tercantum sebagaimana dimaksud dalam Pasal 5 ayat (1), maka sebagai dasar pelaksanaan menggunakan survei harga pasar.
- (2) Apabila standard harga yang digunakan dalam perhitungan HPSK telah terdaftar dalam *E-Katalog* Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah baik nasional maupun Daerah, maka harga yang dipakai adalah harga sebagaimana tercantum pada *E-katalog* sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

BAB VI
TATA CARA PERUBAHAN HSPK

Pasal 7

- (1) Perubahan HSPK sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 huruf d dapat dilakukan dengan izin Bupati.
- (2) Izin sebagaimana dimaksud pada ayat (1) diajukan oleh Kepala Perangkat Daerah kepada Bupati.
- (3) Tata cara dan prosedur perubahan HSPK sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilakukan sesuai dengan ketentuan tentang tata cara dan prosedur penyusunan.

BAB VII
KETENTUAN PENUTUP

Pasal 8

Pada saat Peraturan Bupati ini mulai berlaku, Peraturan Bupati Siak Nomor 114 Tahun 2025 tentang Harga Satuan Pokok Kegiatan Kabupaten Siak (Berita Daerah Kabupaten Siak Tahun 2025 Nomor 114) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Bupati Siak Nomor 33 Tahun 2025 tentang Perubahan Atas Peraturan Bupati Siak Nomor 114 Tahun 2025 tentang Harga Satuan Pokok Kegiatan Kabupaten Siak (Berita Daerah Kabupaten Siak Tahun 2025 Nomor 33), dicabut dan dinyatakan tidak berlaku.

Pasal 9

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 **29** Juni 2026

BUPATI SIAK,


AFNI. Z

Diundangkan di Siak Sri Indrapura
pada tanggal **29** Juni 2026

SEKRETARIS DAERAH KABUPATEN SIAK,


MAHADAR

BERITA DAERAH KABUPATEN SIAK TAHUN 2026 NOMOR **92**

HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN KABUPATEN SIAK

URAIAN KEGIATAN	KOEFISIEN	SATUAN	HARGA SATUAN	HARGA
1	2	3	4	5
HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN				
PEKERJAAN PERSIAPAN DAN TANAH				
PEKERJAAN PERSIAPAN				
Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit		M2		
Upah:				
Tenaga Kerja	0,008	Orang/Hari	160.100,00	1.280,80
Pekerja	0,012	Orang/Hari	160.100,00	1.921,20
Peralatan:				
Sewa Waterpass	0,004	Hari	200.000,00	800,00
Sewa Theodolite	0,004	Hari	300.000,00	1.200,00
Harga Satuan per kegiatan				5.202,00
Pengukuran uitzet dan pemasangan Bouwplank		M		
Upah:				
Pekerja	0,100	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang kayu	0,100	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala tukang	0,010	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan:				
Paku Biasa Uk. 2-5 inch	0,020	Kg	71.200,00	1.424,00
Kayu Meranti Usuk	0,012	M3	54.800,00	657,60
Kayu Meranti Papan	0,007	M3	70.000,00	490,00
Harga Satuan per kegiatan				40.456,60
Pembuatan 1 m' Pagar Sementara dari Kayu Tinggi 2 meter		M		
Upah:				
Pekerja	0,600	Orang/Hari	160.100,00	96.060,00
Tukang kayu	0,200	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Tukang Batu	0,200	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,040	Orang/Hari	197.500,00	7.900,00
Mandor	0,013	Orang/Hari	230.000,00	2.990,00
Bahan:				
Kayu Kaso 5/7 Kelas II	0,039	M3	139.600,00	5.402,52
Papan Kayu 2/20	0,040	M3	139.600,00	5.528,16
Paku Biasa 5 inch	0,587	Kg	71.200,00	41.808,64
Semen Portland (PC)	26,406	Kg	96.600,00	2.550.819,60
Pasir Beton	61,560	Kg	79,94	4.920,95
Kerikil	83,349	Kg	337	28.122,57
Air	17,415	Liter	100,00	1.741,50
Residu	0,400	Liter	366.700,00	146.680,00
Harga Satuan per kegiatan				2.966.973,94
Pembuatan 1 m' Pagar Sementara dari Kawat Duri Tinggi 2 meter		M		
Upah:				
Pekerja	0,308	Orang/Hari	160.100,00	49.310,80
Tukang kayu	0,154	Orang/Hari	187.500,00	28.875,00
Tukang Batu	0,154	Orang/Hari	187.500,00	28.875,00
Kepala Tukang	0,031	Orang/Hari	197.500,00	6.122,50
Mandor	0,010	Orang/Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan:				
Kayu Kaso 5/7 Kelas II	0,014	M3	139.600,00	1.940,44
Kawat Duri	20,446	M3	284,21	5.810,88
Paku Biasa 5 Inch	0,472	Kg	71.200,00	33.570,80
Semen Portland (PC)	26,406	Kg	96.600,00	2.550.819,60
Pasir Beton	61,560	Kg	79,94	4.920,95
Kerikil	83,349	Kg	337	28.122,57
Air	17,415	Liter	100,00	1.741,50
Harga Satuan per kegiatan				2.742.410,05

1	2	3	4	5
Mandor	0,001	Orang/Hari	230.000,00	276,00
Bahan:				
Kayu Randu Bekisting (Kayu Cor)	0,007	M3	1.500.000,00	10.500,00
Kayu Meranti Usuk	0,013	M3	1.665.000,00	21.645,00
Paku Biasa Uk. 2-5 inch	0,02	Kg	43.400,00	868,00
Harga Satuan per kegiatan				36.453,70
Pembersihan lapangan " Ringan " dan Peralataan		M2		
Upah:				
pekerja	0,05	Orang/Hari	160.100,00	8.005,00
mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Harga Satuan per kegiatan				13.755,00
Pembersihan Lapangan " Berat" dan Perataan		M2		
Upah:				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	230.000,00	11.500,00
Harga Satuan per kegiatan				27.510,00
Jasa Cutting Aspal		M		
Upah:				
pekerja	0,115	Orang/Hari	160.100,00	18.411,50
kepala tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,01	Orang/Hari	230.000,00	2.300,00
Peralatan:				
Asphalt/Concrete Cutter	0,013642	Unit	16.449.100,00	224.398,62
Harga Satuan per kegiatan				250.047,62
PEKERJAAN TANAH				
Pengurugan Tanah Padel		M3		
Upah:				
pekerja	0,8	Orang/Hari	160.100,00	128.080,00
tukang batu	0,4	Orang/Hari	187.500,00	75.000,00
kepala tukang	0,04	Orang/Hari	197.500,00	7.900,00
mandor	0,08	Orang/Hari	230.000,00	18.400,00
Bahan:				
Tanah Katel	0,948	M3	281.200,00	266.577,60
Pasir Pasang	0,4	M3	600.000,00	240.000,00
Tanah padel (Clime Srone)	0,135	M3	175.400,00	23.679,00
Harga Satuan per kegiatan				759.636,60
Pengurungan Tanah Kembali		M3		
Upah:				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Mandor	0,01	Orang/Hari	230.000,00	2.300,00
Harga Satuan per kegiatan				18.310,00
Pengurugan tanah Katel		M3		
Upah:				
pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan:				
Tanah Katel	1,2	M3	281.200,00	337.440,00
Harga Satuan per kegiatan				383.215,00
Pengurugan Tanah dan Pemadatan		M3		
Upah:				
pekerja	0,83	Orang/Hari	160.100,00	132.883,00
mandor	0,083	Orang/Hari	230.000,00	19.090,00
Bahan:				
Tanah Urug	1,2	M3	92.300,00	110.760,00
Peralatan:				
Sewa Stampar	0,05	Jam	300.000,00	15.000,00
Harga Satuan per kegiatan				277.733,00
pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)		M3		
Upah:				
Pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00

1	2	3	4	5
Bahan:				
Sirtu	1,2	M3	600.000,00	720.000,00
Peralatan:				
Sewa Stamper	0,0088	Jam	300.000,00	2.640,00
Harga Satuan per kegiatan				768.415,00
Pengurangan Sirtu Padat (Heavy equipment)		M3		
Upah:				
pekerja	0,0595	Orang/Hari	160.100,00	9.525,95
mandor	0,0085	Orang/Hari	230.000,00	1.955,00
Bahan:				
Agregat Kelas B	1,259	M3	1.068.930,00	1.345.782,87
Peralatan:				
Sewa Vibratory Roller min . 5 jam	0,012	Jam	210.000,00	2.520,00
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,5043	Jam	500.000,00	252.150,00
Sewa Road Grader 125 - 140 PK, Min 5 jam	0,0094	Jam	200.000,00	1.880,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,0107	Jam	180.000,00	1.926,00
Sewa Wheel Loader Kap . 1,7 -2 M3, Min 5 jam	0,0085	Jam	275.000,00	2.337,50
Harga Satuan per kegiatan				1.618.077,32
Pengurangan Pasir Paving		M3		
Upah:				
Pekerja	0,4	Orang/Hari	160.100,00	64.040,00
Mandor	0,04	Orang/Hari	230.000,00	9.200,00
Bahan:				
Pasir Urug	1,2	M3	749.500,00	899.400,00
Harga Satuan per kegiatan				972.640,00
Pengurangan Pasir Padat		M3		
Upah:				
pekerja	0,3	Orang/ Hari	160.100,00	48.030,00
mandor	0,01	Orang/ Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan:				
Pasir Urug	1,2	M3	749.500,00	899.400,00
Harga Satuan per kegiatan				949.730,00
Penggalian Tanah Lumpur (Heavy Equipment)		M3		
Upah:				
Pekerja	0,226	Orang/Hari	160.100,00	36.182,60
Mandor	0,007	Orang/Hari	230.000,00	1.610,00
Peralatan:				
Sewa Excavator Kap 1 M3	0,0528	Jam	225.000,00	11.880,00
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,074	Jam	500.000,00	37.000,00
Harga Satuan per kegiatan				86.672,60
Penggalian Tanah Lumpur		M3		
Upah:				
Pekerja	1,2	Orang/hari	160.100,00	192.120,00
Mandor	0,045	Orang/hari	230.000,00	10.350,00
Harga Satuan per kegiatan				202.470,00
Penggalian Tanah Keras		M3		
Upah:				
Pekerja	1,0	Orang/hari	160.100,00	160.100,00
Mandor	0,032	Orang/hari	230.000,00	7.360,00
Harga Satuan per kegiatan				167.460,00
Penggalian Tanah Cadas /Rabat		M3		
Upah:				
Pekerja	1,5	Orang/hari	160.100,00	240.150,00
Mandor	0,06	Orang/hari	230.000,00	13.800,00
Harga Satuan per kegiatan				253.950,00
Penggalian Tanah Biasa (Heavy equipment)		M3		
Upah:				
pekerja	0,163	Orang/hari	160.100,00	26.096,30
mandor	0,0163	Orang/hari	230.000,00	3.749,00
Peralatan:				
Sewa Excavator Kap 1 M3	0,0272	Jam	225.000,00	6.120,00

1	2	3	4	5
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,0783	Jam	500.000,00	39.150,00
Harga Satuan per kegiatan				75.115,30
Penggalian Tanah Biasa		M3		
Upah:				
Pekerja	0,75	Orang/Hari	160.100,00	120.075,00
Mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Harga Satuan per kegiatan				125.825,00
Pengerukan Saluran (Manual)		M3		
Upah:				
pekerja	0,4	Orang/Hari	160.100,00	64.040,00
mandor	0,04	Orang/Hari	230.000,00	9.200,00
Bahan:				
Glasing 25kg	12	Buah	5.000,00	60.000,00
Peralatan:				
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,088	Jam	500.000,00	44.000,00
Harga Satuan per kegiatan				177.240,00
Pengerukan Saluran (Heavy Equipment)		M3		
Upah:				
pekerja	0,226	Orang/Hari	160.100,00	36.182,60
mandor	0,007	Orang/Hari	230.000,00	1.610,00
Peralatan:				
Sewa Excavator Kap 1 M3	0,0625	Jam	225.000,00	14.062,50
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,074	Jam	500.000,00	37.000,00
Harga Satuan per kegiatan				88.855,10
Pengangkutan Tanah Keluar Proyek		M3		
Upah:				
Pekerja	0,147	Orang/Hari	160.100,00	23.534,70
Mandor	0,0147	Orang/Hari	230.000,00	3.381,00
Peralatan:				
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,038	Jam	500.000,00	19.000,00
Sewa Excavator Kap 1 M3	0,029	Jam	225.000,00	6.525,00
Harga Satuan per kegiatan				52.440,70
Pengangkutan Tanah dari Lubang Galian Kedalaman		M3		
Upah:				
pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
mandor	0,0075	Orang/Hari	230.000,00	1.725,00
Harga Satuan per kegiatan				25.740,00
Pengangkutan Lumpur dari Lubang Galian Kedalaman > 1m		M3		
Upah:				
pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
mandor	0,125	Orang/Hari	230.000,00	28.750,00
Harga Satuan per kegiatan				68.775,00
Pembersihan Lapangan dan Peralatan Tanah		M3		
Upah:				
pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
mandor	0,05	Orang/Hari	230.000,00	11.500,00
Harga Satuan per kegiatan				27.510,00
Pemadatan Tanah		M3		
Upah:				
pekerja	0,5	Orang/ Hari	160.100,00	80.050,00
mandor	0,05	Orang/ Hari	230.000,00	11.500,00
Harga Satuan per kegiatan				91.550,00
Pekerjaan Lapisan Ijuk Tebal 10 cm		M3		
Upah:				
pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan:				
Ijuk	1,000	Kg	92.300,00	92.300,00
Harga Satuan per kegiatan				119.765,00
Pengurugan Limestone (Heavy Equipment)		M3		
Upah:				
pekerja	0,0595	Orang/Hari	160.100,00	1.360,85

1	2	3	4	5
mandor	0,0085	Orang/Hari	230.000,00	1.955,00
Bahan:				
Tanah Padel / putih (Clime Stone)	1,259	M3	175.400,00	220.828,60
Peralatan:				
Sewa Road Grader 125 - 140 PK, Min 5 jam	0,0094	Jam	200.000,00	1.880,00
Sewa Wheel Loader Kap . 1,7 -2 M3, Min 5 jam	0,0085	Jam	275.000,00	2.337,50
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,5043	Jam	500.000,00	252.150,00
Sewa Vibratory Roller min . 5 jam	0,012	Jam	210.000,00	2.520,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,0107	Jam	180.000,00	1.926,00
Harga Satuan per kegiatan				484.957,95
PEKERJAAN PONDASI				
PEKERJAAN STRUKTUR PONDASI				
Pasangan Batu Kali Bela 15/20 CM (1 Pc : 3 Ps)		M3		
Upah:				
pekerja	1,5	Orang/Hari	160.100,00	240.150,00
tukang batu	0,75	Orang/Hari	187.500,00	140.625,00
kepala tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
mandor	0,075	Orang/Hari	230.000,00	17.250,00
Bahan:				
Pasir Pasang	0,485	M3	600.000,00	291.000,00
Semen portland	5,04	Kg	72.150,00	363.636,00
Batu Kali Belah Uk 15/20 cm	1,2	M3	855.000	1.026.000,00
Harga Satuan per kegiatan				2.093.473,50
Pasangan Batu KALI Belah 15/20 cm (1Pc : 4 ps)		M3		
Upah:				
Pekerja	1,5	Orang/Hari	160.100,00	240.150,00
Tukang Batu	0,75	Orang/Hari	187.500,00	140.625,00
Kepala Tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
Mandor	0,075	Orang/Hari	230.000,00	17.250,00
Bahan:				
Semen portland	5,04	Sak	106.000,00	534.240,00
Batu Kali Belah Uk 15/20 cm	1,2	M3	855.000	1.026.000,00
Pasir Pasang	0,52	M3	600.000,00	312.000,00
Harga Satuan per kegiatan				2.285.077,50
Pasangan Batu KALI Belah 15/20 cm (1Pc : 5 ps)		M3		
Upah:				
pekerja	1,5	Orang/Hari	160.100,00	240.150,00
tukang batu	0,75	Orang/Hari	187.500,00	140.625,00
kepala tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
mandor	0,075	Orang/Hari	230.000,00	17.250,00
Bahan:				
Semen PC 40 Kg	3,4	Sak	96.000,00	326.400,00
Batu Kali Belah Uk 15/20 cm	1,2	M3	855.000	1.026.000,00
Pasir Pasang	0,544	M3	600.000,00	326.400,00
Harga Satuan per kegiatan				2.091.637,50
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)		M3		
Upah:				
Pekerja	0,78	Orang/Hari	160.100,00	124.878,00
Tukang Batu	0,39	Orang/Hari	187.500,00	73.125,00
Kepala Tukang	0,039	Orang/Hari	197.500,00	7.702,50
Mandor	0,039	Orang/Hari	230.000,00	8.970,00
Bahan:				
Batu Kali Belah Uk 15/20 cm	1,2	M3	855.000	1.026.000,00
Pasir urug	0,432	M3	749.500,00	323.784,00
Harga Satuan per kegiatan				1.564.459,50
Pasangan Batu Kali Belah Kosongan Tebal 20 CM		M3		
Upah:				
pekerja	0,156	Orang/Hari	160.100,00	24.975,60
tukang batu	0,078	Orang/Hari	187.500,00	14.625,00
kepala tukang	0,0078	Orang/Hari	197.500,00	1.540,50
mandor	0,0078	Orang/Hari	230.000,00	1.794,00

1	2	3	4	5
Bahan:				
Batu Kali Belah Uk 15/20 cm	0,24	M3	855.000	205.200,00
Pasir urug	0,0864	M3	749.500,00	64.756,80
Harga Satuan per kegiatan				312.891,90
Pekerjaan Spesi Strouss K-200				
Upah:				
pekerja	1,65	Orang/Hari	160.100,00	264.165,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
kepala tukang	0,028	Orang/Hari	197.500,00	5.530,00
mandor	0,083	Orang/Hari	230.000,00	19.090,00
Bahan:				
Beton Ready Mix K -200	1,02	M3	1.676.800,00	1.710.336,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Pump Min 3 Jam	0,015	Jam	2.500.000,00	37.500,00
Harga Satuan per kegiatan				2.088.183,50
Pemancangan Minipile				
Upah:				
pekerja	0,42	Orang/Hari	160.100,00	67.242,00
tukang batu	0,07	Orang/Hari	187.500,00	13.125,00
mandor	0,042	Orang/Hari	230.000,00	9.660,00
Bahan:				
Tiang Pancang (Concrete Pile , Uk. 20 x 20 Pjg 6 cm)	0,17	Unit	135.420,00	23.021,40
Peralatan :				
Sewa Crane Kap . 30 Ton Min . 8Jam (Inclide Operator + BBM+Mob/ Demob)	0,218	Jam	500.000,00	109.000,00
Sewa Hammer Pile Min 8 Jam ((Inclide Operator + BBM+Mob/ Demob)	1	Jam	500.000,00	500.000,00
Harga Satuan per kegiatan				722.048,40
Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10-12 cm				
Upah:				
pekerja	0,12	Orang/Hari	160.100,00	19.212,00
tukang kayu	0,04	Orang/Hari	187.500,00	7.500,00
mandor	0,012	Orang/Hari	230.000,00	2.760,00
Bahan:				
Bambu Bongkotan	1	Batang	125.000,00	125.000,00
Peralatan :				
Sewa Excavator Kap 1 m3	0,08	Jam	225.000,00	18.000,00
Harga Satuan per kegiatan				172.472,00
Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8-12 CM				
Upah:				
pekerja	0,12	Orang/Hari	160.100,00	19.212,00
tukang kayu	0,04	Orang/Hari	187.500,00	7.500,00
mandor	0,012	Orang/Hari	230.000,00	2.760,00
Bahan:				
Kayu Gelam Uk 8-10 cm Pjg 4 cm	1	Batang	67.000,00	67.000,00
Peralatan :				
Sewa Excavator Kap 1 m3	0,08	Jam	225.000,00	18.000,00
Harga Satuan per kegiatan				114.472,00
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 1,5 m				
Upah:				
pekerja	0,2725	Orang/Hari	160.100,00	43.627,25
tukang kayu	0,0218	Orang/Hari	187.500,00	4.087,50
kepala tukang	0,006812	Orang/Hari	197.500,00	1.345,37
mandor	0,00218	Orang/Hari	230.000,00	501,40
Bahan:				
Gedeg Guling Uk 2 x 4 M	1,65	Lembar	393.000,00	648.450,00
Bambu Bongkotan	3	Batang	125.000,00	375.000,00
Kawat Bendrat	0,109	Kg	38.000,00	4.142,00
Harga Satuan per kegiatan				1.077.153,52
Pemasangan Turap Bambu Tinggi 2,75 m				
M				

1	2	3	4	5
Upah:				
Pekerja	0,499583	Orang/Hari	160.100,00	79.983,24
Tukang Kayu	0,039967	Orang/Hari	187.500,00	7.493,81
Kepala Tukang	0,012489	Orang/Hari	197.500,00	2.466,58
Mandor	0,003997	Orang/Hari	230.000,00	919,31
Bahan:				
Bambu bongkotan	6	Batang	125.000,00	750.000,00
Kawat Bendrat	0,199833	Kg	38.000,00	7.593,65
Gedeg Guling Uk 2 x 4 M	3,025	Lembar	393.000,00	1.188.825,00
Harga Satuan per kegiatan				2.037.281,59
Pemasangan Turap Papan Tebal 3 cm				
Upah:		M2		
pekerja	0,5	Orang/Hari	160.100,00	80.050,00
tukang kayu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
mandor	0,05	Orang/Hari	230.000,00	11.500,00
Bahan:				
Klem Kabel Uk. 4 mm	0,3	Dos	126.600,00	37.980,00
Kayu Meranti Usuk	0,021	M3	1.665.000,00	34.965,00
Kayu Meranti Papan	0,048	M3	1.850.000,00	88.800,00
Harga Satuan per kegiatan				300.170,00
Pembuatan Kisdam Tinggi 1 M				
Upah:		M		
pekerja	0,225	Orang/Hari	160.100,00	36.022,50
tukang kayu	0,025	Orang/Hari	187.500,00	4.687,50
mandor	0,0125	Orang/Hari	230.000,00	2.875,00
Bahan:				
Kawat Bendrat	0,15	kg	38.000,00	5.700,00
Bambu Ori	1,5	Batang	45.000,00	67.500,00
Gedeg Guling Uk 2 x 4 M	1,1	Lembar	393.000,00	432.300,00
Harga Satuan per kegiatan				549.085,00
Pembuatan KisdamTinggi 1,5 M				
Upah:		M		
pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	48.030,00
tukang kayu	0,033	Orang/Hari	187.500,00	6.187,50
mandor	0,02	Orang/Hari	230.000,00	4.600,00
Bahan:				
Gedeg Guling Uk 2 x 4 M	1,65	Lembar	393.000,00	648.450,00
Bambu Ori	1,5	Batang	45.000,00	67.500,00
Kawat Bendrat	0,2	Kg	38.000,00	7.600,00
Harga Satuan per kegiatan				782.367,50
Pembuatan Kisdam Tinggi 2 M				
Upah:		M		
pekerja	0,375	Orang/Hari	160.100,00	60.037,50
tukang kayu	0,05	Orang/Hari	187.500,00	9.375,00
mandor	0,023	Orang/Hari	230.000,00	5.290,00
Bahan:				
Bambu Ori	2	Batang	45.000,00	90.000,00
Kawat Bendrat	0,25	Kg	38.000,00	9.500,00
Gedeg Guling Uk 2 x 4 M	2,2	Lembar	393.000,00	864.600,00
Harga Satuan per kegiatan				1.038.802,50
Pembuatan Kisdam Tinggi 2,5 M				
Upah:		M		
pekerja	0,375	Orang/Hari	160.100,00	60.037,50
tukang kayu	0,05	Orang/Hari	187.500,00	9.375,00
mandor	0,023	Orang/Hari	230.000,00	5.290,00
Bahan:				
Bambu Ori	3	Batang	45.000,00	135.000,00
Kawat Bendrat	0,3	Kg	38.000,00	11.400,00
Gedeg Guling Uk 2 x 4 M	2,75	Lembar	393.000,00	1.080.750,00
Harga Satuan per kegiatan				1.301.852,50
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m				
Upah:		Titik		
pekerja	0,309	Orang/Hari	160.100,00	49.470,90
tukang batu	0,077	Orang/Hari	187.500,00	14.437,50

1	2	3	4	5
mandor	0,031	Orang/Hari	230.000,00	7.130,00
Peralatan :				
Sewa Excavator Kap 1 m3	0,027	Jam	225.000,00	6.075,00
Harga Satuan per kegiatan				77.113,40
Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m		Titik		
Upah:				
pekerja	0,386	Orang/Hari	160.100,00	61.798,60
tukang batu	0,077	Orang/Hari	187.500,00	14.437,50
mandor	0,031	Orang/Hari	230.000,00	7.130,00
Peralatan :				
Sewa Excavator Kap 1 m3	0,027	Jam	225.000,00	6.075,00
Harga Satuan per kegiatan				89.441,10
Pekerjaan Pemancangan Pile		Batang		
Upah:				
pekerja	0,015	Orang/Hari	160.100,00	2.401,50
kepala tukang	0,15	Orang/Hari	197.500,00	29.625,00
mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Peralatan :				
Sewa Hammer Pile Min 8 Jam (Inclide Operator + BBM+Mob/ Demob)	10	Jam	500.000,00	5.000.000,00
Harga Satuan per kegiatan				5.037.776,50
PEKERHAAN STRUKTUR UTAMA				
PEKERJAAN BETON				
Pekerjaan Beton Mutu FC =7,4 Mpa (K 100)- Molen		M3		
Upah:				
pekerja	1,323	Orang/Hari	160.100,00	211.812,30
tukang batu	0,189	Orang/Hari	187.500,00	35.437,50
kepala tukang	0,019	Orang/Hari	197.500,00	3.752,50
mandor	0,132	Orang/Hari	230.000,00	30.360,00
Bahan:				
Pasir beton	0,621	M3	380.000,00	235.980,00
Semen PC 40 Kg	6,175	Sak	96.000,00	592.800,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,74	M3	766.200,00	566.988,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Mixer Kap. 0,5 M3, min 3 Jam	0,031	Jam	350.000,00	10.850,00
Harga Satuan per kegiatan				1.687.980,30
Pekerjaan Beton Mutu fc = 12,2 Mpa (K150)		M3		
Upah				
Pekerja	1,323	Orang/Hari	160.100,00	211.812,30
Tukang Batu	0,189	Orang/Hari	187.500,00	35.437,50
Kepala Tukang	0,019	Orang/Hari	197.500,00	26.070,00
Mandor	0,132	Orang/Hari	230.000,00	4.370,00
Bahan :				
Pasir Beton	0,570714	M3	380.000,00	216.871,32
Semen PC 40 Kg	7,475	Sak	96.000,00	717.600,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,755	M3	766.200,00	578.481,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Mixer Kap , 0,5 M3 MIN 3 Jam	0,031	Jam	350.000,00	10.850,00
Harga Satuan per kegiatan				1.801.492,12
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175)		M3		
upah:				
Pekerja	1,323	Orang/Hari	160.100,00	3.041,90
Tukang Batu	0,189	Orang/Hari	187.500,00	35.437,50
Kepala Tukang	0,019	Orang/Hari	197.500,00	26.070,00
Mandor	0,132	Orang/Hari	230.000,00	304.290,00
Bahan :				
Pasir Beton	0,542857	M3	380.000,00	206.285,66
Semen PC 40 Kg	8,15	Sak	96.000,00	782.400,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,762222	M3	766.200,00	584.014,50
Peralatan :				
Sewa Concrete Mixer Kap , 0,5 M3 MIN 3 Jam	0,031	Jam	350.000,00	10.850,00

1	2	3	4	5
Harga Satuan per kegiatan				1.952.389,56
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - molen		M3		
Upah :				
Pekerja	1,323	Orang/Hari	160.100,00	21.133,20
Tukang Batu	0,189	Orang/Hari	187.500,00	3.562,50
Kepala Tukang	0,019	Orang/Hari	197.500,00	37.327,50
Mandor	0,132	Orang/Hari	230.000,00	304.290,00
Bahan :				
Pasir Beton	0,522143	M3	380.000,00	198.414,34
Semen PC 40 Kg	8,8	Sak	96.000,00	844.800,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,03125	M3	766.200,00	23.943,75
Peralatan :				
Sewa Concrete Mixer Kap , 0,5 M3 MIN 3 Jam	0,031	Jam	350.000,00	10.850,00
Harga Satuan per kegiatan				1.444.321,29
Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K225) Ready		M3		
Upah:				
Pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	230.000,00
Bahan :				
Beton Ready Mix K -225	1,02	M3	1.870.700,00	1.908.114,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Mixer Kap , 0,5 M3 MIN 3 Jam	0,015	Jam	350.000,00	5.250,00
Harga Satuan per kegiatan				2.207.076,50
Pekerjaan Beton Mutu fc = 21,7 Mpa (K 250N) Ready		M3		
Upah:				
Pekerja	1,00	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,25	Orang/Hari	197.500,00	49.375,00
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Bahan :				
Beton Ready Mix K -225	1,02	M3	1.870.700,00	1.908.114,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Pump Min 3 Jam	0,015	Jam	2.500.000,00	37.500,00
Harga Satuan per kegiatan				2.224.964,00
Pekerjaan Beton Mutu fc =26,4 Mpa (K 300) Ready		M3		
Upah:				
Pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Bahan :				
Beton Ready Mix K - 300	1,02	M3	2.826.100,00	2.882.622,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Pump Min 3 Jam	0,015	Jam	2.500.000,00	37.500,00
Harga Satuan per kegiatan				3.155.034,50
Pekerjaan Beton Mutu fc = 31,2 Mpa (K 350 -Ready		M3		
Upah:				
Pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Bahan :				
Beton Ready Mix k-350	1,02	M3	2.908.000,00	2.966.160,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Pump Min 3 Jam	0,015	Jam	2.500.000,00	37.500,00
Harga Satuan per kegiatan				3.238.572,50
Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir)		Kg		

1	2	3	4	5
Upah:				
Pekerja	0,007	Orang/ Hari	160.100,00	112,07
Tukang Besi	0,007	Orang/ Hari	187.500,00	1.312,50
Kepala Tukang	0,0007	Orang/ Hari	197.500,00	1.382,50
Mandor	0,0007	Orang/ Hari	230.000,00	161,00
Bahan :				
Kawat Bendrat	0,015	kg	38.000,00	570,00
Besi Beton Polos	1,05	kg	41.850,00	43.942,50
Harga Satuan per kegiatan				47.480,57
Pekerjaan pembesian Wiremesh				
Upah :				
Pekerja	0,0025	Orang/Hari	160.100,00	400,25
Tukang Besi	0,0025	Orang/Hari	187.500,00	1,88
Kepala Tukang	0,0025	Orang/Hari	197.500,00	493,75
Mandor	0,00001	Orang/Hari	230.000,00	575,00
Bahan :				
Wiremesh M4	0,088	Lembar	2.164.500,00	190.476,00
Kawat Bendrat	0,005	Kg	38.000,00	190,00
Harga Satuan per kegiatan				192.136,88
Pekerjaan Bekisting Sloof (2 Kali Pakai)				
Upah :				
Pekerja	0,52	Orang/Hari	160.100,00	83.252,00
Tukang kayu	0,26	Orang/Hari	187.500,00	48.750,00
Kepala Tukang	0,026	Orang/Hari	197.500,00	5.135,00
Mandor	0,026	Orang/Hari	230.000,00	5.980,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,3	kg	43.400,00	13.020,00
Kayu Randu bekisting	0,027	M3	1.500.000,00	40.500,00
Minyak pelumas	0,1	Liter	75.000,00	7.500,00
Harga Satuan per kegiatan				204.137,00
Pekerjaan Bekisting Kolom (2 Kali Pakai)				
Upah:				
Pekerja	0,66	Orang /Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang Kayu	0,33	Orang /Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang /Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang /Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan:				
Minyak pelumas	0,2	Liter	75.000,00	15.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 x 244 cm x 12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	2	Batang	67.000,00	134.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	Kg	43.400,00	17.360,00
Kayu Meranti balok	0,015	M3	2.775.000,00	41.625,00
Kayu Randu bekisting	0,04	M3	1.500.000,00	60.000,00
Harga Satuan per kegiatan				529.293,50
Pekerjaan Bekisting Balok (2 Kali Pakai)				
Upah:				
Pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang Kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	Kg	43.400,00	17.360,00
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	2	Batang	67.000,00	134.000,00
Minyak pelumas	0,2	Liter	75.000,00	15.000,00
Kayu Meranti balok	0,018	M3	2.775.000,00	49.950,00
Kayu Randu bekisting	0,04	M3	1.500.000,00	60.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 x 244 cm x 12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Harga Satuan per kegiatan				537.618,50
Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)				
Upah :				
Pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang Kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan :				
Minyak pelumas	0,2	Liter	75.000,00	15.000,00

1	2	3	4	5
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	6	Batang	67.000,00	402.000,00
Kayu Meranti balok	0,015	M3	2.775.000,00	41.625,00
Kayu Randu bekisting	0,04	M3	1.500.000,00	60.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 x 244 cm x 12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	Kg	43.400,00	17.360,00
Harga Satuan per kegiatan				797.293,50
Pekerjaan Bekisting Dinding (2 Kali Pakai)		M2		
Upah:				
Pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan :				
Kayu RanduBekisting	0,018	M3	1.500.000,00	27.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	kg	43.400,00	17.360,00
Beton plastik	0,210526	Kg	160.000,00	33.684,16
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	1,65	Batang	67.000,00	110.550,00
Minyak Pelumas	0,2	Liter	75.000,00	15.000,00
Kayu Meranti Balok	0,0108	M3	2.775.000,00	29.970,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Harga Satuan per kegiatan				494.872,66
Pekerjaan Bekisting Dinding (2 Kali Pakai)		M2		
Upah:				
Pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan :				
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	1,1	Batang	67.000,00	73.700,00
Kayu Meranti Balok	0,015	M3	2.775.000,00	41.625,00
Minyak Pelumas	0,15	Liter	75.000,00	11.250,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	Kg	43.400,00	17.360,00
Kayu RanduBekisting	0,018	M3	1.500.000,00	27.000,00
Harga Satuan per kegiatan				432.243,50
Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)		M3		
Upah:				
Pekerja	5,3	Orang/Hari	160.100,00	848.530,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
tukang kayu	1,3	Orang/Hari	187.500,00	243.750,00
tukang besi	1,05	Orang/Hari	187.500,00	196.875,00
Kepala Tukang	0,262	Orang/Hari	197.500,00	51.745,00
Mandor	0,265	Orang/Hari	230.000,00	60.950,00
Bahan:				
Kawat Bendrat	2,25	Kg	38.000,00	85.500,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	1,5	Kg	43.400,00	65.100,00
Minyak Pelumas	0,4	Liter	75.000,00	30.000,00
Besi Beton Polos	157,5	Kg	41.850,00	6.591.375,00
Kayu RanduBekisting	0,2	M3	1.500.000,00	300.000,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,81	M3	766.200,00	620.622,00
Pasir Beton	0,54	M3	380.000,00	205.200,00
Semen PC 40 Kg	8,4	Sak	96.000,00	806.400,00
Harga Satuan per kegiatan				10.157.609,50
Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi +		M3		
Upah:				
Pekerja	5,65	Orang/Hari	160.100,00	904.565,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
tukang kayu	1,56	Orang/Hari	187.500,00	292.500,00
tukang besi	1,4	Orang/Hari	187.500,00	262.500,00
Kepala Tukang	0,323	Orang/Hari	197.500,00	63.792,50
Mandor	0,283	Orang/Hari	230.000,00	65.090,00
Bahan:				
Kawat Bendrat	3	Kg	38.000,00	114.000,00
Minyak Pelumas	0,6	Liter	75.000,00	45.000,00
Kayu RanduBekisting	0,27	M3	1.500.000,00	405.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	2	Kg	43.400,00	86.800,00
Besi Beton Polos	210	Kg	41.850,00	8.788.500,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,81	M3	766.200,00	620.622,00

1	2	3	4	5
Pasir Beton	0,54	M3	380.000,00	205.200,00
Semen PC 40 Kg	8,4	Sak	96.000,00	806.400,00
Harga Satuan per kegiatan				12.711.532,00
Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi +		M3		
Upah:				
Pekerja	6,35	Orang/Hari	160.100,00	1.016.635,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
tukang kayu	1,65	Orang/Hari	187.500,00	309.375,00
tukang besi	1,4	Orang/Hari	187.500,00	262.500,00
Kepala Tukang	0,333	Orang/Hari	197.500,00	65.767,50
Mandor	0,318	Orang/Hari	230.000,00	73.140,00
Bahan:				
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	16	Batang	67.000,00	1.072.000,00
Minyak pelumas	1,6	Liter	75.000,00	120.000,00
Kayu Meranti balok	0,14	M3	2.775.000,00	388.500,00
Kayu Randu bekisting	0,32	M3	1.500.000,00	480.000,00
Kawat Bendrat	3	Kg	38.000,00	114.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	2,8	Lembar	227.600,00	637.280,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	3,2	Kg	43.400,00	138.880,00
Besi Beton Polos	210	Kg	41.850,00	8.788.500,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,81	M3	766.200,00	620.622,00
Pasir Beton	0,54	M3	380.000,00	205.200,00
Semen PC 40 Kg	8,4	Sak	96.000,00	806.400,00
Harga Satuan per kegiatan				15.150.362,00
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 Kg Besi +		M3		
Upah:				
Pekerja	5,3	Orang/Hari	160.100,00	848.530,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
tukang kayu	1,3	Orang/Hari	187.500,00	243.750,00
tukang besi	1,05	Orang/Hari	187.500,00	196.875,00
Kepala Tukang	0,262	Orang/Hari	197.500,00	51.745,00
Mandor	0,265	Orang/Hari	230.000,00	60.950,00
Bahan:				
Kayu Randu bekisting	0,24	M3	1.500.000,00	360.000,00
Kawat Bendrat	2,25	Kg	38.000,00	85.500,00
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	24	Batang	67.000,00	1.608.000,00
Minyak pelumas	1,6	Liter	75.000,00	120.000,00
Kayu Meranti balok	0,16	M3	2.775.000,00	444.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	2,8	Lembar	227.600,00	637.280,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	3,2	Kg	43.400,00	138.880,00
Besi Beton Polos	157,5	Kg	41.850,00	6.591.375,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,81	M3	766.200,00	620.622,00
Pasir Beton	0,54	M3	380.000,00	205.200,00
Semen PC 40 Kg	8,4	Sak	96.000,00	806.400,00
Harga Satuan per kegiatan				13.070.669,50
Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (300 kg Besi +		M3		
Upah:				
Pekerja	7,05	Orang/Hari	160.100,00	1.128.705,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
tukang kayu	1,65	Orang/Hari	187.500,00	309.375,00
Tukang Besi	2,1	Orang/Hari	187.500,00	393.750,00
Kepala Tukang	0,403	Orang/Hari	197.500,00	79.592,50
Mandor	0,353	Orang/Hari	230.000,00	81.190,00
Bahan:				
Minyak Pelumas	2	Liter	75.000,00	150.000,00
Kayu Randu bekisting	0,4	M3	1.500.000,00	600.000,00
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	20	Batang	67.000,00	1.340.000,00
Kawat Bendrat	4,5	Kg	38.000,00	171.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	3,5	Lembar	227.600,00	796.600,00
Kayu Meranti Balok	0,15	M3	2.775.000,00	416.250,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	4	Kg	43.400,00	173.600,00
Besi Beton Polos	315	Kg	41.850,00	13.182.750,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,81	M3	766.200,00	620.622,00
Pasir Beton	0,54	M3	380.000,00	205.200,00
Semen PC 40 Kg	8,4	Sak	96.000,00	806.400,00
Harga Satuan per kegiatan				20.506.597,00
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (150 Kg Besi +		M3		
Bekisting)				
Upah:				

1	2	3	4	5
Pekerja	5,3	Orang/Hari	160.100,00	848.530,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
tukang kayu	1,3	Orang/Hari	187.500,00	243.750,00
Tukang Besi	1,05	Orang/Hari	187.500,00	196.875,00
Kepala Tukang	0,262	Orang/Hari	197.500,00	51.745,00
Mandor	0,265	Orang/Hari	230.000,00	60.950,00
Bahan:				
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	24	Batang	67.000,00	1.608.000,00
Kayu Meranti balok	0,16	Batang	2.775.000,00	444.000,00
Minyak Pelumas	1,6	M3	75.000,00	120.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	2,8	Liter	227.600,00	637.280,00
Kayu Randun Bekisting	0,24	Lembar	1.500.000,00	360.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	3,2	M3	43.400,00	138.880,00
Kawat Bendrat	2,25	Kg	38.000,00	85.500,00
Besi Beton Polos	157,5	Kg	41.850,00	6.591.375,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,81	M3	766.200,00	620.622,00
Pasir Beton	0,54	M3	380.000,00	205.200,00
Semen PC 40 Kg	8,4	Sak	96.000,00	806.400,00
Harga Satuan per kegiatan				13.070.669,50
Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)		M3		
Upah :				
Pekerja	5,65	Orang/Hari	160.100,00	904.565,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
tukang kayu	1,56	Orang/Hari	187.500,00	292.500,00
Tukang Besi	1,4	Orang/Hari	187.500,00	262.500,00
Kepala Tukang	0,323	Orang/Hari	197.500,00	63.792,50
Mandor	0,283	Orang/Hari	230.000,00	65.090,00
Bahan :				
Triplek Filim Uk. 122 X 244 CM X 12 MM	2,5	Lembar	227.600,00	569.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	3	Kg	43.400,00	130.200,00
Besi Beton Polos	210	Kg	41.850,00	8.788.500,00
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	14	Batang	67.000,00	938.000,00
Minyak Pelumas	1,2	Liter	75.000,00	90.000,00
Kayu Meranti balok	0,105	M3	2.775.000,00	291.375,00
Kayu Randu bekisting	0,25	M3	1.500.000,00	375.000,00
Kawat Bendrat	3	Kg	38.000,00	114.000,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,81	M3	766.200,00	620.622,00
Pasir Beton	0,54	M3	380.000,00	205.200,00
Semen PC 40 Kg	8,4	Sak	96.000,00	806.400,00
Harga Satuan per kegiatan				14.568.307,00
Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi +		M3		
Upah:				
Pekerja	5,3	Orang/Hari	160.100,00	848.530,00
tukang batu	0,275	Orang/Hari	187.500,00	51.562,50
tukang kayu	1,3	Orang/Hari	187.500,00	243.750,00
Tukang Besi	1,05	Orang/Hari	187.500,00	196.875,00
Kepala Tukang	0,262	Orang/Hari	197.500,00	51.745,00
Mandor	0,265	Orang/Hari	230.000,00	60.950,00
Bahan :				
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	32	Batang	67.000,00	2.144.000,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,81	M3	766.200,00	620.622,00
Minyak pelumas	1,6	Liter	75.000,00	120.000,00
Kayu Meranti balok	0,16	M3	2.775.000,00	444.000,00
Kayu Randu bekisting	0,32	M3	1.500.000,00	480.000,00
Kawat Bendrat	2,25	Kg	38.000,00	85.500,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	2,8	Lembar	227.600,00	637.280,00
Besi Beton Polos	157,5	Kg	41.850,00	6.591.375,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	3,2	Kg	43.400,00	138.880,00
Pasir Beton	0,54	M3	380.000,00	205.200,00
Semen PC 40 Kg	8,4	Sak	96.000,00	806.400,00
Harga Satuan per kegiatan				13.726.669,50
Pekerjaan Kolom Praktis (11 X 11 cm)		M		
Upah :				
Pekerja	0,18	Orang/Hari	160.100,00	28.818,00
tukang batu	0,02	Orang/Hari	187.500,00	3.750,00
tukang kayu	0,02	Orang/Hari	187.500,00	3.750,00
Tukang Besi	0,02	Orang/Hari	187.500,00	3.750,00
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,009	Orang/Hari	230.000,00	2.070,00

1	2	3	4	5
Bahan :				
Besi Beton Polos	3	kg	41.850,00	125.550,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,009	M3	766.200,00	6.895,80
Pasir Beton	0,006	M3	380.000,00	2.280,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,01	Kg	43.400,00	434,00
Semen PC 40 Kg	0,1	Sak	96.000,00	9.600,00
Kawat Bendrat	0,045	Kg	38.000,00	1.710,00
Kayu Randu bekisting	0,002	M3	1.500.000,00	3.000,00
Harga Satuan per kegiatan				192.792,80
Pekerjaan Ring Balk (10 x 15 cm)				
Upah :				
Pekerja	0,297	Orang/Hari	160.100,00	47.549,70
tukang batu	0,033	Orang/Hari	187.500,00	6.187,50
tukang kayu	0,033	Orang/Hari	187.500,00	6.187,50
Tukang Besi	0,033	Orang/Hari	187.500,00	6.187,50
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Kayu Randu bekisting	0,003	M3	1.500.000,00	4.500,00
Kawat Bendrat	0,05	Kg	38.000,00	1.900,00
Besi Beton Polos	3,6	Kg	41.850,00	150.660,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,015	M3	766.200,00	11.493,00
Pasir Beton	0,009	M3	380.000,00	3.420,00
Semen PC 40 Kg	0,1375	Sak	96.000,00	13.200,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,02	Kg	43.400,00	868,00
Harga Satuan per kegiatan				257.578,20
Pembongkaran Beton (Manual)				
Upah:				
Pekerja	3,6	Orang/Hari	160.100,00	576.360,00
Mandor	0,36	Orang/Hari	230.000,00	82.800,00
Bahan:				
Cuka Pelunak Beton	1,2	Liter	207.300,00	248.760,00
Peralatan :				
Linggis	0,05	Buah	90.000,00	4.500,00
Betel Pahat	0,03	Buah	31.000,00	930,00
Gergaji Besi	0,1	Buah	171.000,00	17.100,00
Palu Bodem	0,02	Buah	6.580.000,00	131.600,00
Harga Satuan per kegiatan				1.062.050,00
Pembongkaran Beton (Semi -Mechanic)				
Upah :				
pekerja	1,2	Orang/Hari	160.100,00	192.120,00
mandor	0,12	Orang/Hari	230.000,00	27.600,00
Bahan:				
BBM Pertalite	2,5	Liter	14.900,00	37.250,00
Peralatan :				
Sewa Jack Hammer	2	jam	175.000,00	350.000,00
Harga Satuan per kegiatan				606.970,00
Pekerjaan Kolom Praktis (15 x 15 cm)				
Upah :				
Pekerja	0,18	Orang/Hari	160.100,00	28.818,00
tukang batu	0,02	Orang/Hari	187.500,00	3.750,00
tukang kayu	0,02	Orang/Hari	187.500,00	3.750,00
Tukang Besi	0,02	Orang/Hari	187.500,00	3.750,00
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,009	Orang/Hari	230.000,00	2.070,00
Bahan:				
Kayu Randu bekisting	0,0035	M3	1.500.000,00	5.250,00
Kawat Bendrat	0,085	kg	38.000,00	3.230,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,0185	kg	43.400,00	802,90
Besi Beton Polos	5,55	kg	41.850,00	232.267,50
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,0165	M3	766.200,00	12.642,30
Pasir Beton	0,011	M3	380.000,00	4.180,00
Semen PC 40 Kg	0,185	Sak	96.000,00	17.760,00
Harga Satuan per kegiatan				319.455,70
Pekerjaan Beton Mutu fo = 7,4 Mpa (K 100) - Ready				
Upah :				

1	2	3	4	5
pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Bahan:				
Beton Ready Mix K- 100	0,1	M3	1.287.600,00	128.760,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Pump Min 3 Jam	0,015	jam	2.500.000,00	37.500,00
Harga Satuan per kegiatan				401.172,50
Pekerjaan Beton Mutu fc = 12,2 Mpa (K150) Ready Mix		M3		
Upah:				
pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Bahan :				
Beton Ready Mix K-150	0,1	M3	1.601.700,00	160.170,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Pump Min 3 Jam	0,015	jam	2.500.000,00	37.500,00
Harga Satuan per kegiatan				432.582,50
Pekerjakan Beton Mutu FC = 14,5 Mpa (175) - Ready Mix		M3		
Upah:				
pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Bahan :				
Beton Ready MiX K- 175	0,1	M3	1.625.100,00	162.510,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Pump Min 3 Jam	0,015	jam	2.500.000,00	37.500,00
Harga Satuan per kegiatan				434.922,50
Pekerjaan Beton Mutu FC =16,9 MPA (K200) -Ready		M3		
Upah:				
pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Bahan :				
Beton Ready Mix K-200	1,02	M3	1.676.800,00	1.710.336,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Pump Min 3 Jam	0,015	jam	2.500.000,00	37.500,00
Harga Satuan per kegiatan				1.982.748,50
Pekerjaan Bekisting Sloof (3 Kali Pakai)		M2		
Upah:				
pekerja	0,52	Orang/Hari	160.100,00	83.252,00
Tukang kayu	0,26	Orang/Hari	187.500,00	48.750,00
Kepala Tukang	0,026	Orang/Hari	197.500,00	5.135,00
Mandor	0,026	Orang/Hari	230.000,00	5.980,00
Bahan :				
Minyak pelumas	0,1	Liter	75.000,00	7.500,00
Kayu Randu bekisting	0,018	M3	1.500.000,00	27.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,3	kg	43.400,00	13.020,00
Harga Satuan per kegiatan				190.637,00
Pekerjaan Bekisting kolom (3 kali pakai)		M2		
Upah:				
pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan:				

1	2	3	4	5
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	0,65	Batang	67.000,00	43.550,00
Minyak pelumas	0,2	Liter	75.000,00	15.000,00
Kayu Meranti balok	0,00465	M3	2.775.000,00	12.903,75
Kayu Randu bekisting	0,012	M3	1.500.000,00	18.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk . 122 x244 cm x 12 mm	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	kg	43.400,00	17.360,00
Harga Satuan per kegiatan				368.122,25
Pekerjaan Bekisting Balok (3 Kali Pakai)		M2		
Upah:				
pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	kg	43.400,00	17.360,00
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	0,65	Batang	67.000,00	43.550,00
Minyak pelumas	0,2	Liter	75.000,00	15.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Kayu Meranti balok	0,00558	M3	2.775.000,00	15.484,50
Kayu Randu bekisting	0,016	M3	1.500.000,00	24.000,00
Harga Satuan per kegiatan				376.703,00
Pekerjaan Bekisting Lantai (3 Kali Pakai)		M2		
Upah :				
pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan:				
Kayu Randu bekisting	0,016	M3	1.500.000,00	24.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	kg	43.400,00	17.360,00
Kayu Meranti balok	0,00465	kg	2.775.000,00	12.903,75
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	1,95	Batang	67.000,00	130.650,00
Minyak pelumas	0,2	Liter	75.000,00	15.000,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk 122 X 244 CM X 12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Harga Satuan per kegiatan				461.222,25
Pekerjaan Bekisting Dinding (3 Kali Pakai)		M2		
Upah:				
pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan:				
Beton Decking Plastik	0,210526	kg	103.200,00	21.726,28
Minyak pelumas	0,2	Liter	75.000,00	15.000,00
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	0,975	Batang	67.000,00	65.325,00
Kayu Randu bekisting	0,012	M3	1.500.000,00	18.000,00
Kayu Meranti balok	0,0062	M3	2.775.000,00	17.205,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk. 122 x 244 cm x12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	kg	43.400,00	17.360,00
Harga Satuan per kegiatan				415.924,78
Pekerjaan Bekisting Tangga (3 Kali Pakai)		M2		
Upah:				
pekerja	0,66	Orang/Hari	160.100,00	105.666,00
Tukang kayu	0,33	Orang/Hari	187.500,00	61.875,00
Kepala Tukang	0,033	Orang/Hari	197.500,00	6.517,50
Mandor	0,033	Orang/Hari	230.000,00	7.590,00
Bahan:				
Kayu Gelam Uk 8-10 CM pig 4M	0,65	Batang	67.000,00	43.550,00
Triplek Filim 1 Sisi Uk. 122 x 244 cm x12 MM	0,35	Lembar	227.600,00	79.660,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,4	kg	43.400,00	17.360,00
Minyak pelumas	0,15	Liter	75.000,00	11.250,00
Kayu Meranti balok	0,00465	M3	2.775.000,00	12.903,75
Kayu Randu bekisting	0,012	M3	1.500.000,00	18.000,00
Harga Satuan per kegiatan				364.372,25
PEKERJAAN BESI DAN BAJA				
Perbaikan dan Penggantian Baja Struktur (Profil)		kg		
Upah :				

1	2	3	4	5
pekerja	0,028	Orang/Hari	160.100,00	4.482,80
Tukang Besi	0,011	Orang/Hari	187.500,00	2.062,50
mandor	0,02	Orang/Hari	230.000,00	4.600,00
Peralatan :				
Sewa Welding Set min 5 Jam	0,07	Hari	150.000,00	10.500,00
Harga Satuan per kegiatan				21.645,30
Pekerjaan Perakitan Besi / Baja		kg		
Upah:				
pekerja	0,001	Orang/Hari	160.100,00	160,10
Tukang Besi	0,001	Orang/Hari	187.500,00	187,50
Kepala Tukang	0,00001	Orang/Hari	197.500,00	1,98
mandor	0,00005	Orang/Hari	230.000,00	11,50
Bahan:				
BBM Pelumas	0,01	Liter	60.200,00	602,00
Minyak pelumas	0,001	Liter	75.000,00	75,00
Peralatan :				
Alat Bantu Pipe Bender	0,008	jam	200.000,00	1.600,00
Harga Satuan per kegiatan				2.638,08
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik		Cm		
Upah:				
pekerja	0,004	Orang/Hari	160.100,00	640,40
Tukang Besi	0,002	Orang/Hari	187.500,00	375,00
Kepala Tukang	0,0002	Orang/Hari	197.500,00	39,50
mandor	0,002	Orang/Hari	230.000,00	460,00
Bahan:				
Kawat Las RB -26,5 KG	0,04	Pak	363.200,00	14.528,00
BBM Pertamina Dex	0,03	Liter	17.600,00	528,00
Minyak pelumas	0,004	Liter	75.000,00	300,00
Peralatan :				
Sewa Las Listrik	0,017	jam	100.000,00	1.700,00
Harga Satuan per kegiatan				18.570,90
Pekerjaan Pengadaan Dan Pemasangan Besi Profil		kg		
Upah:				
pekerja	0,06	Orang/Hari	160.100,00	9.606,00
Tukang Las	0,06	Orang/Hari	187.500,00	11.250,00
Kepala tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan:				
Besi WF Uk. 200 MM	1,15	kg	54.505,00	62.680,75
Harga Satuan per kegiatan				85.411,75
Pekerjaan Pemasangan Baut Mur Baja		kg		
Upah:				
pekerja	0,06	Orang/Hari	160.100,00	9.606,00
tukang besi	0,06	Orang/Hari	187.500,00	11.250,00
kepala tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan:				
Mur Baut M12 x50 mm	15	Buah	8.100,00	121.500,00
Harga Satuan per kegiatan				144.231,00
Pekerjaan Fabrikasi dan Elektroda Besi Siku		Kg		
Upah:				
Pekerja	0,06	Orang/Hari	160.100,00	9.606,00
Tukang Besi	0,06	Orang/Hari	187.500,00	11.250,00
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan:				
Besi Siku Uk. 50 x 50 x 1,8 mm	1,15	Batang	345.900,00	397.785,00
Harga Satuan per kegiatan				420.516,00
PEKERJAAN DINDING				
PEKERJAAN PENUTUP DINDING				
Plesteran Halus 1 Po : 5 Ps tebal 1.5 cm		M2		
Upah :				

1	2	3	4	5
Pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	48.030,00
Tukang Batu	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Kepala Tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
Mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,026	M3	600.000,00	15.600,00
Semen PC 40 Kg	0,1296	Sak	96.000,00	12.441,60
Harga Satuan per kegiatan				110.609,10
Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm		M2		
Upah :				
pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	48.030,00
tukang batu	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
kepala tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
Mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,156	Sak	96.000,00	14.976,00
Pasir Pasang	0,024	M3	600.000,00	14.400,00
Harga Satuan per kegiatan				111.943,50
Plesteran Halus 1 Pc : 3 Ps tebal 1.5 cm		M2		
Upah :				
pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	48.030,00
tukang batu	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
kepala tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan:				
Pasir Pasang	0,023	M3	600.000,00	13.800,00
Semen PC 40 kg	0,1944	Sak	96.000,00	18.662,40
Harga Satuan per kegiatan				115.029,90
Plesteran Halus 1 Pc : 2 Ps tebal 1.5 cm		M2		
Upah:				
pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	48.030,00
tukang batu	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
kepala tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan:				
Semen PC 40 kg	0,2556	Sak	96.000,00	24.537,60
Pasir Pasang	0,02	M3	600.000,00	12.000,00
Harga Satuan per kegiatan				119.105,10
Plesteran Ciprat 1 Pc : 2 Ps		M2		
Upah :				
Pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	48.030,00
Tukang Batu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
Mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,006	M3	600.000,00	3.600,00
Semen PC 40 Kg	0,108	Sak	96.000,00	10.368,00
Harga Satuan per kegiatan				86.010,50
Pembongkaran Dinding Tembok Dan Pembersihan		M2		
Upah :				
Pekerja	0,667	Orang/Hari	160.100,00	53.313,30
Mandor	0,333	Orang/Hari	230.000,00	153.410,00
Harga Satuan per kegiatan				206.723,30
Pemasangan Batu Kumbung 1 Pc : 4 Ps		M2		
Upah :				
Pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	48.030,00
Tukang Batu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
Mandor	0,01	Orang/Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,275	Sak	96.000,00	26.400,00
Batu Kumbung Uk. 25 x25 cm	52	Buah	10.400,00	540.800,00
Pasir Pasang	0,035	M3	600.000,00	21.000,00
Harga Satuan per kegiatan				660.242,50

1	2	3	4	5
Pemasangan Bata Ringan Tebal 10 cm		M2		
Upah :				
pekerja	0,671	Orang/Hari	160.100,00	107.427,10
tukang batu	1,3	Orang/Hari	187.500,00	243.750,00
kepala tukang	0,13	Orang/Hari	197.500,00	25.675,00
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Bata Ringan	0,12	M3	1.498.900,00	179.868,00
Semen Acian 40 Kg	0,002	Sak	103.100,00	206,20
Harga Satuan per kegiatan				557.616,30
Pemasangan Bata Merah Kosongan		M3		
Upah :				
Pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Batu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	2.812,50
Mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	69.000,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,33	M3	600.000,00	198.000,00
Semen PC 40 kg	4,375	Sak	96.000,00	420.000,00
Batu Bata Merah	500	Buah	1.800,00	900.000,00
Harga Satuan per kegiatan				1.605.822,50
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Pp Tebal 1/2 Bata		M2		
Upah :				
pekerja	0,3	Orang/Hari	160.100,00	48.030,00
tukang batu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
kepala tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Batu Bata Merah	70	Buah	1.800,00	126.000,00
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Semen PC 40 Kg	0,242	Sak	96.000,00	23.232,00
Harga Satuan per kegiatan				248.437,00
Pemasngan Bata Merah 1Pc : 5 Pp Tebal 1 Bata		M2		
Upah :				
pekerja	0,6	Orang/Hari	160.100,00	96.060,00
tukang batu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
kepala tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
mandor	0,03	Orang/Hari	230.000,00	6.900,00
Bahan :				
Batu Bata Merah	140	Buah	1.800,00	252.000,00
Pasir Pasang	0,102	M3	600.000,00	61.200,00
Semen PC 40 Kg	0,555	Sak	96.000,00	53.280,00
Harga Satuan per kegiatan				510.890,00
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp T ebal 1/2 Bata		M2		
Upah :				
pekerja	0,3	Orang /Hari	160.100,00	48.030,00
Tukang Batu	0,1	Orang /Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala tukang	0,01	Orang /Hari	197.500,00	1.975,00
mandor	0,015	Orang /Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Batu Bata Merah	70	Buah	1.800,00	126.000,00
Pasir Pasang	0,043	M3	600.000,00	25.800,00
Semen PC 40 Kg	0,2875	Sak	96.000,00	27.600,00
Harga Satuan per kegiatan				251.605,00
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1 Bata		M2		
Upah :				
pekerja	0,6	Orang /Hari	160.100,00	96.060,00
Tukang Batu	0,2	Orang /Hari	187.500,00	37.500,00
kepala tukang	0,02	Orang /Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,03	Orang /Hari	230.000,00	6.900,00
Bahan:				
Pasir Pasang	0,093	M3	600.000,00	55.800,00
Semen PC 40 kg	0,66375	Sak	96.000,00	63.720,00
Batu Bata Merah	140	Buah	1.800,00	252.000,00

1	2	3	4	5
Harga Satuan per kegiatan				515.930,00
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 3 Pp Tebal 1/2 Bata		M2		
Upah :				
pekerja	0,3	Orang /Hari	160.100,00	48.030,00
Tukang Batu	0,1	Orang /Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang /Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,015	Orang /Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Semen PC 40 kg	0,35925	Sak	96.000,00	34.488,00
Pasir Pasang	0,04	M3	600.000,00	24.000,00
Batu Bata Merah	70	Buah	1.800,00	126.000,00
Harga Satuan per kegiatan				256.693,00
Pemasangan Bata Merah 1 PC : 3 Pp Tebal 1 Bata		M2		
Upah :				
pekerja	0,6	Orang /Hari	160.100,00	96.060,00
Tukang Batu	0,2	Orang /Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang /Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,03	Orang /Hari	230.000,00	6.900,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,091	M3	600.000,00	54.600,00
Batu Bata Merah	140	Buah	1.800,00	252.000,00
Semen PC 40 Kg	0,82375	Sak	96.000,00	79.080,00
Harga Satuan per kegiatan				530.090,00
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 2 Pp Tebal 1/ 2 Bata		M2		
Upah :				
pekerja	0,3	Orang /Hari	160.100,00	48.030,00
tukang batu	0,1	Orang /Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang /Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,015	Orang /Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Batu Bata Merah	70	Buah	1.800,00	126.000,00
Pasir Pasang	0,038	M3	600.000,00	22.800,00
Semen PC 40 Kg	0,47375	Sak	96.000,00	45.480,00
Harga Satuan per kegiatan				266.485,00
Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 10 Pp : 3 Kp Tebal		M2		
Upah :				
Pekerja	0,3	Orang /Hari	160.100,00	48.030,00
Tukang Batu	0,1	Orang /Hari	187.500,00	18.750,00
Mandor	0,015	Orang /Hari	197.500,00	2.962,50
Kepala Tukang	0,01	Orang /Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan :				
Tanah Padel / Putih (Clime Stone)	0,015	M3	175.400,00	2.631,00
Semen PC 40 Kg	0,1125	Sak	96.000,00	10.800,00
Batu Bata Merah	70	Buah	1.800,00	126.000,00
Pasir Pasang	0,05	M3	600.000,00	30.000,00
Harga Satuan per kegiatan				241.473,50
Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps		M		
Upah :				
pekerja	0,08	Orang /Hari	160.100,00	12.808,00
tukang batu	0,4	Orang /Hari	187.500,00	75.000,00
Kepala Tukang	0,04	Orang /Hari	197.500,00	7.900,00
mandor	0,004	Orang /Hari	230.000,00	640,40
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,0125	Sak	96.000,00	1.200,00
Pasir Pasang	0,013	M3	600.000,00	7.800,00
Harga Satuan per kegiatan				105.348,40
Pekerjaan Acian		M2		
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang /Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Batu	0,1	Orang /Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang /Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,01	Orang /Hari	230.000,00	2.300,00

1	2	3	4	5
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,08125	Sak	96.000,00	7.800,00
Harga Satuan per kegiatan				62.845,00
PEKERKAAN FINISHING DINDING				
Pengecatan Kayu (1 Lapis Plamir 1 Lapis Primer 2 lapis Finishing)		M2		
Upah :				
Pekerja	0,07	Orang/Hari	160.100,00	11.207,00
Tukang Kayu	0,009	Orang/Hari	187.500,00	1.687,50
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Cat Kayu	0,17	Kg	167.200,00	28.424,00
Plamir Dinding 5 Kg	0,03	Kaleng	207.600,00	6.228,00
Cat Pernis	0,26	kg	401.400,00	104.364,00
Cat Meni Kayu	0,2	kg	126.900,00	25.380,00
Amplas Halus	0,2	Lembar	12.600,00	2.520,00
Thinner A	0,03	Liter	60.000,00	1.800,00
Kuas Uk 4 inch	0,01	Buah	55.000,00	550,00
Harga Satuan per kegiatan				184.035,50
Pengecatan Dasar				
		M2		
Upah :				
Pekerja	0,07	Orang/Hari	160.100,00	11.207,00
Tukang Kayu	0,009	Orang/Hari	187.500,00	1.687,50
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Cat Kayu	0,17	Kg	167.200,00	28.424,00
Harga Satuan per kegiatan				43.193,50
Pengecatan Dinding Luar Lama				
		M2		
Upah:				
Pekerja	0,028	Orang/Hari	160.100,00	4.482,80
Tukang Batu	0,042	Orang/Hari	187.500,00	7.875,00
Kepala Tukang	0,0042	Orang/Hari	197.500,00	829,50
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Cat Dinding Exterior - Weather Shield/Cat Penutup	0,18	Kg	1.199.200,00	215.856,00
Cat Alkali Primer/Cat Dasar	0,12	Kg	366.700,00	44.004,00
Harga Satuan per kegiatan				273.737,30
Pengecatan Dinding Luar Baru				
		M2		
Upah :				
Pekerja	0,02	Orang/Hari	160.100,00	3.202,00
Tukang Batu	0,063	Orang/Hari	187.500,00	11.812,50
Kepala Tukang	0,0063	Orang/Hari	197.500,00	1.244,25
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Cat Alkali Primer 2,5 L	0,1	Kg	366.700,00	36.670,00
plamir Dinding	0,1	kg	207.600,00	20.760,00
Cat Dinding Exterior - Weather Shield 2,5 L	0,26	Kg	1.199.200,00	311.792,00
Harga Satuan per kegiatan				386.170,75
Pengecatan Dinding Dalam Lama				
		M2		
Upah :				
Pekerja	0,028	Orang/Hari	160.100,00	4.482,80
Tukang Batu	0,042	Orang/Hari	187.500,00	7.875,00
Kepala Tukang	0,0042	Orang/Hari	197.500,00	829,50
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Cat Alkali Primer 2,5 L	0,12	Kg	366.700,00	44.004,00
Cat Dinding Interior 2,5 L	0,18	Kg	1.210.700,00	217.926,00
Harga Satuan per kegiatan				275.807,30
Pengecatan Dinding Dalam Baru				
		M2		
Upah:				
Pekerja	0,02	Orang/Hari	160.100,00	3.202,00
Tukang Batu	0,063	Orang/Hari	187.500,00	11.812,50
Kepala Tukang	0,0063	Orang/Hari	197.500,00	1.244,25

1	2	3	4	5
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Cat Alkali Primer 2,5 L	0,1	Kg	366.700,00	36.670,00
Plamir Dinding	0,1	Kg	207.600,00	20.760,00
Cat Dinding Interior 2,5 L	0,26	Kg	1.210.700,00	314.782,00
Harga Satuan per kegiatan				389.160,75
Pengecatan Dasar Menggunakan Meni Besi		M2		
Upah :				
Pekerja	0,02	Orang/Hari	160.100,00	3.202,00
Tukang Besi	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,0025	Orang/Hari	230.000,00	575,00
Bahan :				
Kuas Uk 4 inch	0,01	Buah	55.000,00	550,00
Cat Meni Besi	0,1	Kg	126.900,00	12.690,00
Harga Satuan per kegiatan				58.467,00
Pengecatan Besi		M2		
Upah :				
Pekerja	0,02	Orang/Hari	160.100,00	3.202,00
Tukang Besi	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Mandor	0,0025	Orang/Hari	230.000,00	575,00
Bahan :				
Cat Besi	0,1	kg	126.900,00	12.690,00
Kuas Uk. 4 Inch	0,01	Buah	55.000,00	550,00
Harga Satuan per kegiatan				54.517,00
Pemasangan Wallpaper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,02	Orang/Hari	160.100,00	3.202,00
Tukang Batu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,0025	Orang/Hari	230.000,00	575,00
Bahan :				
Wallpaper	0,2	Roll	959.300,00	191.860,00
Lem Wallpaper	0,2	Kg	55.400,00	11.080,00
Harga Satuan per kegiatan				248.167,00
Pemasangan Partisi Double Kalsiboard Rangka Metal		M2		
Upah :				
Pekerja	0,045	Orang/Hari	160.100,00	7.204,50
Tukang Besi	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Kepala Tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
Mandor	0,45	Orang/Hari	230.000,00	103.500,00
Bahan :				
Sekrup Asbeb Uk 4 Inch	28	Buah	92.300,00	2.584.400,00
Papan Gypsum Uk . 122 x 244 cm Tebal 0,8 cm	0,365	Lembar	92.300,00	33.689,50
Metal Stud	2,5	Batang	85.000,00	212.500,00
Harga Satuan per kegiatan				2.984.231,50
Pemasangan Keramik Dinding Uk 20 X 25 CM		M2		
Upah :				
Pekerja	0,9	Orang/Hari	160.100,00	144.090,00
Tukang Batu	0,45	Orang/Hari	187.500,00	84.375,00
Kepala Tukang	0,045	Orang/Hari	197.500,00	8.887,50
Mandor	0,045	Orang/Hari	230.000,00	10.350,00
Bahan :				
Keramik Dinding Polos Uk 20 X 25 cm	1,06	M2	317.000,00	336.020,00
Pasir Pasang	0,018	M3	600.000,00	10.800,00
Semen Nat Keramik	1,94	Kg	38.000,00	73.720,00
Semen PC 40 Kg	0,2325	Sak	96.000,00	22.320,00
Harga Satuan per kegiatan				690.562,50
Pemasangan Batu Bobos		M2		
Upah :				
Pekerja	0,7	Orang/Hari	160.100,00	112.070,00
Tukang Batu	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00

1	2	3	4	5
Bahan :				
Batu Alam Bobos Uk. 10 x 20 x 1,5 cm	1,1	M2	1.225.500,00	1.348.050,00
Pasir Pasang	0,035	M3	600.000,00	21.000,00
Semen PC 40 kg	0,29375	Sak	96.000,00	28.200,00
Harga Satuan per kegiatan				1.589.907,50
Pemasangan Batu Ampyang				
		M2		
Upah :				
Pekerja	0,5	Orang/Hari	160.100,00	80.050,00
Tukang Batu	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00
Bahan :				
Semen PC 40 kg	0,29375	Sak	96.000,00	28.200,00
Batu Ampyang	1,1	Sak	224.300,00	246.730,00
Pasir Pasangan	0,035	M3	600.000,00	21.000,00
Harga Satuan per kegiatan				456.567,50
Pemasangan Batu Alam				
		M2		
Upah :				
Pekerja	0,7	Orang/Hari	160.100,00	112.070,00
Tukang Batu	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00
Bahan				
Batu Alam Candi	1,1	M2	185.000,00	203.500,00
Semen PC 40 kg	0,29375	Sak	96.000,00	28.200,00
Pasir Pasangan	0,035	M3	600.000,00	21.000,00
Harga Satuan per kegiatan				445.357,50
Pemasangan Alumunium Composite Panel (ACP)				
		M2		
Upah :				
Pekerja	0,75	Orang/Hari	160.100,00	120.075,00
Tukang Besi	0,9	Orang/Hari	187.500,00	168.750,00
Kepala Tukang	0,05	Orang/Hari	197.500,00	9.875,00
Mandor	0,075	Orang/Hari	230.000,00	17.250,00
Bahan :				
Besi Hollow Uk. 40 x40 x 1,1 mm	0,333	M	288.300,00	96.003,90
Besi Hollow Uk. 20 x40 x 1,1 mm	0,5	M	259.500,00	129.750,00
Pekerjaan Fabrikasi dan Elektroda Besi Siku	0,192	Kg	19.400,00	3.724,80
Lem Sealent	0,16	Tube	55.400,00	8.864,00
Aluminium Composite Panel (ACP)	1,1	Lembar	890.706,00	979.776,60
Harga Satuan per kegiatan				1.534.069,30
Pelapisan Waterproofing				
		M2		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang/Hari	160.100,00	8.005,00
Tukang Batu	0,075	Orang/Hari	187.500,00	14.062,50
Mandor	0,0075	Orang/Hari	230.000,00	1.725,00
Bahan :				
Cat Waterproof	0,35	Kg	603.500,00	211.225,00
Serat Fiber	1	Lembar	23.100,00	23.100,00
Harga Satuan per kegiatan				258.117,50
Pekerjaan Teer Kayu				
		M2		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Mandor	0,006	Orang/Hari	230.000,00	1.380,00
Bahan :				
Teer Anti Rayap	0,35	kg	70.000,00	24.500,00
Harga Satuan per kegiatan				41.890,00
Pekerjaan Plamir Tembok				
		M2		
Upah :				
Pekerjaan Plamir Tembok	0,02	Orang/Hari	160.100,00	3.202,00
Tukang Batu	0,03	Orang/Hari	187.500,00	5.625,00
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Plamir Dinding 5 kg	0,1	Keleng	207.600,00	20.760,00
Amplas Halus	0,5	Lembar	12.600,00	6.300,00

1	2	3	4	5
Harga Satuan per kegiatan				36.577,00
Pekerjaan Pelapisan Melamin Duco (2 Lapis)		M2		
Upah :				
Pekerja	0,075	Orang/Hari	160.100,00	12.007,50
Tukang Batu	0,09	Orang/Hari	187.500,00	16.875,00
Mandor	0,009	Orang/Hari	230.000,00	2.070,00
Bahan :				
Thinner A	0,837	Liter	60.000,00	50.220,00
Dempul Kayu	0,2	Kaleng	106.700,00	21.340,00
Amplas Kasar	1	Lembar	11.600,00	11.600,00
Amplas Halus	1	Lembar	12.600,00	12.600,00
Dempul Kayu	0,2	Kaleng	106.700,00	21.340,00
Cat Pernis	0,2	Kg	401.400,00	80.280,00
Peralatan :				
Sewa Compressor Min 5 jam	0,625	Hari	350.000,00	218.750,00
Harga Satuan per kegiatan				447.082,50
PEKERJAAN LANTAI				
PEKERJAAN PENUTUP LANTAI				
Pengecatan Lantai Outdoor		M2		
Upah :				
Pekerja	0,028	Orang/Hari	160.100,00	4.482,80
Tukang Batu	0,042	Orang/Hari	187.500,00	7.875,00
Kepala Tukang	0,0042	Orang/Hari	197.500,00	829,50
Mandor	0,0025	Orang/Hari	230.000,00	575,00
Bahan :				
Cat Lapangan 5 kg	0,12	Kaleng	548.000,00	65.760,00
Harga Satuan per kegiatan				79.522,30
Pemasangan Rumput Sintetis		M2		
Upah :				
Tukang Kayu	0,2375	Orang/Hari	187.500,00	44.531,25
Kepala Tukang	0,072	Orang/Hari	197.500,00	14.220,00
Mandor	0,0027	Orang/Hari	230.000,00	621,00
Bahan :				
Rumput Sintetis (Lapangan)	1	M2	108.800,00	108.800,00
Rubber Granule	3,85	Kg	42.200,00	162.470,00
Lem PVC	0,95	Tube	161.500,00	153.425,00
Harga Satuan per kegiatan				484.067,25
Pemasangan Lantai Kayu Parquet		M2		
Upah :				
Pekerja	0,7	Orang/Hari	160.100,00	112.070,00
Tukang Kayu	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00
Bahan :				
Lantai Parquet	1,05	M2	386.100,00	405.405,00
Lem Kayu	0,6	Kg	77.900,00	46.740,00
Harga Satuan per kegiatan				644.802,50
Pemasangan Keramik Pint Uk 7.5 x 20 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,09	Orang/Hari	160.100,00	14.409,00
Tukang Batu	0,09	Orang/Hari	187.500,00	16.875,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Semen Nat Keramik	0,025	kg	38.000,00	950,00
Semen PC 40 Kg	0,0285	Sak	96.000,00	2.736,00
Pasar Pasang	0,003	M3	600.000,00	1.800,00
Keramik Plint Motif Uk 7,5 x 20 cm	5,3	M2	701.800,00	3.719.540,00
Harga Satuan per kegiatan				3.764.372,50
Pemasangan Keramik Lantai Porcelaine Uk 30 X 30 Cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,9	Orang/Hari	160.100,00	144.090,00
Tukang Batu	0,45	Orang/Hari	187.500,00	84.375,00
Kepala Tukang	0,045	Orang/Hari	197.500,00	8.887,50

1	2	3	4	5
Mandor	0,045	Orang/Hari	230.000,00	10.350,00
Bahan :				
Semen Nat Keramik	1,94	Kg	38.000,00	73.720,00
Semen PC 40 kg	0,2325	Sak	96.000,00	22.320,00
Pasir Pasang	0,018	M3	600.000,00	10.800,00
Keramik Lantai Porcelaine Uk 30 x 30 cm	1,05	M2	258.700,00	271.635,00
Harga Satuan per kegiatan				626.177,50
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk 40 X 40 CM		M2		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Batu	0,125	Orang/Hari	187.500,00	23.437,50
Kepala Tukang	0,013	Orang/Hari	197.500,00	2.567,50
Mandor	0,013	Orang/Hari	230.000,00	2.990,00
Bahan:				
Semen PC 40 Kg	0,245	Sak	96.000,00	23.520,00
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Keramik Lantai Polos Uk 40 x 40 cm	1,0608	M3	175.000,00	185.640,00
Harga Satuan per kegiatan				305.180,00
Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk 30 X 30 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,7	Orang/Hari	160.100,00	112.070,00
Tukang Batu	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,25	Sak	96.000,00	24.000,00
Semen Nat Keramik	0,5	Kg	38.000,00	19.000,00
Keramik Lantai Motif Uk 40 X 40 cm	1,05	M2	126.000,00	132.300,00
Pasar Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Harga Satuan per kegiatan				394.957,50
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk 40 x 40 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Batu	0,125	Orang/Hari	187.500,00	23.437,50
Kepala Tukang	0,013	Orang/Hari	197.500,00	2.567,50
Mandor	0,013	Orang/Hari	230.000,00	2.990,00
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,245	Sak	96.000,00	23.520,00
Keramik Lantai Motif Uk 40 x 40 cm	1,0608	M2	126.000,00	133.660,80
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Harga Satuan per kegiatan				253.200,80
Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk 20 x 20 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,7	Orang/Hari	160.100,00	112.070,00
Tukang Batu	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00
Bahan :				
Semen PC 40 kg	0,26	Sak	96.000,00	24.960,00
Keramik Lantai Motif Uk 20 x 20 cm	1,05	M2	119.000,00	124.950,00
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Semen Nat Keramik	0,5	kg	38.000,00	19.000,00
Harga Satuan per kegiatan				388.567,50
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 60 x 60 cm		M2		
Upah :				
Tukang Batu	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Pekerja	0,7	Orang/Hari	160.100,00	112.070,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00
Bahan:				
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00

1	2	3	4	5
Keramik Lantai Granit Polos Uk 60 x 60 cm	1,06	M2	350.000,00	371.000,00
Semen Nat Keramik	1,86	kg	38.000,00	70.680,00
Semen PC 40 Kg	0,24	Sak	96.000,00	23.040,00
Harga Satuan per kegiatan				684.377,50
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 60 x 120 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,7	Orang/Hari	160.100,00	112.070,00
Tukang Batu	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00
Bahan :				
Semen PC 40 kg	0,24	Sak	96.000,00	23.040,00
Keramik Lantai Granit Motif Uk 120 x 60 cm	1,06	M2	680.300,00	721.118,00
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Semen Nat Keramik	1,86	Kg	38.000,00	70.680,00
Harga Satuan per kegiatan				996.995,50
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 40 x 40 CM		M2		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Batu	0,125	Orang/Hari	187.500,00	23.437,50
Kepala Tukang	0,013	Orang/Hari	197.500,00	2.567,50
Mandor	0,013	Orang/Hari	230.000,00	2.990,00
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,245	Sak	96.000,00	23.520,00
Keramik Lantai Granit Uk 40 x 40 cm	1,06	M2	206.500,00	218.890,00
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Semen Nat Keramik	1,3	kg	38.000,00	49.400,00
Harga Satuan per kegiatan				387.830,00
Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 30 x 30 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,26	Orang/Hari	160.100,00	41.626,00
Tukang Batu	0,13	Orang/Hari	187.500,00	24.375,00
Kepala Tukang	0,013	Orang/Hari	197.500,00	2.567,50
Mandor	0,013	Orang/Hari	230.000,00	2.990,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Keramik Lantai Granit Motif Uk. 30 x 30 cm	1,06	M2	258.700,00	274.222,00
Semen PC 40 kg	0,25	Sak	96.000,00	24.000,00
Semen Nat Keramik	1,5	kg	38.000,00	57.000,00
Harga Satuan per kegiatan				453.780,50
Pemasangan Keramik Lantai Granit Giaszur Uk 20 x		M2		
Upah :				
Pekerja	0,7	Orang/Hari	160.100,00	112.070,00
Tukang Batu	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Kepala Tukang	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
Mandor	0,035	Orang/Hari	230.000,00	8.050,00
Bahan :				
Semen PC 40 kg	0,245	Sak	96.000,00	23.520,00
Keramik Lantai Granit Polos Uk 60 x 60 cm	1,06	M2	350.000,00	371.000,00
Pasir Pasang	0,045	M3	600.000,00	27.000,00
Semen Nat Keramik	1,3	Kg	38.000,00	49.400,00
Harga Satuan per kegiatan				663.577,50
Pemasangan Karpas Lantai		M2		
Upah :				
Pekerja	0,17	Orang/Hari	160.100,00	27.217,00
Tukang Kayu	0,17	Orang/Hari	187.500,00	31.875,00
Kepala Tukang	0,017	Orang/Hari	197.500,00	3.357,50
Mandor	0,009	Orang/Hari	230.000,00	2.070,00
Bahan :				
Lem Kayu	0,35	Kg	77.900,00	27.265,00
Karpas Biasa	1,05	M2	350.000,00	367.500,00
Harga Satuan per kegiatan				459.284,50
Pekerjaan Floor Hardener		M2		

1	2	3	4	5
Upah :				
Pekerja	0,12	Orang/Hari	160.100,00	19.212,00
Tukang Batu	0,12	Orang/Hari	187.500,00	22.500,00
Kepala Tukang	0,012	Orang/Hari	197.500,00	2.370,00
Mandor	0,006	Orang/Hari	230.000,00	1.380,00
Bahan :				
Floor Handener	5	Kg	86.500,00	432.500,00
Harga Satuan per kegiatan				477.962,00
PEKERJAAN ATAP				
PEKERJAAN RANGKA ATAP				
Pembuatan dan Pemsangan Kuda- kuda Kayu Meranti Bentang 6 M		M3		
Upah :				
Pekerja	4	Orang/Hari	160.100,00	640.400,00
Tukang Kayu	12	Orang/Hari	187.500,00	2.250.000,00
Kepala Tukang	1,2	Orang/Hari	197.500,00	237.000,00
Mandor	0,2	Orang/Hari	230.000,00	46.000,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2- 5 inch	5,6	Kg	43.400,00	243.040,00
Kayu Meranti Balok	1,1	M3	2.775.000,00	3.052.500,00
Plat Besi / Baja	15	Kg	864.800,00	12.972.000,00
Harga Satuan per kegiatan				19.440.940,00
Pembuatan dan Pemasangan Kuda- Kuda Kayu Kamper Bentang 6 m		M3		
Upah :				
Pekerja	4	Orang/Hari	160.100,00	640.400,00
Tukang Kayu	12	Orang/Hari	187.500,00	2.250.000,00
Kepala Tukang	1,2	Orang/Hari	197.500,00	237.000,00
Mandor	0,2	Orang/Hari	230.000,00	46.000,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	1,1	M3	8.500.000,00	9.350.000,00
Plat Besi / Baja	15	Kg	864.800,00	12.972.000,00
Paku Biasa Uk 2 -5 inch	5,6	Kg	43.400,00	243.040,00
Harga Satuan per kegiatan				25.738.440,00
Pemasangan Reng Meranti dan Usuk Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Kayu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk . 2 - 5 inch	0,25	Kg	43.400,00	10.850,00
Kayu Meranti Reng	0,036	M3	1.665.000,00	59.940,00
Kayu kamper Balok	0,014	M3	8.500.000,00	119.000,00
Harga Satuan per kegiatan				227.675,00
Pemasangan Reng Kamper dan Usuk Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Kayu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	0,14	M3	8.500.000,00	1.190.000,00
Kayu Kamper Papan	0,036	M3	8.647.500,00	311.310,00
Paku Biasa Uk. 2 -5 inch	0,25	M3	43.400,00	10.850,00
Harga Satuan per kegiatan				1.550.045,00
Pemasangan Reng Kamper dan Usuk Jati		M2		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Kayu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Kayu Kamper Papan	0,036	M3	8.647.500,00	311.310,00
Kayu Jati Balok	0,014	M3	48.951.000,00	685.314,00
Paku Biasa Uk . 2- 5 inch	0,25	Kg	43.400,00	10.850,00

1	2	3	4	5
Harga Satuan per kegiatan				1.045.359,00
Pemasangan Gording Kamper		M3		
Upah :				
Pekerja	6,2	Orang/Hari	160.100,00	992.620,00
Tukang Kayu	2,01	Orang/Hari	187.500,00	376.875,00
Kepala Tukang	2,01	Orang/Hari	197.500,00	396.975,00
Mandor	0,335	Orang/Hari	230.000,00	77.050,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok'	1,1	M3	8.500.000,00	9.350.000,00
Plat Besi / Baja	15	Kg	864.800,00	12.972.000,00
Paku Biasa Uk. 2 -5 inch	3	Kg	43.400,00	130.200,00
Harga Satuan per kegiatan				24.295.720,00
Pekerjaan Rangkap Kuda kuda Profil WF		Kg		
Upah :				
Pekerja	0,06	Orang/Hari	160.100,00	9.606,00
Tukang Las	0,06	Orang/Hari	187.500,00	11.250,00
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Besi WF Uk 200 mm	1,15	Kg	54.505,00	62.680,75
Harga Satuan per kegiatan				85.411,75
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0,5 mm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,734	Orang/Hari	160.100,00	117.513,40
Tukang Besi	0,734	Orang/Hari	187.500,00	137.625,00
Kepala Tukang	0,073	Orang/Hari	197.500,00	14.417,50
Mandor	0,037	Orang/Hari	230.000,00	8.510,00
Bahan :				
Rangka Galvalume Uk . 0,5 mm	0,7475	Batang	55.800,00	41.710,50
Harga Satuan per kegiatan				319.776,40
Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0,8 mm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,734	Orang/Hari	160.100,00	117.513,40
Tukang Besi	0,734	Orang/Hari	187.500,00	137.625,00
Kepala Tukang	0,073	Orang/Hari	197.500,00	14.417,50
Mandor	0,037	Orang/Hari	230.000,00	8.510,00
Bahan :				
Rangka Galvalume Uk .0,8 mm	0,6009	Batang	125.300,00	75.292,77
Harga Satuan per kegiatan				353.358,67
PEKERJAAN PENUTUP PEKERJA				
Pemasangan Talang Tritisan Seng BJLS 40 - Lebar		M		
Upah :				
Mandor	0,01	Orang/Hari	230.000,00	2.300,00
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Kayu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Bahan :				
Sekrup Asbeb Uk 4 inch	5	Buah	92.300,00	461.500,00
Kayu Kamper Balok	0,019	M3	8.500.000,00	161.500,00
Seng Talang Tritisan Seng BJLS 40 Lebar 90 mm	1,05	M3	232.100,00	243.705,00
Harga Satuan per kegiatan				942.475,00
Pemasangan Talang Tritisan Seng BJLS 40 Lebar 60 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Kayu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,001	Orang/Hari	230.000,00	230,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	0,0126	M3	8.500.000,00	107.100,00
Seng Talang BJLS 40 Lebar 60 cm	1,05	M	53.300,00	55.965,00
Sekrup Asbes Uk 4 Inch	5	Buah	92.300,00	461.500,00
Harga Satuan per kegiatan				698.265,00

1	2	3	4	5
Pemasangan Talang Tristisan Seng BJLS 30 Lebar 90 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Kayu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,001	Orang/Hari	230.000,00	230,00
Bahan :				
Seng Talang BJLS 30 Lebar 90 CM	1,05	M	173.000,00	181.650,00
Kayu Kamper Balok	0,019	M3	8.500.000,00	161.500,00
Sekrup Asbes Uk 4 inch	5	Buah	92.300,00	461.500,00
Harga Satuan per kegiatan				878.350,00
Pemasangan Talang Tristisan Seng BJLS 30 Lebar 60 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Kayu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,001	Orang/Hari	230.000,00	230,00
Bahan :				
Sekrup Asbeb Uk . 4 inch	5	Buah	92.300,00	461.500,00
Seng Talang BJLS 30 Lebar 60 cm	1,05	M	69.200,00	72.660,00
Kayu Kamper Balok	0,0126	M3	8.500.000,00	107.100,00
Harga Satuan per kegiatan				714.960,00
Pemasangan Talang Polakan Seng BJLS 40 Lebar 60 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Kayu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Seng Gelombang BJLS 40 Uk 80 x 80 cm	1	Lembar	120.000,00	120.000,00
Sekrup Asbes Uk 4 inch	35	Buah	92.300,00	3.230.500,00
Harga Satuan per kegiatan				3.432.077,50
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type D		M		
Upah :				
Pekerja	0,0337	Orang/Hari	160.100,00	5.395,37
Tukang Pipa	0,0675	Orang/Hari	187.500,00	12.656,25
Bahan :				
Pipa PVC (D) Uk . 5 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	576.500,00	144.125,00
Klem Pipa Bahan PVC Uk 2 inch	1	Buah	57.700,00	57.700,00
Harga Satuan per kegiatan				219.876,62
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameter 4 "		M		
Upah :				
Pekerja	0,0337	Orang/Hari	160.100,00	5.395,37
Tukang Pipa	0,0657	Orang/Hari	187.500,00	12.318,75
Bahan :				
Pipa PVC (C) Uk. 4 inch , Panjang 4 m	0,25	Batang	634.200,00	158.550,00
Klem Pipa Bahan PVC Uk 2 inch	1	Buah	57.700,00	57.700,00
Harga Satuan per kegiatan				233.964,12
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameeter 3"		M		
Upah :				
Pekerja	0,0337	Orang/Hari	160.100,00	5.395,37
Tukang Pipa	0,0675	Orang/Hari	187.500,00	12.656,25
Bahan :				
Pipa PVC (C) Uk 3 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	230.000,00	57.500,00
Klem Pipa Bahan PVC Type AW Diameter 5 "	1	Buah	31.220,00	31.220,00
Harga Satuan per kegiatan				106.771,62
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 5 "		M		
Upah :				

1	2	3	4	5
Pekerja	0,081	Orang/Hari	160.100,00	12.968,10
Tukang Pipa	0,135	Orang/Hari	187.500,00	25.312,50
Bahan :				
Klem Pipa Bahan PVC Uk 2 inch	1	Buah	57.700,00	57.700,00
Pipa PVC (C) Uk. 4 inch , Panjang 4 m	0,3	Batang	634.200,00	190.260,00
Harga Satuan per kegiatan				286.240,60
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 4 "		M		
Upah :				
Pekerja	0,081	Orang/Hari	160.100,00	12.968,10
Tukang Pipa	0,135	Orang/Hari	187.500,00	25.312,50
Kepala Tukang	0,0135	Orang/Hari	197.500,00	2.666,25
Mandor	0,004	Orang/Hari	230.000,00	920,00
Bahan :				
Klem Pipa Bahan PVC Uk . 2 inch	0,35	Buah	57.700,00	20.195,00
Pipa PVC (AW) Uk 4 inch Panjang 4 m	0,3	Batang	634.200,00	190.260,00
Harga Satuan per kegiatan				252.321,85
Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 3"		M		
Upah :				
Pekerja	0,081	Orang/Hari	160.100,00	12.968,10
Tukang Pipa	0,135	Orang/Hari	187.500,00	25.312,50
Kepala Tukang	0,0135	Orang/Hari	197.500,00	2.666,25
Mandor	0,004	Orang/Hari	230.000,00	920,00
Bahan :				
Klem Pipa Bahan PVC Uk 2 inch	0,35	Buah	57.700,00	20.195,00
Pipa PVC (AW) Uk. 3 inch Panjang 4 m	0,3	Batang	438.200,00	131.460,00
Harga Satuan per kegiatan				193.521,85
Pemasangan Talang Cerobong Seng BJLS 40 - Dia 12 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Kayu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,025	Orang/Hari	197.500,00	4.937,50
Mandor	0,25	Orang/Hari	230.000,00	57.500,00
Bahan :				
Seng Gelombang BJLS 40 Uk 80 x 180 cm	0,4144	Lembar	120.000,00	49.728,00
Sekrup Asbes Uk 4 inch	22,5	Buah	92.300,00	2.076.750,00
Harga Satuan per kegiatan				2.259.805,50
Pemasangan Listplank Kayu Meranti Uk 3/30		M		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Kayu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 1/2 - 1 inch	0,05	Kg	41.100,00	2.055,00
Kayu Meranti Papan	0,011	M3	1.850.000,00	20.350,00
Harga Satuan per kegiatan				81.015,00
Pemasangan Listplank Kayu Meranti Uk 2 /20		M		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Kayu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk. 1/2 -1 inch	0,1	Kg	41.100,00	4.110,00
Kayu Meranti Papan	0,0108	M3	1.850.000,00	19.980,00
Harga Satuan per kegiatan				63.950,00
Pemasangan Listplank Kayu Kamper Uk . 3 /30		M		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Kayu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	205.000,00	4.100,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00

1	2	3	4	5
Bahan :				
Kayu Kamper Papan	0,011	M3	8.647.500,00	95.122,50
Paku Biasa Uk . 1/2 -1 inch	0,05	Kg	41.100,00	2.055,00
Harga Satuan per kegiatan				155.937,50
Pemasangan Listplank Kayu Kamper Uk 2/20				
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Kayu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	205.000,00	4.100,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Kayu Kamper Papan	0,0108	M3	8.647.500,00	93.393,00
Paku Biasa Uk 1/2 -1 inch	0,1	Kg	41.100,00	4.110,00
Harga Satuan per kegiatan				156.263,00
Pemasangan Genteng Karang Pilang				
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Kayu'	0,075	Orang/Hari	187.500,00	14.062,50
Kepala Tukang	0,008	Orang/Hari	205.000,00	1.640,00
Mandor	0,008	Orang/Hari	230.000,00	1.840,00
Bahan :				
Genteng Tanah Liat	25	Buah	69.200,00	1.730.000,00
Harga Satuan per kegiatan				1.771.557,50
Pemasangan Genteng Jawa - Sokka				
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Kayu	0,075	Orang/Hari	187.500,00	14.062,50
Kepala Tukang	0,0075	Orang/Hari	197.500,00	1.481,25
Mandor	0,008	Orang/Hari	230.000,00	1.840,00
Bahan :				
Genteng Flat Press	25	Buah	16.700,00	417.500,00
Harga Satuan per kegiatan				458.898,75
Pemasangan Genteng Galvalume				
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Kayu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,001	Orang/Hari	230.000,00	230,00
Bahan :				
Genteng Metal	2,65	Lembar	159.000,00	421.350,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,2	Kg	43.400,00	8.680,00
Harga Satuan per kegiatan				483.005,00
Pemasangan Genteng Fiberglass				
Upah :				
Pekerja	0,14	Orang/Hari	160.100,00	22.414,00
Tukang Kayu	0,067	Orang/Hari	187.500,00	12.562,50
Kepala Tukang	0,007	Orang/Hari	197.500,00	1.382,50
Mandor	0,007	Orang/Hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Atap Fiberglass	0,6	Lembar	388.500,00	233.100,00
Paku Payung Asbes	0,05	Kg	52.102,00	2.605,10
Harga Satuan per kegiatan				273.674,10
Pemasangan Bubung Genteng Karang Pilang				
Upah :				
Pekerja	0,4	Orang/Hari	160.100,00	64.040,00
Tukang Batu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,002	Orang/Hari	197.500,00	395,00
Mandor	0,02	Orang/Hari	230.000,00	4.600,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,0323	M3	600.000,00	19.380,00
Genteng Bubung Tanah Liat	5	Buah	103.800,00	519.000,00
Semen PC 40 kg	0,128	Sak	96.000,00	12.288,00
Harga Satuan per kegiatan				657.203,00

1	2	3	4	5
Pemasangan Bubung Genteng Jawa		M		
Upah :				
Pekerja	0,4	Orang/Hari	160.100,00	64.040,00
Tukang Kayu	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Kepala Tukang	0,02	Orang/Hari	197.500,00	3.950,00
Mandor	0,002	Orang/Hari	230.000,00	460,00
Bahan :				
Semen PC 40 kg	0,2	Sak	96.000,00	19.200,00
Pasir Pasang	0,032	M3	600.000,00	19.200,00
Genteng Bubung Tanah Liat	5	Buah	103.800,00	519.000,00
Harga Satuan per kegiatan				663.350,00
Pemasangan Bubung Genteng Galvalume		M		
Upah :				
Pekerja	0,084	Orang/Hari	160.100,00	13.448,40
Tukang Batu	0,125	Orang/Hari	187.500,00	23.437,50
Kepala Tukang	0,013	Orang/Hari	197.500,00	2.567,50
Mandor	0,004	Orang/Hari	230.000,00	920,00
Bahan :				
Sekrup Asbes Uk.4 Inch	6	Buah	92.300,00	553.800,00
Genteng Bubung Metal	2,4	Buah	103.800,00	249.120,00
Harga Satuan per kegiatan				843.293,40
Pemasangan Atap Sirap Asbes		M2		
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Batu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,007	Orang/Hari	197.500,00	1.382,50
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Plafond Asbes Uk.100 x 100 cm,Tbl. 4 mm	3,3	Lembar	65.000,00	214.500,00
Sekrup Asbes Uk. 4 Inch	3	Buah	92.300,00	276.900,00
Harga Satuan per kegiatan				572.827,50
Pemasangan Atap Seng Gelombang BJLS 40		M2		
Upah :				
Pekerja	1,2	Orang/Hari	160.100,00	192.120,00
Tukang Kayu	0,06	Orang/Hari	187.500,00	11.250,00
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,006	Orang/Hari	230.000,00	1.380,00
Bahan :				
Seng Gelombang BJLS 40 Uk. 80 x 180 cm	1,1	Lembar	120.000,00	132.000,00
Sekrup Asbes Uk 4 inch	4	Buah	92.300,00	369.200,00
Jumlah				707.135,00
biaya umum & keuntungan (10% - 15%) x 10%				70.713,50
Harga Satuan per kegiatan				777.848,50
Pemasangan Atap Seng Gelombang BJLS 30		M2		
Upah :				
Pekerja	0,12	Orang/Hari	160.100,00	19.212,00
Tukang Kayu	0,06	Orang/Hari	187.500,00	11.250,00
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,006	Orang/Hari	230.000,00	1.380,00
Bahan :				
Sekrup Asbes Uk. 4 Inch	4	Buah	92.300,00	369.200,00
Seng Gelombang BJLS 30 Uk. 80 x 180 cm	1	Lembar	120.000,00	120.000,00
Harga Satuan per kegiatan				522.227,00
Pemasangan Atap Polycarbonat		M2		
Upah :				
Pekerja	0,12	Orang/Hari	160.100,00	19.212,00
Tukang Kayu	0,6	Orang/Hari	187.500,00	112.500,00
Kepala Tukang	0,006	Orang/Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,006	Orang/Hari	230.000,00	1.380,00
Bahan :				
Atap Polycarbonat Uk. 210 x 1180 cm, Tbl. 5 mm	0,040355	Roll	4.950.600,00	199.781,46
Sekrup Asbes Uk. 4 Inch	4	Buah	92.300,00	369.200,00
Harga Satuan per kegiatan				703.258,46
Pemasangan Atap Asbes Gelombang Kecoil n120 x		M2		
Upah :				

1	2	3	4	5
Pekerja	0,14	Orang/Hari	160.100,00	22.414,00
Tukang Kayu	0,07	Orang/Hari	187.500,00	13.125,00
Kepala Tukang	0,007	Orang/Hari	197.500,00	1.382,50
Mandor	0,007	Orang/Hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2 - 5 inch	0,12	Kg	43.400,00	5.208,00
Asbes Gelombang Kecil Uk . 180 x 105 x 0,4 cm	0,57	Lembar	87.000,00	49.590,00
Harga Satuan per kegiatan				93.329,50
Pemasangan Atap Asbes Gelombang Kecil 150 X105 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,14	Orang/Hari	160.100,00	22.414,00
Tukang Kayu	0,07	Orang/Hari	187.500,00	13.125,00
Kepala Tukang	0,007	Orang/Hari	197.500,00	1.382,50
Mandor	0,007	Orang/Hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2- 5 inch	0,12	Kg	43.400,00	5.208,00
Asbes Gelombang Kecil Uk . 180 x 105 x 0,4 cm	0,8	Lembar	87.000,00	69.600,00
Harga Satuan per kegiatan				113.339,50
Pemasangan Atap Asbes Gelombang Besar 210 x 108 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,14	Orang/Hari	160.100,00	22.414,00
Tukang Kayu	0,07	Orang/Hari	187.500,00	13.125,00
Kepala Tukang	0,007	Orang/Hari	197.500,00	1.382,50
Mandor	0,007	Orang/Hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk. 2-5 inch	0,12	Kg	43.400,00	5.208,00
Asbes Gelombang Besar Uk. 210 x 108 x 0,5 cm	0,49	Lembar	1.095.400,00	536.746,00
Harga Satuan per kegiatan				580.485,50
Pemasangan Atap Asbes Gelombang Besar Uk 180		M2		
Upah :				
Pekerja	0,14	Orang/Hari	160.100,00	22.414,00
Tukang Kayu	0,07	Orang/Hari	187.500,00	13.125,00
Kepala Tukang	0,007	Orang/Hari	197.500,00	1.382,50
Mandor	0,007	Orang/Hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,12	Kg	43.400,00	5.208,00
Asbes Gelombang Besar Uk 180 x 108 x0,5 cm	0,57	Lembar	120.000,00	68.400,00
Harga Satuan per kegiatan				112.139,50
Pemasangan Atap Asbes Gelombang Besar 150 x 108 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,14	Orang/Hari	160.100,00	22.414,00
Tukang Kayu	0,07	Orang/Hari	187.500,00	13.125,00
Kepala Tukang	0,007	Orang/Hari	197.500,00	1.382,50
Mandor	0,007	Orang/Hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Asbes Gelombang Besar Uk 150 x 108 x 0,5 cm	0,8	Lembar	876.300,00	701.040,00
Paku Biasa Uk 2 -5 inch	0,12	Kg	43.400,00	5.208,00
Harga Satuan per kegiatan				744.779,50
Pemasangan Atap Bitumen Gelombang 200 x 95 (MOnolaver)		M2		
Upah :				
Pekerja	0,07	Orang/Hari	160.100,00	11.207,00
Tukang Kayu	0,035	Orang/Hari	187.500,00	6.562,50
Kepala Tukang	0,0035	Orang/Hari	197.500,00	691,25
Mandor	0,0035	Orang/Hari	230.000,00	805,00
Bahan :				
Sekrup Asbes Uk . 4 inch	0,097	Buah	92.300,00	8.953,10
Atap Bitumen Gelombang Uk. 200 x 95 x 0,3 cm Monolaver	0,747	Lembar	513.200,00	383.360,40
Harga Satuan per kegiatan				411.579,25
PEKERJAAN PEMASANGAN PLAFOND				

1	2	3	4	5
Pemasangan Rangka Plafond Luar - Overstek		M2		
Upah :				
Pekerja	0,27	Orang/Hari	160.100,00	43.227,00
Tukang Kayu	0,4	Orang/Hari	187.500,00	75.000,00
Kepala Tukang	0,0135	Orang/Hari	197.500,00	2.666,25
Mandor	0,004	Orang/Hari	230.000,00	920,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	0,023	Buah	8.500.000,00	195.500,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,0135	Lembar	43.400,00	585,90
Harga Satuan per kegiatan				317.899,15
Pemasangan Rangka Planfond Kayu Meranti		M2		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Kayu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
Mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Kayu Meranti Usuk	0,012	M3	1.665.000,00	19.980,00
Paku Biasa Uk 2 -5 inch	0,1	Kg	43.400,00	4.340,00
Harga Satuan per kegiatan				115.772,50
Pemasangan Rangka Planfond Kayu Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Kayu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Kepala Tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
Mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	0,012	M3	8.500.000,00	102.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,1	Kg	43.400,00	4.340,00
Harga Satuan per kegiatan				197.792,50
Pemasangan Plafond Triplek Rangka Kayu Meranti		M2		
Upah :				
Pekerja	0,27	Orang/Hari	160.100,00	43.227,00
Tukang Kayu	0,4	Orang/Hari	187.500,00	75.000,00
Kepala Tukang	0,04	Orang/Hari	197.500,00	7.900,00
Mandor	0,0135	Orang/Hari	230.000,00	3.105,00
Bahan:				
Kayu Meranti Usuk	0,023	M3	1.665.000,00	38.295,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,06	Kg	43.400,00	2.604,00
Triplek Uk 120 x120 cm Tebal 4 mm	0,39	Lembar	110.000,00	42.900,00
Harga Satuan per kegiatan				213.031,00
Pemasangan Plafond Kalsiboard Rangka Metal Furing		M2		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Besi	0,15	Orang/Hari	195.000,00	29.250,00
Kepala Tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
Mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Sekrup Asbes Uk 4 inch	0,11	Buah	92.300,00	10.153,00
Rangka Galvalume Uk 0,8 mm	1	Batang	125.300,00	125.300,00
Rangka Galvalume Uk 0,5 mm	0,75	Batang	55.800,00	41.850,00
Plafond Asbes Uk . 120 x 240 cm Tebal . 3,5 mm	0,3819	Lembar	121.100,00	46.248,09
Harga Satuan per kegiatan				313.388,59
Pemasangan Planfond Gypsum		M2		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Kayu	0,05	Orang/Hari	195.000,00	9.750,00
Kepala Tukang	0,005	Orang/Hari	197.500,00	987,50
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Papan Gypsum Uk 120 x 240 cm , Tebal 9 mm	0,364	Lembar	170.000	61.880,00
Paku Biasa Uk. 2-5 inch	0,11	kg	43.400,00	4.774,00
Harga Satuan per kegiatan				94.551,50

1	2	3	4	5
Pemasangan Planfond Eternit Rangka Kayu Meranti		M2		
Upah :				
Pekerja	0,18	Orang/Hari	160.100,00	28.818,00
Tukang Kayu	0,32	Orang/Hari	187.500,00	60.000,00
Kepala Tukang	0,032	Orang/Hari	197.500,00	6.320,00
Mandor	0,009	Orang/Hari	230.000,00	2.070,00
Bahan :				
Kayu Meranti Usuk	0,012	M3	1.665.000,00	19.980,00
Paku Biasa Uk 2-5 Inch	0,06	Kg	43.400,00	2.604,00
Planfond Asbes Uk 100 x 100 cm Tebal 4 mm	1,1	Lembar	65.000,00	71.500,00
Harga Satuan per kegiatan				191.292,00
Pemasangan Planfond Eternit Rangka Kayu Lama		M2		
Upah :				
Pekerja	0,03	Orang/Hari	160.100,00	4.803,00
Tukang Kayu	0,07	Orang/Hari	187.500,00	13.125,00
Kepala Tukang	0,007	Orang/Hari	205.000,00	1.435,00
Mandor	0,0015	Orang/Hari	230.000,00	345,00
Bahan :				
Planfond Asbes Uk. 100 x 100x cm Tebal 4 mm	1,1	Lembar	65.000,00	71.500,00
Paku Biasa Uk 2 -5 inch	0,01	Kg	43.400,00	434,00
Harga Satuan per kegiatan				91.642,00
Pemasangan Planfond Eternit Rangka Kayu Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,18	Orang/Hari	160.100,00	28.818,00
Tukang Kayu	0,32	Orang/Hari	187.500,00	60.000,00
Kepala Tukang	0,032	Orang/Hari	205.000,00	6.560,00
Mandor	0,009	Orang/Hari	230.000,00	2.070,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	0,012	M3	8.500.000,00	102.000,00
Plafond Asbes Uk, 100 x 100 cm Tebal 4 mm	1,1	Lembar	65.000,00	71.500,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,06	Kg	43.400,00	2.604,00
Harga Satuan per kegiatan				273.552,00
Pemasangan Plafond Asbes Datar Rangka Kayu Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,18	Orang/Hari	160.100,00	28.818,00
Tukang Kayu	0,32	Orang/Hari	187.500,00	60.000,00
Kepala Tukang	0,032	Orang/Hari	197.500,00	6.320,00
Mandor	0,009	Orang/Hari	230.000,00	2.070,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	0,012	M3	8.500.000,00	102.000,00
Paku Biasa Uk. 2-5 inch	0,06	Kg	43.400,00	2.604,00
Plafond Asbes Uk, 100 x 100 cm Tebal 4 mm	1,1	Lembar	65.000,00	71.500,00
Harga Satuan per kegiatan				273.312,00
Pekerjaan Listplank Asbes Daftar Rangka Kayu Meranti		M2		
Upah :				
Pekerja	0,156	Orang/Hari	160.100,00	24.975,60
Tukang Kayu	0,462	Orang/Hari	187.500,00	86.625,00
Kepala Tukang	0,0462	Orang/Hari	197.500,00	9.124,50
Mandor	0,0078	Orang/Hari	230.000,00	1.794,00
Bahan :				
Plafond Asbes Uk, 100 x 100 cm Tebal 4 mm	1	Lembar	65.000,00	65.000,00
Kayu Meranti Usuk	0,022	M3	1.665.000,00	36.630,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,1	kg	43.400,00	4.340,00
Harga Satuan per kegiatan				228.489,10
Pemasangan Listplank Asbes Daftar Rangka Kayu		M2		
Upah :				
Pekerja	0,156	Orang/Hari	160.100,00	24.975,60
Tukang Kayu	0,462	Orang/Hari	187.500,00	86.625,00
Kepala Tukang	0,0462	Orang/Hari	197.500,00	9.124,50
Mandor	0,0078	Orang/Hari	230.000,00	1.794,00
Bahan :				

1	2	3	4	5
Plafond Asbes Uk, 100 x 100 cm Tebal 4 mm	1	Lembaer	65.000,00	65.000,00
Kayu Kamper Balok	0,22	M3	8.500.000,00	1.870.000,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,1	kg	43.400,00	4.340,00
Harga Satuan per kegiatan				2.061.859,10
Pemasangan List Plafond Kayu Kamper		M		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang/Hari	160.100,00	8.005,00
Tukang Kayu'	0,05	Orang/Hari	187.500,00	9.375,00
Kepala Tukang	0,005	Orang/Hari	197.500,00	987,50
Mandor	0,003	Orang/Hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Kayu Kamper Papan	0,004	M3	8.647.500,00	34.590,00
Paku Biasa Uk 2- 5 inch	0,01	Kg	43.400,00	434,00
Harga Satuan per kegiatan				54.081,50
PEKERJAAN FINISHING				
PEKERJAAN KUSEN , PINTU DAN JENDELA				
Pembuatan dan Pemasangan kusen pintu / Jendela kayu Meranti		M3		
Upah :				
Pekerja	6	Orang/Hari	160.100,00	960.600,00
Tukang Kayu	18	Orang/Hari	187.500,00	3.375.000,00
Kepalah Tukang	1,8	Orang/Hari	197.500,00	355.500,00
Mandor	0,3	Orang/Hari	230.000,00	69.000,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2-5 inch	1,25	kg	43.400,00	54.250,00
Lem Kayu	1	kg	77.900,00	77.900,00
Kayu Meranti Balok	1,2	M3	2.775.000,00	3.330.000,00
Harga Satuan per kegiatan				8.222.250,00
Pembuatan dan Pemasangan Kusen Pintu /Jendela Kayu Kamper		M3		
Upah :				
Pekerja	6	Orang/Hari	160.100,00	960.600,00
Tukang Kayu	18	Orang/Hari	187.500,00	3.375.000,00
Kepala Tukang	1,8	Orang/Hari	197.500,00	355.500,00
Mandor	0,3	Orang/Hari	230.000,00	69.000,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2-5 inch	1,25	kg	43.400,00	54.250,00
Lem Kayu	1	kg	77.900,00	77.900,00
Kayu Kamper Balok	1,2	M3	8.500.000,00	10.200.000,00
Harga Satuan per kegiatan				15.092.250,00
Pembuatan Dan Pemasangan Daun Pintu Triplek		M2		
Upah :				
Pekerja	0,35	Orang/Hari	160.100,00	56.035,00
Tukang Kayu	1,05	Orang/Hari	187.500,00	196.875,00
Mandor	0,105	Orang/Hari	230.000,00	24.150,00
Bahan :				
Klem Kabel Uk 4 mm	0,3	Dos	126.600,00	37.980,00
Lem Kayu	0,3	kg	77.900,00	23.370,00
Triplek Uk . 120 x 240 cm Tebal 4 mm	1	Lembar	110.000,00	110.000,00
Kayu Kamper Balok	0,0196	M3	8.500.000,00	166.600,00
Harga Satuan per kegiatan				615.010,00
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Teakwood		M2		
Upah :				
Pekerja	0,85	Orang/Hari	160.100,00	136.085,00
Tukang Kayu	2,55	Orang/Hari	187.500,00	478.125,00
Kepala Tukang	0,225	Orang/Hari	197.500,00	44.437,50
Mandor	0,043	Orang/Hari	230.000,00	9.890,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	0,025	M3	8.500.000,00	212.500,00
Lem Kayu	0,8	Kg	77.900,00	62.320,00
Klem Kabel Uk 4 mm	0,03	Dos	126.600,00	3.798,00
Teakwood Uk 122 x 244 x 4 mm	1	Lembar	98.100,00	98.100,00
Harga Satuan per kegiatan				1.045.255,50

1	2	3	4	5
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Kayu	3	Orang/Hari	187.500,00	562.500,00
Kepala Tukang	0,3	Orang/Hari	205.000,00	61.500,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	230.000,00	11.500,00
Bahan :				
Kayu Kamper Papan	0,04	M3	8.647.500,00	345.900,00
Lem Kayu	0,5	Kg	77.900,00	38.950,00
Harga Satuan per kegiatan				1.180.450,00
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu		M2		
Upah :				
Pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Kayu	3	Orang/Hari	187.500,00	562.500,00
Kepala Tukang	0,3	Orang/Hari	205.000,00	61.500,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	230.000,00	11.500,00
Bahan :				
Lem Kayu	0,5	Kg	77.900,00	38.950,00
Kayu Jati Papan	0,04	M3	4.995.000,00	199.800,00
Harga Satuan per kegiatan				1.034.350,00
Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Klam Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,35	Orang/Hari	160.100,00	56.035,00
Tukang Kayu	1,05	Orang/Hari	187.500,00	196.875,00
Kepala Tukang	0,105	Orang/Hari	197.500,00	20.737,50
Mandor	0,018	Orang/Hari	230.000,00	4.140,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,05	Kg	43.400,00	2.170,00
Kayu Kamper Papan	0,04	M3	8.647.500,00	345.900,00
Harga Satuan per kegiatan				625.857,50
Pembuatan dan pemasangan Daun Pintu Klam Kayu Jati		M2		
Upah :				
Pekerja	0,35	Orang/Hari	160.100,00	56.035,00
Tukang Kayu	1,05	Orang/Hari	187.500,00	196.875,00
Kepala Tukang	0,105	Orang/Hari	197.500,00	20.737,50
Mandor	0,018	Orang/Hari	230.000,00	4.140,00
Bahan :				
Kayu Jati Papan	0,04	M3	4.995.000,00	199.800,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,05	Kg	43.400,00	2.170,00
Harga Satuan per kegiatan				479.757,50
Pembuatan dan Pemasangan Bingkai Pintu /Jendela Kaca Kayu Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,8	Orang/Hari	160.100,00	128.080,00
Tukang Kayu	2,4	Orang/Hari	187.500,00	450.000,00
Kepala Tukang	0,24	Orang/Hari	197.500,00	47.400,00
Mandor	0,04	Orang/Hari	230.000,00	9.200,00
Bahan :				
Kayu Kamper Papan	0,024	M3	8.647.500,00	207.540,00
Lem Kayu	0,3	Kg	77.900,00	23.370,00
Harga Satuan per kegiatan				865.590,00
Pembuatan dan Pemasangan Bingkai Pintu / Jendela Kaca Kayu Jati		M2		
Upah :				
Pekerja	0,8	Orang/Hari	160.100,00	128.080,00
Tukang Kayu	2,4	Orang/Hari	187.500,00	450.000,00
Kepala Tukang	0,024	Orang/Hari	197.500,00	4.740,00
Mandor	0,04	Orang/Hari	230.000,00	9.200,00
Bahan :				
Lem Kayu	0,3	Kg	77.900,00	23.370,00
Kayu Jati Papan	0,0224	M3	4.995.000,00	111.888,00
Harga Satuan per kegiatan				727.278,00

1	2	3	4	5
Pembongkaran Kayu				
Upah :		M3		
Pekerja				
Tukang Besi	1,75	Orang/Hari	160.100,00	280.175,00
Kepala Tukang	0,525	Orang/Hari	187.500,00	98.437,50
Mandor	0,0875	Orang/Hari	197.500,00	17.281,25
	0,25	Orang/Hari	230.000,00	57.500,00
Harga Satuan per kegiatan				453.393,75
Pemasangan Vertical Blind				
Upah :		M2		
Pekerja				
Tukang Besi	0,35	Orang/Hari	160.100,00	56.035,00
Kepala Tukang	0,35	Orang/Hari	187.500,00	65.625,00
Mandor	0,035	Orang/Hari	197.500,00	6.912,50
	0,018	Orang/Hari	230.000,00	4.140,00
Bahan :				
Vertical Blind	1	M2	1.250.000	1.250.000,00
Harga Satuan per kegiatan				1.382.712,50
Pemasangan Kusen Aluminium Profil 4 "- Putih				
Upah:		M		
Pekerja				
Tukang Kayu	0,043	Orang/Hari	160.100,00	6.884,30
Kepala Tukang	0,043	Orang/Hari	187.500,00	8.062,50
Mandor	0,0043	Orang/Hari	197.500,00	849,25
	0,0021	Orang/Hari	230.000,00	483,00
Bahan:				
Lem Sealent	0,06	Tube	55.400,00	3.324,00
Aluminium Profil Uk 4 inch	1,1	Batang	735.000,00	808.500,00
Sekrup Asbes Uk 4 inch	2	buah	92.300,00	184.600,00
Harga Satuan per kegiatan				1.012.703,05
Pemasangan Kunci Tanam Kecil				
Upah :		Buah		
Pekerja				
Tukang Kayu	0,01	Orang/Hari	160.100,00	1.601,00
Kepala Tukang	0,5	Orang/Hari	187.500,00	93.750,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	197.500,00	9.875,00
	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Kunci Tanam	1	Buah	63.000	63.000,00
Harga Satuan per kegiatan				169.376,00
Pemasangan Kawat Ntamuk- kasa Plastik				
Upah :		M2		
Pekerja				
Tukang Besi	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Kepala Tukang	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Mandor	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Kasa Nyamuk	1,1	M	43.300,00	47.630,00
Paku Biasa Uk 2 -5 inch	0,02	Kg	43.400,00	868,00
Harga Satuan per kegiatan				86.383,00
Pemasangan Kawat Nyamuk - Kasa Alumnium				
Upah :		M2		
Pekerja				
Tukang Besi	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Mandor	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,05	Orang/Hari	230.000,00	11.500,00
	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Bahan :				
Plat Strip uk 2 x 20 mm Panjang 6 m	3,842	Batang	194.300	746.500,60
Pekerjaan Pengelasan Las Listrik	11,11	Cm	3.550,00	39.440,50
Kawat Nyamuk	1,1	M	66.300,00	72.930,00
Harga Satuan per kegiatan				907.106,10
Pemasangan Kawat Harmonika				
Upah :		M2		
Pekerja				
Tukang Besi	0,1	Orang/Hari	160.100,00	16.010,00
Kepala Tukang	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	197.500,00	987,50
	0,01	Orang/Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan :				
Kayu Kamper Balok	0,0018	M3	8.500.000,00	15.300,00

1	2	3	4	5
Kawat Harmonika Uk 5 x 5 cm Tebal 1,6 mm	1,1	M3	363.200	399.520,00
Paku Biasa Uk 2-5 inch	0,02	Kg	43.400,00	868,00
Harga Satuan per kegiatan				453.735,50
Pemasangan Kaca Mati Rayban		M2		
Upah :				
Pekerja	0,015	Orang/Hari	160.100,00	2.401,50
Tukang Besi	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Kepala Tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
Mandor	0,0008	Orang/Hari	230.000,00	184,00
Bahan :				
Kaca Riben Tebal 5 mm	1,1	M2	431.000	474.100,00
Lem Sealent	1	Tube	55.400,00	55.400,00
Harga Satuan per kegiatan				563.173,00
Pemasangan Kaca Mati		M2		
Upah :				
Pekerja	0,015	Orang/Hari	160.100,00	2.401,50
Tukang Besi	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Kepala Tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
Mandor	0,0008	Orang/Hari	230.000,00	184,00
Bahan :				
Lem Sealent	1	Tube	55.400,00	55.400,00
Kaca Polos Tebal 5 mm	1,1	M2	201.700,00	221.870,00
Harga Satuan per kegiatan				310.943,00
Pemasangan Kaca Gravier		M2		
Upah :				
Pekerja	0,015	Orang/Hari	160.100,00	2.401,50
Tukang Besi	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Kepala Tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
Mandor	0,0075	Orang/Hari	230.000,00	1.725,00
Bahan :				
Kaca Grafir 3 D	1,1	M2	2.248.400	2.473.240,00
Harga Satuan per kegiatan				2.508.454,00
Pemasangan Hak Angin Siku		Set		
Upah :				
Pekerja	0,08	Orang/Hari	160.100,00	12.808,00
Tukang Kayu	0,14	c	187.500,00	26.250,00
Bahan :				
Hak Angin Sikutan	1	Pasang	69.900	69.900,00
Harga Satuan per kegiatan				108.958,00
Pemasangan Hak Angin Lurus		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,06	Orang/Hari	160.100,00	9.606,00
Tukang Kayu	0,12	Orang/Hari	187.500,00	22.500,00
Bahan :				
Hak Angin Lurus	1	Pasaang	66.000	66.000,00
Harga Satuan per kegiatan				98.106,00
Pemasangan Grendel Tanam		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,08	Orang/Hari	160.100,00	12.808,00
Tukang Kayu	0,14	Orang/Hari	187.500,00	26.250,00
Bahan :				
Grendel Tanam	1	Pasang	173.000,00	173.000,00
Harga Satuan per kegiatan				212.058,00
Pemasangan Grendel Panjang		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,06	Orang/Hari	160.100,00	9.606,00
Tukang Kayu	0,12	Orang/Hari	187.500,00	22.500,00
Bahan :				
Grendel Panjang	1	Buah	194.100	194.100,00
Harga Satuan per kegiatan				226.206,00
Pemasangan Grendel Kecil		Buah		
Upah :				

1	2	3	4	5
Pekerja	0,06	Orang/Hari	160.100,00	9.606,00
Tukang kayu	0,12	Orang/Hari	187.500,00	22.500,00
Bahan :				
Grendel	1	Buah	69.200	69.200,00
Harga Satuan per kegiatan				101.306,00
Pemasangan Grendel Besar		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,06	Orang/Hari	160.100,00	9.606,00
Tukang Kayu	0,12	Orang/Hari	187.500,00	22.500,00
Bahan :				
Grendel Besar	1	Buah	119.000	119.000,00
Harga Satuan per kegiatan				151.106,00
Pemasangan Gorden		M2		
Upah :				
Pekerja	0,45	Orang/Hari	160.100,00	72.045,00
Mandor	0,05	Orang/Hari	230.000,00	11.500,00
Bahan :				
Gorden Uk 100 X 150 cm	2,74	Buah	243.200,00	666.368,00
Harga Satuan per kegiatan				749.913,00
Pemasangan Vitrase		M2		
Upah:				
Pekerja	0,13	Orang/Hari	160.100,00	20.813,00
Tukang Kayu	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Mandor	0,04	Orang/Hari	230.000,00	9.200,00
Bahan :				
Gorden Vitrasi Putih Gorden	1	M2	95.900,00	95.900,00
Harga Satuan per kegiatan				172.788,00
Pemasangan Engset Kuningan Jendela		Set		
Upah :				
Pekerja	0,015	Orang/Hari	160.100,00	2.401,50
Tukang Kayu	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Kepala Tukang	0,015	Orang/Hari	197.500,00	2.962,50
Mandor	0,0008	Orang/Hari	230.000,00	184,00
Bahan :				
Engsel Kupu 3 Lubang	1	Unit	71.100	71.100,00
Harga Satuan per kegiatan				104.773,00
Pemasangan Engsel H		Set		
Upah :				
Pekerja	0,01	Orang/Hari	160.100,00	1.601,00
Tukang Kayu	0,0005	Orang/Hari	187.500,00	93,75
Kepala Tukang	0,1	Orang/Hari	197.500,00	19.750,00
Mandor	0,01	Orang/Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan :				
Engsel H	1	Unit	75.000	75.000,00
Harga Satuan per kegiatan				98.744,75
Pemasangan Dinding Oartisi Sigle Teakwood Tanpa		M2		
Upah :				
Pekerja	0,025	Orang/Hari	160.100,00	4.002,50
Tukang Kayu	0,075	Orang/Hari	187.500,00	14.062,50
Mandor	0,0013	Orang/Hari	230.000,00	299,00
Kepala Tukang	0,0075	Orang/Hari	197.500,00	1.481,25
Bahan :				
Teakwood uk 122 x 244 x 4 mm	0,4	Lembar	98.100,00	39.240,00
Paku Biasa Uk 1/2 - 1 inch	0,05	Kg	43.400,00	2.170,00
Harga Satuan per kegiatan				61.255,25
Pemasangan Dinding Partisi Double Teakwood		M2		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Kayu	0,45	Orang/Hari	187.500,00	84.375,00
Kepala Tukang	0,045	Orang/Hari	197.500,00	8.887,50
Mandor	0,008	Orang/Hari	230.000,00	1.840,00
Bahan :				

1	2	3	4	5
Kayu Meranti Reng	0,028	M3	2.775.000,00	77.700,00
Klem Kabel Uk 4 mm	0,15	Dos	126.600,00	18.990,00
Lem Kayu	0,56	Kg	77.900,00	43.624,00
Teakwood UK 122 x 244 x 4 mm	0,86	Lembar	77.900,00	66.994,00
Harga Satuan per kegiatan				326.425,50
Pemasangan Dinding Partisi Double Gypsum Rangka Menetal Stud		M2		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Besi	0,45	Orang/Hari	187.500,00	84.375,00
Kepala Tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
Mandor	0,045	Orang/Hari	230.000,00	10.350,00
Bahan :				
MeTal Stud	2,5	Batang	85.000,00	212.500,00
Sekrup Asbes Uk 4 inch	28	Buah	92.300,00	2.584.400,00
Papan Gypsum Uk 120 x 240 cm Tebal 9 mm	1	Lembar	170.000	170.000,00
Harga Satuan per kegiatan				3.100.452,50
Pemasangan Dinding Partisi Double Gypsum Rangka Kayu Kamper		M2		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Tukang Kayu	0,45	Orang/Hari	187.500,00	84.375,00
Kepala Tukang	0,075	Orang/Hari	197.500,00	14.812,50
Mandor	0,045	Orang/Hari	230.000,00	10.350,00
Bahan :				
Papan Gypsum Uk . 120 x 240 cm Tebal 9 mm	1	Lembar	170.000	170.000,00
Sekrup Asbes Uk. 4 inch	28	Buah	92.300,00	2.584.400,00
Kayu Kamper Balok	0,0195	M3	8.500.000,00	165.750,00
Harga Satuan per kegiatan				3.053.702,50
Pemsangan Daun Pintu PVC		Buah		
Upah				
Pekerja	0,6	Orang/Hari	160.100,00	96.060,00
Tukang Kayu	0,6	Orang/Hari	187.500,00	112.500,00
Kepala Tukang	0,03	Orang/Hari	197.500,00	5.925,00
Mandor	0,03	Orang/Hari	230.000,00	6.900,00
Bahan :				
Pintu PVC	1	Buah	903.900,00	903.900,00
Harga Satuan per kegiatan				1.125.285,00
PEKERJAAN INSTALASI LISTRIK				
Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung		Titik		
Upah :				
Pekerja	0,001	Orang/Hari	160.100,00	160,10
Tukang Listrik	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Bahan :				
Stop Kontak	1	Buah	90.300	90.300,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	5	M	48.600	243.000,00
Tee Dos PVC	1	Buah	23.100,00	23.100,00
Harga Satuan per kegiatan				384.685,10
Pemasangan Titik Saklar Tunggal		Titik		
Upah :				
Pekerja	0,001	Orang/Hari	160.100,00	160,10
Tukang Listrik	0,15	Orang/Hari	195.000,00	29.250,00
Bahan :				
Saklar Engkel	1	Unit	115.300	115.300,00
Harga Satuan per kegiatan				144.710,10
Pemasangan Titik Saklar Ganda		Titik		
Upah :				
Pekerja	0,001	Orang/Hari	160.100,00	160,10
Tukang Listrik	0,15	Orang/Hari	187.500,00	28.125,00
Bahan :				
Saklar Seri	1	Unit	86.400	86.400,00
Harga Satuan per kegiatan				114.685,10
Pemasangan Titik Lampu Godung		Titik		
Upah :				

1	2	3	4	5
Pekerja	0,003	Orang/Hari	160.100,00	480,30
Tukang Listrik	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Bahan :				
Fitting Lampu	1	Buah	46.200,00	46.200,00
Isolator	1	Unit	9.000,00	9.000,00
Tee Dos PVC	1	Buah	23.100,00	23.100,00
Kabel NYM uk . 3 x 2,5 mm	5	M	48.600	243.000,00
Harga Satuan per kegiatan				359.280,30
Pengerukan Lumpur Saluran Gorong Gorong		M3		
Upah :				
Pekerja	0,375	Orang/Hari	160.100,00	60.037,50
Mandor	0,0125	Orang/Hari	210.000,00	2.625,00
Bahan :				
Sirtu	1,2	M3	600.000,00	720.000,00
Harga Satuan per kegiatan				782.662,50
Pemasangan Wastafel		Buah		
Upah :				
Pekerja	1,2	Orang/Hari	160.100,00	192.120,00
Tukang Pipa	1,45	Orang/Hari	187.500,00	271.875,00
Kepala Tukang	0,15	Orang/Hari	197.500,00	29.625,00
Mandor	0,06	Orang/Hari	230.000,00	13.800,00
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,15	Sak	96.000,00	14.400,00
Wastafel Tanam	1,2	Buah	2.576.300,00	3.091.560,00
Pasir Pasang	0,01	M3	600.000,00	6.000,00
Harga Satuan per kegiatan				3.619.380,00
Pemasangan Lubang Drainase		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,03	Orang/Hari	160.100,00	4.803,00
Tukang Batu	0,015	Orang/Hari	187.500,00	2.812,50
Kepala Tukang	0,0015	Orang/Hari	197.500,00	296,25
Mandor	0,00125	Orang/Hari	230.000,00	287,50
Bahan :				
Pipa PVC (AW) Uk. 2 inch Panjang 4 mm	0,125	Batang	185.700,00	23.212,50
Ijuk	0,05	Kg	13.000,00	650,00
Harga Satuan per kegiatan				32.061,75
Pemasangan Kran Air		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,01	Orang/Hari	160.100,00	1.601,00
Tukang Pipa	0,4	Orang/Hari	187.500,00	75.000,00
Kepala Tukang	0,04	Orang/Hari	197.500,00	7.900,00
Mandor	0,005	Orang/Hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Kran Air Besi Uk 3/4 inch	1	Buah	147.000	147.000,00
Seal Tape	0,025	Buah	17.000	425,00
Harga Satuan per kegiatan				233.076,00
Pemasangan Kloset Jongkok Porcelaine		Buah		
Upah :				
Pekerja	1	Orang/Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Batu	1,5	Orang/Hari	187.500,00	281.250,00
Kepala Tukang	0,15	Orang/Hari	197.500,00	29.625,00
Mandor	0,16	Orang/Hari	230.000,00	36.800,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,01	M3	600.000,00	6.000,00
Closet Jongkok Porcelain Warna Putih	1	Buah	520.100,00	520.100,00
Semen PC 40 Kg	0,15	Sak	96.000,00	14.400,00
Harga Satuan per kegiatan				1.048.275,00
Pemasangan Kloset Duduk Porcelaine		Buah		
Upah :				
Pekerja	3,3	Orang/Hari	160.100,00	528.330,00
Tukang Batu	1,1	Orang/Hari	187.500,00	206.250,00
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,16	Orang/Hari	230.000,00	36.800,00
Bahan :				

1	2	3	4	5
Closet Duduk Porcelain warna putih	1	Buah	520.100,00	520.100,00
Harga Satuan per kegiatan				1.293.455,00
Pemasangan Dasar Saluran R. 25 - 1/2 Lingkaran		M		
Upah :				
Pekerja	3,3	Orang/Hari	160.100,00	528.330,00
Mandor	0,0238	Orang/Hari	230.000,00	5.474,00
Bahan :				
Buis Beton Uk 80 x 50 cm	0,5	Buah	355.000	177.500,00
Harga Satuan per kegiatan				711.304,00
Pekerjaan Dasar Saluran R. 25		M		
Upah :				
Pekerja	0,475	Orang/Hari	160.100,00	76.047,50
Mandor	0,0238	Orang/Hari	230.000,00	5.474,00
Bahan:				
Buis Beton Uk 80 x 50 cm	0,8	Buah	355.000	284.000,00
Harga Satuan per kegiatan				365.521,50
Pemasangan Dasar Saluran R.15 1/2 lingkaran		M		
Upah :				
Pekerja	0,38	Orang/Hari	160.100,00	60.838,00
Mandor	0,019	Orang/Hari	230.000,00	4.370,00
Bahan :				
Buis Beton Uk 80 x 50 cm	0,5	Buah	355.000	177.500,00
Harga Satuan per kegiatan				242.708,00
Pemasangan Dasar Saluran R.15		M		
Upah :				
Pekerja	0,38	Orang/Hari	160.100,00	60.838,00
Mandor	0,019	Orang/Hari	230.000,00	4.370,00
Bahan :				
Buis Beton Uk 80 x 50 cm	0,8	Buah	355.000	284.000,00
Harga Satuan per kegiatan				349.208,00
Pemasangan Dasar Saluran R 10 1/2 Lingkaran		M		
Upah :				
Pekerja	0,304	Orang/Hari	160.100,00	48.670,40
Mandor	0,0152	Orang/Hari	230.000,00	3.496,00
Bahan :				
Buis Beton Uk . 80 x 50 cm	0,5	Buah	355.000	177.500,00
Harga Satuan per kegiatan				229.666,40
Pemasangan Dasar Saluran R. 10		M		
Upah :				
Pekerja	0,304	Orang/Hari	160.100,00	48.670,40
Mandor	0,0152	Orang/Hari	230.000,00	3.496,00
Bahan :				
Buis Beton Uk 80 x 50 cm	0,8	Buah	355.000	284.000,00
Harga Satuan per kegiatan				336.166,40
Pekerjaan Galian Saluran Drainase		M3		
Upah:				
Pekerja	0,75	Orang/Hari	160.100,00	120.075,00
Mandor	0,03	Orang/Hari	230.000,00	6.900,00
Harga Satuan per kegiatan				126.975,00
Pekerjaan Angkutan Pembesian Saluran		M3		
Upah :				
Pekerja	0,83	Orang/Hari	160.100,00	132.883,00
Mandor	0,008	Orang/Hari	230.000,00	1.840,00
Peralatan :				
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,02	Jam	500.000,00	10.000,00
Harga Satuan per kegiatan				144.723,00
Pembuatan Bak Kontrol		Buah		
Upah :				
Pekerja	2,16	Orang/Hari	160.100,00	345.816,00
Tukang Batu	0,72	Orang/Hari	187.500,00	135.000,00

1	2	3	4	5
Kepala Tukang	0,072	Orang/Hari	197.500,00	14.220,00
Mandor	0,011	Orang/Hari	230.000,00	2.530,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,07	M3	600.000,00	42.000,00
Batu Bata Merah	40	Buah	1.800,00	72.000,00
Besi Beton Polos	1,6	Kg	41.850,00	66.960,00
Batu Krikil Beton	0,07	M3	2.288.400	160.188,00
Pasir Pasang	0,06	M3	600.000,00	36.000,00
Semen PC 40 Kg	1,1	Sak	96.000,00	105.600,00
Harga Satuan per kegiatan				980.314,00
PEKERJA PAGAR				
Pemasangan Pintu Swing Ganda Model BRC		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,5	Orang/Hari	160.100,00	80.050,00
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	187.500,00	93.750,00
Bahan :				
Pintu Pagar BRC Swing Ganda Uk 300 x 120 cm	1	Unit	2.997.000,00	2.997.000,00
Harga Satuan per kegiatan				3.170.800,00
Pemasangan Pintu Pagar Besi		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,5	Orang/Hari	160.100,00	80.050,00
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	187.500,00	93.750,00
Bahan :				
Pintu Pagar Besi	1	Unit	1.831.500,00	1.831.500,00
Harga Satuan per kegiatan				2.005.300,00
Pemasangan Pagar Besi Model BRC		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,5	Orang/Hari	160.100,00	80.050,00
Tukang Besi	0,5	Orang/Hari	187.500,00	93.750,00
Bahan :				
Pagar BRC Uk 240 x 120 cm Dia 6 mm	1	Unit	475.000,00	475.000,00
Harga Satuan per kegiatan				648.800,00
Pekerjaan Pembuatan Pagar Besi BRC 150 x 240 cm		Unit		
Upah :				
Pekerjaan Fabrikasi dan Elektroda Besi Siku	0,2	kg	19.400,00	3.880,00
Bahan :				
Pengecatan Dasar menggunakan Meni Besi	2,88	M2	555.000,00	1.598.400,00
Besi Beton Polos	17,35	Kg	41.850,00	726.097,50
Plat Besi / Baja Uk 240 x 120 cm Tebal 1,8 mm	0,1	Lebar	1.498.000,00	149.800,00
Harga Satuan per kegiatan				2.478.177,50
Pekerjaan Pembuatan Pagar Besi BRC 150 x 255 cm		Unit		
Upah :				
Pekerjaan Fabrikasi dan Elektroda Besi Siku	0,175	kg	19.400,00	3.395,00
Bahan :				
Plat Besi /Baja Uk 240 X 120 cm Tebal 1,8 mm	0,1	Lembar	1.498.000,00	149.800,00
Pengecatan Dasar menggunakan Meni Besi	3,24	M2	555.000,00	1.798.200,00
Besi Beton Polos	16,85	Kg	41.850,00	705.172,50
Harga Satuan per kegiatan				2.656.567,50
Pekerjaan Pembuatan Pagar Besi BRC 120 x 240 cm		Unit		
Upah :				
Pekerjaan Fabrikasi Dan Elektroda Besi Siku	0,2	kg	19.400,00	3.880,00
Bahan :				
Plat Besi / Baja Uk 240 x 120 cm , Tebal 1,8 mm	0,1	Lembar	1.498.000,00	149.800,00
Pengecatan Dasar Menggunakan Meni Besi	2,16	M2	555.000,00	1.198.800,00
Besi Beton Polos	13,35	kg	41.850,00	558.697,50
Harga Satuan per kegiatan				1.911.177,50
Pekerjaan Pembuatan Pagar Besi BRC 120 x 225 cm		Unit		
Upah :				
Pekerjaan Fabrikasi Dan Elektroda Besi Siku	0,175	Kg	19.400,00	3.395,00

1	2	3	4	5
Bahan :				
Plat Besi /Baja Uk 240 X 120 cm Tebal 1,8 mm	0,1	Lembar	1.498.000,00	149.800,00
Pengecatan Dasar menggunakan Meni Besi	2,52	M2	555.000,00	1.398.600,00
Besi Beton Polos	12,85	kg	41.850,00	537.772,50
Harga Satuan per kegiatan				2.089.567,50
PEKERJAAN PIPA				
Penyambungan Pipa Galvanish Termasuk Elektroda		M		
Upah :				
Pekerja'	0,028	Orang /hari	160.100,00	4.482,80
Tukang Besi	0,06	Orang /hari	187.500,00	11.250,00
Mandor	0,002	Orang /hari	230.000,00	460,00
Bahan :				
Pekerjaan Fabrikasi Dan Elektroda Besi Siku	0,001	kg	19.400,00	19,40
Peralatan :				
Sewa Welding Set Min 5 Jam	0,021	Hari	150.000,00	3.150,00
Harga Satuan per kegiatan				19.362,20
Pemasangan Gate Valve Cast Iron Diameter 3/4		Buah		
Upah :				
Pekerja	1,714	Orang /hari	160.100,00	274.411,40
Tukang Pipa	0,857	Orang /hari	187.500,00	160.687,50
Mandor	0,171	Orang /hari	230.000,00	39.330,00
Bahan :				
Lem PVC	0,1	Tube	161.500,00	16.150,00
Gate Valve Cast Iron 150 PSI uk 3/4 Inch	1	Buah	876.000,00	876.000,00
Harga Satuan per kegiatan				1.366.578,90
Pemasangan Gate Valve Cast Iron Diameter 1/2		Buah		
Upah :				
Pekerja	1,429	Orang /hari	160.100,00	228.782,90
Tukang Pipa	0,715	Orang /hari	187.500,00	134.062,50
Mandor	0,143	Orang /hari	230.000,00	32.890,00
Bahan :				
Lem PVC	0,1	Tube	161.500,00	16.150,00
Gate Valve Cast Iron 100 PSI Uk 1/2 inch	1,1	Buah	950.000,00	1.045.000,00
Harga Satuan per kegiatan				1.456.885,40
Pemasangan Tee PVC Type D Diameter 2		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,106	Orang /hari	160.100,00	16.970,60
Tukang Pipa	0,053	Orang /hari	187.500,00	9.937,50
Mandor	0,011	Orang /hari	230.000,00	2.530,00
Bahan :				
Tee PVC (D) Uk 2 inch	1	Buah	453.500,00	453.500,00
Lem PVC	0,1	Tube	161.500,00	16.150,00
Harga Satuan per kegiatan				499.088,10
Pemasangan Tee pvc Type D Diameter 3		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,106	Orang /hari	160.100,00	16.970,60
Tukang Pipa	0,053	Orang /hari	187.500,00	9.937,50
Mandor	0,011	Orang /hari	230.000,00	2.530,00
Bahan :				
Lem PVC	1	Buah	161.500,00	161.500,00
Tee PVC (D) Uk 3 Inch	0,1	Tube	624.700,00	62.470,00
Harga Satuan per kegiatan				253.408,10
Pemasangan Tee PVC Type D Diameter 4		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,106	Orang /hari	160.100,00	16.970,60
Tukang Pipa	0,053	Orang /hari	187.500,00	9.937,50
Mandor	0,011	Orang /hari	230.000,00	2.530,00
Bahan :				
Tee PVC (D) Uk 4 inch	1	Buah	731.300,00	731.300,00
Lem PVC	0,1	Tube	161.500,00	16.150,00
Harga Satuan per kegiatan				776.888,10

1	2	3	4	5
Pemasangan Pipa PVC Type D Diameter 6				
Upah :		M		
Pekerja	0,118	Orang /hari	160.100,00	18.891,80
Tukang Pipa	0,059	Orang /hari	187.500,00	11.062,50
Mandor	0,012	Orang /hari	230.000,00	2.760,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (D) Uk 6 inch	1	Unit	700.000,00	700.000,00
Pipa PVC (D) Uk 6 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	576.500,00	144.125,00
Harga Satuan per kegiatan				876.839,30
Pemasangan Pipa PVC Type Diameter 5				
Upah :		M		
Pekerja	0,105	Orang /hari	160.100,00	16.810,50
Tukang Pipa	0,053	Orang /hari	187.500,00	9.937,50
Mandor	0,011	Orang /hari	230.000,00	2.530,00
Bahan :				
Pipa PVC (D) Uk 5 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	576.500,00	144.125,00
Acc Pipa PVC (D) Uk 5 Inch	1	Unit	600.000,00	600.000,00
Harga Satuan per kegiatan				773.403,00
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4				
Upah :		M		
Pekerja	0,105	Orang /hari	160.100,00	16.810,50
Tukang Pipa	0,053	Orang /hari	187.500,00	9.937,50
Mandor	0,011	Orang /hari	230.000,00	2.530,00
Bahan :				
Pipa PVC (D) Uk 6 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	576.500,00	144.125,00
Acc Pipa PVC (D) Uk 4 inch	1	Unit	634.200,00	634.200,00
Harga Satuan per kegiatan				807.603,00
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3				
Upah :		M		
Pekerja	0,094	Orang /hari	160.100,00	15.049,40
Tukang Pipa	0,047	Orang /hari	187.500,00	8.812,50
Mandor	0,009	Orang /hari	230.000,00	2.070,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (C) Uk 4 inch	1	Unit	634.200,00	634.200,00
Pipa PVC (C) Uk 3 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	230.000,00	57.500,00
Harga Satuan per kegiatan				717.631,90
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2				
Upah :		M		
Pekerja	0,081	Orang /hari	160.100,00	12.968,10
Tukang Pipa	0,041	Orang /hari	187.500,00	7.687,50
Mandor	0,008	Orang /hari	230.000,00	1.840,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (C) Uk 2 inch	1	Unit	282.500,00	282.500,00
Pipa PVC (C) Uk 2 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	109.600,00	27.400,00
Harga Satuan per kegiatan				332.395,60
Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 1 1/2				
Upah :		M		
Pekerja	0,081	Orang /hari	160.100,00	12.968,10
Tukang Pipa	0,041	Orang /hari	187.500,00	7.687,50
Mandor	0,008	Orang /hari	230.000,00	1.840,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (C) Uk 4 inch	1	Unit	158.550,00	158.550,00
Pipa PVC (C) Uk 1 1/2 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	464.900,00	116.225,00
Harga Satuan per kegiatan				297.270,60
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4				
Upah :		M		
Pekerja	0,81	Orang /hari	160.100,00	129.681,00
Tukang Pipa	0,135	Orang /hari	187.500,00	25.312,50
Kepala Tukang	0,0135	Orang /hari	197.500,00	2.666,25
Mandor	0,004	Orang /hari	230.000,00	920,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (AW) Uk 4 inch	1	Unit	634.200,00	634.200,00
Pipa PVC (AW) Uk 4 inch Panjang 4 m	0,3	Batang	495.000,00	148.500,00
Harga Satuan per kegiatan				941.279,75

1	2	3	4	5
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4				
Upah :		M		
Pekerja	0,036	Orang /hari	160.100,00	5.763,60
Tukang Pipa	0,06	Orang /hari	187.500,00	11.250,00
Kepala Tukang	0,006	Orang /hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,002	Orang /hari	230.000,00	460,00
Bahan :				
Pipa PVC (AW) Uk 3/4 inch Panjang 4 m	1,2	Batang	69.200,00	83.040,00
Acc Pipa PVC (AW) Uk 3/ 4 inch	1	Unit	98.100,00	98.100,00
Harga Satuan per kegiatan				199.798,60
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3				
Upah :		M		
Pekerja	0,081	Orang /hari	160.100,00	12.968,10
Tukang Pipa	0,135	Orang /hari	187.500,00	25.312,50
Kepala Tukang	0,0135	Orang /hari	197.500,00	2.666,25
Mandor	0,004	Orang /hari	230.000,00	920,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (AW) Uk 4 inch	1	Batang	98.100,00	98.100,00
Pipa PVC (AW) Uk 3 inch Panjang 4 m	1,2	Batang	438.200,00	525.840,00
Harga Satuan per kegiatan				665.806,85
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2				
Upah :		M		
Pekerja	0,054	Orang /hari	160.100,00	8.645,40
Tukang Pipa	0,09	Orang /hari	187.500,00	16.875,00
Kepala Tukang	0,009	Orang /hari	197.500,00	1.777,50
Mandor	0,003	Orang /hari	230.000,00	690,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (AW) Uk 2 inch	1	Unit	185.700,00	185.700,00
Pipa PVC (AW) Uk 2 inch Panjang 4 m	0,3	Batang	190.300,00	57.090,00
Harga Satuan per kegiatan				270.777,90
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1/2				
Upah :		M		
Pekerja	0,036	Orang /hari	160.100,00	5.763,60
Tukang Pipa	0,06	Orang /hari	187.500,00	11.250,00
Kepala Tukang	0,006	Orang /hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,0018	Orang /hari	230.000,00	414,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (AW) Uk 1/2 inch	1	Unit	75.000,00	75.000,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 inch Panjang 4 m	1,2	Batang	57.700,00	69.240,00
Harga Satuan per kegiatan				162.852,60
Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1				
Upah :		M		
Pekerja	0,036	Orang /hari	160.100,00	5.763,60
Tukang Pipa	0,06	Orang /hari	187.500,00	11.250,00
Kepala Tukang	0,006	Orang /hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,002	Orang /hari	230.000,00	460,00
Bahan :				
Acc Pipa PVC (AW) Uk 1 inch	1	Unit	100.000,00	100.000,00
Pipa PVC (AW) Uk 1 inch Panjang 4 m	1,2	Batang	92.300,00	110.760,00
Harga Satuan per kegiatan				229.418,60
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 8				
Upah :		M		
Pekerja	0,789	Orang /hari	160.100,00	126.318,90
Tukang Besi	0,398	Orang /hari	187.500,00	74.625,00
Mandor	0,08	Orang /hari	230.000,00	18.400,00
Bahan :				
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 8 Inch	1	Unit	6.440.100,00	6.440.100,00
Pipa Besi Galvanizet Medium Uk 8 inch panjang 6 m	0,166667	Batang	5.427.900,00	904.651,81
Harga Satuan per kegiatan				7.564.095,71
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 6 "				
Upah :		M		
Pekerja	0,506	Orang /hari	160.100,00	81.010,60
Tukang Besi	0,253	Orang /hari	187.500,00	47.437,50

1	2	3	4	5
Mandor	0,051	Orang /hari	230.000,00	11.730,00
Bahan :				-
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 6 Inch	1	Unit	4.080.000,00	4.080.000,00
Pipa Besi Galvanizet Medium Uk 6 inch panjang 6 m	0,166667	Batang	3.840.600,00	640.101,28
Harga Satuan per kegiatan				4.860.279,38
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"		M		
Upah :				
Pekerja	0,448	Orang /hari	160.100,00	71.724,80
Tukang Besi	0,224	Orang /hari	187.500,00	42.000,00
Mandor	0,045	Orang /hari	230.000,00	10.350,00
Bahan :				
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 5 Inch	1	Unit	3.014.316,00	3.014.316,00
Pipa Besi Galvanizet Medium Uk 5 inch panjang 6 m	0,166667	Batang	2.397.000,00	399.500,80
Harga Satuan per kegiatan				3.537.891,60
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4		M		
Upah :				
Pekerja	0,135	Orang /hari	160.100,00	21.613,50
Tukang Besi	0,225	Orang /hari	187.500,00	42.187,50
Kepala Tukang	0,023	Orang /hari	197.500,00	4.542,50
Mandor	0,007	Orang /hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Pipa Besi Galvanized Mediu Uk 4 inch Panjang 6 m	1,2	Batang	1.781.000,00	2.137.200,00
Acc Pipa Besi Galvanizet Medium uk 4 Inch	1	Unit	2.283.000,00	2.283.000,00
Harga Satuan per kegiatan				4.490.153,50
Pemasangan Pipa Besi Galvinsh Diameter 3/4		M		
Upah :				
Pekerja	0,054	Orang /hari	160.100,00	8.645,40
Tukang Besi	0,09	Orang /hari	187.500,00	16.875,00
Kepala Tukang	0,009	Orang /hari	197.500,00	1.777,50
Mandor	0,027	Orang /hari	230.000,00	6.210,00
Bahan :				
Pipa Besi Galvanized Medium Uk 3/4 inch Panjang 6 m	1,2	Batang	143.200,00	171.840,00
Acc Pipa Besi Galvanizet Medium uk 3/4 Inch	1	Unit	313.200,00	313.200,00
Harga Satuan per kegiatan				518.547,90
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3		M		
Upah :				
Pekerja	0,135	Orang /hari	160.100,00	21.613,50
Tukang Besi	0,225	Orang /hari	187.500,00	42.187,50
Kepala Tukang	0,023	Orang /hari	197.500,00	4.542,50
Mandor	0,007	Orang /hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Pipa Besi Galvanized Medium Uk 3 inch Panjang 6 m	1,2	Batang	650.000,00	780.000,00
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 3 Inch	1	Unit	1.430.500,00	1.430.500,00
Harga Satuan per kegiatan				2.280.453,50
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2		M		
Upah :				
Pekerja	0,135	Orang /hari	160.100,00	21.613,50
Tukang Besi	0,225	Orang /hari	187.500,00	42.187,50
Kepala Tukang	0,023	Orang /hari	197.500,00	4.542,50
Mandor	0,007	Orang /hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Pipa Besi Galvanized Medium Uk 3 inch Panjang 6 m	0,2	Batang	650.000,00	130.000,00
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 3 Inch	1	Unit	1.430.500,00	1.430.500,00
Harga Satuan per kegiatan				1.630.453,50
Pemasangan Pipa Besi Glavanish Diameter 2 1/2		M		
Upah :				
Pekerja	0,135	Orang /hari	160.100,00	21.613,50
Tukang Besi	0,225	Orang /hari	187.500,00	42.187,50

1	2	3	4	5
Kepala Tukang	0,023	Orang /hari	197.500,00	4.542,50
Mandor	0,007	Orang /hari	230.000,00	1.610,00
Bahan :				
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 2 1/2 Inch	1	Unit	1.090.000,00	1.090.000,00
Pipa Besi Galvanized Medium Uk 2 inch Panjang 1/2 m	0,2	Batang	34.100,00	6.820,00
Harga Satuan per kegiatan				1.166.773,50
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1/2		M		
Upah :				
Pekerja	0,054	Orang /hari	160.100,00	8.645,40
Tukang Besi	0,09	Orang /hari	187.500,00	16.875,00
Kepala Tukang	0,009	Orang /hari	197.500,00	1.777,50
Mandor	0,027	Orang /hari	230.000,00	6.210,00
Bahan :				
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 2 1/2 Inch	1	Unit	1.090.000,00	1.090.000,00
Pipa Besi Galvanized Medium Uk 2 inch Panjang 1/2 m	1,2	Batang	34.100,00	40.920,00
Harga Satuan per kegiatan				1.164.427,90
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1		M		
Upah :				
Pekerja	0,054	Orang /hari	160.100,00	8.645,40
Tukang Besi	0,09	Orang /hari	187.500,00	16.875,00
Kepala Tukang	0,009	Orang /hari	197.500,00	1.777,50
Mandor	0,027	Orang /hari	230.000,00	6.210,00
Bahan :				
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 1 Inch	1	Unit	408.900,00	408.900,00
Pipa Besi Galvanized Medium Uk 1 inch Panjang 6 m	1,2	Batang	412.200,00	494.640,00
Harga Satuan per kegiatan				937.047,90
Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1 1/4		M		
Upah:				
Pekerja	0,108	Orang /hari	160.100,00	17.290,80
Tukang Besi	0,018	Orang /hari	187.500,00	3.375,00
Kepala Tukang	0,018	Orang /hari	197.500,00	3.555,00
Mandor	0,005	Orang /hari	230.000,00	1.150,00
Bahan :				
Acc Pipa Besi Galvanized Medium uk 1 1/4 Inch	0,2	Batang	564.000,00	112.800,00
Pipa Besi Galvanized Medium Uk 1 1/4 inch	1	Unit	500.300,00	500.300,00
Harga Satuan per kegiatan				638.470,80
Pemasangan Knee PVC Diameter 4		M		
Upah :				
Pekerja	0,135	Orang /hari	160.100,00	21.613,50
Tuakng Pipa	0,01	Orang /hari	187.500,00	1.875,00
Bahan :				
Lem PVC	0,1	Tube	161.500,00	16.150,00
Knee PVC (AW) Uk 4 inch	1,1	Buah	149.900,00	164.890,00
Harga Satuan per kegiatan				204.528,50
Pemasangan Knee PVC Diameter 4 (45 Degree)		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,135	Orang /Hari	160.100,00	21.613,50
Tukang Pipa	0,01	Orang /Hari	187.500,00	1.875,00
Bahan :				
Lem PVC	0,1	Tube	161.500,00	16.150,00
Knee PVC 45A (AW) UK . 4 Inch	1,1	Buah	148.800,00	163.680,00
Harga Satuan per kegiatan				203.318,50
Pemasangan Flanges PVC Diameter 4		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,135	Orang /Hari	160.100,00	21.613,50
Tukang Pipa	0,01	Orang /Hari	187.500,00	1.875,00
Bahan :				
Lem PVC	0,1	Tube	161.500,00	16.150,00
Flange PVC (AW) Uk 4 inch	1,1	Buah	171.400,00	188.540,00

1	2	3	4	5
Harga Satuan per kegiatan				228.178,50
PEKERJAAN JALAN				
PEKERJAAN PAVING				
Pembongkaran Paving Tidak Dipakai Kembali		M2		
Upah :				
Pekerja	0,02	Orang /Hari	160.100,00	3.202,00
Harga Satuan per kegiatan				3.202,00
Pembongkaran paving Dipakai Kembali		M2		
Upah :				
Pekerja	0,04	Orang /Hari	160.100,00	6.404,00
Harga Satuan per kegiatan				6.404,00
Pemasangan Tegel Trotoar		M2		
Upah :				
Pekerja	0,013	Orang /Hari	160.100,00	2.081,30
Tukang Batu	0,013	Orang /Hari	187.500,00	2.437,50
Mandor	0,006	Orang /Hari	230.000,00	1.380,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,01	M3	600.000,00	6.000,00
Tanah padel / Putih (Clime Stone)	0,012	M3	175.400,00	2.104,80
Tegel Trotoar Uk 30 x 30 cm	1	M2	144.300	144.300,00
Semen PC 40 kg	0,091	Sak	96.000,00	8.736,00
Harga Satuan per kegiatan				167.039,60
Pemasangan Paving Uskup warna Tebal 8 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang /Hari	160.100,00	8.005,00
Tukang Batu	0,05	Orang /Hari	187.500,00	9.375,00
Mandor	0,025	Orang /Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Paving Uskup Warna Tebal 8 cm	3,34	Buah	5.600	18.704,00
Pasir Pasang	0,001	M3	600.000,00	600,00
Harga Satuan per kegiatan				42.434,00
Pasangan Paving Uskup Warna Tebal 6 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang /Hari	160.100,00	8.005,00
Tuakang Batu	0,05	Orang /Hari	187.500,00	9.375,00
Mandor	0,025	Orang /Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Paving Uskup Warna Tebal 6 cm	3,34	Buah	4.200	14.028,00
Pasir Pasang	0,001	M3	600.000,00	600,00
Harga Satuan per kegiatan				37.758,00
Pemasangan Paving Uskup Abu Abu Tebal 8 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang /Hari	160.100,00	8.005,00
Tukang Batu	0,5	Orang /Hari	187.500,00	93.750,00
Mandor	0,025	Orang /Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,001	M3	600.000,00	600,00
Paving Uskup Abu Abu Tebal 8 cm	3,34	Buah	40.000	133.600,00
Harga Satuan per kegiatan				241.705,00
Pemasangan Paving Uskup Abu abu Tebal 6 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang /Hari	160.100,00	8.005,00
Tukang Batu	0,05	Orang /Hari	187.500,00	9.375,00
Mandor	0,025	Orang /Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Pasir Pasang	0,001	M3	600.000,00	600,00
Paving Uskup Abu Abu Tebal 6 CM	3,34	Buah	35.000	116.900,00
Harga Satuan per kegiatan				140.630,00
Pemasangan Paving Stone Merah Persegi Panjang Tebal 8 cm		M2		
Upah :				

1	2	3	4	5
Pekerja	0,5	Orang /Hari	160.100,00	80.050,00
Tukang Batu	0,5	Orang /Hari	187.500,00	93.750,00
Kepala Tukang	0,05	Orang /Hari	197.500,00	9.875,00
Mandor	0,0013	Orang /Hari	230.000,00	299,00
Bahan :				
Paving Persegi Panjang Warna Tebal 8 cm	1,1	M2	225.000	247.500,00
Pasir Pasang	0,5	M3	600.000,00	300.000,00
Harga Satuan per kegiatan				731.474,00
Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi Panjang Tebal 6 CM		M2		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang /Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Batu	0,5	Orang /Hari	187.500,00	93.750,00
Kepala Tukang	0,05	Orang /Hari	197.500,00	9.875,00
Mandor	0,0013	Orang /Hari	230.000,00	299,00
Bahan :				
Pasir Beton	0,05	M3	380.000,00	19.000,00
Paving Persegi Panjang Warna Tebal 6 cm	1,1	M2	210.000,00	231.000,00
Harga Satuan per kegiatan				393.949,00
Pemasangan Paving Stone - Abu abu Persegi Panjang Tebal 8 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,5	Orang /Hari	160.100,00	80.050,00
Tukang Batu	0,5	Orang /Hari	187.500,00	93.750,00
Kepala Tukang	0,05	Orang /Hari	197.500,00	9.875,00
Mandor	0,0013	Orang /Hari	230.000,00	299,00
Bahan :				
Pasir Beton	0,07	M3	380.000,00	26.600,00
Paving Persegi Panjang Abu abu Tebal 8 cm	1,1	M2	165.000,00	181.500,00
Harga Satuan per kegiatan				392.074,00
Pemasangan Paving Stone Abu Abu Persegi Panjang Tebal 6 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang /Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Batu	0,5	Orang /Hari	187.500,00	93.750,00
Kepala Tukang	0,05	Orang /Hari	197.500,00	9.875,00
Mandor	0,0013	Orang /Hari	230.000,00	299,00
Bahan :				
Pasir Beton	0,05	M3	380.000,00	19.000,00
Paving Persegi Panjang Abu abu Tebal 6 cm	1,1	M2	164.300,00	180.730,00
Harga Satuan per kegiatan				343.679,00
Pemasangan Paving Motif		M2		
Upah :				
Pekerja	0,5	Orang /Hari	160.100,00	80.050,00
Tukang Batu	0,5	Orang /Hari	187.500,00	93.750,00
Kepala Tukang	0,05	Orang /Hari	197.500,00	9.875,00
Mandor	0,0013	Orang /Hari	230.000,00	299,00
Bahan :				
Paving Motif Warna Tebal 8 cm	1,1	M2	227.650,00	250.415,00
Pasir Beton	0,07	M3	380.000,00	26.600,00
Harga Satuan per kegiatan				460.989,00
Pemasangan Kanstin		M		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang /Hari	160.100,00	8.005,00
Tukang Batu	0,05	Orang /Hari	187.500,00	9.375,00
Mandor	0,025	Orang /Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Semen PC 40 kg	0,0568	Sak	96.000,00	5.452,80
Kanstin	1	M	66.100,00	66.100,00
Pasir Pasang	0,0054	M3	600.000,00	3.240,00
Harga Satuan per kegiatan				97.922,80
Pemasangan Grass Block		M2		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang /Hari	160.100,00	8.005,00
Tukang Batu	0,05	Orang /Hari	187.500,00	9.375,00

1	2	3	4	5
Mandor	0,025	Orang /Hari	230.000,00	5.750,00
Bahan :				
Paving Grass Block Uk . 54 x 36 x 10 cm	1,1	Buah	40.000	44.000,00
Pasir Pasang	0,1	M3	600.000,00	60.000,00
Harga Satuan per kegiatan				127.130,00
PEKERJAAN PERKERASAN JALAN				
Pembuatan ATB/ATBL / Lapisan Beton Untuk LPA / (Heavy Machine)		Ton		
Upah :				
Pekerja	0,09	Orang /Hari	160.100,00	14.409,00
Pembantu Sopir	0,04	Orang /Hari	160.100,00	6.404,00
Sopir	0,04	Orang /Hari	175.000,00	7.000,00
Operator Alat Berat	0,025	Orang /Hari	225.000,00	5.625,00
Mandor	0,01	Orang /Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan :				
Tanah Padel / Putih (Clime Stone)	0,02	M3	175.400,00	3.508,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,14	M3	766.200,00	107.268,00
Pasir Pasang	0,24	M3	600.000,00	144.000,00
Aspal Curah	60	Kg	30.600	1.836.000,00
Batu Pecah Mesin Uk 2/3 cm	0,17	M3	855.000	145.350,00
Peralatan :				
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,24	Jam	500.000,00	120.000,00
Sewa Wheel Loader Kap 1.7 - 2 m3 min 5 Jam	0,05	Jam	275.000,00	13.750,00
Harga Satuan per kegiatan				2.405.614,00
Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm		M2		
Upah :				
Mandor	0,001	Orang /Hari	230.000,00	230,00
Pekerja	0,022	Orang /Hari	160.100,00	3.522,20
Operator Alat Berat	0,006	Orang /Hari	225.000,00	1.350,00
Bahan :				
Pembuatan ATB/ATBL /Lapisan Beton Untuk LPA (Heavy Machine)	0,088	Ton	1.498.500,00	131.868,00
Aspal Curah	0,396	Kg	30.600	12.117,60
Minyak Tanah	0,099	Liter	33.400	3.306,60
Peralatan :				
Sewa Asphalt Sprayer Min 4 Jam	0,003	Jam	500.000,00	1.500,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,006	Jam	180.000,00	1.080,00
Sewa Tandem Roller	0,006	Jam	160.000,00	960,00
Sewa Compressor 5 jam	0,004	Jam	350.000,00	1.400,00
Sewa Asphalt Finisher min 3 jam	0,006	Jam	450.000,00	2.700,00
Harga Satuan per kegiatan				160.034,40
Penghamparan Asphalt Threatred Base (ATB) Tebal 6 cm		Ton		
Upah :				
Pekerja	0,197	Orang /Hari	160.100,00	31.539,70
Operator Alat Berat	0,039	Orang /Hari	225.000,00	8.775,00
Mandor	0,01	Orang /Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan :				
Aspal Curah	6,6	Kg	30.600	201.960,00
Minyak Tanah	1,66	Liter	33.400	55.444,00
Pembuatan ATB/ATBL /Lapisa Beton untuk LPA (Heavy Machine)	0,986	Ton	1.498.500,00	1.477.521,00
Peralatan :				
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,049	Jam	180.000,00	8.820,00
Sewa Compressor 5 jam	0,039	Hari	350.000,00	13.650,00
Sewa Asphalt Finisher min 3 jam	0,049	Jam	450.000,00	22.050,00
Sewa Asphalt Sprayer Min 4 Jam	0,03	Jam	500.000,00	15.000,00
Sewa Tandem Roller	0,049	Jam	160.000,00	7.840,00
Harga Satuan per kegiatan				1.844.899,70
Penghamparan Asphalt Threatred Base (ATB) Tebal 4 cm		Ton		
Upah :				
Pekerja	0,197	Orang /Hari	160.100,00	31.539,70
Operator Alat Berat	0,039	Orang /Hari	225.000,00	8.775,00
Mandor	0,01	Orang /Hari	230.000,00	2.300,00

1	2	3	4	5
Bahan :				
Pembuatan ATB/ATBL / Lapis Beton untuk LPA (Heavy Machine)	0,986	Ton	1.498.500,00	1.477.521,00
Aspal Curah	4,436	kg	30.600	135.741,60
Minyak Tanah	1,104	Liter	33.400	36.873,60
Peralatan :				
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,049	Jam	180.000,00	8.820,00
Sewa Asphalt Sprayer Min 4 Jam	0,03	Jam	500.000,00	15.000,00
Sewa Compressor 5 jam	0,039	Hari	350.000,00	13.650,00
Sewa Tandem Roller	0,049	Jam	160.000,00	7.840,00
Sewa Asphalt Finisher min 3 jam	0,049	Jam	450.000,00	22.050,00
Harga Satuan per kegiatan				1.760.110,90
Pengecatan Marka Jalan		M2		
Upah :				
Pekerja	0,1	Orang /Hari	160.100,00	16.010,00
Tukang Batu	0,15	Orang /Hari	187.500,00	28.125,00
Mandor	0,015	Orang /Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Thinner A	0,3	Liter	60.000,00	18.000,00
Cat Marka Jalan 5 kg	0,345	Kaleng	95.000	32.775,00
Harga Satuan per kegiatan				98.360,00
Pembuatan Lataston Hot Rolled Sheet (HRS) - (Heavy Machine)		Ton		
Upah :				
Pekerja'	0,133	Orang /Hari	160.100,00	21.293,30
Mandor	0,019	Orang /Hari	230.000,00	4.370,00
Bahan :				
Aspal Curah	75,19	kg	30.600	2.300.814,00
Agregat Halus	0,154	M3	789.000	121.506,00
Agregat Kasar	0,244	M3	733.000	178.852,00
Pasir Pasang	0,248	M3	600.000,00	148.800,00
Semen PC 40 Kg	0,578	Sak	96.000,00	55.488,00
Peralatan :				
Sewa Wheel Loader Kap . 1,7 -2 m3 min 5 Jam	0,01	Jam	275.000,00	2.750,00
Sewa Tandem Roller	0,016	Jam	160.000,00	2.560,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,004	Jam	180.000,00	720,00
Sewa Asphalt Finisher min 3 jam	0,019	Jam	450.000,00	8.550,00
Sewa Genset 5000 W	0,003	Jam	350.000,00	1.050,00
Sewa Dump Trucuk Kap 5 ton	0,37	Jam	500.000,00	185.000,00
Sewa Asphalt Mixing Plant (AMP) Kap 100 1,7 -2 m3 min 5 Jam	0,0201	Jam	450.000,00	9.045,00
Harga Satuan per kegiatan				3.040.798,30
Pembuatan Lataston Asphalt Concrete (AC) - (Heavy Machine)		Ton		
Upah :				
Pekerja	0,09	Orang /Hari	160.100,00	14.409,00
Pembantu Sopir	0,04	Orang /Hari	160.100,00	6.404,00
Sopir	0,04	Orang /Hari	175.000,00	7.000,00
Operator Alat Berat	0,025	Orang /Hari	225.000,00	5.625,00
Mandor	0,01	Orang /Hari	230.000,00	2.300,00
Bahan :				
Aspal Curah	70	kg	30.600	2.142.000,00
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,2	M3	766.200,00	153.240,00
Pasir Pasang	0,27	M3	600.000,00	162.000,00
Batu Pecah Mesin Uk 2/3 cm	0,075	M3	855.000	64.125,00
Semen PC 40 Kg	1	Sak	96.000,00	96.000,00
Peralatan				
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,24	Jam	500.000,00	120.000,00
Sewa Wheel Loader Kap 1,7 -2 M3 min 5 Jam	0,05	Jam	275.000,00	13.750,00
Harga Satuan per kegiatan				2.786.853,00
Pembuatan Dan Penghamparan Laston Lapis Aus (		Ton		
Upah :				
Pekerja	0,201	Orang /Hari	160.100,00	32.180,10
Mandor	0,02	Orang /Hari	230.000,00	4.600,00
Bahan :				

1	2	3	4	5
Agregat Halus	0,352	M3	789.000	277.728,00
Agregat Kasar	0,298	M3	733.000	218.434,00
Aspal Curah	62,83	Kg	30.600	1.922.598,00
Semen PC 40 Kg	0,247	Sak	96.000,00	23.712,00
Peralatan :				
Sewa Wheel Loader Kap 1,7 -2 m3 Min 5 Jam	0,01	Jam	275.000,00	2.750,00
Sewa Tandem Roller	0,014	Jam	160.000,00	2.240,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,006	Jam	180.000,00	1.080,00
Sewa Asphalt Finisher min 3 jam	0,014	Jam	450.000,00	6.300,00
Sewa Genset 5000 W	0,003	Unit	350.000,00	1.050,00
Sewa Dump Trucuk Kap 5 ton	0,37	Jam	500.000,00	185.000,00
Sewa Asphalt Mixing Plant (AMP) Kap 100 1,7 -2 m3 min 5 Jam	0,02	Jam	450.000,00	9.000,00
Harga Satuan per kegiatan				2.686.672,10
Pembuatan Dan Penghamparan Laston Lapis Antaran (AC - BC) Levelina		Ton		
Upah :				
Pekerja	0,201	Orang /Hari	160.100,00	32.180,10
Mandor	0,02	Orang /Hari	230.000,00	4.600,00
Bahan :				
Agregat Kasar	0,344	M3	733.000	252.152,00
Agregat Halus	0,309	M3	789.000	243.801,00
Aspal Curah	68,289	Kg	30.600	2.089.643,40
Aspal Filler	9,345	Liter	75.000	700.875,00
Peralatan :				
Sewa Dump Trucuk Kap 5 ton	0,37	Jam	500.000,00	185.000,00
Sewa Genset 5000 W	0,003	Unit	350.000,00	1.050,00
Sewa Asphalt Finisher min 3 jam	0,011	Jam	450.000,00	4.950,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,005	Jam	180.000,00	900,00
Sewa Tandem Roller	0,011	Jam	160.000,00	1.760,00
Sewa Asphalt Mixing Plant (AMP) Kap 100 1,7 -2 m3 min 5 Jam	0,02	Jam	450.000,00	9.000,00
Sewa Wheel Loader Kap 1,7 -2 m3 Min 5 Jam	0,01	Jam	275.000,00	2.750,00
Harga Satuan per kegiatan				3.528.661,50
Pembangunan dan Penghamparan Laston Lapis Antara (AC - BC)		Ton		
Upah :				
Pekerja	0,201	Orang/Hari	160.100,00	32.180,10
Mandor	0,02	Orang/Hari	230.000,00	4.600,00
Bahan :				
Aspal Curah	57,68	Kg	30.600	1.765.008,00
Agregat Kasar	0,348	M3	733.000	255.084,00
Aspal Filler	21,56	Liter	75.000	1.617.000,00
Aspal Tack Coat	3,85	Liter	31.600	121.660,00
Agregat Halus	0,313	M3	789.000	246.957,00
Semen PC 40 Kg	0,236	Sak	96.000,00	22.656,00
Peralatan :				
Sewa Dump Trucuk Kap 5 ton	0,37	Jam	500.000,00	185.000,00
Sewa Wheel Loader Kap 1,7 -2 m3 Min 5 Jam	0,01	Jam	275.000,00	2.750,00
Sewa Asphalt Mixing Plant (AMP) Kap 100 1,7 -2 m3 min 5 Jam	0,02	Jam	450.000,00	9.000,00
Sewa Tandem Roller	0,011	Jam	160.000,00	1.760,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 jam	0,005	Jam	180.000,00	900,00
Sewa Asphalt Finisher min 3 jam	0,011	Jam	450.000,00	4.950,00
Sewa Genset 5000 W	0,003	Unit	350.000,00	1.050,00
Harga Satuan per kegiatan				4.270.555,10
Pembuatan Aspal Emulsi		Liter		
Upah :				
Pekerja	0,002	Orang/Hari	160.100,00	320,20
Mandor	0,0004	Orang/Hari	230.000,00	92,00
Bahan :				
Aspal Emulasi	1,04	Kg	50.100	52.104,00
Peralatan :				
Sewa Compressor Min 5 jam	0,00021	Hari	350.000,00	73,50
Sewa Asphalt Sprayer Min 4 jam	0,00021	Jam	500.000,00	105,00
Harga Satuan per kegiatan				52.694,70

1	2	3	4	5
Pemasangan Curbing Type B- Panjang 50 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Batu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,001	Orang/Hari	230.000,00	230,00
Bahan :				
Kanstin	1	M	66.100,00	66.100,00
Pasir Pasang	0,01	M3	600.000,00	6.000,00
Semen PC 40 Kg	0,009	Sak	96.000,00	864,00
Harga Satuan per kegiatan				125.939,00
Pemasangan Curbing Type A panjang 60 cm		M		
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Batu	0,1	Orang/Hari	187.500,00	18.750,00
Kepala Tukang	0,01	Orang/Hari	197.500,00	1.975,00
Mandor	0,001	Orang/Hari	230.000,00	230,00
Bahan :				
Semen PC 40 Kg	0,009	Sak	96.000,00	864,00
Kanstin	1	M	66.100,00	66.100,00
Pasir Pasang	0,001	M3	600.000,00	600,00
Harga Satuan per kegiatan				120.539,00
Pekerjaan Lapisan Stone Sheet Tebal 2 cm Tanpa Finisher dan PTR		M2		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Aspal Tack Coat	0,4	Liter	31.600	12.640,00
Pembuatan Lataston Asphalt Concreta (AC)- Heavy	0,044	Ton	2.708.400,00	119.169,60
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	0,003	Jam	160.000,00	480,00
Harga Satuan per kegiatan				159.754,60
Pekerjaan Lapisan Perkerasan Padat Digilas Tebal 5 -		M2		
Upah :				
Pekerja	0,095	Orang/Hari	160.100,00	15.209,50
Mandor	0,0375	Orang/Hari	230.000,00	8.625,00
Bahan :				
Batu Kali Belah Uk 15/20 cm	0,1	M3	855.000	85.500,00
Batu Pecah Mesin Uk 5/7 cm	0,04	M3	855.000	34.200,00
Aspal Curah	1,5	kg	30.600	45.900,00
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	0,015	Jam	160.000,00	2.400,00
Harga Satuan per kegiatan				191.834,50
Pekerjaan Lapisan Perkerasan Padat Digilas Tebal 20		M2		
Upah:				
Pekerja	0,395	Orang/Hari	160.100,00	63.239,50
Mandor	0,019	Orang/Hari	230.000,00	4.370,00
Bahan :				
Batu Pecah Mesin Uk 5/7 cm	0,05	M3	855.000	42.750,00
Aspal Curah	1,5	Kg	30.600	45.900,00
Batu Kali Belah Uk 15/20 cm	0,25	M3	855.000	213.750,00
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	0,015	Jam	160.000,00	2.400,00
Harga Satuan per kegiatan				372.409,50
Pekerjaan Lapisan Perkerasan Padat Digilas Tebal 15 cm		M2		
Upah :				
Pekerja	0,395	Orang/Hari	160.100,00	63.239,50
Mandor	0,019	Orang/Hari	230.000,00	4.370,00
Bahan :				
Batu Kali Belah Uk 15/20 cm	0,2	M3	855.000	171.000,00

1	2	3	4	5
Batu Pecah Mesin Uk 5/7 cm	0,05	M3	855.000	42.750,00
Aspal Curah	1,5	Kg	30.600	45.900,00
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	0,015	Jam	160.000,00	2.400,00
Harga Satuan per kegiatan				329.659,50
Pekerjaan Lapisan Asphalt Threatated Base Leveling (ATBL) dan 3-4 cm Tanpa Finisher dan PTR Perbaikan Jalan		M2		
Upah :				
Pekerja	0,15	Orang/Hari	160.100,00	24.015,00
Mandor	0,015	Orang/Hari	230.000,00	3.450,00
Bahan :				
Pembuatan ATB/ATBL/Lapisa Beton Untuk LPA (Heavy Machine)	0,0798	Ton	1.498.500,00	119.580,30
Aspal Tack Coat	0,4	Liter	31.600	12.640,00
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	0,004	Jam	160.000,00	640,00
Harga Satuan per kegiatan				160.325,30
Pekerjaan Lapisan Asphalt Concreta (AC) Leveling Tebal 3 - 4 cm Tanpa Finisher dan PTR - Perbaikan Jalan		M2		
Upah :				
Pekerja	0,126	Orang/Hari	160.100,00	20.172,60
Sopir	0,01	Orang/Hari	175.000,00	1.750,00
Pembantu Sopir	0,01	Orang/Hari	160.100,00	1.601,00
Mandor	0,006	Orang/Hari	230.000,00	1.380,00
Bahan :				
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,014	M3	766.200,00	10.726,80
Batu Pecah Mesin Uk 5/7 cm	0,014	M3	855.000	11.970,00
Batu Pecah Mesin Uk 2/3 cm	0,04	M3	855.000	34.200,00
Aspal Curah	4,5	Kg	30.600	137.700,00
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	0,015	Jam	160.000,00	2.400,00
Harga Satuan per kegiatan				221.900,40
Pekerjaan Lapis Resep Ikat (Primer Coat)		Liter		
Upah :				
Pekerja	0,002	Orang/Hari	160.100,00	320,20
Mandor	0,0004	Orang/Hari	230.000,00	92,00
Bahan :				
Aspal Curah	0,635	kg	30.600	19.431,00
Minyak Tanah	0,484	Liter	33.400	16.165,60
Peralatan :				
Sewa Compressor Min 5 jam	0,00021	Hari	350.000,00	73,50
Sewa Asphalt Sprayer Min 4 Jam	0,00021	Jam	500.000,00	105,00
Harga Satuan per kegiatan				36.187,30
Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)		Liter		
Upah :				
Pekerja	0,002	Orang/Hari	160.100,00	320,20
Mandor	0,0004	Orang/Hari	230.000,00	92,00
Bahan :				
Minyak Tanah	0,22	Liter	33.400	7.348,00
Aspal Curah	0,75	Kg	30.600	22.950,00
Peralatan :				
Sewa Asphalt Sprayer Min 4 Jam	0,00021	Jam	500.000,00	105,00
Sewa Compressor Min 5 Jam	0,00021	Hari	350.000,00	73,50
Harga Satuan per kegiatan				30.888,70
Pekerjaan Lapis Hot Rolled Sheet		M2		
Upah :				
Pekerja	0,029	Orang/Hari	160.100,00	4.642,90
Mandor	0,004	Orang/Hari	230.000,00	920,00
Bahan :				

1	2	3	4	5
Agregat Halus	0,14	M3	789.000	110.460,00
Aspal Curah	61,8	Kg	30.600	1.891.080,00
Semen PC 40 Kg	0,394	Sak	96.000,00	37.824,00
Pasir Pasang	0,227	M3	600.000,00	136.200,00
Agregat Kasar	0,296	M3	733.000	216.968,00
Peralatan :				
Sewa Asphalt Sprayer Min 4 Jam	0,02	Jam	500.000,00	10.000,00
Sewa Tandem Roller	0,016	Jam	160.000,00	2.560,00
Sewa Compressor Min 5 jam	0,002	Jam	350.000,00	700,00
Sewa Asphalt Mixing Plant (AMP) Kap 100 1,7 -2 m3 min 5 Jam	0,01	Jam	450.000,00	4.500,00
Sewa Pneumatic Tire Roller Min 5 Jam	0,005	Jam	180.000,00	900,00
Sewa Dump Truck Kap 5 Ton	0,37	Jam	500.000,00	185.000,00
Harga Satuan per kegiatan				2.601.754,90
Biaya Menghamparkan Menggunakan Finisher		Jam		
Upah :				
Pekerja	0,142857	Orang/Hari	160.100,00	22.871,41
Sopir	0,142857	Orang/Hari	175.000,00	24.999,98
Pembantu Sopir	0,142857	Orang/Hari	160.100,00	22.871,41
Peralatan :				
Sewa Ashpalt Finisher min 3 Jam	1	Jam	350.000,00	350.000,00
Harga Satuan per kegiatan				420.742,79
Biaya Menggilas Menggunakan Walles		Jam		
Upah :				
Pekerja	0,142857	Orang/Hari	160.100,00	22.871,41
Pembantu Sopir	0,142857	Orang/Hari	160.100,00	22.871,41
Sopir	0,142857	Orang/Hari	175.000,00	24.999,98
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	1	Jam	160.000,00	160.000,00
Harga Satuan per kegiatan				230.742,79
Biaya Menggilas Menggunakan Tandem Roller		Jam		
Upah :				
Pekerja	0,142857	Orang/Hari	160.100,00	22.871,41
Pembantu Sopir	0,142857	Orang/Hari	160.100,00	22.871,41
Sopir	0,142857	Orang/Hari	175.000,00	24.999,98
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	1	Jam	160.000,00	160.000,00
Harga Satuan per kegiatan				230.742,79
Biaya Menggilas Menggunakan Pneumatic Tire Roller		Jam		
Upah :				
Pekerja	0,142857	Orang/Hari	160.100,00	22.871,41
Sopir	0,142857	Orang/Hari	175.000,00	24.999,98
Pembantu Sopir	0,142857	Orang/Hari	160.100,00	22.871,41
Peralatan :				
Sewa Pneumatic Tire Roller min 5 Jam	1	Jam	180.000,00	180.000,00
Harga Satuan per kegiatan				250.742,79
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C		M3		
Upah :				
Pekerja	0,04	Orang/Hari	160.100,00	6.404,00
Operator Alat Berat	0,013333	Orang/Hari	225.000,00	2.999,93
Sopir	0,006667	Orang/Hari	175.000,00	1.166,73
Pembantu Sopir	0,006667	Orang/Hari	160.100,00	1.067,39
Mandor	0,006667	Orang/Hari	230.000,00	1.533,41
Bahan :				
Batu Kerikil Beton	0,25334	M3	2.288.400	579.743,26
Sirtu	1,02	M3	600.000,00	612.000,00
Peralatan :				
Sewa Tandem Roller	0,03333	Jam	160.000,00	5.332,80
Sewa Road Grader 125 - 140 PK min 5 Jam	0,033333	Jam	200.000,00	6.666,60
Sewa Dump Truck Kap 5 Jam	0,25	Jam	500.000,00	125.000,00
Harga Satuan per kegiatan				1.341.914,10
Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas B		M3		
Upah :				

1	2	3	4	5
Pekerja	0,0595	Orang /Hari	160.100,00	9.525,95
Mandor	0,0085	Orang /Hari	230.000,00	1.955,00
Bahan :				
Agregat Kelas B	1,2586	M3	1.068.930,00	1.345.355,30
Peralatan :				
Sewa Wheel Loader Kap 1,7 - 2 m3 min 5 jam	0,0085	Jam	275.000,00	2.337,50
Sewa Dump Truck kap 5 Ton	0,4861	Jam	500.000,00	243.050,00
Sewa Tandem Roller	0,0054	Jam	160.000,00	864,00
Sewa Road Grader 125 - 140 PK min 5 jam	0,0043	Jam	200.000,00	860,00
Harga Satuan per kegiatan				1.603.947,75
Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A		M3		
Upah :				
Pekerja	0,0595	Orang /Hari	160.100,00	9.525,95
Mandor	0,0085	Orang /Hari	230.000,00	1.955,00
Bahan :				
Agregat Kelas A	1,258609	M3	1.332.000	1.676.467,19
Peralatan :				
Sewa Dump Truck Kap 5 ton	0,5043	Jam	500.000,00	252.150,00
Sewa Road Grader 125 - 140 PK, min 5 jam	0,0043	Jam	200.000,00	860,00
Sewa Wheel Loader Kap 1,7 - 2 m3 min 5 jam	0,0085	Jam	275.000,00	2.337,50
Sewa Tandem Roller	0,0134	Jam	160.000,00	2.144,00
Harga Satuan per kegiatan				1.945.439,64
Overlay Jalan Flexible Pavement		M2		
Upah :				
Pekerja	0,0595	Orang /Hari	160.100,00	9.525,95
Operator Alat Berat	0,016	Orang /Hari	225.000,00	3.600,00
Sopir	0,008	Orang /Hari	175.000,00	1.400,00
Pembantu Sopir	0,008	Orang /Hari	160.100,00	1.280,80
Mandor	0,0046	Orang /Hari	230.000,00	1.058,00
Bahan :				
Batu Pecah Mesin Uk 2/3 cm	0,035	M3	855.000	29.925,00
Aspal Curah	12,24	Kg	30.600	374.544,00
Aspal Curah	1,352	Kg	30.600	41.371,20
Pasir Pasang	0,049	M3	600.000,00	29.400,00
Minyak Tanah	0,366	Liter	33.400	12.224,40
Tanah Padel / Putih (Clime Stone)	0,004	M3	175.400,00	701,60
Batu Pecah Mesin Uk 1/2 cm	0,029	M3	766.200,00	22.219,80
Peralatan :				
Sewa Compressor Min 5 jam	0,0093	Hari	350.000,00	3.255,00
Sewa Pneumatic Tire Roller min 5 Jam	0,011	Jam	180.000,00	1.980,00
Sewa Tandem Roller	0,011	Jam	160.000,00	1.760,00
Sewa Wheel Loader Kap 1,7 - 2 m3 min 5 Jam	0,01	Jam	275.000,00	2.750,00
Sewa Asphalt Finisher min 3 Jam	0,011	Jam	450.000,00	4.950,00
Sewa Asphalt Min 4 Jam	0,007	Jam	550.000,00	3.850,00
Sewa Dump Truck Kap 5 Ton	0,049	Jam	500.000,00	24.500,00
Harga Satuan per kegiatan				570.295,75
Pemasangan dan penarikan Kabel		M		
Upah :				
Pekerja	0,05	Orang /Hari	160.100,00	8.005,00
Harga Satuan per kegiatan				8.005,00
Pekerja Roll Pipa		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,2667	Orang /Hari	160.100,00	42.698,67
Tukang Besi	0,1333	Orang /Hari	187.500,00	24.993,75
Peralatan :				
Alat Bantu Pipe Bender	1	Jam	200.000,00	200.000,00
Harga Satuan per kegiatan				267.692,42
Perakitan Panel		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,5	Orang /Hari	160.100,00	80.050,00
Tukang Listrik	0,5	Orang /Hari	187.500,00	93.750,00
Pemindahan Panel Lama		Unit		
Bahan :				
Grounding Raoud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00

1	2	3	4	5
Perakitan Panel	1	Unit	1.800.000,00	1.800.000,00
Harga Satuan per kegiatan				3.673.800,00
Pembongkaran Tiang		Titik		
Upah :				
Pekerja	3	Orang /Hari	160.100,00	480.300,00
Harga Satuan per kegiatan				480.300,00
Pembongkaran Panel Lama		Buah		
Upah :				
Tukang Listrik	0,4	Orang /Hari	187.500,00	75.000,00
Pekerja	0,8	Orang /Hari	160.100,00	128.080,00
Harga Satuan per kegiatan				203.080,00
Pembongkaran Ornamen Tiang		Titik		
Upah :				
Pekerja	0,6	Orang /Hari	160.100,00	96.060,00
Harga Satuan per kegiatan				96.060,00
Pembongkaran Instalasi Lama		M		
Bahan :				
Pemasangan dan Penarikan Kabel	1	M	8.005,00	8.005,00
Harga Satuan per kegiatan				8.005,00
Pembongkaran Armateur		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,4	Orang /Hari	160.100,00	64.040,00
Tukang Listrik	0,4	Orang /Hari	187.500,00	75.000,00
Peralatan :				
Sewa Pick UP (include BBM + Supir)	0,5	Jam	180.000,00	90.000,00
Harga Satuan per kegiatan				229.040,00
Pemasangan Tiang Oktagonal 9 m Cabang 1 hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit		
Upah :				
Pekerja	1	Orang /Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Besi	0,25	Orang /Hari	187.500,00	46.875,00
Bahan :				
Tiang Oktagonal Tinggi 9 m , Cabang 1 Hot Dipped Galvanized + Flender	1	Unit	2.750.000,00	2.750.000,00
Peralatan :				
Sewa Crane Kap 30 ton , min 8 Jam (include Operator + BBM + Mob /Demob)	0,5	Jam	500.000,00	250.000,00
Harga Satuan per kegiatan				3.206.975,00
Pemasangan Tiang Oktagonal 9 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanged		Unit		
Upah :				
Pekerja	1	Orang /Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Besi	0,25	Orang /Hari	187.500,00	46.875,00
Bahan :				
Tiang Oktagonal Tiang 9 m Cabang 2, Hot Dipped Galvanized + Flender	1	Unit	9.046.500,00	9.046.500,00
Peralatan :				
Sewa Crane Kap 30 ton min 8 Jam (Inculade Operator + BBM + Mob /Demob)	0,5	Unit	500.000,00	250.000,00
Harga Satuan per kegiatan				9.503.475,00
Pemasangan Tiang Oktagonal 7 m Cabang 1 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit		
Upah :				
Pekerja	1	Orang /Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Besi	0,25	Orang /Hari	187.500,00	46.875,00
Bahan :				
Tiang Oktagonal Tiang 7 m Cabang 1 Hot Dipped Galvanized + Flender	1	Unit	5.380.000,00	5.380.000,00
Peralatan :				
Sewa Crane Kap 30 ton min 8 Jam (Inculade Operator + BBM + Mob /Demob)	0,25	Unit	500.000,00	125.000,00
Harga Satuan per kegiatan				5.711.975,00

1	2	3	4	5
Pemasangan Tiang Oktagonal 7 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit		
Upah :				
Pekerja	1	Orang /Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Besi	0,25	Orang /Hari	187.500,00	46.875,00
Bahan :				
Tiang Oktagonal Tiang 7 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized + Flender	1	Unit	4.218.000,00	4.218.000,00
Peralatan :				
Sewa Crane Kap 30 ton min 8 Jam (Inculade Operator + BBM + Mob /Demob)	0,5	Jam	500.000,00	250.000,00
Harga Satuan per kegiatan				4.674.975,00
Pemasangan Tiang Oktagonal 5 m Cabang 1 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit		
Upah :				
Pekerja	1	Orang /Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Besi	0,25	Orang /Hari	187.500,00	46.875,00
Bahan :				
Tiang Oktagonal Tiang 5 m Cabang 1 Hot Dipped Galvanized + Flender	1	Unit	2.775.000,00	2.775.000,00
Peralatan :				
Sewa Crane Kap 30 ton min 8 Jam (Inculade Operator + BBM + Mob /Demob)	0,5	Jam	500.000,00	250.000,00
Harga Satuan per kegiatan				3.231.975,00
Pemasangan Tiang Oktagonal 5 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit		
Upah :				
Pekerja	1	Orang /Hari	160.100,00	160.100,00
Tukang Besi	0,25	Orang /Hari	187.500,00	46.875,00
Bahan :				
Tiang Oktagonal Tiang 5 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized + Flender	1	Unit	3.659.700,00	3.659.700,00
Peralatan :				
Sewa Crane Kap 30 ton min 8 Jam (Inculade Operator + BBM + Mob /Demob)	0,5	Jam	500.000,00	250.000,00
Harga Satuan per kegiatan				4.116.675,00
Pemasangan Pipa PVC untuk Kabel Tanam		M		
Upah :				
Pekerja	0,036	Orang /Hari	160.100,00	5.763,60
Tukang Pipa	0,06	Orang /Hari	187.500,00	11.250,00
Kepala Tukang	0,006	Orang /Hari	197.500,00	1.185,00
Mandor	0,0018	Orang /Hari	230.000,00	414,00
Bahan :				
Acc. Pipa PVC (AW) Uk 3/4 Inch	1	Unit	98.100,00	98.100,00
Pipa PVC (AW) Uk. 3/4 inch Panjang 4 m	0,25	Batang	69.200,00	17.300,00
Harga Satuan per kegiatan				134.012,60
Pemasangan Panel Meter 3 Phase		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	1	Unit	1.800.000,00	1.800.000,00
Bahan :				
Besi Beton Polos Uk 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
Box Panel KWH Meter 3 Phase	1	Batang	6.103.100	6.103.100,00
Kabel Gland PG -7	1	Buah	3.600	3.600,00
Kabel Gland PG -21	2	Buah	14.300	28.600,00
Harga Satuan per kegiatan				8.137.100,00
Pemasangan Panel Meter 1 Phase		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	1	Unit	1.800.000,00	1.800.000,00
Bahan :				
Box Panel KWH Meter 1 Phase	1	Unit	1.718.000	1.718.000,00
Besi Beton Polos Uk 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
Kabel Gland PG -7	1	Buah	3.600	3.600,00

1	2	3	4	5
Kabel Gland PG -21	2	Buah	14.300	28.600,00
Harga Satuan per kegiatan				3.752.000,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 6600VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
MCB Ic60n, 1 Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
Kabel Gland PG-7	1	Buah	3.600	3.600,00
Kabel Gland PG -21	4	Buah	14.300	57.200,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Magnet Kontaktor LC -1 D40	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
MCB Domae , 1Phase 10 A	6	Buah	145.700	874.200,00
Pilot Lamp	3	Buah	105.000,00	315.000,00
Box Panel KWH Meter 3 Phase	1	Buah	6.103.100	6.103.100,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 Inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 Inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tire	3	Buah	60.500	181.500,00
Besi Beton Polos Uk 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
MCB Ic60n, 3 Phase 25 A	2	Buah	639.200	1.278.400,00
Harga Satuan per kegiatan				17.053.899,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 41500VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
Kabel Gland PG - 21	4	Buah	14.300	57.200,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 Inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tie	3	Buah	60.500	181.500,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
MCB Ic120N , 3 Phase 100 A	2	Buah	1.364.000	2.728.000,00
MCB Ic60N , 3 Phase 32 A	6	Buah	785.000	4.710.000,00
MCB Ic60N , 3 Phase 6 A	1	Buah	459.500	459.500,00
Box Panel KWH Meter , 3 Phase	1	Buah	6.103.100	6.103.100,00
Pilot Lamp	3	Buah	105.000,00	315.000,00
Magnet Kontaktor LC - 1 D65	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Harga Satuan per kegiatan				22.660.399,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 33000VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
Box Panel KWH Meter , 3 Phase	1	Buah	6.103.100	6.103.100,00
Kabel Gland PG - 21	4	Buah	14.300	57.200,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Magnet Kontaktor LC -1 D40	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
Pilot Lamp	3	Buah	105.000,00	315.000,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 Inch Panajang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tie	3	Buah	60.500	181.500,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
MCB Ic60N , 1 Phase 25 A	6	Buah	174.200	1.045.200,00
MCB Ic120N , 3 Phase 100 A	2	Buah	1.364.000	2.728.000,00
Harga Satuan per kegiatan				18.674.499,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 23000VA				
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				

1	2	3	4	5
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 Inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Kabel Gland PG - 21	4	Buah	14.300	57.200,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Magnet Kontaktor LC -1 D40	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
Pilot Lamp	3	Buah	105.000,00	315.000,00
Box Panel KWH Meter , 3 Phase	1	Buah	6.103.100	6.103.100,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
MCB Ic60N , 1 Phase 25 A	6	Buah	174.200	1.045.200,00
MCB Ic120N , 3 Phase 63 A	2	Buah	1.737.400	3.474.800,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
Stainless Tie	3	Buah	60.500	181.500,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Harga Satuan per kegiatan				19.421.299,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 16500VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
MCB iC60N , 1Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
Box Panel KWH Meter , 3 Phase	1	Buah	6.103.100	6.103.100,00
Pilot Lamp	3	Buah	105.000,00	315.000,00
Magnet Kontaktor LC -1 D40	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Kabel Gland PG - 21	4	Buah	14.300	57.200,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 Inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
MCB Ic60N , 1 Phase 16 A	6	Buah	179.600	1.077.600,00
MCB Ic60N , 1 Phase 40 A	2	Buah	155.200	310.400,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
Stainless Tie	3	Buah	60.500	181.500,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Harga Satuan per kegiatan				16.289.299,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 13200VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
MCB Ic60N , 1 Phase 40 A	2	Buah	155.200	310.400,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Kabel Gland PG - 21	4	Buah	14.300	57.200,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Magnet Kontaktor LC -1 D40	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
Pilot Lamp	3	Buah	105.000,00	315.000,00
Box Panel KWH Meter 3 Phase	1	Buah	6.103.100	6.103.100,00
MCB Ic60N , 1 Phase 16 A	1	Buah	179.600	179.600,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	6	Buah	138.400	830.400,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
Stainless Tie	3	Buah	60.500	181.500,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 Inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Harga Satuan per kegiatan				16.083.299,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 3 phase 10600VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
MCB Ic60N , 1 Phase 16 A	6	Buah	179.600	1.077.600,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
Pilot Lamp	3	Buah	105.000,00	315.000,00
Box Panel KWH Meter 3 Phase	1	Buah	6.103.100	6.103.100,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
MCB Ic60N , 3 Phase 25 A	2	Buah	639.200	1.278.400,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Kabel Gland PG - 21	4	Buah	14.300	57.200,00

1	2	3	4	5
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Magnet Kontaktor LC -1 D40	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 Inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tire	3	Buah	60.500	181.500,00
Harga Satuan per kegiatan				17.257.299,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 7700VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
Kabel Gland PG -21	4	Unit	14.300	57.200,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tire	3	Buah	60.500	181.500,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
MCB Ic60N , 1 Phase 50 A	2	Buah	155.200	310.400,00
MCB Ic60N , 1 Phase 25 A	3	Buah	174.200	522.600,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
Box Panel KWH Meter 1 Phase	1	Buah	1.718.000	1.718.000,00
Magnet Kontaktor LC -1 D40	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 Inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Kabel Gland PG -7	1	Buah	3.600	3.600,00
Time Swinch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Harga Satuan per kegiatan				11.034.199,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 5500VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Pipa PVC (AW) Uk . 1/2 inch , Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tire	3	Buah	60.500	181.500,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
MCB Ic60N , 1 Phase 40 A	2	Buah	155.200	310.400,00
MCB Ic60N , 1 Phase 10 A	3	Buah	145.700	437.100,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
Box Panel KWH Meter 1 Phase	1	Buah	1.718.000	1.718.000,00
Magnet Kontaktor LC -1 D40	1	Buah	1.399.999	1.399.999,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Kabel Gland PG-21	4	Buah	14.300	57.200,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Harga Satuan per kegiatan				10.948.699,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 4400VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tire	3	Buah	60.500	181.500,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
MCB Ic60N , 1 Phase 40 A	2	Buah	155.200	310.400,00
MCB Ic60N , 1 Phase 10 A	3	Buah	145.700	437.100,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
Box Panel KWH Meter 1 Phase	1	Buah	1.718.000	1.718.000,00
Magnet Kontaktor LC -1 D25	1	Buah	415.900	415.900,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Kabel Gland PG-21	4	Buah	14.300	57.200,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Harga Satuan per kegiatan				9.964.600,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 3500VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				

1	2	3	4	5
Magnet Kontaktor LC-1 D25	1	Buah	415.900	415.900,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 Inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tire	3	Buah	60.500	181.500,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
MCB Ic60N , 1 Phase 40 A	2	Buah	155.200	310.400,00
MCB Ic60N , 1 Phase 10 A	3	Buah	145.700	437.100,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	1	Buah	138.400	138.400,00
Box Panel KWH Meter 1 Phase	1	Buah	1.718.000	1.718.000,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Kabel Gland PG-21	4	Buah	14.300	57.200,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Harga Satuan per kegiatan				9.964.600,00
Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 2200VA		Unit		
Upah :				
Perakitan Panel	2	Unit	1.800.000,00	3.600.000,00
Bahan :				
Magnet Kontaktor LC -1 D12	1	Buah	195.000	195.000,00
Kabel Gland PG-21	4	Buah	14.300	57.200,00
MCB Ic60N , 1 Phase 10 A	2	Buah	145.700	291.400,00
MCB Ic60N , 1 Phase 6 A	4	Buah	138.400	553.600,00
Box Panel KWH Meter 1 Phase	1	Buah	1.718.000	1.718.000,00
Kabel Gland PG - 7	1	Buah	3.600	3.600,00
Kabel NYM Uk 3 x 2,5 mm	3	M	48.600	145.800,00
Time Switch SUL 181 d	1	Unit	841.600	841.600,00
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 inch Panjang 4 m	3	Batang	57.700,00	173.100,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 Inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Grounding Roud (Arde) Uk 16 mm	1	Buah	1.700.000	1.700.000,00
Stainless Tire	3	Buah	60.500	181.500,00
Besi Beton Polos Uk. 12 mm	1	Batang	201.800,00	201.800,00
Harga Satuan per kegiatan				9.702.800,00
Pemasangan Ornamen Lampu PJU panjang 6 m		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,6	Orang/Hari	160.100,00	96.060,00
Tukang Besi	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Bahan :				
Ornamen PJU Panjang 6 m	1	Buah	2.354.000,00	2.354.000,00
Plat Besi /Baja Uk . 240 x 120 cm , Tebal 1,8 mm	0,3	Lembar	1.498.000,00	449.400,00
Harga Satuan per kegiatan				2.936.960,00
Pemasangan Ornamen Lampu PJU panjang 3 m		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,6	Orang/Hari	160.100,00	96.060,00
Tukang Besi	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Bahan :				
Plat Besi / Baja Uk 240 x 120 cm Tebal 1,8 mm	0,2	Lembar	1.498.000,00	299.600,00
Orname PJU Panjang 2 M	1	Buah	355.000,00	355.000,00
Harga Satuan per kegiatan				788.160,00
Pemasangan Ornamen Lampu PJU Panjang 2 M		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,2	Orang/Hari	160.100,00	32.020,00
Tukang Besi	0,6	Orang/Hari	187.500,00	112.500,00
Bahan :				
Orname PJU Panjang 2 M	1	Buah	355.000,00	355.000,00
Plat Besi / Baja Uk 240 x 120 cm Tebal 1,8 mm	0,15	Lembar	1.498.000,00	224.700,00
Harga Satuan per kegiatan				724.220,00
Pemasangan Ornamen Lampu PJU panjang 1,5 m		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,6	Orang/Hari	160.100,00	96.060,00
Tukang Besi	0,2	Orang/Hari	187.500,00	37.500,00
Bahan :				
Scotch Light Hight Intensity Prismatic (HIP)	0,051	M2	606.100,00	30.911,10
Pipa Besi Galvazed Medium Uk 2 Inch Panjang 6 cm	0,3	Batang	586.000,00	175.800,00
Besi Beton Polos Uk 12 mm	0,5	Batang	201.800,00	100.900,00

1	2	3	4	5
Pekerjaan Roll Pipa	1	Unit	455.000,00	455.000,00
Harga Satuan per kegiatan				896.171,10
Pemasangan Konektor Kabel		Buah		
Upah :				
Tukang Listrik	0,01	Orang/Hari	187.500,00	1.875,00
Bahan :				
Cable Connector (Twisted)	1	Pcs	111.000,00	111.000,00
Harga Satuan per kegiatan				112.875,00
Pemasangan Kabel Bawah Tanah		M		
Upah :				
Pekerja	0,75	Orang/Hari	160.100,00	120.075,00
Tukang Listrik	0,5	Orang/Hari	187.500,00	93.750,00
Bahan :				
Sewa Excavator Kap 1 m3	0,5	Jam	225.000,00	112.500,00
Harga Satuan per kegiatan				326.325,00
Pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,036	Orang/Hari	160.100,00	5.763,60
Bahan :				
Pipa PVC (AW) Uk 1/2 inch Panjang 4 m	2	Batang	57.700,00	115.400,00
Knee PVC (AW) Uk 1/2 inch	2	Buah	20.100,00	40.200,00
Kabel NYM Uk 3 x2,5 mm	2	M	48.600	97.200,00
Harga Satuan per kegiatan				258.563,60
Pemasangan dan Penarikan Kabel NFA2X Twisted - 4 x 16 mm		M		
Upah :				
Pemasangan dan Penarikan Kabel	1	M	50.000,00	50.000,00
Bahan :				
Kabel Twisted Uk 2 x16 mm	1	M	22.914,00	22.914,00
Harga Satuan per kegiatan				72.914,00
Pemasangan Armatuer		Buah		
Upah :				
Pekerja	0,75	Orang/Hari	160.100,00	120.075,00
Tukang Listrik	0,25	Orang/Hari	187.500,00	46.875,00
Harga Satuan per kegiatan				166.950,00
Pekerjaan Service Kabel		Buah		
Upah :				
Tukang Listrik	0,01	Orang/Hari	187.500,00	1.875,00
Bahan :				
Service Kabel	1	Buah	40.000,00	40.000,00
Harga Satuan per kegiatan				41.875,00
Pekerjaan Pondasi Strouss PJU Kabel Tanah		Titik		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Besi	0,125	Orang/Hari	187.500,00	23.437,50
Tukang Batu	1,03	Orang/Hari	187.500,00	193.125,00
Mandor	0,03	Orang/Hari	230.000,00	6.900,00
Bahan :				
Pasir Beton	0,024	M3	380.000,00	9.120,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,105	M3	2.209.800	232.029,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14, 5Mpa (K175) -Molen	0,103	M3	2.186.900	225.250,70
Penggalian Tanah Keras	0,208	M3	167.460,00	34.831,68
Knee 45A PVC (AW) Uk 3 inch	4	Buah	84.200,00	336.800,00
Pipa PVC (AW) Uk 2 inch Panjang 4 m	0,5	Batang	190.300,00	95.150,00
Besi Angkur Uk 16 mm , Panjang 70 cm	4	Buah	242.200,00	968.800,00
Kayu Randu Bekisting	0,096	M3	1.500.000,00	144.000,00
Kawat Bendrat	0,5	Kg	38.000,00	19.000,00
Paku Biasa Uk 2- 5 inch	0,125	Kg	43.400,00	5.425,00
Besi Strip Uk 3 x 40 mm Panjang 6 M	1,6	Batang	200.000	320.000,00
Besi Beton Polos	25,018	Kg	41.850,00	1.047.003,30
Besi Angkur Uk 19 mm , Panjang 70 cm	5	Buah	138.400,00	692.000,00

1	2	3	4	5
Peralatan :				
Sewa Excavator Kap 1 m3	0,06	Jam	225.000,00	13.500,00
Sewa Concrete Mixer Kap 0,5 m3	0,015	Jam	350.000,00	5.250,00
Sewa Vibratory Roller Min 5 Jam	0,015	Jam	210.000,00	3.150,00
Harga Satuan per kegiatan				4.414.797,18
Pekerjaan Pondasi Strouss PJU		Titik		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Besi	1,03	Orang/Hari	187.500,00	193.125,00
Tukang Batu	0,125	Orang/Hari	187.500,00	23.437,50
Mandor	0,03	Orang/Hari	230.000,00	6.900,00
Bahan :				
Paku Biasa Uk 2 -5 inch	0,125	Kg	43.400,00	5.425,00
Kawat Bendrat	0,5	KG	38.000,00	19.000,00
Kayu Randu Bekisting	0,0176	M3	1.500.000,00	26.400,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,1045	M3	2.209.800	230.924,10
Besi Angkur Uk 19 mm , Panjang 70 cm	4	Buah	138.400,00	553.600,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 14, 5Mpa (K175) -Molen	0,1032	M3	2.186.900	225.688,08
Penggalian Tanah Keras	0,2077	M3	167.460,00	34.781,44
Pasir Beton	0,024	M3	380.000,00	9.120,00
Besi Angkur Uk 19 mm , Panjang 70 cm	5	Buah	138.400,00	692.000,00
Besi Beton Polos	25,018	Kg	41.850,00	1.047.003,30
Plat Strip Uk 3 x 40 mm Panjang 6 m	1,6	Batang	505.100	808.160,00
Harga Satuan per kegiatan				3.915.589,42
Pekerjaan Pondasi Biasa PJU		Titik		
Upah :				
Pekerja	0,25	Orang/Hari	160.100,00	40.025,00
Tukang Batu	0,125	Orang/Hari	187.500,00	23.437,50
Tukang Besi	1,03	Orang/Hari	187.500,00	193.125,00
Mandor	0,03	Orang/Hari	230.000,00	6.900,00
Bahan :				
Besi Beton Polos	2,3663	kg	41.850,00	99.029,66
Pasir Beton	0,024	M3	380.000,00	9.120,00
Paku Biasa Uk 2 - 5 inch	0,125	M3	43.400,00	5.425,00
Besi Angkur Uk 19 mm Panjang 70 cm	13	Buah	138.400,00	1.799.200,00
Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) -Molen	0,24	Buah	2.209.800	530.352,00
Penggalian Tanah	0,24	M3	167.460,00	40.190,40
Besi Angkur Uk 16 mm Panjang 70 cm	4	Buah	242.200,00	968.800,00
Kayu Randu Bekisting	0,0144	M3	1.500.000,00	21.600,00
Peralatan :				
Sewa Concrete Mixer Kap 0,5 m3 min 3 jam	0,007619	Jam	350.000,00	2.666,65
Sewa Vibratory Roller Min 5 jam	0,007619	Jam	210.000,00	1.599,99
Harga Satuan per kegiatan				3.741.471,20
Instalasi Kabel Lampu PJU		M		
Upah :				
Pemasangan dan Penarikan Kabel	1	M	8.005,00	8.005,00
Bahan :				
Kabel NYM Uk 2 x 2,5 mm	1	M	29.700,00	29.700,00
Harga Satuan per kegiatan				37.705,00
Pekerjaan Pemasangan Overhead Clamp Kabel PJU		Buah		
Upah :				
Tukang Listrik	0,05	Orang/Hari	187.500,00	9.375,00
Bahan :				
Klem Suspensi	1	Buah	23.200	23.200,00
Harga Satuan per kegiatan				32.575,00
Pemasangan dan Penarikan Kabel NYF/RGBY Uk 4 x 10 mm		M		
Upah :				
Pemasangan dan Penarikan	1	M	8.005,00	8.005,00
Bahan :				
Kabel NYF/RGBY Uk 4 x 10 mm	1	M	298.600,00	298.600,00

1	2	3	4	5
Harga Satuan per kegiatan				306.605,00
Biaya Penyambungan Listrik		M		
Upah :				
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Pekerja	0,010807	Orang/Hari	160.100,00	1.730,20
Harga Satuan per kegiatan				24.730,20
Mobilisasi Pengangkutan Tiang		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,84615	Orang/Hari	160.100,00	135.468,62
Kepala Tukang	0,001	Orang/Hari	197.500,00	197,50
Mandor	0,025	Orang/Hari	230.000,00	5.750,00
Harga Satuan per kegiatan				141.416,12
Jasa Instalasi Listrik		Titik		
Upah :				
Pekerja	0,57795	Orang/Hari	160.100,00	92.529,80
Mandor	0,1	Orang/Hari	230.000,00	23.000,00
Harga Satuan per kegiatan				115.529,80
PEKERJAAN SALURAN				
PEKERJAAN SALURAN U-DITCH				
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 80/100 + Cover , Gandar 5 Ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 100 x 120 Gandar 10 Ton	1	Pcs	966.300,00	966.300,00
U-Ditch Uk 80 x 100 x 120	1	Pcs	2.951.900,00	2.951.900,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 ton	0,66	Jam	4.000.000,00	2.640.000,00
Harga Satuan per kegiatan				6.691.875,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 80/100 + Cover Gandar 10 Ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 100 x 120 Gandar 10 Ton	1	Pcs	966.300,00	966.300,00
U-Ditch Uk 80 x 100 x 120	1	Pcs	2.951.900,00	2.951.900,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 ton	0,78	Jam	4.000.000,00	3.120.000,00
Harga Satuan per kegiatan				7.171.875,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + Cover Gandar 5 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 60 x 80 x 120	1	Pcs	2.115.400	2.115.400,00
Cover U-Ditch Uk 60 x 80 Gandar 5 Ton	1	Pcs	373.900,00	373.900,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 ton	0,55	Jam	4.000.000,00	2.200.000,00
Harga Satuan per kegiatan				4.822.975,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + Cover , Gandar 5 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00

1	2	3	4	5
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 40 x 60 Gandar 5 Ton	2	Buah	198.300,00	396.600,00
U-Ditch Uk 40 x 60 x 120 , Gandar 5Ton	1	Buah	653.600,00	653.600,00
Harga Satuan per kegiatan				1.183.875,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + Cover , Gandar 10 Ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 40 x 60 Gandar 10Ton	2	Buah	198.300,00	396.600,00
U-Ditch Uk 40 x 60 x 120 , Gandar 10 Ton	1	Buah	653.600,00	653.600,00
Harga Satuan per kegiatan				1.183.875,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + Cover , Gandar 5 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,334	Orang/Hari	160.100,00	53.473,40
Tukang Batu	0,111	Orang/Hari	187.500,00	20.812,50
Kepala Tukang	0,056	Orang/Hari	197.500,00	11.060,00
Mandor	0,056	Orang/Hari	230.000,00	12.880,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 30 x 40 x 120 , Gandar 5 Ton	1	Buah	314.600,00	314.600,00
Cover U-Ditch Uk 30 x 60 Gandar 10Ton	2	Buah	180.700,00	361.400,00
Harga Satuan per kegiatan				774.225,90
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover , Gandar 20 Ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 150 x 150 x 120	1	Pcs	5.855.300	5.855.300,00
Cover U-Ditch Uk 182 x 120 Gandar 15 Ton	1	Pcs	1.795.500,00	1.795.500,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,33	Jam	4.000.000,00	5.320.000,00
Harga Satuan per kegiatan				13.104.475,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover , Gandar 15 Ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 150 x 150 x 120 , Gandar 15 Ton	1	Buah	5.855.300	5.855.300,00
Cover U-Ditch Uk 150 x 120 Gandar 15 Ton	1	Buah	1.506.300,00	1.506.300,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				12.375.275,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/120 + Cover , Gandar 15 Ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 100 x 120 x 120	1	Pcs	2.145.000	2.145.000,00
Cover U-Ditch Uk 126 x 120 Gandar 15 Ton	1	Pcs	946.600,00	946.600,00

1	2	3	4	5
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,12	Jam	4.000.000,00	4.480.000,00
Harga Satuan per kegiatan				7.705.275,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/120 + Cover , Gandar 10 Ton				
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 126 x 120 Gandar 10 Ton	2	Pcs	946.600,00	1.893.200,00
U-Ditch Uk 100 x 120 x 120	1	Pcs	2.145.000	2.145.000,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,01	Jam	4.000.000,00	4.040.000,00
Harga Satuan per kegiatan				8.211.875,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/100 + Cover , Gandar 15 Ton				
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 100 x 100 Gandar 15 Ton	1	Pcs	946.600,00	946.600,00
U-Ditch Uk 100 x 120 x 120	1	Pcs	2.145.000	2.145.000,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,01	Jam	4.000.000,00	4.040.000,00
Harga Satuan per kegiatan				7.265.275,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/100 + Cover , Gandar 10 Ton				
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 100 x 120 x 120	1	Pcs	2.145.000	2.145.000,00
Cover U-Ditch Uk 126 x 120 Gandar 15 Ton	1	Pcs	946.600,00	946.600,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	0,89	Jam	4.000.000,00	3.560.000,00
Harga Satuan per kegiatan				6.785.275,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/120 + Cover , Gandar 10 Ton				
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 146 x 120 Gandar 10 Ton	1	Pcs	1.750.000,00	1.750.000,00
U-Ditch Uk 120 x 120 x 120	1	Pcs	3.130.200	3.130.200,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				9.893.875,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/120 + Cover , Gandar 15 Ton				
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				

1	2	3	4	5
U-Ditch Uk 120 x 120 x 120	1	Pcs	3.130.200	
Cover U-Ditch Uk 146 x 120 Gandar 15 Ton	1	Pcs	1.750.000,00	1.750.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				6.763.675,40
Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 120/120 Gandar 15 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Top Bottom Uk 120 x 120 x 120 Gandar 15 ton	1	Pcs	7.038.600,00	7.038.600,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				12.052.275,40
Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 120/120 Gandar 20 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Top Bottom Uk 120 x 120 x 120 Gandar 20 ton	1	Pcs	7.700.000,00	7.700.000,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				12.713.675,40
Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 150/150 Gandar 15 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Top Bottom Uk 150 x 150 x 120 Gandar 20 ton	1	Pcs	8.880.800,00	8.880.800,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				13.894.475,40
Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 150/150 Gandar 20 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Top Bottom Uk 150 x 150 x 120 Gandar 20 ton	1	Pcs	8.880.800,00	8.880.800,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				13.894.475,40
Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 200/200 Gandar 15 ton		Unit		
Upah:				
Pekerja	0,682	Orang/Hari	160.100,00	109.188,20
Tukang Batu	0,277	Orang/Hari	187.500,00	51.937,50
Kepala Tukang	0,114	Orang/Hari	197.500,00	22.515,00
Mandor	0,114	Orang/Hari	230.000,00	26.220,00
Bahan :				
Top Bottom Uk 200 x 200 x 150 Gandar 15 ton	1	Pcs	17.050.000,00	17.050.000,00

1	2	3	4	5
Peralatan :				
Sewa crane Kap.Ton,min 8 jam (include operator + BBM + Mob/Demob.	1,22	Jam	500.000,00	610.000,00
Harga Satuan per kegiatan				17.869.860,70
Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 200/200 Gandar 20 ton				
Upah:		Unit		
Pekerja	0,682	Orang/Hari	160.100,00	109.188,20
Tukang Batu	0,227	Orang/Hari	187.500,00	42.562,50
Kepala Tukang	0,114	Orang/Hari	197.500,00	22.515,00
Mandor	0,114	Orang/Hari	230.000,00	26.220,00
				-
Bahan :				
Top Bottom Uk 200 x 200 x 120 Grandar 20 ton	1	Pcs	17.050.000,00	17.050.000,00
Peralatan :				
Sewa crane, kap. 30 ton, - 8 jam (include operator + BBM + Mob/Demob)	1,22	Jam	500.000,00	610.000,00
Harga Satuan per kegiatan				17.860.485,70
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 250/250 Gandar				
Upah :		Unit		
Pekerja	0,909	Orang/Hari	160.100,00	145.530,90
Tukang Batu	0,303	Orang/Hari	187.500,00	56.812,50
Kepala Tukang	0,151	Orang/Hari	197.500,00	29.822,50
Mandor	0,151	Orang/Hari	230.000,00	34.730,00
Bahan :				
Top Bottom Uk 250 x 250 x 120 Gandar 20 ton	1	Buah	20.973.700,00	20.973.700,00
Peralatan :				
Sewa crane, kap. 30 ton, min 8 jam (include operator + BBM + Mob/Demob)	1,22	Jam	500.000,00	610.000,00
Harga Satuan per kegiatan				21.850.595,90
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 350/350 Gandar				
Upah :		Unit		
Pekerja	1,363	Orang/Hari	160.100,00	218.216,30
Tukang Batu	0,455	Orang/Hari	187.500,00	85.312,50
Kepala Tukang	0,227	Orang/Hari	197.500,00	44.832,50
Mandor	0,227	Orang/Hari	230.000,00	52.210,00
Bahan :				
Top Bottom Uk 400 x 250 x 120 Gandar 20 ton	1	Buah	17.968.000,00	17.968.000,00
Peralatan :				
Sewa crane, kap. 30 ton, min 8 jam (include operator + BBM + Mob/Demob)	1,22	jam	500.000,00	610.000,00
Harga Satuan per kegiatan				18.978.571,30
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 760/350 Gandar				
Upah :		Unit		
Pekerja	2,272	Orang/Hari	160.100,00	363.747,20
Tukang Batu	0,758	Orang/Hari	187.500,00	142.125,00
Kepala Tukang	0,379	Orang/Hari	197.500,00	74.852,50
Mandor	0,379	Orang/Hari	230.000,00	87.170,00
Bahan :				
Top Bottom Uk 7600 x 350 x 120 Gandar 40 ton	1	Buah	59.668.600,00	59.668.600,00
Peralatan :				
Sewa crane, kap. 30 ton, min 8 jam (include operator + BBM + Mob/Demob)	1,22	Jam	500.000,00	610.000,00
Harga Satuan per kegiatan				60.946.494,70
Pekerjaan Pemasangan RCP Diameter 60				
Upah :		Unit		
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Reinforced Concreta Pipe (RCP) Dia 60 cm	1	Buah	277.500,00	277.500,00

1	2	3	4	5
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	0,89	Jam	4.000.000,00	3.560.000,00
Harga Satuan per kegiatan				3.971.175,40
Pekerjaan Pemasangan RCP Diameter 100				
Upah :		Unit		
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Reinforced Concreta Pipe (RCP) Dia 100 cm	1	Buah	1.609.500,00	1.609.500,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	0,89	Jam	4.000.000,00	3.560.000,00
Harga Satuan per kegiatan				5.303.175,40
Pekerjaan Pemasangan RCP Diameter 150				
Upah :		Unit		
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Reinforced Concreta Pipe (RCP) Dia 150 cm	1	Buah	4.717.500,00	4.717.500,00
Peralatan :				
Sewa Forklift Kap 3 Ton	0,89	Jam	4.000.000,00	3.560.000,00
Harga Satuan per kegiatan				8.411.175,40
Pekerjaan Pemasangan Plat Injak Tebal 15 cm , Gandar 15 ton				
Upah :		Unit		
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Plat Injak Uk .100 x120 cm Tebal 15 cm Gandar 15 ton	2	Unit	1.200.000,00	2.400.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	0,51	Jam	4.000.000,00	2.040.000,00
Harga Satuan per kegiatan				4.573.675,40
Pekerjaan Pemasangan Plat Injak Tebal 15 cm Gandar 20 ton				
Upah :		Unit		
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Plat Injak Uk .100 x120 cm Tebal 15 cm Gandar 20 Ton	2	Unit	1.453.000,00	2.906.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	0,51	Jam	4.000.000,00	2.040.000,00
Harga Satuan per kegiatan				5.079.675,40
Pekerjaan Pemasangan Plat Injak Tebal 20 cm Gandar 15 ton				
Upah :		Unit		
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Plat Injak Uk .100 x 120 cm Tebal 20 cm Gandar 15 Ton	2	Unit	1.500.000,00	3.000.000,00
Peralatan :				

1	2	3	4	5
Sewa Forkift Kap 3 Ton	0,51	Jam	4.000.000,00	2.040.000,00
Harga Satuan per kegiatan				5.173.675,40
Pekerjaan Pemasangan Plat Injak Tebal 20 cm Gandar 20 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Plat Injak Uk .100 x 120 cm Tebal 20 cm Gandar 20 Ton	2	Unit	1.500.000,00	3.000.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	0,51	Jam	4.000.000,00	2.040.000,00
Harga Satuan per kegiatan				5.173.675,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/60 + Cover , Gandar 5 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 60 x 120 Gandar 5Ton	1	Unit	1.266.300,00	1.266.300,00
U-Ditch Uk 60 x 60 x 120 Gandar 5 Ton	1	Unit	882.500	882.500,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	0,55	Jam	4.000.000,00	2.200.000,00
Harga Satuan per kegiatan				4.482.475,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/120 + Cover , Gandar 5 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	205.000,00	15.580,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 146 x 120 Gandar 5 Ton	1	Pcs	1.750.000,00	1.750.000,00
U-Ditch Uk 100 x 120 x 120	1	Pcs	2.145.000	2.145.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	0,55	Jam	4.000.000,00	2.200.000,00
Harga Satuan per kegiatan				6.229.245,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/150 + Cover , Gandar 10 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	205.000,00	15.580,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 146 x 120 Gandar 10 Ton	1	Pcs	1.750.000,00	1.750.000,00
U-Ditch Uk 100 x 120 x 120	1	Pcs	2.145.000	2.145.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				8.909.245,40
Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover , Gandar 10 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 182 x 120 Gandar 10 Ton	1	Pcs	1.795.500,00	1.795.500,00

1	2	3	4	5
U-Ditch Uk 150 x 150 x 120	1	Pcs	5.855.300	5.855.300,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,33	Jam	4.000.000,00	5.320.000,00
Harga Satuan per kegiatan				13.104.475,40
Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 150/200+ Cover ,Gandar 20 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 150 x 150 x 120 Gandar 20 Ton	1	Unit	5.855.300,00	5.855.300,00
Cover U-Ditch Uk 182 x 120 Gandar 10 Ton	1	Unit	1.795.500,00	1.795.500,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,33	Jam	4.000.000,00	5.320.000,00
Harga Satuan per kegiatan				13.104.475,40
Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 200/200+ Cover ,Gandar 10 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 240 x 120 Gandar 10 Ton	1	Unit	1.554.000,00	1.554.000,00
U-Ditch Uk 200 x 200 x 120 Gandar 10 Ton	1	Unit	7.520.300,00	7.520.300,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				14.087.975,40
Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 200/200+ Cover ,Gandar 15 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 240 x 120 Gandar 15 Ton	1	Pcs	1.998.000,00	1.998.000,00
U-Ditch Uk 200 x 200 x 120 Gandar 15 Ton	1	Pcs	7.520.300,00	7.520.300,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,27	Jam	4.000.000,00	5.080.000,00
Harga Satuan per kegiatan				14.731.975,40
Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 200/200+ Cover ,Gandar 20 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 200 x 200 x 120	1	Pcs	7.520.300	7.520.300,00
Cover U-Ditch Uk 240 x 120 Gandar 20 Ton	1	Pcs	1.998.000,00	1.998.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,33	Jam	4.000.000,00	5.320.000,00
Harga Satuan per kegiatan				14.971.975,40
Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 80/100+ Cover ,Gandar 15 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00

1	2	3	4	5
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 100 x 120 Gandar 15 Ton	1	Pcs	966.300,00	966.300,00
U-Ditch Uk 80 x 100 x 120	1	Pcs	2.951.900	2.951.900,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	0,78	Jam	4.000.000,00	3.120.000,00
Harga Satuan per kegiatan				7.171.875,40
Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 100/100 Gandar 15 Ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepalah Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan:				
Top Bottom Uk 100 x 100 x 120 Gandar 15 Ton	1	Pcs	350.000,00	350.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,27	Jam	4.000.000,00	5.080.000,00
Harga Satuan per kegiatan				5.563.675,40
Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 120/120+ Cover ,Gandar 5 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tuakng	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
U-Ditch Uk 120x 120 x 120	1	Pcs	3.130.200	3.130.200,00
Cover U-Ditch Uk 126 x 120 Gandar 5 Ton	1	Pcs	946.600,00	946.600,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				9.090.475,40
Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 100/100+ Cover ,Gandar 5 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 146 x 120 Gandar 5 Ton	1	Pcs	1.750.000,00	1.750.000,00
U-Ditch Uk 100x 100 x 120	1	Pcs	2.145.000	2.145.000,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	1,22	Jam	4.000.000,00	4.880.000,00
Harga Satuan per kegiatan				8.908.675,40
Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 60/80+ Cover ,Gandar 15 ton		Unit		
Upah :				
Pekerja	0,454	Orang/Hari	160.100,00	72.685,40
Tukang Batu	0,152	Orang/Hari	187.500,00	28.500,00
Kepala Tukang	0,076	Orang/Hari	197.500,00	15.010,00
Mandor	0,076	Orang/Hari	230.000,00	17.480,00
Bahan :				
Cover U-Ditch Uk 80 x 60 Gandar 15 Ton	1	Pcs	572.700,00	572.700,00
U-Ditch Uk 60x 80 x 120	1	Pcs	2.115.400	2.115.400,00
Peralatan :				
Sewa Forkift Kap 3 Ton	0,55	Jam	4.000.000,00	2.200.000,00
Harga Satuan per kegiatan				5.021.775,40

HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN KABUPATEN SIAK

KODE	URAIAN	SPEK	SATUAN	HARGA	KET
1	2	3	4	5	6
8.1.02.03.03.0001	Pengukuran Uitzet dengan Water Pass/Theodolit		M2	5.202,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengukuran uitzet dan pemasangan Bouwplank		M	71.683,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Pagar Sementara Seng Gelombang Tinggi 2 m		M	2.783.333,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Pagar Sementara Kawat Duri Tinggi 1.8 M		M	521.569,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Bouwplank		Titik	36.453,70	
8.1.02.03.03.0001	Pembersihan lapangan " Ringan " dan Peralataan		M2	13.755,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembersihan Lapangan " Berat" dan Perataan		M2	27.510,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengurugan Tanah Pedel		M3	759.636,60	
8.1.02.03.03.0001	Pengurugan Tanah Kembali		M3	18.310,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengurugan tanah Katel		M3	383.215,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengurugan Tanah dan Pemadatan		M3	277.733,00	
8.1.02.03.03.0001	pengurugan Sirtu Padat (Semi - Mechanic)		M3	768.415,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengurugan Sirtu Padat (Heavy equipment)		M3	1.618.077,32	
8.1.02.03.03.0001	Pengurugan Pasir Paving		M3	972.640,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengurugan Pasir Padat		M3	949.730,00	
8.1.02.03.03.0001	Penggalian Tanah Lumpur (Heavy Equipment)		M3	86.672,60	
8.1.02.03.03.0001	Penggalian Tanah Lumpur		M3	202.470,00	
8.1.02.03.03.0001	Penggalian Tanah Keras		M3	167.460,00	
8.1.02.03.03.0001	Penggalian Tanah Cadas /Rabat		M3	253.950,00	
8.1.02.03.03.0001	Penggalian Tanah Biasa (Heavy equipment)		M3	75.115,30	
8.1.02.03.03.0001	Penggalian Tanah Biasa		M3	125.825,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengerukan Saluran (Manual)		M3	177.240,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengerukan Saluran (Heavy Equipment)		M3	88.855,10	
8.1.02.03.03.0001	Pengangkutan Tanah Keluar Proyek		M3	52.440,70	
8.1.02.03.03.0001	Pengangkutan Tanah dari Lubang Galian Kedalaman < 1 m		M3	25.740,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengangkutan Lumpur dari Lubang Galian Kedalaman > 1m		M3	68.775,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembersihan Lapangan dan Peralatan Tanah		M3	27.510,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemadatan Tanah		M3	91.550,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapisan Ijuk Tebal 10 cm		M3	119.765,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengurugan Limestone (Heavy Equipment)		M3	484.957,95	
8.1.02.03.03.0001	Pasangan Batu Kali Bela 15/20 CM (1 Pc : 3 Ps)		M3	2.093.473,50	
8.1.02.03.03.0001	Pasangan Batu KALI Belah 15/20 cm (1Pc : 4 ps)		M3	2.285.077,50	
8.1.02.03.03.0001	Pasangan Batu KALI Belah 15/20 cm (1Pc : 5 ps)		M3	2.091.637,50	
8.1.02.03.03.0001	Pasangan Batu Kali Belah Kosongan (Aanstamping)		M3	1.564.459,50	
8.1.02.03.03.0001	Pasangan Batu Kali Belah Kosongan Tebal 20 CM		M3	312.891,90	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Spesi Strouss K-200		M3	2.088.183,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemancangan Minipile		M	722.048,40	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Trucuk Bambu Diameter 10-12 cm		Batang	172.472,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Trucuk Kayu Gelam 8-12 CM		Batang	114.472,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Turap Bambu Tinggi 1,5 m		M	1.077.153,52	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Turap Bambu Tinggi 2,75 m		M	2.037.281,59	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Turap Papan Tebal 3 cm		M2	300.170,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Kisdam Tinggi 1 M		M	549.085,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan KisdamTinggi 1,5 M		M	782.367,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Kisdam Tinggi 2 M		M	1.038.802,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Kisdam Tinggi 2,5 M		M	1.301.852,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 20 cm Dalam 3 m		Titik	77.113,40	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Lubang Strouss Pile Diameter 30 cm Dalam 3 m		Titik	89.441,10	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemancangan Pile		Batang	5.037.776,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu FC =7,4 Mpa (K 100)- Molen		M3	1.687.980,30	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc = 12,2 Mpa (K150)		M3	1.801.492,12	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc = 14,5 Mpa (K175)		M3	1.952.389,56	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc = 16,9 Mpa (K200) - molen		M3	1.444.321,29	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc = 19,3 Mpa (K225) Ready Mix		M3	2.207.076,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc = 21,7 Mpa (K 250N) Ready Mix		M3	2.224.964,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc =26,4 Mpa (K 300) Ready Mix		M3	3.155.034,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc = 31,2 Mpa (K 350 -Ready Mix		M3	3.238.572,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pembesian Besi Beton (Polos / Ulir		Kg	47.480,57	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan pembesian Wiremesh		M2	192.136,88	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Sloof (2 Kali Pakai)		M2	204.137,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Kolom (2 Kali Pakai)		M2	529.293,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Balok (2 Kali Pakai)		M2	537.618,50	

1	2	3	4	5	6
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Lantai (2 Kali Pakai)		M2	797.293,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Dinding (2 Kali Pakai)		M2	494.872,66	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Dinding (2 Kali Pakai)		M2	432.243,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pondasi Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)		M3	10.157.609,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Sloof Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)		M3	12.711.532,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Balok Beton Bertulang (200 kg Besi + Bekisting)		M3	15.150.362,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)		M3	13.070.669,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Kolom Beton Bertulang (300 kg Besi + Bekisting)		M3	20.506.597,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (150 Kg Besi + Bekisting)		M3	13.070.669,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Dinding Beton Bertulang (200 Kg Besi + Bekisting)		M3	14.568.307,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Plat Beton Bertulang (150 kg Besi + Bekisting)		M3	13.726.669,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Kolom Praktis (11 X 11 cm)		M	192.792,80	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Ring Balk (10 x 15 cm)		M	257.578,20	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Beton (Manual)		M3	1.062.050,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Beton (Semi -Mechanic)		M3	606.970,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Kolom Praktis (15 x 15 cm)		M	319.455,70	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc = 7,4 Mpa (K 100) - Ready Mix		M3	401.172,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu fc = 12,2 Mpa (K150) Ready Mix		M3	432.582,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu FC = 14,5 Mpa (175) - Ready Mix		M3	434.922,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Beton Mutu FC =16,9 MPA (K200) -Ready Mix		M3	1.982.748,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Sloof (3 Kali Pakai)		M2	190.637,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting kolom (3 kali pakai)		M2	368.122,25	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Balok (3 Kali Pakai)		M2	376.703,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Lantai (3 Kali Pakai)		M2	461.222,25	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Dinding (3 Kali Pakai)		M2	415.924,78	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Bekisting Tangga (3 Kali Pakai)		M2	364.372,25	
8.1.02.03.03.0001	Perbaikan dan Penggantian Baja Struktur (Profil)		kg	21.645,30	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Perakitan Besi / Baja		kg	2.638,08	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pengelasan Las Listrik		Cm	18.570,90	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pengadaan Dan Pemasangan Besi Profil		kg	85.411,75	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Baut Mur Baja		kg	144.231,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Fabrikasi dan Elektroda Besi Siku		Kg	420.516,00	
8.1.02.03.03.0001	Plesteran Halus 1 Pc : 5 Ps tebal 1.5 cm		M2	110.609,10	
8.1.02.03.03.0001	Plesteran Halus 1 Pc : 4 Ps tebal 1.5 cm		M2	111.943,50	
8.1.02.03.03.0001	Plesteran Halus 1 Pc : 3 Ps tebal 1.5 cm		M2	115.029,90	
8.1.02.03.03.0001	Plesteran Halus 1 Pc : 2 Ps tebal 1.5 cm		M2	119.105,10	
8.1.02.03.03.0001	Plesteran Ciprat 1 Pc : 2 Ps		M2	86.010,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Dinding Tembok Dan Pembersihan		M2	660.242,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Batu Kumbung 1 Pc : 4 Ps		M2	660.242,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Ringan Tebal 10 cm		M2	557.616,30	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah Kosongan		M3	1.605.822,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 5 Pp Tebal 1/2 Bata		M2	248.437,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah 1Pc : 5 Pp Tebal 1 Bata		M2	510.890,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1/2 Bata		M2	251.605,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 4 Pp Tebal 1 Bata		M2	515.930,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 3 Pp Tebal 1/2 Bata		M2	256.693,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah 1 PC : 3 Pp Tebal 1 Bata		M2	530.090,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 2 Pp Tebal 1/ 2 Bata		M2	266.485,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bata Merah 1 Pc : 10 Pp : 3 Kp Tebal 1/2 Bata		M2	241.473,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Benangan 1 Pc : 3 Ps		M	105.348,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Acian		M2	273.737,30	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Kayu (1 Lapis Plamir 1 Lapis Primer 2 lapis Finishing)		M2	184.035,50	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Dasar		M2	43.193,50	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Dinding Luar Lama		M2	273.737,30	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Dinding Luar Baru		M2	386.170,75	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Dinding Dalam Lama		M2	275.807,30	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Dinding Dalam Baru		M2	389.160,75	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Dasar Menggunakan Meni Besi		M2	58.467,00	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Besi		M2	54.517,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Wallpaper		M2	248.167,00	

1	2	3	4	5	6
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Partisi Double Kalsiboard Rangka Metal Stud		M2	2.984.231,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Dinding Uk 20 X 25 CM		M2	690.562,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Batu Bobos		M2	1.589.907,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Batu Ampyang		M2	456.567,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Batu Alam		M2	445.357,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Alumunium Composite Panel (ACP)		M2	1.534.069,30	
8.1.02.03.03.0001	Pelapisan Waterproofing		M2	258.117,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Teer Kayu		M2	41.890,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Plamir Tembok		M2	36.577,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pelapisan Melamin Duco (2 Lapis)		M2	447.082,50	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Lantai Outdoor		M2	79.522,30	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Rumput Sintetis		M2	484.067,25	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Lantai Kayu Parquet		M2	644.802,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Pint Uk 7.5 x 20 cm		M	3.764.372,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Porcelaine Uk 30 X 30 Cm		M2	626.177,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk 40 X 40 CM		M2	305.180,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Polos Uk 30 X 30 cm		M2	394.957,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk 40 x 40 cm		M2	253.200,80	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Motif Uk 20 x 20 cm		M2	388.567,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 60 x 60 cm		M2	684.377,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 60 x 120 cm		M2	996.995,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 40 x 40 CM		M2	387.830,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Granit Uk 30 x 30 cm		M2	453.780,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Keramik Lantai Granit Giazur Uk 20 x 40 cm		M2	663.577,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Karpet Lantai		M2	459.284,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Floor Hardener		M2	477.962,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemsangan Kuda- kuda Kayu Meranti Bentang 6 M		M3	19.440.940,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan Kuda- Kuda Kayu Kamper Bentang 6 m		M3	25.738.440,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Reng Meranti dan Usuk Kamper		M2	227.675,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Reng Kamper dan Usuk Kamper		M2	1.550.045,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Reng Kamper dan Usuk Jati		M2	1.045.359,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Gording Kamper		M3	24.295.720,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Rangkap Kuda kuda Profil WF		Kg	85.411,75	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0,5 mm		M2	319.776,40	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Rangka Atap Baja Canai Dingin Profil C75 Tebal 0,8 mm		M2	353.358,67	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Tritisan Seng BJLS 40 - Lebar 90 cm		M	942.475,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Tritisan Seng BJLS 40 Lebar 60 cm		M	698.265,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Tristisan Seng BJLS 30 Lebar 90 cm		M	878.350,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Tristisan Seng BJLS 30 Lebar 60 cm		M	3.432.077,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Polakan Seng BJLS 40 Lebar 60 cm		M	3.432.077,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type D Diameter 5 "		M	219.876,62	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameter 4 "		M	233.964,12	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type C Diameeter 3"		M	106.771,62	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 5 "		M	286.240,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 4 "		M	252.321,85	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Pembuluh Pipa PVC Type AW Diameter 3"		M	193.521,85	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Talang Cerobong Seng BJLS 40 - Dia 12 cm		M	2.259.805,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Listplank Kayu Meranti Uk 3/30		M	81.015,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Listplank Kayu Meranti Uk 2 /20		M	63.950,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Listplank Kayu Kamper Uk . 3 /30		M	155.937,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Listplank Kayu Kamper Uk 2/20		M	156.263,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Genteng Karang Pilang		M2	1.771.557,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Genteng Jawa - Sokka		M2	458.898,75	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Genteng Galvalume		M2	483.005,00	

1	2	3	4	5	6
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Genteng Fiberglass		M2	273.674,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bubung Genteng Karang Pilang		M	657.203,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bubung Genteng Jawa		M	663.350,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Bubung Genteng Galvalume		M	843.293,40	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Sirap Asbes		M2	572.827,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Seng Gelombang BJLS 40		M2	777.848,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Seng Gelombang BJLS 30		M2	522.227,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Polycarbonat		M2	703.258,46	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Asbes Gelombang Kecil n180 x 105 cm		M2	93.329,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Asbes Gelombang Kecil 150 X105 cm		M2	113.339,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Asbes Gelombang Besar 210 x 108 cm		M2	580.485,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Asbes Gelombang Besar Uk 180 x108 cm		M2	112.139,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Asbes Gelombang Besar 150 x 108 cm		M	744.779,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Atap Bitumen Gelombang 200 x 95 (Monolaver)		M2	411.579,25	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Rangia Plafond Luar - Overstek		M2	317.899,15	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Rangka Planfond Kayu Meranti		M2	115.772,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Rangka Planfond Kayu Kamper		M2	197.792,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Plafond Triplek Rangka Kayu Meranti		M2	213.031,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Plafond Kalsiboard Rangka Metal Furing		M2	313.388,59	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Planfond Gypsum		M2	94.551,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Planfond Eternit Rangka Kayu Meranti		M2	191.292,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Planfond Eternit Rangka Kayu Lama		M2	91.642,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Planfond Eternit Rangka Kayu Kamper		M2	273.552,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Plafond Asbes Datar Rangka Kayu Kamper		M2	273.312,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Listplank Asbes Daftar Rangka Kayu Meranti		M2	228.489,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Listplank Asbes Daftar Rangka Kayu Kamper		M2	2.061.859,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan List Plafond Kayu Kamper		M	54.081,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan kusen pintu / Jendela kayu Meranti		M3	8.222.250,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan Kusen Pintu /Jendela Kayu Kamper		M3	15.092.250,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Dan Pemasangan Daun Pintu Triplek		M2	615.010,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Teakwood		M2	1.045.255,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Kamper		M2	1.180.450,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Panil Kayu Jati		M2	1.034.350,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan Daun Pintu Klam Kamper		M2	625.857,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan pemasangan Daun Pintu Klam Kayu Jati		M2	479.757,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan Bingkai Pintu /Jendela Kaca Kayu Kamper		M2	865.590,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan dan Pemasangan Bingkai Pintu / Jendela Kaca Kayu Jati		M2	727.278,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Kayu		M3	453.393,75	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Vertical Blind		M2	1.382.712,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kusen Aluminium Profil 4 "- Putih		M	1.012.703,05	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kunci Tanam Kecil		Buah	169.376,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kawat Ntamuk- kasa Plastik		M2	86.383,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kawat Nyamuk - Kasa Alumnium		M2	86.383,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kawat Harmonika		M2	453.735,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kaca Mati Rayban		M2	563.173,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kaca Mati		M2	310.943,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kaca Gravier		M2	2.508.454,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Hak Angin Siku		Set	108.958,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Hak Angin Lurus		Buah	212.058,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Grendel Tanam		Buah	212.058,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Grendel Panjang		Buah	226.206,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Grendel Kecil		Buah	101.306,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Grendel Besar		Buah	151.106,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Gorden		M2	172.788,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Vitrage		M2	172.788,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Engset Kuningan Jendela		Set	104.773,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Engsel H		Set	98.744,75	

1	2	3	4	5	6
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dinding Oartisi Sigle Teakwood Tanpa Rangka		M2	61.255,25	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dinding Partisi Double Teakwood		M2	326.425,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dinding Partisi Double Gypsum Rangka Menetal Stud		M2	3.100.452,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dinding Partisi Double Gypsum Rangka Kayu Kamper		M2	3.053.702,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Daun Pintu PVC		Buah	1.125.285,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Titik Stop Kontak Gedung		Titik	384.685,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Titik Saklar Tunggal		Titik	144.710,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Titik Saklar Ganda		Titik	114.685,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Titik Lampu Gedung		Titik	359.280,30	
8.1.02.03.03.0001	Pengerukan Lumpur Saluran Gorong Gorong		M3	782.662,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Wastafel		Buah	3.619.380,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Lubang Drainase		Buah	32.061,75	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kran Air		Buah	233.076,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kloset Jongkok Porcelaine		Buah	1.048.275,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kloset Duduk Porcelaine		Buah	1.293.455,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dasar Saluran R. 25 - 1/2 Lingkaran		M	711.304,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Dasar Saluran R. 25		M	365.521,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dasar Saluran R.15 1/2 lingkaran		M	242.708,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dasar Saluran R.15		M	349.208,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dasar Saluran R 10 1/2 Lingkaran		M	229.666,40	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Dasar Saluran R. 10		M	336.166,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Galian Saluran Drainase		M3	126.975,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Angkutan Pembesian Saluran		M3	144.723,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Bak Kontrol		Buah	980.314,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pintu Swing Ganda Model BRC		Unit	3.170.800,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pintu Pagar Besi		Unit	2.005.300,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pagar Besi Model BRC		Unit	648.800,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pembuatan Pagar Besi BRC 150 x 240 cm		Unit	2.478.177,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pembuatan Pagar Besi BRC 150 x 255 cm		Unit	2.656.567,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pembuatan Pagar Besi BRC 120 x 240 cm		Unit	1.911.177,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pembuatan Pagar Besi BRC 120 x 225 cm		Unit	2.089.567,50	
8.1.02.03.03.0001	Penyambungan Pipa Galvanish Termasuk Elektroda		M	19.362,20	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Gate Valve Cast Iron Diameter 3/4		Buah	19.362,20	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Gate Valve Cast Iron Diameter 1/2		Buah	1.366.578,90	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tee PVC Type D Diameter 2		Buah	499.088,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tee pvc Type D Diameter 3		Buah	253.408,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tee PVC Type D Diameter 4		Buah	776.888,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type D Diameter 6		M	876.839,30	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type Diameter 5		M	773.403,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 4		M	807.603,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 3		M	717.631,90	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 2		M	332.395,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type C Diameter 1 1/2		M	297.270,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 4		M	941.279,75	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3/4		M	199.798,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 3		M	665.806,85	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 2		M	270.777,90	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1/2		M	162.852,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC Type AW Diameter 1		M	229.418,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 8		M	7.564.095,71	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 6 "		M	4.860.279,38	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 5"		M	3.537.891,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 4		M	4.490.153,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvinsh Diameter 3/4		M	518.547,90	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 3		M	2.280.453,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 2		M	1.630.453,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Glavanish Diameter 2 1/2		M	1.166.773,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1/2		M	1.164.427,90	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1		M	937.047,90	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa Besi Galvanish Diameter 1 1/4		M	638.470,80	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Knee PVC Diameter 4		M	204.528,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Knee PVC Diameter 4 (45 Degree)		Buah	203.318,50	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Flanges PVC Diameter 4		Buah	228.178,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Paving Tidak Dipakai Kembali		M2	3.202,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran paving Dipakai Kembali		M2	6.404,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tegel Trotoar		M2	167.039,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Paving Uskup warna Tebal 8 cm		M	42.434,00	
8.1.02.03.03.0001	Pasangan Paving Uskup Warna Tebal 6 cm		M	37.758,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Paving Uskup Abu Abu Tebal 8 cm		M	241.705,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Paving Uskup Abu abu Tebal 6 cm		M	140.630,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Paving Stone Merah Persegi Panjang Tebal 8 cm		M2	731.474,00	

1	2	3	4	5	6
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Paving Stone - Merah Persegi Panjang Tebal 6 CM		M2	393.949,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Paving Stone - Abu abu Persegi Panjang Tebal 8 cm		M2	392.074,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Paving Stone Abu Abu Persegi Panjang Tebal 6 cm		M2	343.679,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Paving Motif		M2	460.989,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kanstin		M	97.922,80	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Grass Block		M2	127.130,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan ATB/ATBL / Lapisan Beton Untuk LPA / (Heavy Machine)		Ton	2.405.614,00	
8.1.02.03.03.0001	Penghamparan Lapis Permukaan Aspal Beton Laston (AC) Tebal 4 cm		M2	160.034,40	
8.1.02.03.03.0001	Penghamparan Asphalt Threatated Base (ATB) Tebal 6 cm		Ton	1.844.899,70	
8.1.02.03.03.0001	Penghamparan Asphalt Threatated Base (ATB) Tebal 4 cm		Ton	1.760.110,90	
8.1.02.03.03.0001	Pengecatan Marka Jalan		M2	98.360,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Lataston Hot Rolled Sheet (HRS) - (Heavy Machine)		Ton	3.040.798,30	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Lataston Asphalt Concrete (AC) - (Heavy Machine)		Ton	2.786.853,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Dan Penghamparan Laston Lapis Aus (AC-WC)		Ton	2.686.672,10	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Dan Penghamparan Laston Lapis Antaran (AC - BC) Levelina		Ton	3.528.661,50	
8.1.02.03.03.0001	Pembangunan dan Penghamparan Laston Lapis Antara (AC - BC)		Ton	4.270.555,10	
8.1.02.03.03.0001	Pembuatan Aspal Emulsi		Liter	52.694,70	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Curbing Type B- Panjang 50 cm		M	125.939,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Curbing Type A panjang 60 cm		M	120.539,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapisan Stone Sheet Tebal 2 cm Tanpa Finisher dan PTR		M2	159.754,60	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapisan Perkerasan Padat Digilas Tebal 5 - 10 cm		M2	191.834,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapisan Perkerasan Padat Digilas Tebal 20 CM		M2	372.409,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapisan Perkerasan Padat Digilas Tebal 15 cm		M2	329.659,50	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapisan Asphalt Threatated Base Leveling (ATBL) dan 3-4 cm Tanpa Finisher dan PTR Perbaikan Jalan		M2	160.325,30	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapisan Asphalt Concreta (AC) Leveling Tebal 3 - 4 cm Tanpa Finisher dan PTR - Perbaikan Jalan		M2	221.900,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapis Resep Ikut (Primer Coat)		Liter	36.187,30	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapis Perekat (Tack Coat)		Liter	30.888,70	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Lapis Hot Rolled Sheet		M2	2.601.754,90	
8.1.02.03.03.0001	Biaya Menghamparkan Menggunakan Finisher		Jam	420.742,79	
8.1.02.03.03.0001	Biaya Menggilas Menggunakan Walles		Jam	230.742,79	
8.1.02.03.03.0001	Biaya Menggilas Menggunakan Tandem Roller		Jam	230.742,79	
8.1.02.03.03.0001	Biaya Menggilas Menggunakan Pneumatic Tire Roller		Jam	250.742,79	
8.1.02.03.03.0001	Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas C		M3	1.341.914,10	
8.1.02.03.03.0001	Agregat Lapis Pondasi Bawah (LPB) Kelas B		M3	1.603.947,75	
8.1.02.03.03.0001	Agregat Lapis Pondasi Atas (LPA) Kelas A		M3	1.945.439,64	
8.1.02.03.03.0001	Overlay Jalan Flexible Pavement		M2	570.295,75	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan dan penarikan Kabel		M	8.005,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerja Roll Pipa		Unit	267.692,42	
8.1.02.03.03.0001	Perakitan Panel		Unit	3.673.800,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Tiang		Titik	480.300,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Panel Lama		Buah	203.080,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Ornamen Tiang		Titik	96.060,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Instalasi Lama		M	8.005,00	
8.1.02.03.03.0001	Pembongkaran Armateur		Buah	229.040,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tiang Oktagonal 9 m Cabang 1 hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit	3.206.975,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tiang Oktagonal 9 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanged		Unit	9.503.475,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tiang Oktagonal 7 m Cabang 1 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit	5.711.975,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tiang Oktagonal 7 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit	4.674.975,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tiang Oktagonal 5 m Cabang 1 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit	3.231.975,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Tiang Oktagonal 5 m Cabang 2 Hot Dipped Galvanized dengan Flanges		Unit	4.116.675,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Pipa PVC untuk Kabel Tanam		M	134.012,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Meter 3 Phase		Unit	8.137.100,00	

1	2	3	4	5	6
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Meter 1 Phase		Unit	3.752.000,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 6600VA		Unit	17.053.899,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 41500VA		Unit	22.660.399,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 33000VA		Unit	18.674.499,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 23000VA		Unit	19.421.299,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 16500VA		Unit	16.289.299,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 3 Phase 13200VA		Unit	16.083.299,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 10600VA		Unit	17.257.299,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 7700VA		Unit	11.034.199,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 5500VA		Unit	10.948.699,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 4400VA		Unit	9.964.600,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 3500VA		Unit	9.964.600,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Panel Lampu PJU 1 Phase 2200VA		Unit	9.702.800,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Ornamen Lampu PJU panjang 6 m		Unit	2.936.960,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Ornamen Lampu PJU panjang 3 m		Buah	788.160,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Ornamen Lampu PJU Panjang 2 M		Buah	724.220,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Ornamen Lampu PJU panjang 1,5 m		Buah	896.171,10	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Konektor Kabel		Buah	112.875,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Kabel Bawah Tanah		M	326.325,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Instalasi Pelaluan Arde Panel Meter		Unit	258.563,60	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan dan Penarikan Kabel NFA2X Twisted - 4 x 16 mm		M	72.914,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan Armatuer		Buah	166.950,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Service Kabel		Buah	41.875,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pondasi Strouss PJU Kabel Tanah		Titik	4.414.797,18	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pondasi Strouss PJU		Titik	3.915.589,42	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pondasi Biasa PJU		Titik	3.741.471,20	
8.1.02.03.03.0001	Instalasi Kabel Lampu PJU		M	37.705,00	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Overhead Clamp Kabel PJU		Buah	32.575,00	
8.1.02.03.03.0001	Pemasangan dan Penarikan Kabel NYF/RGBY Uk 4 x 10 mm		M	24.730,20	
8.1.02.03.03.0001	Biaya Penyambungan Listrik		M	24.730,20	
8.1.02.03.03.0001	Mobilisasi Pengangkutan Tiang		Unit	141.416,12	
8.1.02.03.03.0001	Jasa Instalasi Listrik		Titik	115.529,80	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 80/100 + Cover , Gandar 5 Ton		Unit	6.691.875,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 80/100 + Cover Gandar 10 Ton		Unit	7.171.875,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/80 + Cover Gandar 5 ton		Unit	4.822.975,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + Cover , Gandar 5 ton		Unit	1.183.875,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 40/60 + Cover , Gandar 10 Ton		Unit	1.183.875,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 30/40 + Cover , Gandar 5 ton		Unit	774.225,90	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover , Gandar 20 Ton		Unit	13.104.475,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover , Gandar 15 Ton		Unit	12.375.275,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/120 + Cover , Gandar 15 Ton		Unit	7.705.275,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/120 + Cover , Gandar 10 Ton		Unit	8.211.875,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/100 + Cover , Gandar 15 Ton		Unit	7.265.275,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/100 + Cover , Gandar 10 Ton		Unit	6.785.275,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/120 + Cover , Gandar 10 Ton		Unit	9.893.875,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/120 + Cover , Gandar 15 Ton		Unit	6.763.675,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 120/120 Gandar 15 ton		Unit	12.052.275,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 120/120 Gandar 20 ton		Unit	12.713.675,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 150/150 Gandar 15 ton		Unit	13.894.475,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 150/150 Gandar 20 ton		Unit	13.894.475,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 200/200 Gandar 15 ton		Unit	17.869.860,70	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top -Bottom 200/200 Gandar 20 ton		Unit	17.860.485,70	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 250/250 Gandar 20 ton		Unit	21.850.595,90	

1	2	3	4	5
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 350/350 Gandar 20	Unit	18.978.571,30	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 760/350 Gandar 40	Unit	60.946.494,70	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan RCP Diameter 60	Unit	3.971.175,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan RCP Diameter 100	Unit	5.303.175,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan RCP Diameter 150	Unit	8.411.175,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Plat Injak Tebal 15 cm , Gandar 15 ton	Unit	4.573.675,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Plat Injak Tebal 15 cm Gandar	Unit	5.079.675,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Plat Injak Tebal 20 cm Gandar	Unit	5.173.675,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Plat Injak Tebal 20 cm Gandar	Unit	5.173.675,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 60/60 + Cover , Gandar 5 ton	Unit	4.482.475,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 100/120 + Cover , Gandar 5 ton	Unit	6.229.245,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 120/150 + Cover , Gandar 10 ton	Unit	8.909.245,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan U-Ditch 150/150 + Cover , Gandar 10 ton	Unit	13.104.475,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 150/200+ Cover ,Gandar 20 ton	Unit	13.104.475,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 200/200+ Cover ,Gandar 10 ton	Unit	14.087.975,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 200/200+ Cover ,Gandar 15 ton	Unit	14.731.975,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 200/200+ Cover ,Gandar 20 ton	Unit	14.971.975,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 80/100+ Cover ,Gandar 15 ton	Unit	7.171.875,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjaan Pemasangan Top Bottom 100/100 Gandar	Unit	5.563.675,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 120/120+ Cover ,Gandar 5 ton	Unit	9.090.475,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 100/100+ Cover ,Gandar 5 ton	Unit	8.908.675,40	
8.1.02.03.03.0001	Pekerjakan Pemasangan U-Ditch 60/80+ Cover ,Gandar 15 ton	Unit	5.021.775,40	

BUPATI SIAK,

AFNI. Z