SALINAN

BERITA DAERAH KOTA DEPOK

NOMOR 31 TAHUN 2024

WALI KOTA DEPOK
PROVINSI JAWA BARAT

PERATURAN WALI KOTA DEPOK
NOMOR 31 TAHUN 2024
TENTANG
HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN DI LINGKUNGAN PEMERINTAH DAERAH KOTA DEPOK TAHUN ANGGARAN 2025

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

WALI KOTA DEPOK,

Menimbang :

a. bahwa dalam rangka meningkatkan efisiensi, efektifitas dan akuntabilitas penyusunan Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Tahun 2025, maka perlu disusun Harga Satuan Pokok Kegiatan sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku;

b. bahwa berdasarkan ketentuan dalam Pasal 51 ayat (5) Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah, analisis standar belanja dan standar teknis sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan ayat (2) dan standar harga satuan sebagaimana dimaksud pada ayat (4) ditetapkan dengan Peraturan Kepala Daerah;

c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Peraturan Wali Kota tentang Harga Satuan Pokok Kegiatan Di Lingkungan Pemerintah Daerah Kota Depok Tahun Anggaran 2025;

Mengingat :

1. Undang-Undang Nomor 15 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kotamadya Daerah Tingkat II Depok dan Kotamadya Daerah Tingkat II Cilegon (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 49, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3828);

2. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah beberapa kali diubah 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 Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 41, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6856);
3. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2022 tentang Hubungan Keuangan antara Pemerintah Pusat dan Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 4, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6757);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6322);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 29 Tahun 2018 tentang Pemberdayaan Industri (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 101, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6220);
6. Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 33) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Nomor 12 Tahun 2021 tentang Perubahan atas Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 63);
7. Peraturan Presiden Nomor 33 Tahun 2020 tentang Standar Harga Satuan Regional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 57) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Presiden Nomor 53 Tahun 2023 tentang Perubahan atas Peraturan Presiden Nomor 33 Tahun 2020 tentang Standar Harga Satuan Regional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 112);
8. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 19 Tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Barang Milik Daerah (Berita Negara Republik Indonesia 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 Republik Indonesia Tahun 2024 Nomor 350);
9. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 77 Tahun 2020 tentang Pedoman Teknis Pengelolaan Keuangan Daerah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1781);

10. Peraturan Daerah Kota Depok Nomor 3 Tahun 2021 tentang Pokok-pokok Pengelolaan Keuangan Daerah (Lembaran Daerah Kota Depok Tahun 2021 Nomor 3);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN WALI KOTA TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN DI LINGKUNGAN PEMERINTAH KOTA DEPOK TAHUN ANGGARAN 2025.

BAB I
KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Wali Kota ini yang dimaksud dengan:

1. Daerah Kota adalah Daerah Kota Depok.
2. Pemerintah Daerah Kota adalah Wali Kota sebagai unsur penyelenggara Pemerintahan Daerah yang memimpin pelaksanaan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan daerah otonom.
3. Wali Kota adalah Wali Kota Depok.
4. Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah, selanjutnya disingkat APBD adalah rencana keuangan tahunan pemerintahan daerah yang dibahas dan disetujui bersama oleh Pemerintah Daerah dan Dewan Perrwakilan Rakyat Daerah, dan ditetapkan dengan Peraturan Daerah.
5. Perangkat Daerah yang selanjutnya disingkat PD adalah unsur pembantu Wali Kota dan Dewan Perrwakilan Rakyat Daerah Kota dalam penyelenggaraan Urusan Pemerintahan yang menjadi kewenangan Daerah Kota.
6. Rencana Kerja dan Anggaran Satuan Kerja Perangkat Daerah yang selanjutnya disingkat RKA-SKPD adalah dokumen perencanaan dan penganggaran yang berisi rencana pendapatan, rencana belanja program dan kegiatan PD sebagai dasar penyusunan APBD.
7. Dokumen Pelaksanaan Anggaran Satuan Kerja Perangkat Daerah yang selanjutnya disingkat DPA-SKPD adalah dokumen yang memuat pendapatan, belanja dan pembiayaan yang digunakan sebagai dasar pelaksanaan anggaran oleh Pengguna Anggaran.
8. Dokumen Pelaksanaan Perubahan Anggaran SKPD yang selanjutnya disingkat DPPA-SKPD adalah dokumen yang memuat perubahan pendapatan, belanja dan pembiayaan yang digunakan sebagai dasar pelaksanaan perubahan anggaran oleh Pengguna Anggaran.

9. Harga Satuan Pokok Kegiatan yang selanjutnya disingkat HSPK adalah harga komponen kegiatan fisik/non fisik melalui analisis yang distandarkan untuk setiap jenis komponen kegiatan dengan menggunakan standar satuan harga sebagai elemen penyusunannya.
10. Tingkat Komponen Dalam Negeri yang selanjutnya disingkat TKDN adalah besaran kandungan dalam negeri pada barang, jasa, serta gabungan barang dan jasa.

BAB II
HSPK

Bagian Kesatu
Umum

Pasal 2

(1) HSPK dimaksudkan sebagai pedoman PD dalam menentukan besaran belanja maksimal kegiatan berdasarkan proses, sub proses, kebutuhan belanja dan merupakan batasan belanja maksimal setiap kegiatan dalam penyusunan rencana kerja dan anggaran.
(2) Penerapan HSPK bertujuan untuk meningkatkan efisiensi, efektivitas dan akuntabilitas anggaran belanja dalam perencanaan, pelaksanaan dan pengendalian dengan pembakuan proses, sub proses, jenis belanja maupun besaran belanja.

Bagian Kedua
Ruang Lingkup HSPK

Pasal 3

(1) Ruang Lingkup HSPK di Lingkungan Pemerintah Daerah Kota adalah HSPK untuk pekerjaan konstruksi.
(2) HSPK untuk pekerjaan konstruksi sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dengan daftar tercantum dalam Lampiran Peraturan Wali Kota ini.

Pasal 4

(1) Besaran TKDN pada HSPK ini berfungsi sebagai dasar dalam penyusunan dokumen perencanaan dan penganggaran.
(2) Dalam proses pengadaan barang dan jasa besaran TKDN mengikuti ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Pasal 5

Dalam hal terjadi perubahan harga yang tercantum pada standar harga barang dan jasa di lingkungan Pemerintah Daerah Kota, maka dapat dilakukan penyesuaian HSPK.

BAB III
KETENTUAN PENUTUP

Pasal 6

Peraturan Wali Kota ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Wali Kota ini dengan penempatannya dalam Berita Daerah Kota Depok.

Ditetapkan di Depok
pada tanggal 4 Juni 2024

WALI KOTA DEPOK,

ttd.

MOHAMMAD IDRIS

Diundangkan di Depok
pada tanggal 4 Juni 2024

Plh. SEKRETARIS DAERAH KOTA DEPOK,

ttd.

NINA SUZANA

BERITA DAERAH KOTA DEPOK TAHUN 2024 NOMOR 31

SESUAI DENGAN ASLINYA
KEPALA BAGIAN HUKUM
SEKRETARIAT DAERAH KOTA DEPOK

ENDRA, S.STP, S.H., M.Kesos
NIP. 19801124 200003 1 004

LAMPIRAN PERATURAN WALI KOTA DEPOK
NOMOR 31 TAHUN 2024
TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN DI LINGKUNGAN PEMERINTAH DAERAH KOTA DEPOK TAHUN ANGGARAN 2025

DAFTAR LAMPIRAN

I.	LAMPIRAN I	:	Harga Satuan Pokok Kegiatan untuk Pekerjaan Pembangunan Gedung Negara
II.	LAMPIRAN II	:	Harga Satuan Pokok Kegiatan untuk Pekerjaan Taman
III.	LAMPIRAN III	:	Harga Satuan Pokok Kegiatan untuk Pekerjaan Halte
IV.	LAMPIRAN IV	:	Harga Satuan Pokok Kegiatan untuk Pekerjaan Jalan

WALI KOTA DEPOK,

ttd.

MOHAMMAD IDRIS

LAMPIRAN I PERATURAN WALI KOTA DEPOK
NOMOR 31 TAHUN 2024
TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN
DI LINGKUNGAN PEMERINTAH KOTA DEPOK
TAHUN ANGGARAN 2025

I. HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN PEKERJAAN PEMBANGUNAN GEDUNG NEGARA

NO	URAIAN	HARGA
	a. Pekerjaan Persiapan	
1	1 m' Pagar Sementara dari kayu tinggi 2 meter	Rp. 338,847.19
2	1 m' Pagar sementara dari seng gelombang tinggi 2 meter	Rp. 456,998.19
3	1 m' Pagar sementara dari kawat duri tinggi 1,8 meter	Rp. 151,201.82
4	1 m' Pengukuran dan Pemasangan bouplank	Rp. 88,726.99
5	1 m2 Pembuatan Kantor Sementara dengan Lantai Plesteran	Rp. 2,374,144.30
6	1 m² Pembuatan gudang semen dan alat - alat	Rp. 855,977.10
7	1m² Pembuatan rumah jaga / kontruksi kayu	Rp. 1,421,379.96
8	1 m² Membersihkan Lapangan dan peralatan	Rp. 29,150.00
9	1 m² Pembuatan bedeng buruh	Rp. 1,457,224.56
10	1 m² Pembuatan bak adukan ukuran (40 x 50 x 20) cm	Rp. 73,573.50
11	1 m² Pembuatan Stegger dari bambu, ukuran (40 x 50 x 20) cm	Rp. 724,007.68
12	1 m² Pembuatan jalan sementara	Rp. 260,012.50
13	1 m³ Bongkaran beton betulang	Rp. 1,184,304.00
14	1 m³ Bongkaran dinding tembok bata merah	Rp. 888,250.00
15	1 m´ Pasangan pagar kawat jaring galvanis, tinggi 1.00 m	Rp. 208,082.60
16	1 m' Pasang pagar beton pracetak (5 x 50 x 213) cm	Rp. 834,257.71
	b. Pekerjaan Tanah	
1	1 m³ Galian tanah biasa sedalam 1 meter	Rp. 130,075.00
2	1 m³ Galian tanah biasa sedalam 2 meter	Rp. 159,885.00
3	1 m³ Galian tanah biasa sedalam 3 meter	Rp. 190,201.00
4	1 m³ Galian tanah keras sedalam 1 meter	Rp. 173,096.00
5	1 m³ Galian tanah cadas sedalam 1 meter	Rp. 262,680.00
6	1 m³ Galian tanah lumpur sedalam 1 meter	Rp. 209,385.00
7	1 m² Pekerjaan stripping setinggi 1 meter	Rp. 9,515.00
8	1 m³ Pembuangan tanah sejauh 150 meter	Rp. 98,004.50
9	1 m³ Urugan kembali	Rp. 43,604.00
10	1 m³ Pemadatan tanah	Rp. 95,150.00

NO	URAIAN	HARGA
11	1 m³ Urugan pasir	Rp. 514,030.00
12	1 m³ Lapisan pudel campuran 1 Kp : 3 Ps : 7 TL	Rp. 529,762.09
13	1 m³ Lapisan pudel campuran 1 Kp : 5 TL	Rp. 228,492.00
14	1 m³ Pembuatan jalan sementara, tebal 25 cm	Rp. 210,214.40
	c. Pekerjaan Pondasi	
1	1 M³ Pasangan pondasi batu kali, 1 Pc : 1 Ps	Rp. 1,664,685.00
2	1 M³ Pasang pondasi batu kali 1 Pc : 2 Ps	Rp. 1,480,655.00
3	1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 2,5 Ps	Rp. 1,664,685.00
4	1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 3 Ps	Rp. 1,455,740.00
5	1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 4 Ps.	Rp. 1,398,210.00
6	1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 5 Ps	Rp. 1,358,280.00
7	1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 6 Ps	Rp. 1,330,230.00
8	1 M³ Pasang pondasi batu kali, Pc : 8 Ps	Rp. 1,291,730.00
9	1 M³ Pasang pondasi batu kosong	Rp. 786,456.00
10	1 M³ Pasang pondasi siklop 40 % batu kali	Rp. 3,739,769.00
11	1 M³ Pasang pondasi sumuran diameter 100 Cm	Rp. 1,276,572.00
12	1 M³ Pembuatan tiang pancang (40 x 40) Cm, beton bertulang	Rp. 1,461,300.72
13	1 M³ Pembuatan tiang pancang (35 x 35) Cm, beton bertulang	Rp. 1,144,749.87
14	1 M' Pekerjaan Boring	Rp. 146,432.00
	d. Pekerjaan Dinding	
1	1 M² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1 Pc : 1 Ps	Rp. 470,306.10
2	1m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 2 Ps	Rp. 441,155.00
3	1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 3 Ps	Rp. 426,266.50
4	1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 4 Ps	Rp. 407,588.50
5	1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 5 Ps	Rp. 362,384.00
6	1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 6 Ps	Rp. 412,885.00
7	1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 10 Ps	Rp. 214,759.60
8	1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 1 Ps	Rp. 226,611.00
9	1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 2 Ps	Rp. 214,461.50
10	1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 3 Ps	Rp. 206,776.90
11	1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 4 Ps	Rp. 202,730.00
12	1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 5 Ps	Rp. 200,206.60
13	1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 6 Ps	Rp. 199,423.40
14	1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 8 Ps	Rp. 196,460.00

NO	URAIAN	HARGA	
15	1 m² Pasangan dinding holowblock (HB.20)	Rp.	245,025.00
16	1 m² Pasangan dinding holowblock (HB.15)	Rp.	222,172.50
17	1 m² Pasangan dinding holowblock (HB.10)	Rp.	398,651.00
18	1 m² Pasangan dinding conblock (CB.20)	Rp.	398,036.21
19	1 m² Pasangan dinding Conblock (CB.15)	Rp.	291,864.21
20	1 m² Pasangan dinding Conblock (CB.10)	Rp.	239,708.81
21	1 m² Pasang dinding lantai	Rp.	231,418.00
22	1 m² Pasang dinding roster / terawang	Rp.	331,375.00
23	1 m² Pasang bata berongga ukuran (5 x 10 x 20) cm	Rp.	872,085.50
24	1 m² Pasang dinding anyaman bambu, rangka kayu	Rp.	99,647.57
25	1 m² Pasang dinding bata ringan tebal 7,5 cm dengan mortar siap pakai	Rp.	206,410.30
26	1 m² Pasang dinding bata ringan tebal 10 cm dengan mortar siap pakai	Rp.	225,733.83
	e. <u>Pekerjaan Plesteran</u>		
1	1 M² Plesteran 1 Pc : 1 Ps, tebal 15 mm	Rp.	138,469.98
2	1 M² Plesteran 1 Pc : 2 Ps, tebal 15 mm	Rp.	130,356.38
3	1 M² Plesteran 1 Pc : 3 Ps, tebal 15 mm	Rp.	127,098.62
4	1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 15 mm	Rp.	124,666.30
5	1 M² Plesteran 1 Pc : 5 Ps, tebal 15 mm + Aci	Rp.	146,891.58
6	1 M² Plesteran 1 Pc : 6 Ps, tebal 15 mm	Rp.	115,975.42
7	1 M² Plesteran 1 Pc : 8 Ps, tebal 15 mm	Rp.	115,060.22
8	1 M² Plesteran 1 Pc : 2 Ps, tebal 20 mm	Rp.	137,710.10
9	1 M² Plesteran 1 Pc : 3 Ps, tebal 20 mm	Rp.	133,914.66
10	1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 20 mm	Rp.	155,901.90
11	1 M² Plesteran 1 Pc : 5 Ps, tebal 20 mm	Rp.	154,588.94
12	1 M² Plesteran 1 Pc : 6 Ps, tebal 20 mm	Rp.	153,114.06
13	1 M² Plesteran 1 Pc : 2 Ps, tebal 25 mm	Rp.	142,065.00
14	1 M² Plesteran 1 Pc : 3 Ps, tebal 25 mm	Rp.	144,859.00
15	1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 25 mm	Rp.	141,934.10
16	1 M² Plesteran 1 Pc : 5 Ps, tebal 25 mm	Rp.	139,494.30
17	1 M² Plesteran 1 Pc : 2 Ps, tebal 30 mm	Rp.	173,723.00
18	1 M² Plesteran 1 Pc : 3 Ps, tebal 30 mm	Rp.	167,068.00
19	1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 30 mm	Rp.	163,208.10
20	1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 30 mm	Rp.	158,562.80
21	1 M² Berapen 1 Pc : 3 Ps, tebal 30 mm	Rp.	66,251.90

NO	URAIAN	HARGA	
22	1 M² Berapen 1 Pc : 5 Ps, tebal 30 mm	Rp.	66,256.08
23	1 M² Plesteran Beton 1 Pc : 2 Ps, tebal 15 mm	Rp.	120,120.00
24	1 M² Plesteran Beton 1 Pc : 3 Ps, tebal 15 mm	Rp.	117,269.90
25	1 M² Plesteran Skoning 1 Pc : 2 Ps	Rp.	28,864.00
26	1 M² Plesteran Granito, 1 Pc warna : 2 Granito, tebal 10 mm	Rp.	137,258.00
27	1 M² Plesteran Teraso, 1 Pc warna : 2 Batu Teraso, tebal 10 mm	Rp.	142,142.00
28	1 M² Plesteran Ciprat, 1 Pc : 2 Ps, tebal 10 mm	Rp.	88,323.40
29	1 M² Plesteran Siar adukan, 1 Pc : 2 Ps	Rp.	58,909.40
30	1 M² Waterfroof Coating 3 lapis	Rp.	128,755.66
31	1 M² Waterfroof membran bakar 4 mm	Rp.	228,855.66
32	1 M² Pemasangan acian	Rp.	65,917.50
	f. <u>Pekerjaan Kayu</u>		
1	1 M³ Pasang kusen pintu dan jendela kayu jati	Rp.	38,325,650.00
2	1 M³ Pasang kusen pintu dan jendela kayu damar laut	Rp.	18,793,500.00
3	1 M³ Pasang kusen pintu dan jendela kayu meranti	Rp.	14,982,000.00
4	1 M³ Pasang kusen pintu dan jendela kayu damar laut	Rp.	19,140,000.00
5	1 M² Pasang pintu klamp kayu meranti batu	Rp.	727,964.60
6	1 M³ Pasang pintu klamp kayu jati	Rp.	1,371,036.92
7	1 M² Pasang pintu panel kayu jati	Rp.	1,837,777.92
8	1 M² Pasang pintu panel kayu meranti batu	Rp.	1,240,184.00
9	1 M² Pasang pintu dan jendela kaca panel kayu jati	Rp.	1,772,553.20
10	1 M² Pasang pintu dan jendela kaca panel kayu meranti batu	Rp.	1,147,344.00
11	1 M² Pasang pintu dan jendela kaca panel kayu meranti	Rp.	981,805.55
12	1 M² Pasang pintu dan jendela jalusi kayu jati	Rp.	2,841,094.08
13	1 M² Pasang pintu dan jendela jalusi kayu meranti batu	Rp.	1,748,454.40
14	1 M² Pasang pintu plywood rangka, rangka kayu jati	Rp.	1,282,098.31
15	1 M² Pasang pintu plywood rangka, rangka kayu meranti batu	Rp.	931,981.16
16	1 M² Pasang jalusi mati kusen kayu jati	Rp.	2,332,288.20
17	1 M² Pasang jalusi mati kusen kayu damar laut	Rp.	1,280,512.20
18	1 M² Pasang pintu plywood rangka, rangka kayu meranti	Rp.	839,279.63
19	1 M² Pasang pintu teakwood rangka, rangka kayu jati	Rp.	1,363,718.31
20	1 M² Pasang pintu teakwood rangka, rangka kayu meranti batu	Rp.	1,013,601.16
21	1 M² Pasang pintu plywood & formika, rangka kayu jati	Rp.	1,586,963.31
22	1 M² Pasang pintu plywood & formika, rangka kayu meranti batu	Rp.	1,236,846.16

NO	URAIAN	HARGA	
23	1 M² Pasang pintu plywood & formika, rangka kayu jati	Rp.	1,662,643.31
24	1 M² Pasang pintu plywood & formika, rangka kayu damar laut (divermis)	Rp.	1,281,836.16
25	1 M³ Pasang konstruksi kuda-kuda kayu damar laut	Rp.	16,451,875.00
26	1 M³ Pasang konstruksi kuda-kuda kayu meranti	Rp.	10,925,200.00
27	1 M² Pasang kaso + reng genteng kodok kayu meranti	Rp.	121,605.00
28	1 M² Pasang kaso + reng genteng kodok kayu damar laut	Rp.	181,896.00
29	1 M² Pasang kaso + reng genteng monier kayu jati	Rp.	457,710.00
30	1 M² Pasang kaso + reng genteng monier kayu damar laut	Rp.	204,649.50
31	1 M² Pasang kaso + reng genteng beton kayu damar laut	Rp.	204,649.50
32	1 M² Pasang kaso + reng atap sirap kayu damar laut	Rp.	1,932,053.75
33	1 M² Pasang kaso + reng atap sirap kayu meranti	Rp.	1,103,052.50
34	1 M² Pasang rangka langit-langit (1.00 x 1.00) m, kayu jati	Rp.	460,130.00
35	1 M² Pasang rangka langit-langit (1.00 x 1.00) m, damar laut	Rp.	243,221.00
36	1 M² Pasang rangka langit-langit (1.00 x 1.00) m, Kayu meranti	Rp.	182,930.00
37	1 M² Pasang rangka langit-langit (30 x 30) cm, kayu jati	Rp.	929,115.00
38	1 M² Pasang rangka langit-langit (30 x 30) cm, kayu damar laut	Rp.	441,069.75
39	1 M² Pasang rangka langit-langit (30 x 30) cm, kayu meranti	Rp.	305,415.00
40	1 M´ Pasang lisplang ukuran (3 x 20) cm, kayu meranti	Rp.	116,447.50
41	1 M´ Pasang lisplang ukuran (3 x 20) cm, kayu meranti batu	Rp.	149,346.12
42	1 M´ Pasang lisplang ukuran (3 x 30) cm, kayu jati	Rp.	395,556.92
43	1 M´ Pasang lisplang ukuran (3 x 30) cm, kayu meranti batu	Rp.	199,062.60
44	1 M´ Pasang lisplang ukuran 2 x (3 x 20) cm, kayu meranti batu	Rp.	270,679.20
45	1 M´ Pasang lisplang ukuran 2 x (2 x 20) cm, kayu meranti batu	Rp.	152,558.56
46	1 M´ Pasang lisplang ukuran 2 x (2 x 20) cm, kayu meranti	Rp.	111,883.40
47	1 M´ Pasang rangka dinding pemisah, kayu damar laut	Rp.	456,753.83
48	1 M´ Pasang rangka dinding pemisah, kayu meranti	Rp.	325,673.26
49	1 M² Pasang dinding pemisah teakwood rangka, rangka kayu damar laut	Rp.	534,906.63
50	1 M² Pasang dinding pemisah double plywood, rangka kayu damar laut	Rp.	550,267.03
51	1 M² Pasang dinding lambrizering dari papan meranti	Rp.	632,467.66
52	1 M² Pasang plywood tebal 4 mm, untuk dinding	Rp.	56,610.40
53	1 M' Pasang list plafond kayu profil :	Rp.	27,049.00
	g. <u>Pekerjaan Beton</u>		
1	1 M³ Membuat beton tumbuk, 1 Pc : 3 Ps : 5 Kr	Rp.	1,301,895.10
2	1 M³ Membuat beton tumbuk, 1 Pc : 3 Ps : 6 Kr	Rp.	1,261,196.20

NO	URAIAN	HARGA	
3	1 M³ Membuat beton tumbuk, 1 Pc : 4 Ps : 6 Kr	Rp.	1,242,220.10
4	1 M³ Membuat beton tumbuk, 1 Pc : 3 Ps : 5 Kr, Tebal 5 Cm	Rp.	80,618.12
5	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 3 Kr	Rp.	1,298,444.40
6	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 4 Kr	Rp.	1,443,640.00
7	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 2,5 Kr	Rp.	1,555,125.00
8	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1,5 Ps : 3 Kr	Rp.	1,434,345.00
9	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1,5 Ps : 2,5 Kr	Rp.	1,605,450.00
10	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1 Ps : 2 Kr	Rp.	1,715,010.00
11	1 M³ Membuat tiang pancang prestressed beton	Rp.	1,759,703.00
12	1 M³ Membuat beton dengan puzzdith - 100 XR	Rp.	1,557,765.00
13	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 3 Kr	Rp.	1,903,859.10
14	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 4 Kr	Rp.	1,836,277.30
15	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1,5 Ps : 3 Kr	Rp.	1,942,531.80
16	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1,5 Ps : 2,5 Kr	Rp.	2,023,821.80
17	1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1 Ps : 1 Kr	Rp.	2,292,952.20
18	1 M³ Membuat beton kedap air dengan strorox - 100	Rp.	1,989,933.00
19	1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 150 mm	Rp.	16,049.00
20	1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 200 mm	Rp.	17,264.50
21	1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 230 mm	Rp.	98,956.00
22	1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 250 mm	Rp.	99,209.00
23	1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 300 mm	Rp.	113,971.00
24	1 Kg Pembesian dengan Besi polos	Rp.	21,645.80
25	1 M² Kabel Presstressed polos / strands	Rp.	22,330.00
26	1 M² Pasang bekisting untuk pondasi	Rp.	114,139.95
27	1 M² Pasang bekisting untuk sloof	Rp.	120,220.48
28	1 M² Pasang bekisting untuk kolom	Rp.	207,296.81
29	1 M² Pasang bekisting untuk balok	Rp.	217,493.54
30	1 M² Pasang bekisting untuk lantai	Rp.	254,434.50
31	1 M² Pasang bekisting untuk dinding	Rp.	231,556.93
32	1 M² Pasang bekisting untuk tangga	Rp.	254,434.50
33	1 M² Pasang jembatan cor	Rp.	126,734.34
34	1 M³ Membuat pondasi beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	Rp.	5,744,468.40
35	1 M³ Membuat sloof beton bertulang (200 kg besi + bekisting)	Rp.	7,195,090.10
36	1 M³ Membuat kolom beton bertulang (300 kg besi + bekisting)	Rp.	11,823,634.90
37	1 M³ Membuat balok beton bertulang (200 kg besi + bekisting)	Rp.	9,060,238.00
38	1 M³ Membuat balok beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	Rp.	8,339,779.80
39	1 M³ Membuat dinding beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	Rp.	8,005,375.40

NO	URAIAN	HARGA	
40	1 M³ Membuat tangga beton bertulang (150 kg besi + bekisting)	Rp.	8,498,560.95
41	1 M' Membuat kolom penguat beton bertulang (11 x 11) cm	Rp.	129,715.74
42	1 M' Membuat ring balok beton bertulang (10 x 15) cm	Rp.	170,797.33
43	Membuat 1 m3 lantai kerja beton mutu f'c = 7,4 Mpa slump (3-6) cm, w/c=0,87	Rp.	1,394,756.23
44	Membuat 1 m3 lantai kerja beton mutu f'c = 14,5 Mpa slump (120±20) mm	Rp.	1,626,951.44
45	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 16,9 Mpa	Rp.	1,666,192.51
46	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 19,3 Mpa	Rp.	1,696,269.98
47	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 21,7 Mpa	Rp.	1,715,439.28
48	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 24,0 Mpa	Rp.	1,748,837.51
49	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 26,4 Mpa	Rp.	1,758,976.81
50	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 28,8 Mpa	Rp.	1,895,978.40
51	Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 31,2 Mpa slump (120±20) mm	Rp.	1,909,477.34
52	Pemasangan 10 kg jaring kawat baja (wiremesh)	Rp.	194,139.00
	h. Pekerjaan Penutup Atap		
1	1 M² Pasang atap genteng palentong kecil	Rp.	138,622.00
2	1 M² Pasang atap genteng kodok / glazzur	Rp.	160,622.00
3	1 M² Pasang atap genteng palentong super / besar	Rp.	129,800.00
4	1 M² Pasang genteng bubung palentong	Rp.	237,666.00
5	1 M' Pasang bubung genteng kodok glazzuur	Rp.	237,666.00
6	1 M' Pasang bubung genteng palentong besar	Rp.	240,966.00
7	1 M² Pasang roof light fiberglass (180 x 90) cm	Rp.	95,722.00
8	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,70 x 0,92 m) x 5 mm	Rp.	139,799.00
9	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,40 x 0,92 m) x 5 mm	Rp.	105,424.00
10	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,10 x 0,92 m) x 5 mm	Rp.	108,614.00
11	1 M² Pasang atap asbes gelombang (1,80 x 0,92 m) x 5 mm	Rp.	147,290.00
12	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,40 x 1,05 m) x 4 mm	Rp.	89,705.00
13	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,10 x 1,05 m) x 4 mm	Rp.	88,990.00
14	1 M² Pasang atap asbes gelombang (1,80 x 1,05 m) x 4 mm	Rp.	89,210.00
15	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,10 x 1,05 m) x 4 mm	Rp.	83,468.00
16	1 M² Pasang atap asbes gelombang (1,5 x 1,05 m) x 4 mm	Rp.	101,970.00
17	1 M² Pasang atap asbes gelombang (3,00 x 1,08 m) x 6 mm	Rp.	74,536.00
18	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,70 x 1,08 m) x 6 mm	Rp.	157,520.00
19	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,4 x 1,08 m) x 6 mm	Rp.	155,870.00
20	1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,1 x 1,08 m) x 6 mm	Rp.	157,652.00
21	1 M² Pasang atap asbes gelombang (1,80 x 1,08 m) x 6 mm	Rp.	157,520.00
22	1 M' Pasang bubung stel gelombang 0,92 m	Rp.	619,179.00

NO	URAIAN	HARGA	
23	1 M' Pasang nok stel gelombang 1,05 m	Rp.	637,197.00
24	1 M' Pasang nok stel gelombang 1,08 m	Rp.	644,127.00
25	1 M' Pasang nok paten 1,05 m	Rp.	615,087.00
26	1 M' Pasang nok paten 1,05 m	Rp.	601,227.00
27	1 M' Pasang nok paten 1,08 m	Rp.	628,947.00
28	1 M' Pasang nok stel rata 0,92 m	Rp.	614,845.00
29	1 M' Pasang nok stel rata 1,05 m	Rp.	594,000.00
30	1 M² Pasang atap genteng beton	Rp.	175,450.00
31	1 M² Pasang atap genteng aspal	Rp.	723,239.00
32	1 M² Pasang atap genteng metal / multi roof	Rp.	229,174.00
33	1 M² Pasang atap sirap	Rp.	305,789.00
34	1 M' Pasang nok genteng beton	Rp.	261,261.00
35	1 M' Pasang nok genteng aspal	Rp.	286,678.92
36	1 M' Pasang nok genteng metal	Rp.	167,530.00
37	1 M' Pasang nok sirap	Rp.	220,854.48
38	1 M' Pasang atap seng gelombang	Rp.	99,814.00
39	1 M' Pasang atap nok seng	Rp.	111,661.00
40	1 M' Pasang atap aluminium	Rp.	231,737.00
41	1 M' Pasang nok aluminium	Rp.	154,968.00
42	1 M' Pasang aluminium foil / sisalation	Rp.	196,586.50
43	1 M' Pasang penutup atap bitumen bergelombang motif genteng 3 mm, lebar 40 cm, panjang =106 cm (Onduvila, Iko Tegola)	Rp.	287,888.26
44	1 M' Pasang atap nok bitumen	Rp.	191,928.00
45	1 M² Pasang atap genteng keramik	Rp.	235,290.00
46	1 M' Pasang nok genteng keramik	Rp.	225,720.00
	i. <u>Pekerjaan Penutup Lantai</u>		
1	1 M² Pasang lantai ubin granito ukuran 40 x 40 cm	Rp.	723,512.90
2	1 M² Pasang lantai ubin granito ukuran 30 x 30 cm	Rp.	555,144.70
3	1 M² Pasang lantai ubin teralux marmer ukuran 60 x 60 cm	Rp.	484,266.20
4	1 M² Pasang lantai ubin teralux marmer ukuran 40 x 40 cm	Rp.	589,710.00
5	1 M² Pasang lantai ubin teralux marmer ukuran 30 x 30 cm	Rp.	671,214.50
6	1 M' Pasang plint ubin granito ukuran 10 x 40 cm	Rp.	326,606.50
7	1 M' Pasang plint ubin granit ukuran 10 x 60 cm	Rp.	75,729.50
8	1 M' Pasang stepnosing lebar 8 cm	Rp.	102,129.50
9	1 M' Pasang plint ubin granito ukuran 10 x 30 cm	Rp.	297,074.80

NO	URAIAN	HARGA	
10	1 M' Pasang plint ubin teralux marmer ukuran 10 x 60 cm	Rp.	315,106.00
11	1 M' Pasang plint ubin teralux marmer ukuran 10 x 40 cm	Rp.	267,311.00
12	1 M' Pasang plint ubin teralux marmer ukuran 10 x 30 cm	Rp.	246,891.70
13	1 M² Pasang lantai keramik artistik 10 x 20 cm	Rp.	435,485.60
14	1 M² Pasang lantai keramik artistik 10 x 10 cm	Rp.	383,235.60
15	1 M² Pasang lantai keramik artistik ukuran 5 x 20 cm	Rp.	490,485.60
16	1 M' Pasang plint keramik artistik ukuran 10 x 20 cm	Rp.	61,611.00
17	1 M' Pasang plint keramik artistik ukuran 10 x 10 cm	Rp.	67,441.00
18	1 M' Pasang plint keramik ukuran 10 x 20 cm	Rp.	51,535.00
19	1 M' Pasang plint keramik ukuran 10 x 30 cm	Rp.	64,229.00
20	1 M' Pasang plint keramik ukuran 10 x 40 cm	Rp.	61,435.00
21	1 M' Pasang plint vinyil tanpa adukan	Rp.	79,028.40
22	1 M² Pasang lantai keramik 10 x 20 cm	Rp.	352,985.60
23	1 M² Pasang lantai keramik 15 x 15 cm	Rp.	341,765.60
24	1 M² Pasang lantai keramik 20 x 20 cm	Rp.	283,382.96
25	1 M² Pasang lantai keramik 20 x 25 cm	Rp.	334,285.60
26	1 M² Pasang lantai keramik 25 x 25 cm	Rp.	338,685.60
27	1 M² Pasang lantai keramik 30 x 30 cm	Rp.	319,836.96
28	1 M² Pasang lantai keramik 30 x 30 cm anti slip	Rp.	416,055.20
29	1 M² Pasang lantai keramik 40 x 40 cm	Rp.	438,235.60
30	1 M² Pasang lantai mosaik 30 x 30 cm, ex lokal	Rp.	490,715.50
31	1 M² Pasang lantai marmer	Rp.	845,798.14
32	1 M² Pasang lantai karpet 100% wool	Rp.	230,571.00
33	1 M² Pasang lantai karpet 80% wool, 20% nylon	Rp.	233,689.50
34	1 M² Pasang lantai karpet	Rp.	239,695.50
35	1 M² Pasang lantai parquet jati	Rp.	725,181.46
36	1 M² Pasang dinding porselin 11 x 11 cm, putih	Rp.	313,192.96
37	1 M² Pasang dinding porselin 11 x 11 cm, warna	Rp.	413,622.96
38	1 M² Pasang dinding porselin 15 x 15 cm, putih	Rp.	317,482.96
39	1 M² Pasang dinding porselin 15 x 15 cm, warna	Rp.	371,932.96
40	1 M² Pasang dinding keramik artistik 10 x 20 cm	Rp.	555,632.96
41	1 M² Pasang dinding keramik artistik 5 x 20 cm	Rp.	434,632.96
42	1 M² Pasang dinding keramik 10 x 20 cm	Rp.	297,132.96
43	1 M² Pasang dinding keramik 15 x 15 cm	Rp.	287,782.96
44	1 M² Pasang dinding keramik 20 x 40 cm	Rp.	300,582.56
45	1 M² Pasang dinding keramik 20 x 25 cm	Rp.	267,432.96

NO	URAIAN	HARGA	
46	1 M² Pasang dinding marmer	Rp.	904,059.20
47	1 M² Pasang dinding bata pelapis 7 x 3 x 20 cm	Rp.	501,652.80
48	1 M² Pasang dinding batu poros	Rp.	390,005.00
49	1 M² Pasang dinding batu tempel hitam	Rp.	371,871.50
50	1 M² Pasang lantai vinyl karet 30 x 30 cm KL I	Rp.	251,003.50
51	1 M² Pasang lantai vinyl karet 30 x 30 cm KL II	Rp.	237,633.00
52	1 M² Pasang lantai vinyl asbes 30 x 30 cm	Rp.	219,400.50
53	1 M² Pasang lantai vinyl motif kembang 30 x 30 cm	Rp.	237,633.00
54	1 M² Pasang wall corvering lebar 50 cm	Rp.	289,657.50
55	1 M² Plint kayu Jati 2 x 10 cm	Rp.	120,714.53
56	1 M² Plint kayu Meranti batu 2 x 10 cm	Rp.	77,843.04
57	1 M2 Pasang Lantai Homogenius Tile (HT) Ukuran 60x60 Cm	Rp.	337,397.50
58	1 M2 Pasang Dinding Keramik 20x20 Cm Corak	Rp.	259,037.90
59	1 M2 Pasang Lantai Keramik 30x30 Cm Kamar Mandi	Rp.	271,749.01
60	1 M2 Pasang Dinding Keramik 30x60 Cm	Rp.	277,860.12
	j Pekerjaan Kunci dan Kaca		
1	1 buah pasang kunci tanam antik	Rp.	582,769.00
2	1 buah pasang kunci tanam biasa	Rp.	294,305.00
3	1 buah pasang kunci tanam kamar mandi	Rp.	222,392.50
4	1 buah pasang kunci silinder	Rp.	182,553.25
5	1 buah pasang engsel pintu	Rp.	70,369.75
6	1 buah pasang engsel jendela kupu-kupu	Rp.	70,086.50
7	1 buah pasang engsel angin	Rp.	106,480.00
8	1 buah pasang spring knip	Rp.	57,609.75
9	1 buah pasang kait angin	Rp.	76,529.75
10	1 buah pasang door closer	Rp.	339,102.50
11	1 buah pasang kunci selot	Rp.	107,613.00
12	1 buah pasang pegangan pintu / door holder	Rp.	355,712.50
13	1 buah pasang door stop	Rp.	102,316.50
14	1 buah pasang rel pintu dorong	Rp.	503,019.00
15	1 buah pasang kunci lemari	Rp.	91,836.25
16	1 M² pasang kaca, tebal 3 mm	Rp.	161,097.75
17	1 M² pasang kaca, tebal 5 mm	Rp.	206,923.75
18	1 M² pasang kaca, tebal 8 mm	Rp.	393,694.40
19	1 M² pasang kaca buram, tebal 5 mm	Rp.	467,684.25
20	1 M² pasang kaca cermin, tebal 5 mm	Rp.	394,957.75

NO	URAIAN	HARGA	
21	1 M² pasang kaca cermin, tebal 8 mm	Rp.	608,469.40
22	1 M² pasang kaca "wireglass" , tebal 5 mm	Rp.	358,052.75
23	1 M² pasang kaca patri, tebal 5 mm	Rp.	434,992.25
24	1 M² pasang kaca Reyben, tebal 5 mm	Rp.	180,666.75
	k. Pekerjaan Pengecatan		
1	1M² Mengikis/ mengerok permukaan cat tembok lama	Rp.	26,537.50
2	1M² Mencuci bidang permukaan tembok yang pernah di cat	Rp.	26,367.00
3	1M² Mengerok karat cat lama permukaan baja dengan cara manual	Rp.	26,367.00
4	1M² Menyabun permukaan tembok lama	Rp.	26,367.00
5	1M² Mendempul dan menggosok kayu	Rp.	28,497.70
6	1M² Pengecatan bidang kayu lama	Rp.	52,285.20
7	1M² Pengecatan bidang kayu baru 1 lps plamir, 1 lps cat dasar, 2 lps cat minyak	Rp.	74,310.50
8	1M² Pengecatan bidang kayu baru 1 lps plamir, 1 lps cat dasar, 3lps cat minyak	Rp.	82,757.40
9	1M² Peleburan kayu dengan politur	Rp.	108,810.02
10	1M² Peleburan kayu dengan residu	Rp.	19,750.50
11	1M² Peleburan bidang kayu dan vernis	Rp.	95,283.10
12	1M² Pengecatan tembok baru (1 lapis plamir, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)	Rp.	60,260.20
13	1M² Pengecatan tembok baru exterior (1 lapis plamir, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)	Rp.	59,774.00
14	1M² Pengecatan tembok lama (1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)	Rp.	47,996.30
15	1M² Pemasangan wall paper	Rp.	145,942.50
16	1M² Pengecatan permukaan baja dengan meni besi	Rp.	19,592.10
17	1M² Pengecatan permukaan baja dengan meni besi dan perancah	Rp.	107,451.52
18	1M² Pengecatan permukaan baja lapis seng (galbani) secara manual sistem 1 lapis cat konvensional dengan tebal 200 um.	Rp.	75,570.00
19	1M² Pengecatan permukaan baja lapis seng (galbani) secara manual sistem 3 lapis cat konvensional dengan tebal 200 um.	Rp.	396,902.00
20	1M² Pengecatan permukaan baja lapis seng (galbani) secara semprot (airless spray) dengan sistem 1 lapis cat konvensional dengan tebal 200 um.	Rp.	328,944.00
	l. Pekerjaan Sanitasi		
1	Memasang 1 buah kloset duduk/monoblok	Rp.	5,000,897.00
2	Memasang 1 buah kloset jongkok porselen	Rp.	1,037,740.00
3	Memasang 1 buah kloset jongkok porselen + flush (Toto, American Standart, Waser)	Rp.	2,514,600.00
4	Memasang 1 buah kloset jongkok teraso	Rp.	1,589,720.00
5	Memasang 1 buah urinoir (Toto, American Standart, Waser)	Rp.	2,979,020.00
6	Memasang 1 buah wastafel	Rp.	1,724,531.60

NO	URAIAN	HARGA	
7	Memasang 1 buah bak mandi teraso volume 0,30 m³	Rp.	902,275.00
8	Memasang 1 buah bak mandi fibreglass volume 0,30 m³	Rp.	845,504.00
9	Memasang 1 buah bak mandi batu bata volume 0,30 m³	Rp.	2,719,640.00
10	Memasang 1 buah badkip porselin	Rp.	7,258,075.00
11	Memasang 1 buah bak mandi beton volume 1 m³ air	Rp.	6,870,041.38
12	Memasang 1 buah bak fibreglass volume 1 m³ air	Rp.	2,290,200.00
13	Memasang 1 m' pipa beton, diameter 30 cm - 100 cm	Rp.	359,634.00
14	Memasang 1 buah bak kontrol pasangan batu bata ukuran (30 x 30) cm tinggi 35 cm	Rp.	1,128,352.50
15	Memasang 1 buah bak kontrol pasangan batu bata ukuran (45 x 45) cm tinggi 50 cm	Rp.	967,813.00
16	Memasang 1 buah bak kontrol pasangan batu bata ukuran (60 x 60) cm tinggi 65 cm	Rp.	1,474,044.00
17	Memasang 1 m' pipa galvanis diameter ½"	Rp.	412,720.00
18	Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 3/4"	Rp.	445,744.77
19	Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 1"	Rp.	613,479.91
20	Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 1 ½"	Rp.	887,181.14
21	Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 2"	Rp.	983,951.41
22	Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 2,5"	Rp.	2,585,042.90
23	Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter ½"	Rp.	38,457.65
24	Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter ¾"	Rp.	113,051.40
25	Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 1"	Rp.	194,891.40
26	Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 1 ½"	Rp.	220,466.40
27	Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 2"	Rp.	341,782.10
28	Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 2 ½"	Rp.	419,951.40
29	Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 3"	Rp.	703,645.80
30	Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 4"	Rp.	1,063,400.80
31	Memasang 1 bh bak cuci piring stainles steel	Rp.	958,369.50
32	Memasang 1 bh bak cuci piring teraso	Rp.	698,692.50
33	Memasang 1 bh kran diameter ¾" atau ½"	Rp.	81,565.00
34	Memasang 1 bh Floor drain	Rp.	56,375.00
35	Memasang 1 unit sumur resapan buis beton dia. 1 m kedalaman 2 m	Rp.	2,550,008.40
	m. Pekerjaan Besi dan Aluminium		
1	1 Kg Pasang rangka atap baja	Rp.	37,794.90
2	1 M² Pasang pintu besi baja	Rp.	1,832,611.00
3	1 M² Pasang jendela besi	Rp.	1,099,733.25
4	1 M² Pasang pintu gulung besi	Rp.	2,062,038.00
5	1 M² Pasang pintu lipat	Rp.	2,052,138.00
6	1 M² Pasang pintu Sunscreen alluminium	Rp.	208,692.00

NO	URAIAN	HARGA	
7	1 M² Pasang Rolling door	Rp.	1,380,588.00
8	1 M² Pasang pintu alluminium	Rp.	1,217,530.60
9	1 M² Pasang Venetions blinds	Rp.	374,672.38
10	1 M² Pasang Vertikals blinds	Rp.	429,122.38
11	1 M² Pasang terali besi	Rp.	926,431.00
12	1 M² Pasang kawat harmonika	Rp.	98,549.00
13	1 M² Pasang kawat nyamuk	Rp.	78,149.50
14	1 M² Pasang kawat kassa	Rp.	80,762.00
15	1 M² Pasang kawat burung	Rp.	78,221.00
16	1 M² Pasang jendela nako dan tralis	Rp.	530,783.00
17	1 M' Pasang talang datar, seng bjls 35	Rp.	302,585.25
18	1 M' Pasang talang miring, seng bjls 35	Rp.	364,608.75
19	1 M' Pasang talang ½ lingkaran D-10 cm, seng bjls 35	Rp.	285,001.75
20	1 M' Pasang talang ½ lingkaran D-10 cm, seng bjls 30	Rp.	289,954.50
21	1 M2 Pasang atap pelana rangka atap baja canai dingin profil C-75	Rp.	249,375.07
22	1 M2 Pasang atap jurai rangka atap baja canai dingin profil C-75	Rp.	268,267.17
23	Pek. Jendela Alumunium type Ukuran 1,5 x 1,6	Rp.	3,266,914.25
	n. Pekerjaan Langit - Langit		
1	1 M² langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m tebal 6 mm	Rp.	45,556.50
2	1 M² langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m tebal 5 mm	Rp.	41,926.50
3	1 M² langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m tebal 4 mm	Rp.	38,296.50
4	1 M² langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m tebal 3,5 mm	Rp.	34,666.50
5	1 M² Langit - langit akustik (30 x 30) cm	Rp.	161,106.00
6	1 M² Langit - langit akustik (30 x 60) cm	Rp.	156,651.00
7	1 M² Langit - langit akustik (60 x 120) cm	Rp.	160,809.00
8	1 M² Langit - langit plywood (30 x 60) cm, tebal 4 mm	Rp.	66,947.10
9	1 M² Langit - langit plywood (30 x 60) cm, tebal 6 mm	Rp.	75,659.10
10	1 M² Langit - langit plywood (60 x 120) cm, tebal 4 mm	Rp.	68,178.00
11	1 M² Langit - langit plywood (60 x 120) cm, tebal 6 mm	Rp.	77,253.00
12	1 M² Langit - langit teakwood (30 x 60) cm, tebal 4 mm	Rp.	94,191.90
13	1 M² Langit - langit teakwood (60 x 120) cm, tebal 4 mm	Rp.	96,558.00
14	1 M² Langit - langit lat kayu jati	Rp.	885,334.78
15	1 M² Langit - langit lat papan rider	Rp.	464,469.50
16	1 M² Langit - langit soft board	Rp.	148,984.00
17	1 M² Langit - langit akustik 60 x 120 cm + rangka alluminium	Rp.	345,097.50
18	1 M' List Langit - langit Kayu profil 3"	Rp.	48,125.00

NO	URAIAN	HARGA	
19	1 M² Langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m, rangka kayu meranti	Rp.	203,049.00
20	1 M² Langit - langit plywood 4 mm + rangka kayu meranti	Rp.	261,111.40
21	1 M² Langit - langit akustik (30 x 60) cm + rangka kayu meranti	Rp.	347,913.50
22	1 M² Langit - langit akustik (30 x 30) cm + rangka kayu borneo	Rp.	373,406.00
23	1 M² Langit - langit gypsum board, tebal 9 mm	Rp.	73,305.54
24	1 M² Langit - langit gypsum board, tebal 9 mm + rangka	Rp.	146,293.02
25	1 M1 List plafond gypsum board	Rp.	20,396.20
26	1 M² Langit - langit GRC + rangka	Rp.	122,640.38
27	1 M² Langit - langit gypsum board, tebal 6 mm	Rp.	61,974.22
28	1 M² Langit - langit gypsum board, tebal 12 mm	Rp.	92,728.90
29	1 M² Langit - langit PVC, tebal 8 mm (Sunda Plafond, Faster, Splus) Pas.plafond PVC tebal 8 mm rangka hollow galvanis uk. 40x40x0,4 mm termasuk list keliling + gantungan	Rp.	259,007.65
30	1 M1 Lisplang GRC + Rangka hollow, tebal 8 mm	Rp.	96,519.50
	o. Pekerjaan Jalan Paving		
1	1 M2 Pekerjaan Paving Block natural tb 8cm	Rp.	296,824.00
2	1 BH Pekerjaan Kanstin 10.20.40	Rp.	54,458.73

KOMPONEN PENYUSUN HSPK PEMBANGUNAN GEDUNG NEGARA

a. PEKERJAAN PERSIAPAN

1) 1 m' Pagar Sementara dari kayu tinggi 2 meter

Bahan							
- Kayu Laut/Dolken Ø 8-10/400 cm	1.250	Btg	x	Rp	18,900	= Rp	23,625.00
- Semen Portland	5.000	Kg	x	Rp	1,700	= Rp	8,500.00
- Pasir Beton	0.005	M3	x	Rp	445,000	= Rp	2,225.00
- Koral Beton	0.009	M3	x	Rp	299,300	= Rp	2,693.70
- Kayu 5/7	0.072	M3	x	Rp	2,211,100	= Rp	159,199.20
- Paku Biasa 2" - 5"	0.060	Kg	x	Rp	20,000	= Rp	1,200.00
- Residu/colter	0.400	Lt	x	Rp	4,500	= Rp	1,800.00
				Jumlah (1)		= Rp	199,242.90
Tenaga							
- Tukang kayu	0.200	Oh	x	Rp	200,000	= Rp	40,000.00
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp	150,000	= Rp	60,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp	210,000	= Rp	4,200.00
- Mandor	0.020	Oh	x	Rp	230,000	= Rp	4,600.00
				Jumlah (2)		= Rp	108,800.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp	308,042.90
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	30,804.29
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	338,847.19

2) 1 m' Pagar sementara dari seng gelombang tinggi 2 meter

Bahan							
- Kayu Laut/Dolken Ø 8-10/400 cm	1.250	Btg	x	Rp	18,900	= Rp	23,625.00
- Semen Portland	2.500	Kg	x	Rp	1,700	= Rp	4,250.00
- Seng Gelombang	1.200	Lbr	x	Rp	78,800	= Rp	94,560.00
- Pasir beton	0.005	M3	x	Rp	445,000	= Rp	2,225.00
- Koral beton	0.009	M3	x	Rp	299,300	= Rp	2,693.70
- Kayu 5/7	0.072	M3	x	Rp	2,211,100	= Rp	159,199.20
- Paku biasa 2" - 5'	0.060	Kg	x	Rp	20,000	= Rp	1,200.00
- Meni besi	0.450	Kg	x	Rp	42,000	= Rp	18,900.00
				Jumlah (1)		= Rp	306,652.90
Tenaga							
- Tukang kayu	0.200	Oh	x	Rp	200,000	= Rp	40,000.00
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp	150,000	= Rp	60,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp	210,000	= Rp	4,200.00
- Mandor	0.020	Oh	x	Rp	230,000	= Rp	4,600.00
				Jumlah (2)		= Rp	108,800.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp	415,452.90
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	41,545.29
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	456,998.19

3) 1 m' Pagar sementara dari kawat duri tinggi 1,8 meter

Bahan						
- Kayu Laut/Dolken Ø 8-10/400 cm	1.000 Btg	x	Rp	18,900	= Rp	18,900.00
- Semen Portland	2.000 Kg	x	Rp	1,700	= Rp	3,400.00
- Kawat duri	1.625 Kg	x	Rp	6,300	= Rp	10,237.50
- Pasir beton	0.005 M3	x	Rp	445,000	= Rp	2,225.00
- Koral beton	0.009 M3	x	Rp	299,300	= Rp	2,693.70
- Paku biasa 2" - 5"	0.060 Kg	x	Rp	20,000	= Rp	1,200.00
			Jumlah (1)		= Rp	38,656.20
Tenaga						
- Tukang kayu	0.300 Oh	x	Rp	200,000	= Rp	60,000.00
- Pekerja	0.200 Oh	x	Rp	150,000	= Rp	30,000.00
- Kepala tukang	0.020 Oh	x	Rp	210,000	= Rp	4,200.00
- Mandor	0.020 Oh	x	Rp	230,000	= Rp	4,600.00
			Jumlah (2)		= Rp	98,800.00
				Jumlah (1) + (2)	= Rp	137,456.20
				Keuntungan+Over head 10%	= Rp	13,745.62
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	151,201.82

4) 1 m' Pengukuran dan Pemasangan bouplank

Bahan						
- Kayu 5/7	0.012 M3	x	Rp	2,211,100	= Rp	26,533.20
- Paku biasa 2" - 5"	0.020 Kg	x	Rp	20,000	= Rp	400.00
- Kayu papan 3/20	0.007 M3	x	Rp	2,211,100	= Rp	15,477.70
			Jumlah (1)		= Rp	42,410.90
Tenaga						
- Tukang kayu	0.100 Oh	x	Rp	200,000	= Rp	20,000.00
- Pekerja	0.100 Oh	x	Rp	150,000	= Rp	15,000.00
- Kepala tukang	0.010 Oh	x	Rp	210,000	= Rp	2,100.00
- Mandor	0.005 Oh	x	Rp	230,000	= Rp	1,150.00
			Jumlah (2)		= Rp	38,250.00
				Jumlah (1) + (2)	= Rp	80,660.90
				Keuntungan+Over head 10%	= Rp	8,066.09
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	88,726.99

5) 1 m2 Pembuatan Kantor Sementara dengan Lantai Plesteran

Bahan						
- Kayu Laut/Dolken Ø 8-10/400 cm	1.250 Btg	x	Rp	18,900	= Rp	23,625.00
- Kayu	0.180 M3	x	Rp	2,211,100	= Rp	397,998.00
- Batu Belah/Kali 15 - 20 cm	0.850 Kg	x	Rp	315,000	= Rp	267,750.00
- Paku biasa	0.080 Kg	x	Rp	20,000	= Rp	1,600.00
- Besi Strip	1.100 Kg	x	Rp	17,700	= Rp	19,470.00
- Semen Portland	35.000 Kg	x	Rp	1,700	= Rp	59,500.00
- Pasir pasang	0.150 M3	x	Rp	400,000	= Rp	60,000.00
- Pasir beton	0.100 M3	x	Rp	445,000	= Rp	44,500.00

- Koral beton	0.150	M3	x	Rp	350,000	= Rp	52,500.00
- Bata merah	30.000	Bh	x	Rp	1,100	= Rp	33,000.00
- Seng plat	0.250	Lbr	x	Rp	180,600	= Rp	45,150.00
- Jendela nako	0.200	Bh	x	Rp	708,800	= Rp	141,760.00
- Kaca polos	0.080	M2	x	Rp	100,800	= Rp	8,064.00
- Kunci tanam	0.150	Bh	x	Rp	162,800	= Rp	24,420.00
- Plywood 4 mm	0.060	Lbr	x	Rp	74,600	= Rp	4,476.00
					Jumlah (1)	= Rp	1,183,813.00
Tenaga							
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp	200,000	= Rp	400,000.00
- Tukang batu	1.000	Oh	x	Rp	200,000	= Rp	200,000.00
- Pekerja	2.000	Oh	x	Rp	150,000	= Rp	300,000.00
- Kepala tukang	0.300	Oh	x	Rp	210,000	= Rp	63,000.00
- Mandor	0.050	Oh	x	Rp	230,000	= Rp	11,500.00
					Jumlah (2)	= Rp	974,500.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp	2,158,313.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	215,831.30
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	2,374,144.30

6) 1 m² Pembuatan gudang semen dan alat - alat

Bahan							
- Kayu Laut/Dolken Ø 8-10/400 cm	1.700	Btg	x	Rp	18,900	= Rp	32,130.00
- Kayu	0.210	M3	x	Rp	2,211,100	= Rp	464,331.00
- Paku biasa	0.300	Kg	x	Rp	20,000	= Rp	6,000.00
- Semen Portland	10.500	Kg	x	Rp	1,700	= Rp	17,850.00
- Pasir beton	0.030	M3	x	Rp	445,000	= Rp	13,350.00
- Koral beton	0.050	M3	x	Rp	350,000	= Rp	17,500.00
- Seng gelombang bjls 20 - 7"	1.500	Lbr	x	Rp	78,800	= Rp	118,200.00
					Jumlah (1)	= Rp	669,361.00
Tenaga							
- Tukang kayu	0.200	Oh	x	Rp	200,000	= Rp	40,000.00
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp	150,000	= Rp	60,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp	210,000	= Rp	4,200.00
- Mandor	0.020	Oh	x	Rp	230,000	= Rp	4,600.00
					Jumlah (2)	= Rp	108,800.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp	778,161.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	77,816.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	855,977.10

7) 1m² Pembuatan rumah jaga / kontruksi kayu

Bahan							
- Kayu Laut/Dolken Ø 8-10/400 cm	3.000	Btg	x	Rp	18,900	= Rp	56,700.00
- Kayu	0.276	M³	x	Rp	2,211,100	= Rp	610,263.60
- Paku biasa	0.700	Kg	x	Rp	20,000	= Rp	14,000.00
- Seng gelombang bjls 20 - 7"	1.500	Lbr	x	Rp	78,800	= Rp	118,200.00
					Jumlah (1)	= Rp	799,163.60

Tenaga						
- Tukang kayu	1.500	Oh	x Rp	200,000	= Rp	300,000.00
- Pekerja	1.000	Oh	x Rp	150,000	= Rp	150,000.00
- Kepala Tukang	0.150	Oh	x Rp	210,000	= Rp	31,500.00
- Mandor	0.050	Oh	x Rp	230,000	= Rp	11,500.00
			Jumlah (2)		= Rp	493,000.00
			Jumlah (1) + (2)		= Rp	1,292,163.60
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	129,216.36
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	1,421,379.96

8) 1 m² Membersihkan lapangan dan perataan

Tenaga						
- Pekerja	0.100	Oh	x Rp	150,000	= Rp	15,000.00
- Mandor	0.050	Oh	x Rp	230,000	= Rp	11,500.00
			Jumlah		= Rp	26,500.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	2,650.00
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	29,150.00

9) 1 m² Pembuatan bedeng buruh

Bahan						
- Kayu Laut/Dolken Ø 8-10/400 cm	1.250	Btg	x Rp	18,900	= Rp	23,625.00
- Kayu	0.186	M³	x Rp	2,211,100	= Rp	411,264.60
- Paku biasa	0.300	Kg	x Rp	20,000	= Rp	6,000.00
- Semen portland	18.000	Kg	x Rp	1,700	= Rp	30,600.00
- Pasir beton	0.030	M³	x Rp	445,000	= Rp	13,350.00
- Koral beton	0.050	M³	x Rp	350,000	= Rp	17,500.00
- Seng gelombang bjls 20 - 7"	1.500	Lbr	x Rp	78,800	= Rp	118,200.00
- Plywood 4mm	1.350	Lbr	x Rp	74,600	= Rp	100,710.00
			Jumlah (1)		= Rp	721,249.60
Tenaga						
- Tukang kayu	2.000	Oh	x Rp	200,000	= Rp	400,000.00
- Pekerja	1.000	Oh	x Rp	150,000	= Rp	150,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x Rp	210,000	= Rp	42,000.00
- Mandor	0.050	Oh	x Rp	230,000	= Rp	11,500.00
			Jumlah (2)		= Rp	603,500.00
			Jumlah (1) + (2)		= Rp	1,324,749.60
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	132,474.96
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	1,457,224.56

10) 1 m² Pembuatan bak adukan ukuran (40 x 50 x 20) cm

Bahan						
- Waterfroof	0.036	M3	x Rp	90,000	= Rp	3,240.00
- Paku biasa	0.080	Kg	x Rp	20,000	= Rp	1,600.00
- Kaso 5/7	1.000	Btg	x Rp	1,700	= Rp	1,700.00
			Jumlah (1)		= Rp	6,540.00

Tenaga						
- Tukang kayu	0.300	Oh	x Rp	200,000	= Rp	60,000.00
- Mandor	0.002	Oh	x Rp	230,000	= Rp	345.00
			Jumlah (2)		= Rp	60,345.00
			Jumlah (1) + (2)		= Rp	66,885.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	6,688.50
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	73,573.50

11) 1 m² Pembuatan Stegger dari bambu, ukuran (40 x 50 x 20) cm

Bahan						
- Bambu ø 6 - 8 / 600 cm	1.250	Btg	x Rp	41,400	= Rp	51,750.00
- Tali ijuk	0.186	Kg	x Rp	15,800	= Rp	2,938.80
			Jumlah (1)		= Rp	54,688.80
Tenaga						
- Tukang kayu	2.000	Oh	x Rp	200,000	= Rp	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x Rp	210,000	= Rp	42,000.00
- Pekerja	1.000	Oh	x Rp	150,000	= Rp	150,000.00
- Mandor	0.050	Oh	x Rp	230,000	= Rp	11,500.00
			Jumlah (2)		= Rp	603,500.00
			Jumlah (1) + (2)		= Rp	658,188.80
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	65,818.88
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	724,007.68

12) 1 m² Pembuatan jalan sementara

Bahan						
- Batu belah 15/20	0.150	M³	x Rp	315,000	= Rp	47,250.00
- Batu pecah 5/7	0.090	M³	x Rp	262,500	= Rp	23,625.00
- Pasir pasang	0.010	M³	x Rp	400,000	= Rp	4,000.00
			Jumlah (1)		= Rp	74,875.00
Tenaga						
- Pekerja	1.000	Oh	x Rp	150,000	= Rp	150,000.00
- Mandor	0.050	Oh	x Rp	230,000	= Rp	11,500.00
			Jumlah (2)		= Rp	161,500.00
			Jumlah (1) + (2)		= Rp	236,375.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	23,637.50
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	260,012.50

13) 1 m³ Bongkaran beton betulang

Tenaga						
- Pekerja	6.667	Oh	x Rp	150,000	= Rp	1,000,050.00
- Mandor	0.333	Oh	x Rp	230,000	= Rp	76,590.00
			Jumlah		= Rp	1,076,640.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	107,664.00
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	1,184,304.00

14) 1 m³ Bongkaran dinding tembok bata merah

Tenaga						
- Pekerja	5.000 Oh	x	Rp	150,000	= Rp	750,000.00
- Mandor	0.250 Oh	x	Rp	230,000	= Rp	57,500.00
			Jumlah		= Rp	807,500.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	80,750.00
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	888,250.00

15) 1 m´ Pasangan pagar kawat jaring galvanis, tinggi 1.00 m

Bahan						
- Kawat jaring galvanis/BRC	0.434 Lbr	x	Rp	399,000	= Rp	173,166.00
			Jumlah (1)		= Rp	173,166.00
Tenaga						
- Pekerja	0.042 Oh	x	Rp	150,000	= Rp	6,300.00
- Kepala tukang	0.004 Oh	x	Rp	210,000	= Rp	840.00
- Tukang	0.042 Oh	x	Rp	200,000	= Rp	8,400.00
- Mandor	0.002 Oh	x	Rp	230,000	= Rp	460.00
			Jumlah (2)		= Rp	16,000.00
			Jumlah		= Rp	189,166.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	18,916.60
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	208,082.60

16) 1 m' Pasang pagar beton pracetak (5 x 50 x 213) cm

Bahan						
- Panel beton pracetak	0.986 Lbr	x	Rp	385,100	= Rp	379,708.60
- Kolom beton pracetak	0.525 Btg	x	Rp	385,100	= Rp	202,177.50
- Pasir beton	0.074 M³	x	Rp	445,000	= Rp	32,930.00
- Koral 2/3	0.146 M³	x	Rp	350,000	= Rp	51,100.00
- Batu Bata biasa 5x10x20 cm	45.000 Kg	x	Rp	1,700	= Rp	76,500.00
			Jumlah (1)		= Rp	742,416.10
Tenaga						
- Pekerja	0.042 Oh	x	Rp	150,000	= Rp	6,300.00
- Kepala tukang	0.004 Oh	x	Rp	210,000	= Rp	840.00
- Tukang	0.042 Oh	x	Rp	200,000	= Rp	8,400.00
- Mandor	0.002 Oh	x	Rp	230,000	= Rp	460.00
			Jumlah (2)		= Rp	16,000.00
			Jumlah		= Rp	758,416.10
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	75,841.61
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	834,257.71

b. PEKERJAAN TANAH

1) 1 m³ Galian tanah biasa sedalam 1 meter

Tenaga					
- Pekerja	0.750 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	112,500.00
- Mandor	0.025 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	5,750.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	118,250.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	11,825.00
		Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	130,075.00

2) 1 m³ Galian tanah biasa sedalam 2 meter

Tenaga					
- Pekerja	0.900 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	135,000.00
- Mandor	0.0450 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	10,350.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	145,350.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	14,535.00
		Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	159,885.00

3) 1 m³ Galian tanah biasa sedalam 3 meter

Tenaga					
- Pekerja	1.050 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	157,500.00
- Mandor	0.0670 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	15,410.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	172,910.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	17,291.00
		Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	190,201.00

4) 1 m³ Galian tanah keras sedalam 1 meter

Tenaga					
- Pekerja	1.000 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	150,000.00
- Mandor	0.032 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	7,360.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	157,360.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	15,736.00
		Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	173,096.00

5) 1 m³ Galian tanah cadas sedalam 1 meter

Tenaga					
- Pekerja	1.500 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	225,000.00
- Mandor	0.060 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	13,800.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	238,800.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	23,880.00
		Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	262,680.00

6) 1 m³ Galian tanah lumpur sedalam 1 meter

Tenaga					
- Pekerja	1.200 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	180,000.00
- Mandor	0.045 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	10,350.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	190,350.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	19,035.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	209,385.00

7) 1 m² Pekerjaan stripping setinggi 1 meter

Tenaga					
- Pekerja	0.050 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	7,500.00
- Mandor	0.005 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	1,150.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	8,650.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	865.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	9,515.00

8) 1 m³ Pembuangan tanah sejauh 150 meter

Tenaga					
- Pekerja	0.515 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	77,250.00
- Mandor	0.0515 Oh x Rp.	230,000		Rp.	11,845.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	89,095.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,909.50
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	98,004.50

9) 1 m³ Urugan kembali

Tenaga					
- Pekerja	0.252 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	37,800.00
- Mandor	0.008 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	39,640.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	3,964.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	43,604.00

10) 1 m³ Pemadatan tanah

Tenaga					
- Pekerja	0.500 Oh x Rp.	150,000	=	Rp.	75,000.00
- Mandor	0.050 Oh x Rp.	230,000	=	Rp.	11,500.00
		Jumlah (1)	=	Rp.	86,500.00
		Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,650.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	95,150.00

11) 1 m³ Urugan pasir

Bahan						
- Pasir urug	1.200 M³	x	Rp. 350,000	=	Rp.	420,000.00
			Jumlah (1)	=	Rp.	420,000.00
Tenaga						
- Pekerja	0.300 Oh	x	Rp. 150,000	=	Rp.	45,000.00
- Mandor	0.010 Oh	x	Rp. 230,000	=	Rp.	2,300.00
			Jumlah (2)	=	Rp.	47,300.00
			Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	467,300.00
			Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	46,730.00
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	514,030.00

12) 1 m³ Lapisan pudel campuran 1 Kp : 3 Ps : 7 TL

Bahan						
- Pasir urug	0.400 M³	x	Rp. 350,000	=	Rp.	140,000.00
- Kapur padam	0.135 M³	x	Rp. 2,100	=	Rp.	283.50
- Tanah liat	0.948 M³	x	Rp. 120,800	=	Rp.	114,518.40
			Jumlah (1)	=	Rp.	254,801.90
Tenaga						
- Pekerja	0.800 Oh	x	Rp. 150,000	=	Rp.	120,000.00
- Tukang	0.400 Oh	x	Rp. 200,000	=	Rp.	80,000.00
- Kepala Tukang	0.040 Oh	x	Rp. 210,000	=	Rp.	8,400.00
- Mandor	0.080 Oh	x	Rp. 230,000	=	Rp.	18,400.00
			Jumlah (2)	=	Rp.	226,800.00
			Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	481,601.90
			Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	48,160.19
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	529,762.09

13) 1 m³ Lapisan pudel campuran 1 Kp : 5 TL

Bahan						
- Kapur padam	0.200 M³	x	Rp. 2,100	=	Rp.	420.00
- Tanah liat	1.000 M³	x	Rp. 120,800	=	Rp.	120,800.00
			Jumlah (1)	=	Rp.	121,220.00
Tenaga						
- Pekerja	0.500 Oh	x	Rp. 150,000	=	Rp.	75,000.00
- Mandor	0.050 Oh	x	Rp. 230,000	=	Rp.	11,500.00
			Jumlah (2)	=	Rp.	86,500.00
			Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	207,720.00
			Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	20,772.00
			Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	228,492.00

14) 1 m³ Pembuatan jalan sementara, tebal 25 cm

	Bahan					
-	Batu belah 10/15	0.275 M³	x Rp.	275,000	= Rp.	75,625.00
-	Batu koral 5/7	0.030 M³	x Rp.	299,300	= Rp.	8,979.00
-	Pasir pasang	0.050 M³	x Rp.	400,000	= Rp.	20,000.00
			Jumlah (1)		= Rp.	104,604.00
	Tenaga					
-	Pekerja	0.500 Oh	x Rp.	150,000	= Rp.	75,000.00
-	Mandor	0.050 Oh	x Rp.	230,000	= Rp.	11,500.00
			Jumlah (2)		= Rp.	86,500.00
			Jumlah (1) + (2)		= Rp.	191,104.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	19,110.40
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	210,214.40

c. PEKERJAAN PONDASI

1) 1 M³ Pasangan pondasi batu kali, 1 Pc : 1 Ps

	Bahan :						
-	Batu belah 15/20	1.100 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	346,500.00
-	Semen porland	392.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	666,400.00
-	Pasir pasang	0.314 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	125,600.00
				Jumlah (1)		= Rp.	1,138,500.00
	Tenaga						
-	Pekerja	1.500 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	225,000.00
-	Tukang batu	0.600 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	120,000.00
-	Kepala tukang	0.060 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	12,600.00
-	Mandor	0.075 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	17,250.00
				Jumlah (2)		= Rp.	374,850.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp.	1,513,350.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	151,335.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	1,664,685.00

2) 1 M³ Pasang pondasi batu kali 1 Pc : 2 Ps

	Bahan						
-	Batu belah 15/20 cm	1.100 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	346,500.00
-	Semen porland	267.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	453,900.00
-	Pasir Pasang	0.427 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	170,800.00
				Jumlah (1)		= Rp.	971,200.00
	Tenaga						
-	Pekerja	1.500 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	225,000.00
-	Tukang batu	0.600 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	120,000.00
-	Kepala tukang	0.060 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	12,600.00
-	Mandor	0.075 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	17,250.00
				Jumlah (2)		= Rp.	374,850.00
				Jumlah (1) +(2)		= Rp.	1,346,050.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	134,605.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	1,480,655.00

3) 1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 2,5 Ps

	Bahan						
-	Batu belah 15/20 cm	1.100 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	346,500.00
-	Semen porland	392.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	666,400.00
-	Pasir Pasang	0.314 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	125,600.00
				Jumlah (1)		= Rp.	1,138,500.00
	Tenaga						
-	Pekerja	1.500 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	225,000.00
-	Tukang batu	0.600 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	120,000.00
-	Kepala tukang	0.060 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	12,600.00
-	Mandor	0.075 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	17,250.00
				Jumlah (2)		= Rp.	374,850.00
				Jumlah (1) +(2)		= Rp.	1,513,350.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	151,335.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	1,664,685.00

4) 1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 3 Ps

Bahan						
- Batu belah 15/20 cm	1.200 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	378,000.00
- Semen porland	202.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	343,400.00
- Pasir Pasang	0.485 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	194,000.00
			Jumlah (1)		= Rp.	915,400.00
Tenaga						
- Pekerja	1.500 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	225,000.00
- Tukang batu	0.750 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	150,000.00
- Kepala tukang	0.075 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	15,750.00
- Mandor	0.075 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	17,250.00
			Jumlah (2)		= Rp.	408,000.00
			Jumlah (1) +(2)		= Rp.	1,323,400.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	132,340.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	1,455,740.00

5) 1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 4 Ps.

Bahan						
- Batu belah 15/20 cm	1.200 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	378,000.00
- Semen porland	163.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	277,100.00
- Pasir Pasang	0.520 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	208,000.00
			Jumlah (1)		= Rp.	863,100.00
Tenaga						
- Pekerja	1.500 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	225,000.00
- Tukang batu	0.750 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	150,000.00
- Kepala tukang	0.075 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	15,750.00
- Mandor	0.075 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	17,250.00
			Jumlah (2)		= Rp.	408,000.00
			Jumlah (1) +(2)		= Rp.	1,271,100.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	127,110.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	1,398,210.00

6) 1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 5 Ps

Bahan						
- Batu belah 15/20 cm	1.200 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	378,000.00
- Semen porland	136.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	231,200.00
- Pasir Pasang	0.544 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	217,600.00
			Jumlah (1)		= Rp.	826,800.00
Tenaga						
- Pekerja	1.500 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	225,000.00
- Tukang batu	0.750 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	150,000.00
- Kepala tukang	0.075 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	15,750.00
- Mandor	0.075 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	17,250.00
			Jumlah (2)			408,000.00
			Jumlah (1) +(2)			1,234,800.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	123,480.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	1,358,280.00

7) 1 M³ Pasang pondasi batu kali, 1 Pc : 6 Ps

Bahan						
- Batu belah 15/20 cm	1.200 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	378,000.00
- Semen porland	117.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	198,900.00
- Pasir Pasang	0.561 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	224,400.00
			Jumlah (1)		= Rp.	801,300.00
Tenaga						
- Pekerja	1.500 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	225,000.00
- Tukang batu	0.750 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	150,000.00
- Kepala tukang	0.075 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	15,750.00
- Mandor	0.075 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	17,250.00
			Jumlah (2)		= Rp.	408,000.00
			Jumlah (1) +(2)			1,209,300.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	120,930.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	1,330,230.00

8) 1 M³ Pasang pondasi batu kali, Pc : 8 Ps

Bahan						
- Batu belah 15/20 cm	1.200 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	378,000.00
- Semen porland	91.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	154,700.00
- Pasir Pasang	0.584 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	233,600.00
			Jumlah (1)		= Rp.	766,300.00
Tenaga						
- Pekerja	1.500 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	225,000.00
- Tukang batu	0.750 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	150,000.00
- Kepala tukang	0.075 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	15,750.00
- Mandor	0.075 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	17,250.00
			Jumlah (2)		= Rp.	408,000.00
			Jumlah (1) +(2)		= Rp.	1,174,300.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	117,430.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	1,291,730.00

9) 1 M³ Pasang pondasi batu kosong

Bahan						
- Batu belah 10/15 cm	1.200 M³	x	Rp.	275,000.00	= Rp.	330,000.00
- Pasir pasang	0.432 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	172,800.00
			Jumlah (1)		= Rp.	502,800.00
Tenaga						
- Pekerja	0.780 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	117,000.00
- Tukang batu	0.390 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	78,000.00
- Kepala tukang	0.039 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	8,190.00
- Mandor	0.039 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	8,970.00
			Jumlah (2)		= Rp.	212,160.00
			Jumlah (1) +(2)		= Rp.	714,960.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	71,496.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	786,456.00

10) 1 M³ Pasang pondasi siklop 40 % batu kali

Bahan						
- Besi beton	126.000 Kg	x	Rp.	15,800.00	= Rp.	1,990,800.00
- Semen portland	194.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	329,800.00
- Pasir beton	0.312 Kg	x	Rp.	445,000.00	= Rp.	138,840.00
- Koral beton	0.468 M³	x	Rp.	350,000.00	= Rp.	163,800.00
- Kawat beton	1.800 Kg	x	Rp.	22,000.00	= Rp.	39,600.00
- Batu belah	0.480 M³	x	Rp.	275,000.00	= Rp.	132,000.00
			Jumlah (1)		= Rp.	2,662,840.00
Tenaga						
- Pekerja	3.400 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	510,000.00
- Tukang batu	0.850 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	170,000.00
- Kepala tukang	0.085 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	17,850.00
- Mandor	0.170 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	39,100.00
			Jumlah (2)		= Rp.	736,950.00
			Jumlah (1) +(2)		= Rp.	3,399,790.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	339,979.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	3,739,769.00

11) 1 M³ Pasang pondasi sumuran diameter 100 Cm

Bahan						
- Batu belah 15/20 cm	0.450 M³	x	Rp.	315,000.00	= Rp.	141,750.00
- Semen portland	194.000 Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	329,800.00
- Pasir Pasang	0.312 M³	x	Rp.	400,000.00	= Rp.	124,800.00
- Kerikil	0.468 M³	x	Rp.	350,000.00	= Rp.	163,800.00
			Jumlah (1)		= Rp.	596,350.00
Tenaga						
- Pekerja	2.400 Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	360,000.00
- Tukang batu	0.800 Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	160,000.00
- Kepala tukang	0.080 Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	16,800.00
- Mandor	0.119 Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	27,370.00
			Jumlah (2)		= Rp.	564,170.00
			Jumlah (1) +(2)		= Rp.	1,160,520.00
			Keuntungan+Over head 10%		= Rp	116,052.00
	Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)				= Rp	1,276,572.00

12) 1 M³ Pembuatan tiang pancang (40 x 40) Cm, beton bertulang

Bahan							
- Pasir urug darat	0.019	M³	x	Rp.	350,000.00	= Rp.	6,650.00
- Pasir beton	0.094	M³	x	Rp.	445,000.00	= Rp.	41,830.00
- Koral beton	0.150	M³	x	Rp.	350,000.00	= Rp.	52,500.00
- Semen porland	60.500	Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	102,850.00
- Besi beton	45.000	Kg	x	Rp.	15,800.00	= Rp.	711,000.00
- Kawat beton	0.900	Kg	x	Rp.	22,000.00	= Rp.	19,800.00
- Kayu kaso 5/7	0.032	M³	x	Rp.	2,211,100.00	= Rp.	70,755.20
- Paku	0.120	Kg	x	Rp.	20,000.00	= Rp.	2,400.00
- Minyak bekisting	0.090	Lt	x	Rp.	58,800.00	= Rp.	5,292.00
- Plamur tembok	0.240	Kg	x	Rp.	24,200.00	= Rp.	5,808.00
				Jumlah (1)		= Rp.	1,018,885.20
Tenaga							
- Pekerja	1.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	150,000.00
- Tukang batu	0.670	Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	134,000.00
- Kepala tukang	0.067	Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	14,070.00
- Mandor	0.050	Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	11,500.00
				Jumlah (2)		= Rp.	309,570.00
				Jumlah (1) +(2)		= Rp.	1,328,455.20
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	132,845.52
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	1,461,300.72

13) 1 M³ Pembuatan tiang pancang (35 x 35) Cm, beton bertulang

Bahan							
- Pasir urug darat	0.016	M³	x	Rp.	350,000.00	= Rp.	5,600.00
- Pasir beton	0.080	M³	x	Rp.	445,000.00	= Rp.	35,600.00
- Koral beton	0.125	M³	x	Rp.	350,000.00	= Rp.	43,750.00
- Semen porland	49.000	Kg	x	Rp.	1,700.00	= Rp.	83,300.00
- Besi beton	34.500	Kg	x	Rp.	15,800.00	= Rp.	545,100.00
- Kawat beton	0.700	Kg	x	Rp.	22,000.00	= Rp.	15,400.00
- Kayu kaso 5/7	0.027	M³	x	Rp.	2,211,100.00	= Rp.	59,699.70
- Paku	0.120	Kg	x	Rp.	20,000.00	= Rp.	2,400.00
- Minyak bekisting	0.090	Lt	x	Rp.	58,800.00	= Rp.	5,292.00
- Plamur tembok	0.200	Kg	x	Rp.	24,200.00	= Rp.	4,840.00
				Jumlah (1)		= Rp.	800,981.70
Tenaga							
- Pekerja	0.800	Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	120,000.00
- Tukang batu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000.00	= Rp.	100,000.00
- Kepala tukang	0.050	Oh	x	Rp.	210,000.00	= Rp.	10,500.00
- Mandor	0.040	Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	9,200.00
				Jumlah (2)		= Rp.	239,700.00
				Jumlah (1) +(2)		= Rp.	1,040,681.70
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	104,068.17
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	1,144,749.87

14) 1 M' Pekerjaan Boring

Alat							
- Alat bantu	1.000	Ls	x	Rp.	90,000.00	= Rp.	90,000.00
Tenaga							
- Pekerja	0.220	Oh	x	Rp.	150,000.00	= Rp.	33,000.00
- Mandor	0.044	Oh	x	Rp.	230,000.00	= Rp.	10,120.00
				Jumlah (2)		= Rp.	43,120.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp.	133,120.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	13,312.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	146,432.00

d. PEKERJAAN DINDING

1) 1 M² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1 Pc : 1 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	140.00	Bh	x	Rp.	1100.00	=	Rp	154000.00
- Semen portland	64.03	Kg	x	Rp.	1700.00	=	Rp	108851.00
- Pasir pasang	0.06	M³	x	Rp.	400000.00	=	Rp	23600.00
					Jumlah (1)	=	Rp	286451.00
Tenaga								
- Pekerja	0.60	Oh	x	Rp.	150000.00	=	Rp	90000.00
- Tukang batu	0.20	Oh	x	Rp.	200000.00	=	Rp	40000.00
- Kepala tukang	0.02	Oh	x	Rp.	210000.00	=	Rp	4200.00
- Mandor	0.03	Oh	x	Rp.	230000.00	=	Rp	6900.00
					Jumlah (2)	=	Rp	141,100.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	427,551.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	42,755.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	470,306.10

2) 1m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 2 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	140.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	154,000.00
- Semen portland	43.500	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	73,950.00
- Pasir pasang	0.080	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	32,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp	259,950.00
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	90,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	4,200.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp	141,100.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	401,050.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	40,105.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	441,155.00

3) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 3 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	140.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	154,000.00
- Semen portland	32.950	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	56,015.00
- Pasir pasang	0.091	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	36,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp	246,415.00
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	90,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	4,200.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp	141,100.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	387,515.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	38,751.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	426,266.50

4) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 4 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	140.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	154,000.00
- Semen portland	26.550	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	45,135.00
- Pasir pasang	0.093	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	37,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp	236,335.00
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	90,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	4,200.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	90,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp	134,200.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	370,535.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	37,053.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	407,588.50

5) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 5 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	140.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	154,000.00
- Semen portland	22.200	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	37,740.00
- Pasir pasang	0.102	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	40,800.00
					Jumlah (1)	=	Rp	232,540.00
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	90,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	0.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	0.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp	96,900.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	329,440.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	32,944.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	362,384.00

6) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 6 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	140.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	154,000.00
- Semen portland	18.500	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	31,450.00
- Pasir pasang	0.122	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	48,800.00
					Jumlah (1)	=	Rp	234,250.00
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	90,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	4,200.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp	141,100.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	375,350.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	37,535.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	412,885.00

7) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1 bata, 1Pc : 10 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	140.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	154,000.00
- Semen portland	10.080	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	17,136.00
- Pasir pasang	0.0925	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	37,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp	54,136.00
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	90,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	4,200.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp	141,100.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	195,236.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	19,523.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	214,759.60

8) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 1 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	70.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	77,000.00
- Semen portland	27.800	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	47,260.00
- Pasir pasang	0.028	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	11,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp	135,460.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	206,010.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	20,601.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	226,611.00

9) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 2 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	70.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	77,000.00
- Semen portland	18.950	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	32,215.00
- Pasir pasang	0.038	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	15,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp	124,415.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	194,965.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	19,496.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	214,461.50

10) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 3 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	70.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	77,000.00
- Semen portland	14.370	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	24,429.00
- Pasir pasang	0.040	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	16,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp	117,429.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	187,979.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,797.90
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	206,776.90

11) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 4 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	70.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	77,000.00
- Semen portland	11.500	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	19,550.00
- Pasir pasang	0.043	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	17,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp	113,750.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	184,300.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,430.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	202,730.00

12) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 5 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	70.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	77,000.00
- Semen portland	9.680	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	16,456.00
- Pasir pasang	0.045	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	18,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp	111,456.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	182,006.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,200.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	200,206.60

13) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 6 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	70.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	77,000.00
- Semen portland	8.320	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	14,144.00
- Pasir pasang	0.049	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	19,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp	110,744.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	181,294.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,129.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	199,423.40

14) 1 m² Pasangan bata merah tebal 1/2 bata, 1Pc : 8 Ps

Bahan								
- Bata merah 5 x 11 x 22 cm	70.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp	77,000.00
- Semen portland	6.500	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	11,050.00
- Pasir pasang	0.050	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	20,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp	108,050.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	178,600.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	17,860.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	196,460.00

15) 1 m² Pasangan dinding holowblock (HB.20)

Bahan								
- Hollow block (HB.20)	12.500	Bh	x	Rp.	4,800	=	Rp	60,000.00
- Semen portland	13.500	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	22,950.00
- Pasir pasang	0.048	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	19,200.00
- Besi beton polos	1.950	M³	x	Rp.	15,800	=	Rp	30,810.00
					Jumlah (1)	=	Rp	132,960.00
Tenaga								
- Pekerja	0.350	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	52,500.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	3,150.00
- Mandor	0.018	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	4,140.00
					Jumlah (2)	=	Rp	89,790.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	222,750.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	22,275.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	245,025.00

16) 1 m² Pasangan dinding holowblock (HB.15)

Bahan								
- Hollow block (HB.15)	12.500	Bh	x	Rp.	4,800	=	Rp	60,000.00
- Semen portland	10.450	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	17,765.00
- Pasir pasang	0.038	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	15,200.00
- Besi beton polos	1.950	M³	x	Rp.	15,800	=	Rp	30,810.00
					Jumlah (1)	=	Rp	123,775.00
Tenaga								
- Pekerja	0.320	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	48,000.00
- Tukang batu	0.120	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	24,000.00
- Kepala tukang	0.012	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,520.00
- Mandor	0.016	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,680.00
					Jumlah (2)	=	Rp	78,200.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	201,975.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	20,197.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	222,172.50

17) 1 m² Pasangan dinding holowblock (HB.10)

Bahan								
- Hollow block (HB.10)	12.500	Bh	x	Rp.	19,000	=	Rp	237,500.00
- Semen portland	7.500	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	12,750.00
- Pasir pasang	0.027	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	10,800.00
- Besi beton polos	1.950	M³	x	Rp.	15,800	=	Rp	30,810.00
					Jumlah (1)	=	Rp	291,860.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	362,410.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	36,241.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	398,651.00

18) 1 m² Pasangan dinding conblock (CB.20)

Bahan								
- Concrete block (CB 20)	12.500	Bh	x	Rp.	12,600	=	Rp	157,500.00
- Semen portland	14.050	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	23,885.00
- Pasir beton	0.004	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp	1,780.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	16,800.00
- Besi beton polos	3.870	Bh	x	Rp.	15,800	=	Rp	61,146.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.006	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp	120.00
- Kayu sembarang	0.001	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp	2,211.10
- Kawat beton	0.030	M³	x	Rp.	22,000	=	Rp	660.00
- Koral beton	0.005	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp	1,750.00
					Jumlah (1)	=	Rp	265,852.10
Tenaga								
- Pekerja	0.370	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	55,500.00
- Tukang batu	0.157	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	31,400.00
- Tukang besi	0.007	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	1,400.00
- Kepala tukang	0.0164	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	3,444.00
- Mandor	0.0185	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	4,255.00
					Jumlah (2)	=	Rp	95,999.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	361,851.10
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	36,185.11
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	398,036.21

19) 1 m² Pasangan dinding Conblock (CB.15)

Bahan								
- Concrete block (CB 15)	12.500	Bh	x	Rp.	7,900	=	Rp	98,750.00
- Semen portland	10.460	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	17,782.00
- Pasir beton	0.003	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp	1,335.00
- Pasir pasang	0.032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	12,800.00
- Besi beton polos ø 8 mm	2.870	Bh	x	Rp.	15,800	=	Rp	45,346.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.004	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp	80.00
- Kayu sembarang	0.001	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp	2,211.10
- Kawat beton	0.020	M³	x	Rp.	22,000	=	Rp	440.00
- Koral beton	0.004	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp	1,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp	180,144.10
Tenaga								
- Pekerja	0.340	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	51,000.00
- Tukang batu	0.130	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	26,000.00
- Tukang besi	0.007	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	1,400.00
- Kepala tukang	0.0137	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,877.00
- Mandor	0.017	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,910.00
					Jumlah (2)	=	Rp	85,187.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	265,331.10
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	26,533.11
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	291,864.21

20) 1 m² Pasangan dinding Conblock (CB.10)

Bahan								
- Concrete block (CB 10)	12.500	Bh	x	Rp.	5,800	=	Rp	72,500.00
- Semen portland	7.200	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	12,240.00
- Pasir beton	0.002	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp	890.00
- Pasir pasang	0.021	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	8,400.00
- Besi beton polos	2.540	Bh	x	Rp.	15,800	=	Rp	40,132.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.003	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp	60.00
- Kayu sembarang	0.001	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp	2,211.10
- Kawat beton	0.015	M³	x	Rp.	22,000	=	Rp	330.00
- Koral beton	0.003	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp	1,050.00
					Jumlah (1)	=	Rp	137,813.10
Tenaga								
- Pekerja	0.340	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	51,000.00
- Tukang batu	0.107	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	21,400.00
- Tukang besi	0.007	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	1,400.00
- Kepala tukang	0.0114	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,394.00
- Mandor	0.017	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,910.00
					Jumlah (2)	=	Rp	80,104.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	217,917.10
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,791.71
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	239,708.81

21) 1 m² Pasang dinding lantai

Bahan								
- Bondbeam 40 x 20 x 20 cm	2.500	Bh	x	Rp.	24,200	=	Rp	60,500.00
- Semen portland	5.100	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	8,670.00
- Pasir beton	0.080	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp	35,600.00
- Besi beton polos	1.500	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp	23,700.00
- Koral beton	0.150	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp	52,500.00
					Jumlah (1)	=	Rp	180,970.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	15,000.00
- Tukang batu	0.030	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	6,000.00
- Tukang besi	0.030	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	6,000.00
- Kepala tukang	0.006	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	1,260.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp	29,410.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	210,380.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,038.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	231,418.00

22) 1 m² Pasang dinding roster / terawang

Bahan								
- Roster/terawang	36.000	Bh	x	Rp.	5,500	=	Rp	198,000.00
- Semen portland	11.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	18,700.00
- Pasir pasang	0.035	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	14,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp	230,700.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	301,250.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	30,125.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	331,375.00

23) 1 m² Pasang bata berongga ukuran (5 x 10 x 20) cm

Bahan								
- Batu berongga	80.000	Bh	x	Rp.	5,500	=	Rp	440,000.00
- Semen portland	23.650	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp	40,205.00
- Pasir pasang	0.570	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp	228,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp	708,205.00
Tenaga								
- Pekerja	0.320	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	48,000.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	3,150.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp	84,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	792,805.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	79,280.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	872,085.50

24) 1 m² Pasang dinding anyaman bambu, rangka kayu

Bahan								
- Bilik bambu	1.500	M²	x	Rp.	17,500	=	Rp	26,250.00
- Kayu 5/7	0.014	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp	30,955.40
- Paku	0.012	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp	240.00
- List kayu 2/4	0.003	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp	6,633.30
					Jumlah (1)	=	Rp	64,078.70
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	15,000.00
- Tukang batu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	10,000.00
- Kepala tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	1,050.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	460.00
					Jumlah (2)	=	Rp	26,510.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	90,588.70
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	9,058.87
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	99,647.57

25) 1 m² Pasang dinding bata ringan tebal 7,5 cm dengan mortar siap pakai

Bahan								
- Bata ringan tebal 7,5 cm	8.400	M³	x	Rp.	6,486	=	Rp	54,486.49
- Mortar siap pakai	0.473	Kg	x	Rp.	1,986	=	Rp	939.24
					Jumlah (1)	=	Rp	55,425.73
Tenaga								
- Pekerja	0.670	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	100,500.00
- Tukang batu	0.130	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	26,000.00
- Kepala tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,730.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp	132,220.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	187,645.73
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,764.57
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	206,410.30

26) 1 m² Pasang dinding bata ringan tebal 10 cm dengan mortar siap pakai

Bahan								
- Bata ringan tebal 10 cm	8.400	M³	x	Rp.	8,674.70	=	Rp	72,867.47
- Mortar siap pakai	0.063	Kg	x	Rp.	1,985.71	=	Rp	125.10
					Jumlah (1)	=	Rp	72,992.57
Tenaga								
- Pekerja	0.670	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp	100,500.00
- Tukang batu	0.130	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp	26,000.00
- Kepala tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp	2,730.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp	132,220.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp	205,212.57
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	20,521.26
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	225,733.83

e. PEKERJAAN PLESTERAN

1) 1 M² Plesteran 1 Pc : 1 Ps, tebal 15 mm

Bahan								
- Semen portland	18.754	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	31,881.80
- Pasir pasang	0.016	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	6,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	38,281.80
Tenaga								
- Pekerja	0.340	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	51,000.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	87,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	125,881.80
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,588.18
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	138,469.98

2) 1 M² Plesteran 1 Pc : 2 Ps, tebal 15 mm

Bahan								
- Semen portland	13.474	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	22,905.80
- Pasir pasang	0.020	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	8,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	30,905.80
Tenaga								
- Pekerja	0.340	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	51,000.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	87,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	118,505.80
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	11,850.58
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	130,356.38

3) 1 M² Plesteran 1 Pc : 3 Ps, tebal 15 mm

Bahan								
- Semen portland	11.026	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	18,744.20
- Pasir pasang	0.023	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	27,944.20
Tenaga								
- Pekerja	0.340	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	51,000.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	87,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	115,544.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	11,554.42
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	127,098.62

4) 1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 15 mm

Bahan								
- Semen portland	9.490	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	16,133.00
- Pasir pasang	0.024	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	9,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	25,733.00
Tenaga								
- Pekerja	0.340	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	51,000.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	87,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	113,333.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	11,333.30
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	124,666.30

5) 1 M² Plesteran 1 Pc : 5 Ps, tebal 15 mm + Aci

Bahan								
- Semen portland	8.434	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	14,337.80
- Pasir pasang	0.026	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	10,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	24,737.80
Tenaga								
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.020	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	4,600.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	108,800.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	133,537.80
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	13,353.78
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	146,891.58

6) 1 M² Plesteran 1 Pc : 6 Ps, tebal 15 mm

Bahan								
- Semen portland	7.666	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	13,032.20
- Pasir pasang	0.027	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	10,800.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	23,832.20
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	81,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	105,432.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	10,543.22
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	115,975.42

7) 1 M² Plesteran 1 Pc : 8 Ps, tebal 15 mm

Bahan								
- Semen portland	6.706	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	11,400.20
- Pasir pasang	0.029	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	11,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	23,000.20
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	81,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	104,600.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	10,460.02
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	115,060.22

8) 1 M² Plesteran 1 Pc : 2 Ps, tebal 20 mm

Bahan								
- Semen Portland	17.530	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	29,801.00
- Pasir pasang	0.023	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	39,001.00
Tenaga								
- Pekerja	0.260	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	39,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	86,190.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	125,191.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,519.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	137,710.10

9) 1 M² Plesteran 1 Pc : 3 Ps, tebal 20 mm

Bahan								
- Semen Portland	13.618	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	23,150.60
- Pasir pasang	0.031	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	12,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	35,550.60
Tenaga								
- Pekerja	0.260	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	39,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	86,190.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	121,740.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,174.06
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	133,914.66

10) 1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 20 mm

Bahan								
- Semen Portland	11.570	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,669.00
- Pasir pasang	0.032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	12,800.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	32,469.00
Tenaga								
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.022	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	5,060.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	109,260.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	141,729.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	14,172.90
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	155,901.90

11) 1 M² Plesteran 1 Pc : 5 Ps, tebal 20 mm

Bahan								
- Semen Portland	10.162	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	17,275.40
- Pasir pasang	0.035	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	14,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	31,275.40
Tenaga								
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.022	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	5,060.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	109,260.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	140,535.40
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	14,053.54
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	154,588.94

12) 1 M² Plesteran 1 Pc : 6 Ps, tebal 20 mm

Bahan								
- Semen Portland	9.138	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,534.60
- Pasir pasang	0.036	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	14,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	29,934.60
Tenaga								
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.022	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	5,060.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	109,260.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	139,194.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	13,919.46
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	153,114.06

13) 1 M² Plesteran 1 Pc : 2 Ps, tebal 25 mm

Bahan								
- Semen Portland	18.750	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	31,875.00
- Pasir pasang	0.013	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	5,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	37,075.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,875.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	92,075.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	129,150.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,915.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	142,065.00

14) 1 M² Plesteran 1 Pc : 3 Ps, tebal 25 mm

Bahan								
- Semen Portland	15.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	25,500.00
- Pasir pasang	0.035	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	14,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	39,500.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	92,190.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	131,690.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	13,169.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	144,859.00

15) 1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 25 mm

Bahan								
- Semen Portland	12.730	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	21,641.00
- Pasir pasang	0.038	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	15,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	36,841.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	92,190.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	129,031.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,903.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	141,934.10

16) 1 M² Plesteran 1 Pc : 5 Ps, tebal 25 mm

Bahan								
- Semen Portland	11.190	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,023.00
- Pasir pasang	0.039	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	15,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	34,623.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	92,190.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	126,813.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,681.30
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	139,494.30

17) 1 M² Plesteran 1 Pc : 2 Ps, tebal 30 mm

Bahan								
- Semen Portland	21.900	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	37,230.00
- Pasir pasang	0.035	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	14,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	51,230.00
Tenaga								
- Pekerja	0.320	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	48,000.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	106,700.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	157,930.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	15,793.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	173,723.00

18) 1 M² Plesteran 1 Pc : 3 Ps, tebal 30 mm

Bahan								
- Semen Portland	17.400	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	29,580.00
- Pasir pasang	0.039	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	15,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	45,180.00
Tenaga								
- Pekerja	0.320	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	48,000.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	106,700.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	151,880.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	15,188.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	167,068.00

19) 1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 30 mm

Bahan								
- Semen Portland	14.630	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	24,871.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	41,671.00
Tenaga								
- Pekerja	0.320	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	48,000.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	106,700.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	148,371.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	14,837.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	163,208.10

20) 1 M² Plesteran 1 Pc : 4 Ps, tebal 30 mm

Bahan								
- Semen Portland	11.440	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,448.00
- Pasir pasang	0.045	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	18,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	37,448.00
Tenaga								
- Pekerja	0.320	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	48,000.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	106,700.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	144,148.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	14,414.80
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	158,562.80

21) 1 M² Berapen 1 Pc : 3 Ps, tebal 30 mm

Bahan								
- Semen Portland	7.070	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	12,019.00
- Pasir pasang	0.021	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	8,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	20,419.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	14,000.00
- Kepala tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	39,810.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	60,229.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	6,022.90
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	66,251.90

22) 1 M² Berapen 1 Pc : 5 Ps, tebal 30 mm

Bahan								
- Semen Portland	5.184	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	8,812.80
- Pasir pasang	0.026	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	10,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	19,212.80
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.075	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	15,000.00
- Kepala tukang	0.008	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,680.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	41,020.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	60,232.80
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	6,023.28
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	66,256.08

23) 1 M² Plesteran Beton 1 Pc : 2 Ps, tebal 15 mm

Bahan								
- Semen Portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	23,010.00
Tenaga								
- Pekerja	0.260	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	39,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	86,190.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	109,200.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	10,920.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	120,120.00

24) 1 M² Plesteran Beton 1 Pc : 3 Ps, tebal 15 mm

Bahan								
- Semen Portland	7.070	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	12,019.00
- Pasir pasang	0.021	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	8,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	20,419.00
Tenaga								
- Pekerja	0.260	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	39,000.00
- Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	86,190.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	106,609.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	10,660.90
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	117,269.90

25) 1 M² Plesteran Skoning 1 Pc : 2 Ps

Bahan								
- Semen Portland	0.500	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	850.00
- Pasir pasang	0.002	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	800.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,650.00
Tenaga								
- Pekerja	0.0570	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	8,550.00
- Tukang batu	0.0380	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	7,600.00
- Kepala tukang	0.0380	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,980.00
- Mandor	0.0020	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	460.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	24,590.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	26,240.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	2,624.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	28,864.00

26) 1 M² Plesteran Granito, 1 Pc warna : 2 Granito, tebal 10 mm

Bahan								
- PC warna	0.144	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	2,160.00
- Batu granito	15.000	Kg	x	Rp.	0	=	Rp.	0.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	2,160.00
Tenaga								
- Pekerja	0.450	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	67,500.00
- Tukang batu	0.225	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	45,000.00
- Kepala tukang	0.023	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,830.00
- Mandor	0.023	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	5,290.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	122,620.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	124,780.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,478.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	137,258.00

27) 1 M² Plesteran Teraso, 1 Pc warna : 2 Batu Teraso, tebal 10 mm

Bahan								
- PC warna	0.440	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	6,600.00
- Batu teraso	11.500	Kg	x	Rp.	0	=	Rp.	0.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	6,600.00
Tenaga								
- Pekerja	0.450	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	67,500.00
- Tukang batu	0.225	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	45,000.00
- Kepala tukang	0.023	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,830.00
- Mandor	0.023	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	5,290.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	122,620.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	129,220.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,922.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	142,142.00

28) 1 M² Plesteran Ciprat, 1 Pc : 2 Ps, tebal 10 mm

Bahan								
- Semen portland	4.320	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	7,344.00
- Pasir pasang	0.006	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	2,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	9,744.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,450.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	70,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	80,294.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,029.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	88,323.40

29) 1 M² Plesteran Siar adukan, 1 Pc : 2 Ps

Bahan								
- Semen portland	4.320	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	7,344.00
- Pasir pasang	0.016	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	6,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	13,744.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	14,000.00
- Kepala tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	39,810.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	53,554.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,355.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	58,909.40

30) 1 M² Waterfroof Coating 3 lapis

Bahan								
- Waterprofing Coating 2 komponen 3	1.000	m2	x	Rp.	50,000	=	Rp.	50,000.00
- Screed	1.000	m2	x	Rp.	35,551	=	Rp.	35,550.60
					Jumlah (1)	=	Rp.	85,550.60
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
- Tukang batu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	10,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,300.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	31,500.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	117,050.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	11,705.06
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	128,755.66

31) 1 M² Waterfroof membran bakar 4 mm

Bahan								
- Waterprofing membran bakar 4 mm	1.000	m2	x	Rp.	141,000	=	Rp.	141,000.00
- Screed	1.000	m2	x	Rp.	35,551	=	Rp.	35,550.60
					Jumlah (1)	=	Rp.	176,550.60
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
- Tukang batu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	10,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,300.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	31,500.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	208,050.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	20,805.06
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	228,855.66

32) 1 M² Pemasangan acian

Bahan								
- Semen portland	3.250	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	5,525.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	5,525.00
Tenaga								
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	30,000.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,300.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	54,400.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	59,925.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,992.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	65,917.50

f. PEKERJAAN KAYU

1) 1 M³ Pasang kusen pintu dan jendela kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, balok	1.100	M³	x	Rp.	26,775,000.00	=	Rp.	29,452,500.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	29,452,500.00
Tenaga								
- Pekerja	6.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	900,000.00
- Tukang kayu	20.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	4,000,000.00
- Kepala tukang	2.000	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	420,000.00
- Mandor	0.300	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	69,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	5,389,000.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	34,841,500.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	3,484,150.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	38,325,650.00

2) 1 M³ Pasang kusen pintu dan jendela kayu damar laut

Bahan								
- Kayu meranti, balok	1.200	M³	x	Rp.	10,080,000.00	=	Rp.	12,096,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	12,096,000.00
Tenaga								
- Pekerja	6.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	900,000.00
- Tukang kayu	18.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	3,600,000.00
- Kepala tukang	2.000	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	420,000.00
- Mandor	0.300	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	69,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	4,989,000.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	17,085,000.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	1,708,500.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	18,793,500.00

3) 1 M³ Pasang kusen pintu dan jendela kayu meranti

Bahan								
- Kayu kapur, balok	1.200	M³	x	Rp.	7,192,500.00	=	Rp.	8,631,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	8,631,000.00
Tenaga								
- Pekerja	6.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	900,000.00
- Tukang kayu	18.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	3,600,000.00
- Kepala tukang	2.000	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	420,000.00
- Mandor	0.300	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	69,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	4,989,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	13,620,000.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	1,362,000.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	14,982,000.00

4) 1 M³ Pasang kusen pintu dan jendela kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	1.200	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	12,411,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	12,411,000.00
Tenaga								
- Pekerja	6.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	900,000.00
- Tukang kayu	18.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	3,600,000.00
- Kepala tukang	2.000	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	420,000.00
- Mandor	0.300	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	69,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	4,989,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	17,400,000.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	1,740,000.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	19,140,000.00

5) 1 M² Pasang pintu klamp kayu meranti batu

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.036	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	372,096.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.050	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	373,096.00
Tenaga								
- Pekerja	0.350	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	52,500.00
- Tukang kayu	1.050	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	210,000.00
- Kepala tukang	0.105	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	22,050.00
- Mandor	0.018	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	4,140.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	288,690.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	661,786.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	66,178.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	727,964.60

6) 1 M³ Pasang pintu klamp kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.036	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	956,707.20
- Paku biasa 2" - 5"	0.050	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	957,707.20
Tenaga								
- Pekerja	0.350	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	52,500.00
- Tukang kayu	1.050	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	210,000.00
- Kepala tukang	0.105	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	22,050.00
- Mandor	0.018	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	4,140.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	288,690.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,246,397.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	124,639.72
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,371,036.92

7) 1 M² Pasang pintu panel kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.036	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	956,707.20
					Jumlah (1)			956,707.20
Tenaga								
- Pekerja	1.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	150,000.00
- Tukang kayu	2.500	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	500,000.00
- Kepala tukang	0.250	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	52,500.00
- Mandor	0.050	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	11,500.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	714,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,670,707.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	167,070.72
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,837,777.92

8) 1 M² Pasang pintu panel kayu meranti batu

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.040	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	413,440.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	413,440.00
Tenaga								
- Pekerja	1.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	150,000.00
- Tukang kayu	2.500	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	500,000.00
- Kepala tukang	0.250	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	52,500.00
- Mandor	0.050	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	11,500.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	714,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,127,440.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	112,744.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,240,184.00

9) 1 M² Pasang pintu dan jendela kaca panel kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.035	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	930,132.00
- Kaca polos 5 mm	0.800	M2	x	Rp.	137,600.00	=	Rp.	110,080.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,040,212.00
Tenaga								
- Pekerja	0.800	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	120,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.040	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	571,200.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,611,412.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	161,141.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,772,553.20

10) 1 M² Pasang pintu dan jendela kaca panel kayu meranti batu

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.035	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	361,760.00
- Kaca polos 5 mm	0.800	M³	x	Rp.	137,600.00	=	Rp.	110,080.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	471,840.00
Tenaga								
- Pekerja	0.800	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	120,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.040	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	571,200.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,043,040.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	104,304.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,147,344.00

11) 1 M² Pasang pintu dan jendela kaca panel kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, papan	0.035	M³	x	Rp.	6,036,300.00	=	Rp.	211,270.50
- Kaca polos 5 mm	0.800	M³	x	Rp.	137,600.00	=	Rp.	110,080.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	321,350.50
Tenaga								
- Pekerja	0.800	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	120,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.040	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	571,200.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	892,550.50
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	89,255.05
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	981,805.55

12) 1 M² Pasang pintu dan jendela jalusi kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.064	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	1,700,812.80
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,700,812.80
Tenaga								
- Pekerja	1.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	150,000.00
- Tukang kayu	3.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	600,000.00
- Kepala tukang	0.300	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	63,000.00
- Mandor	0.300	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	69,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	882,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	2,582,812.80
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	258,281.28
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	2,841,094.08

13) 1 M² Pasang pintu dan jendela jalusi kayu meranti batu

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.064	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	661,504.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	661,504.00
Tenaga								
- Pekerja	1.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	150,000.00
- Tukang kayu	3.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	600,000.00
- Kepala tukang	0.300	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	63,000.00
- Mandor	0.500	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	115,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	928,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,589,504.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	158,950.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,748,454.40

14) 1 M² Pasang pintu plywood rangka, rangka kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.0196	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	520,873.92
- Paku biasa ½" - 1"	0.030	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	600.00
- Lem kayu	0.300	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	30,570.00
- Playwood 4' x 3' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	74,600.00	=	Rp.	74,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	626,643.92
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	538,900.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,165,543.92
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	116,554.39
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,282,098.31

15) 1 M² Pasang pintu plywood rangka, rangka kayu meranti batu

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.0196	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	202,585.60
- Paku biasa ½" - 1"	0.030	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	600.00
- Lem kayu	0.300	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	30,570.00
- Playwood 4' x 3' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	74,600.00	=	Rp.	74,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	308,355.60
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	538,900.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	847,255.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	84,725.56
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	931,981.16

16) 1 M² Pasang jalusi mati kusen kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.060	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	1,594,512.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.150	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	3,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,597,512.00
Tenaga								
- Pekerja	0.500	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	75,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.025	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	5,750.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	522,750.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	2,120,262.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	212,026.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	2,332,288.20

17) 1 M² Pasang jalusi mati kusen kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, papan	0.060	M³	x	Rp.	10,639,200.00	=	Rp.	638,352.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.150	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	3,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	641,352.00
Tenaga								
- Pekerja	0.500	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	75,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.025	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	5,750.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	522,750.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,164,102.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	116,410.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,280,512.20

18) 1 M² Pasang pintu plywood rangka, rangka kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, papan	0.0196	M³	x	Rp.	6,036,300.00	=	Rp.	118,311.48
- Paku biasa ½" - 1"	0.030	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	600.00
- Lem kayu	0.300	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	30,570.00
- Playwood 4' x 3' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	74,600.00	=	Rp.	74,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	224,081.48
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	538,900.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	762,981.48
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	76,298.15
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	839,279.63

19) 1 M² Pasang pintu teakwood rangka, rangka kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.0196	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	520,873.92
- Paku biasa ½" - 1"	0.300	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	6,000.00
- Lem kayu	0.300	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	30,570.00
- Teakwood 4' x 8' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	143,400.00	=	Rp.	143,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	700,843.92
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	538,900.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,239,743.92
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	123,974.39
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,363,718.31

20) 1 M² Pasang pintu teakwood rangka, rangka kayu meranti batu

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.0196	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	202,585.60
- Paku biasa ½" - 1"	0.300	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	6,000.00
- Lem kayu	0.300	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	30,570.00
- Teakwood 4' x 8' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	143,400.00	=	Rp.	143,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	382,555.60
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Tukang kayu	2.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	400,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	538,900.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	921,455.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	92,145.56
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,013,601.16

21) 1 M² Pasang pintu plywood & formika, rangka kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.0196	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	520,873.92
- Paku biasa ½" - 1"	0.300	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	6,000.00
- Lem kayu	0.800	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	81,520.00
- Plywood 4' x 8' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	74,600.00	=	Rp.	74,600.00
- Formica 4' x 8'	1.000	Lbr	x	Rp.	78,000.00	=	Rp.	78,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	760,993.92
Tenaga								
- Pekerja	0.800	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	120,000.00
- Tukang kayu	2.500	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	500,000.00
- Kepala tukang	0.250	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	52,500.00
- Mandor	0.040	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	681,700.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,442,693.92
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	144,269.39
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,586,963.31

22) 1 M² Pasang pintu plywood & formika, rangka kayu meranti batu

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.0196	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	202,585.60
- Paku biasa ½" - 1"	0.300	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	6,000.00
- Lem kayu	0.800	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	81,520.00
- Plywood 4' x 8' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	74,600.00	=	Rp.	74,600.00
- Formica 4' x 8'	1.000	Lbr	x	Rp.	78,000.00	=	Rp.	78,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	442,705.60
Tenaga								
- Pekerja	0.800	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	120,000.00
- Tukang kayu	2.500	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	500,000.00
- Kepala tukang	0.250	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	52,500.00
- Mandor	0.040	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	681,700.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,124,405.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	112,440.56
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,236,846.16

23) 1 M² Pasang pintu plywood & formika, rangka kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.0196	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	520,873.92
- Paku biasa ½" - 1"	0.300	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	6,000.00
- Lem kayu	0.800	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	81,520.00
- Teakwood 4' x 8' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	143,400.00	=	Rp.	143,400.00
- Formica 4' x 8'	1.000	Lbr	x	Rp.	78,000.00	=	Rp.	78,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	829,793.92
Tenaga								
- Pekerja	0.800	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	120,000.00
- Tukang kayu	2.500	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	500,000.00
- Kepala tukang	0.250	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	52,500.00
- Mandor	0.040	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	681,700.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,511,493.92
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	151,149.39
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,662,643.31

24) 1 M² Pasang pintu plywood & formika, rangka kayu damar laut (divermis)

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.0196	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	202,585.60
- Paku biasa ½" - 1"	0.300	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	6,000.00
- Lem kayu	0.800	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	81,520.00
- Teakwood 4' x 8' x 4 mm	0.500	Lbr	x	Rp.	143,400.00	=	Rp.	71,700.00
- Vernis	0.500	Lt	x	Rp.	165,600.00	=	Rp.	82,800.00
- Formica 4' x 8'	0.500	Lbr	x	Rp.	78,000.00	=	Rp.	39,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	483,605.60
Tenaga								
- Pekerja	0.800	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	120,000.00
- Tukang kayu	2.500	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	500,000.00
- Kepala tukang	0.250	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	52,500.00
- Mandor	0.040	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	9,200.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	681,700.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,165,305.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	116,530.56
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,281,836.16

25) 1 M³ Pasang konstruksi kuda-kuda kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	1.1000	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	11,376,750.00
- Besi strip	15.000	Kg	x	Rp.	17,700.00	=	Rp.	265,500.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.800	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	16,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	11,658,250.00
Tenaga								
- Pekerja	4.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	600,000.00
- Tukang kayu	12.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	2,400,000.00
- Kepala tukang	1.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	252,000.00
- Mandor	0.200	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	46,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	3,298,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	14,956,250.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	1,495,625.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	16,451,875.00

26) 1 M³ Pasang konstruksi kuda-kuda kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, balok	1.1000	M³	x	Rp.	5,775,000.00	=	Rp.	6,352,500.00
- Besi strip	15.000	Kg	x	Rp.	17,700.00	=	Rp.	265,500.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.800	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	16,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	6,634,000.00
Tenaga								
- Pekerja	4.000	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	600,000.00
- Tukang kayu	12.000	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	2,400,000.00
- Kepala tukang	1.200	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	252,000.00
- Mandor	0.200	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	46,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	3,298,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	9,932,000.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	993,200.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	10,925,200.00

27) 1 M² Pasang kaso + reng genteng kodok kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, balok	0.012	M³	x	Rp.	5,775,000.00	=	Rp.	69,300.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.150	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	3,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	72,300.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	38,250.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	110,550.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	11,055.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	121,605.00

28) 1 M² Pasang kaso + reng genteng kodok kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.012	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	124,110.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.150	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	3,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	127,110.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	38,250.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	165,360.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	16,536.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	181,896.00

29) 1 M² Pasang kaso + reng genteng monier kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, balok	0.014	M³	x	Rp.	26,775,000.00	=	Rp.	374,850.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.150	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	3,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	377,850.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	38,250.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	416,100.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	41,610.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	457,710.00

30) 1 M² Pasang kaso + reng genteng monier kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.014	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	144,795.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.150	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	3,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	147,795.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	38,250.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	186,045.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,604.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	204,649.50

31) 1 M² Pasang kaso + reng genteng beton kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.014	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	144,795.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.150	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	3,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	147,795.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	38,250.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	186,045.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,604.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	204,649.50

32) 1 M² Pasang kaso + reng atap sirap kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.165	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	1,706,512.50
- Paku biasa 2" - 5"	0.200	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	4,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,710,512.50
Tenaga								
- Pekerja	0.120	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	18,000.00
- Tukang kayu	0.120	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.012	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,380.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	45,900.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,756,412.50
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	175,641.25
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,932,053.75

33) 1 M² Pasang kaso + reng atap sirap kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, balok	0.165	M³	x	Rp.	5,775,000.00	=	Rp.	952,875.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.200	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	4,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	956,875.00
Tenaga								
- Pekerja	0.120	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	18,000.00
- Tukang kayu	0.120	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.012	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,380.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	45,900.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	1,002,775.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	100,277.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,103,052.50

34) 1 M² Pasang rangka langit-langit (1.00 x 1.00) m, kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, balok	0.012	M³	x	Rp.	26,775,000.00	=	Rp.	321,300.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.100	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	2,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	323,300.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.075	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	17,250.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	95,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	418,300.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	41,830.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	460,130.00

35) 1 M² Pasang rangka langit-langit (1.00 x 1.00) m, damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.012	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	124,110.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.100	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	2,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	126,110.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.075	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	17,250.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	95,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	221,110.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	22,111.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	243,221.00

36) 1 M² Pasang rangka langit-langit (1.00 x 1.00) m, Kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, balok	0.012	M³	x	Rp.	5,775,000.00	=	Rp.	69,300.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.100	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	2,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	71,300.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.075	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	17,250.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	95,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	166,300.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	16,630.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	182,930.00

37) 1 M² Pasang rangka langit-langit (30 x 30) cm, kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, balok	0.027	M³	x	Rp.	26,775,000.00	=	Rp.	722,925.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.200	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	4,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	726,925.00
Tenaga								
- Pekerja	0.250	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	37,500.00
- Tukang kayu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.0125	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	2,875.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	117,725.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	844,650.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	84,465.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	929,115.00

38) 1 M² Pasang rangka langit-langit (30 x 30) cm, kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.027	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	279,247.50
- Paku biasa 2" - 5"	0.200	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	4,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	283,247.50
Tenaga								
- Pekerja	0.250	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	37,500.00
- Tukang kayu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.0125	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	2,875.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	117,725.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	400,972.50
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	40,097.25
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	441,069.75

39) 1 M² Pasang rangka langit-langit (30 x 30) cm, kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, balok	0.027	M³	x	Rp.	5,775,000.00	=	Rp.	155,925.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.200	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	4,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	159,925.00
Tenaga								
- Pekerja	0.250	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	37,500.00
- Tukang kayu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.0125	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	2,875.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	117,725.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	277,650.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	27,765.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	305,415.00

40) 1 M´ Pasang lisplang ukuran (3 x 20) cm, kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, papan	0.0072	M³	x	Rp.	6,036,300.00	=	Rp.	43,461.36
- Paku biasa 2" - 5"	0.050	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	44,461.36
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	61,400.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	105,861.36
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	10,586.14
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	116,447.50

41) 1 M´ Pasang lisplang ukuran (3 x 20) cm, kayu meranti batu

Bahan								
- Meranti batu, papan	0.0072	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	74,419.20
- Paku biasa 2" - 5"	0.050	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	75,419.20
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	60,350.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	135,769.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	13,576.92
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	149,346.12

42) 1 M´ Pasang lisplang ukuran (3 x 30) cm, kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.0110	M³	x	Rp.	26,575,200.00	=	Rp.	292,327.20
- Paku biasa 2" - 5"	0.050	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	293,327.20
Tenaga								
- Pekerja	0.110	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	16,500.00
- Tukang kayu	0.220	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	44,000.00
- Kepala tukang	0.022	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	4,620.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	66,270.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	359,597.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	35,959.72
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	395,556.92

43) 1 M´ Pasang lisplang ukuran (3 x 30) cm, kayu meranti batu

Bahan								
- Meranti batu, papan	0.011	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	113,696.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.050	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	114,696.00
Tenaga								
- Pekerja	0.110	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	16,500.00
- Tukang kayu	0.220	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	44,000.00
- Kepala tukang	0.022	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	4,620.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	66,270.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	180,966.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,096.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	199,062.60

44) 1 M´ Pasang lisplang ukuran 2 x (3 x 20) cm, kayu meranti batu

Bahan								
- Meranti batu, papan	0.0145	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	149,872.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.060	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	151,072.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.075	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	17,250.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	95,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	246,072.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	24,607.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	270,679.20

45) 1 M´ Pasang lisplang ukuran 2 x (2 x 20) cm, kayu meranti batu

Bahan								
- Meranti batu, papan	0.0086	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	88,889.60
- Paku biasa 2" - 5"	0.060	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	90,089.60
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.050	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	11,500.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	48,600.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	138,689.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	13,868.96
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	152,558.56

46) 1 M´ Pasang lisplang ukuran 2 x (2 x 20) cm, kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti,papan	0.0086	M³	x	Rp.	6,036,300.00	=	Rp.	51,912.18
- Paku biasa 2" - 5"	0.060	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	53,112.18
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.050	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	11,500.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	48,600.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	101,712.18
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	10,171.22
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	111,883.40

47) 1 M´ Pasang rangka dinding pemisah, kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.0195	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	201,678.75
- Meranti batu, papan	0.007	M³	x	Rp.	10,336,000.00	=	Rp.	72,352.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.100	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	2,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	276,030.75
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.450	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.075	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	17,250.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	139,200.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	415,230.75
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	41,523.08
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	456,753.83

48) 1 M´ Pasang rangka dinding pemisah, kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti, balok	0.0195	M³	x	Rp.	5,775,000.00	=	Rp.	112,612.50
- Kayu meranti, papan	0.007	M³	x	Rp.	6,036,300.00	=	Rp.	42,254.10
- Paku biasa 2" - 5"	0.100	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	2,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	156,866.60
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.450	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.075	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	17,250.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	139,200.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	296,066.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	29,606.66
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	325,673.26

49) 1 M² Pasang dinding pemisah teakwood rangka, rangka kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.0195	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	201,678.75
- Teakwood 4' x 8'	1.000	M³	x	Rp.	143,400.00	=	Rp.	143,400.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.100	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	2,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	347,078.75
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.450	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.075	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	17,250.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	139,200.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	486,278.75
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	48,627.88
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	534,906.63

50) 1 M² Pasang dinding pemisah double plywood, rangka kayu damar laut

Bahan								
- Kayu damar laut, balok	0.0195	M³	x	Rp.	10,342,500.00	=	Rp.	201,678.75
- Paku biasa 2" - 5"	0.100	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	2,000.00
- Lem kayu	0.560	Lt	x	Rp.	101,900.00	=	Rp.	57,064.00
- Plywood 4' x 8' x 4 mm	1.000	Lbr	x	Rp.	74,600.00	=	Rp.	74,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	335,342.75
Tenaga								
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	30,000.00
- Tukang kayu	0.600	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	120,000.00
- Kepala tukang	0.060	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	12,600.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	2,300.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	164,900.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	500,242.75
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	50,024.28
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	550,267.03

51) 1 M² Pasang dinding lambrizering dari papan meranti

Bahan								
- Kayu meranti, papan	0.0120	M³	x	Rp.	6,036,300.00	=	Rp.	72,435.60
- Paku biasa 2" - 5"	0.100	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	2,000.00
- Paku skrup 3,5"	0.150	Lbr	x	Rp.	38,900.00	=	Rp.	5,835.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	80,270.60
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	90,000.00
- Tukang kayu	1.800	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	360,000.00
- Kepala tukang	0.180	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	37,800.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	6,900.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	494,700.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	574,970.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	57,497.06
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	632,467.66

52) 1 M² Pasang plywood tebal 4 mm, untuk dinding

Bahan								
- Plywood 4' x 8' x 4 mm	0.4000	Lbr	x	Rp.	74,600.00	=	Rp.	29,840.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.050	Kg	x	Rp.	20,000.00	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	30,840.00
Tenaga								
- Pekerja	0.025	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	3,750.00
- Tukang kayu	0.075	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	15,000.00
- Kepala tukang	0.0075	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	1,575.00
- Mandor	0.0013	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	299.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	20,624.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	51,464.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,146.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	56,610.40

53) 1 M' Pasang list plafond kayu profil :

Bahan								
- Kayu profil 2"	1.050	M'	x	Rp.	15,800.00	=	Rp.	16,590.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	16,590.00
Tenaga								
- Pekerja	0.021	Oh	x	Rp.	150,000.00	=	Rp.	3,150.00
- Tukang kayu	0.021	Oh	x	Rp.	200,000.00	=	Rp.	4,200.00
- Kepala tukang	0.002	Oh	x	Rp.	210,000.00	=	Rp.	420.00
- Mandor	0.001	Oh	x	Rp.	230,000.00	=	Rp.	230.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	8,000.00
					Jumlah (1) +(2)	=	Rp.	24,590.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	2,459.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	27,049.00

g. PEKERJAAN BETON

1) 1 M³ Membuat beton tumbuk, 1 Pc : 3 Ps : 5 Kr

Bahan								
- Semen portland	218.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	370,600.00
- Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	231,400.00
- Koral beton 5/7	0.870	M³	x	Rp.	299,300	=	Rp.	260,391.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	862,391.00
Tenaga								
- Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	247,500.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	18,400.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	321,150.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,183,541.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	118,354.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,301,895.10

2) 1 M³ Membuat beton tumbuk, 1 Pc : 3 Ps : 6 Kr

Bahan								
- Semen portland	197.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	334,900.00
- Pasir beton	0.470	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	209,150.00
- Koral beton 5/7	0.940	M³	x	Rp.	299,300	=	Rp.	281,342.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	825,392.00
Tenaga								
- Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	247,500.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	18,400.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	321,150.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,146,542.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	114,654.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,261,196.20

3) 1 M³ Membuat beton tumbuk, 1 Pc : 4 Ps : 6 Kr

Bahan								
- Semen portland	173.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	294,100.00
- Pasir beton	0.570	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	253,650.00
- Koral beton 5/7	0.870	M³	x	Rp.	299,300	=	Rp.	260,391.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	808,141.00
Tenaga								
- Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	247,500.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	18,400.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	321,150.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,129,291.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	112,929.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,242,220.10

4) 1 M³ Membuat beton tumbuk, 1 Pc : 3 Ps : 5 Kr, Tebal 5 Cm

Bahan								
- Semen portland	10.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	17,000.00
- Pasir beton	0.026	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	11,570.00
- Koral beton 5/7	0.044	M³	x	Rp.	299,300	=	Rp.	13,169.20
					Jumlah (1)	=	Rp.	41,739.20
Tenaga								
- Pekerja	0.165	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	24,750.00
- Tukang batu	0.025	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	5,000.00
- Kepala tukang	0.002	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	420.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	31,550.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	73,289.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,328.92
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	80,618.12

5) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 3 Kr

- Semen portland	232.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	394,400.00
- Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	231,400.00
- Koral beton 5/7	0.780	M³	x	Rp.	299,300	=	Rp.	233,454.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	859,254.00
Tenaga								
- Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	247,500.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	18,400.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	321,150.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,180,404.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	118,040.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,298,444.40

6) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 4 Kr

Bahan								
- Semen portland	280.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	476,000.00
- Pasir beton	0.450	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	200,250.00
- Koral beton 3/5	0.900	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp.	315,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	991,250.00
Tenaga								
- Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	247,500.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	18,400.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	321,150.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,312,400.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	131,240.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,443,640.00

7) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 2,5 Kr

	Bahan							
-	Semen portland	352.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	598,400.00
-	Pasir beton	0.560	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	249,200.00
-	Koral beton 3/5	0.700	M³	x	Rp.	350,000	= Rp.	245,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	1,092,600.00
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	50,000.00
-	Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,250.00
-	Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	18,400.00
						Jumlah (2)	= Rp.	321,150.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,413,750.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	141,375.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,555,125.00

8) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1,5 Ps : 3 Kr

	Bahan							
-	Semen portland	357.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	606,900.00
-	Pasir beton	0.420	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	186,900.00
-	Koral beton 3/5	0.540	M³	x	Rp.	350,000	= Rp.	189,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	982,800.00
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	50,000.00
-	Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,250.00
-	Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	18,400.00
						Jumlah (2)	= Rp.	321,150.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,303,950.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	130,395.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,434,345.00

9) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1,5 Ps : 2,5 Kr

	Bahan							
-	Semen portland	386.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	656,200.00
-	Pasir beton	0.470	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	209,150.00
-	Koral beton 3/5	0.780	M³	x	Rp.	350,000	= Rp.	273,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	1,138,350.00
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	50,000.00
-	Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,250.00
-	Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	18,400.00
						Jumlah (2)	= Rp.	321,150.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,459,500.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	145,950.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,605,450.00

10) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1 Ps : 2 Kr

Bahan								
- Semen portland	479.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	814,300.00
- Pasir beton	0.370	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	164,650.00
- Koral beton 3/5	0.740	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp.	259,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,237,950.00
Tenaga								
- Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	247,500.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	18,400.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	321,150.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,559,100.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	155,910.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,715,010.00

11) 1 M³ Membuat tiang pancang prestressed beton

Bahan								
- Semen portland	440.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	748,000.00
- Pasir beton	0.500	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	222,500.00
- Koral beton/batu pecah 2/3	0.800	M³	x	Rp.	385,100	=	Rp.	308,080.00
- Rapidrant	2.460	Gln	x	Rp.	0	=	Rp.	0.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,278,580.00
Tenaga								
- Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	247,500.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	18,400.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	321,150.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,599,730.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	159,973.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,759,703.00

12) 1 M³ Membuat beton dengan puzzdith - 100 XR

Bahan								
- Semen portland	336.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	571,200.00
- Pasir beton	0.540	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	240,300.00
- Koral beton	0.810	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp.	283,500.00
- Puzzdith - 100 XR	1.000	Ltr	x	Rp.	0	=	Rp.	0.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,095,000.00
Tenaga								
- Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	247,500.00
- Tukang batu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.080	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	18,400.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	321,150.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,416,150.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	141,615.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,557,765.00

13) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 3 Kr

Bahan								
- Semen portland	336.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	571,200.00
- Pasir beton	0.540	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	240,300.00
- Koral beton/batu pecah 2/3	0.810	M³	x	Rp.	385,100	=	Rp.	311,931.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,123,431.00
Tenaga								
- Pekerja	2.000	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	300,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	1.000	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	230,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	607,350.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,730,781.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	173,078.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,903,859.10

14) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 2 Ps : 4 Kr

Bahan								
- Semen portland	291.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	494,700.00
- Pasir beton	0.470	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	209,150.00
- Koral beton/batu pecah 2/3	0.930	M³	x	Rp.	385,100	=	Rp.	358,143.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,061,993.00
Tenaga								
- Pekerja	2.000	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	300,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	1.000	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	230,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	607,350.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,669,343.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	166,934.30
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,836,277.30

15) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1,5 Ps : 3 Kr

Bahan								
- Semen portland	367.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	623,900.00
- Pasir beton	0.440	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	195,800.00
- Koral beton 2/3	0.880	M³	x	Rp.	385,100	=	Rp.	338,888.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,158,588.00
Tenaga								
- Pekerja	2.000	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	300,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	1.000	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	230,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	607,350.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,765,938.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	176,593.80
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,942,531.80

16) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1,5 Ps : 2,5 Kr

	Bahan							
-	Semen portland	400.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	680,000.00
-	Pasir beton	0.480	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	213,600.00
-	Koral beton 2/3	0.880	M³	x	Rp.	385,100	= Rp.	338,888.00
						Jumlah (1)	= Rp.	1,232,488.00
	Tenaga							
-	Pekerja	2.000	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	300,000.00
-	Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
-	Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	7,350.00
-	Mandor	1.000	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	230,000.00
						Jumlah (2)	= Rp.	607,350.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,839,838.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	183,983.80
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	2,023,821.80

17) 1 M³ Membuat beton 1 Pc : 1 Ps : 1 Kr

	Bahan							
-	Semen portland	615.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	1,045,500.00
-	Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	231,400.00
-	Koral beton 2/3	0.520	M³	x	Rp.	385,100	= Rp.	200,252.00
						Jumlah (1)	= Rp.	1,477,152.00
	Tenaga							
-	Pekerja	2.000	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	300,000.00
-	Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
-	Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	7,350.00
-	Mandor	1.000	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	230,000.00
						Jumlah (2)	= Rp.	607,350.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	2,084,502.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	208,450.20
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	2,292,952.20

18) 1 M³ Membuat beton kedap air dengan strorox - 100

	Bahan							
-	Semen portland	400.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	680,000.00
-	Pasir beton	0.480	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	213,600.00
-	Koral beton 2/3	0.800	M³	x	Rp.	385,100	= Rp.	308,080.00
-	Strorox - 100	1.200	M³	x	Rp.		= Rp.	0.00
						Jumlah (1)	= Rp.	1,201,680.00
	Tenaga							
-	Pekerja	2.000	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	300,000.00
-	Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
-	Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	7,350.00
-	Mandor	1.000	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	230,000.00
						Jumlah (2)	= Rp.	607,350.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,809,030.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	180,903.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,989,933.00

19) 1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 150 mm

	Bahan							
-	Waterstop lebar 150 mm	1.050	M'	x	Rp.	0	= Rp.	0.00
						Jumlah (1)	= Rp.	0.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.050	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	7,500.00
-	Tukang batu	0.030	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	6,000.00
-	Kepala tukang	0.003	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	630.00
-	Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	460.00
						Jumlah (2)	= Rp.	14,590.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	14,590.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	1,459.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	16,049.00

20) 1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 200 mm

	Bahan							
-	Waterstop lebar 200 mm	1.050	M'	x	Rp.	0	= Rp.	0.00
						Jumlah (1)	= Rp.	0.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.050	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	7,500.00
-	Tukang batu	0.035	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	7,000.00
-	Kepala tukang	0.0035	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	735.00
-	Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	460.00
						Jumlah (2)	= Rp.	15,695.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	15,695.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	1,569.50
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	17,264.50

21) 1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 230 mm

	Bahan							
-	Waterstop lebar 230 mm	1.050	M'	x	Rp.	0	= Rp.	0.00
						Jumlah (1)	= Rp.	0.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.550	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	82,500.00
-	Tukang batu	0.035	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	7,000.00
-	Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	460.00
						Jumlah (2)	= Rp.	89,960.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	89,960.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	8,996.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	98,956.00

22) 1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 250 mm

	Bahan							
-	Waterstop lebar 250 mm	1.050	M'	x	Rp.	0	= Rp.	0.00
						Jumlah (1)	= Rp.	0.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.550	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	82,500.00
-	Tukang batu	0.035	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	7,000.00
-	Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	690.00
						Jumlah (2)	= Rp.	90,190.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	90,190.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	9,019.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	99,209.00

23) 1 M' Memasang PVC Waterstop lebar 300 mm

	Bahan							
-	Waterstop lebar 300 mm	1.050	M'	x	Rp.	0	= Rp.	0.00
						Jumlah (1)	= Rp.	0.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	45,000.00
-	Tukang batu	0.260	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	52,000.00
-	Kepala tukang	0.026	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,460.00
-	Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,150.00
						Jumlah (2)	= Rp.	103,610.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	103,610.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	10,361.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	113,971.00

24) 1 Kg Pembesian dengan Besi polos

	Bahan							
	Besi beton polos	1.050	Kg	x	Rp.	15,800	= Rp.	16,590.00
	Kawat beton	0.015	Kg	x	Rp.	22,000	= Rp.	330.00
						Jumlah (1)	= Rp.	16,920.00
	Tenaga							
	Pekerja	0.007	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	1,050.00
	Tukang besi	0.007	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	1,400.00
	Kepala tukang	0.0007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	147.00
	Mandor	0.0007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	161.00
						Jumlah (2)	= Rp.	2,758.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	19,678.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	1,967.80
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	21,645.80

25) 1 M² Kabel Presstressed polos / strands

Bahan							
Besi Presstressed polos	1.050	Kg	x	Rp.	15,800	= Rp.	16,590.00
Kawat beton	0.010	Kg	x	Rp.	22,000	= Rp.	220.00
					Jumlah (1)	= Rp.	16,810.00
Tenaga							
Pekerja	0.005	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	750.00
Tukang besi	0.005	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	1,000.00
Kepala tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,050.00
Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	690.00
					Jumlah (2)	= Rp.	3,490.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	20,300.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	2,030.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	22,330.00

26) 1 M² Pasang bekisting untuk pondasi

Bahan							
Kayu sembarang	0.0200	M³	x	Rp.	2,211,100	= Rp.	44,222.00
Paku biasa 2" - 5"	0.1500	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	3,000.00
Minyak bekisting	0.081	Ltr	x	Rp.	58,800	= Rp.	4,736.59
					Jumlah (1)	= Rp.	51,958.59
Tenaga							
Pekerja	0.1500	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	22,500.00
Tukang besi	0.1300	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	26,000.00
Kepala tukang	0.0130	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
Mandor	0.0025	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	575.00
					Jumlah (2)	= Rp.	51,805.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	103,763.59
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	10,376.36
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	114,139.95

27) 1 M² Pasang bekisting untuk sloof

Bahan							
- Kayu sembarang	0.0225	M³	x	Rp.	2,211,100	= Rp.	49,749.75
- Paku biasa 2' - 5"	0.1500	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	3,000.00
- Minyak bekisting	0.081	Lt	x	Rp.	58,800	= Rp.	4,736.59
					Jumlah (1)	= Rp.	57,486.34
Tenaga							
- Pekerja	0.1500	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.1300	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	26,000.00
- Kepala tukang	0.0130	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.0025	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	575.00
					Jumlah (2)	= Rp.	51,805.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	109,291.34
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	10,929.13
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	120,220.48

28) 1 M² Pasang bekisting untuk kolom

Bahan								
- Kayu sembarang	0.0200	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	44,222.00
- Paku biasa 2' - 5"	0.2000	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	4,000.00
- Minyak bekisting	0.0201	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	1,184.15
- Balok kayu sembarang	0.0075	M³	x	Rp.	4,390,400	=	Rp.	32,928.00
- Plywood tebal 9 mm	0.1750	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	27,562.50
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	1.0000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	18,900.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	128,796.65
Tenaga								
- Pekerja	0.1500	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.1650	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	33,000.00
- Kepala tukang	0.0165	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,465.00
- Mandor	0.0030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	59,655.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	188,451.65
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,845.16
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	207,296.81

29) 1 M² Pasang bekisting untuk balok

Bahan								
- Kayu sembarang	0.0200	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	44,222.00
- Paku biasa 2' - 5"	0.2000	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	4,000.00
- Minyak bekisting	0.0403	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	2,368.30
- Balok kayu sembarang	0.0090	M³	x	Rp.	4,390,400	=	Rp.	39,513.60
- Plywood tebal 9 mm	0.1750	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	27,562.50
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	1.0000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	18,900.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	136,566.40
Tenaga								
- Pekerja	0.1600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	24,000.00
- Tukang batu	0.1650	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	33,000.00
- Kepala tukang	0.0165	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,465.00
- Mandor	0.0030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	61,155.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	197,721.40
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	19,772.14
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	217,493.54

30) 1 M² Pasang bekisting untuk lantai

Bahan								
- Kayu sembarang	0.0200	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	44,222.00
- Paku biasa 2' - 5"	0.2000	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	4,000.00
- Minyak bekisting	0.0806	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	4,736.59
- Balok kayu sembarang	0.0075	M³	x	Rp.	4,390,400	=	Rp.	32,928.00
- Plywood tebal 9 mm	0.1750	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	27,562.50
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	3.0000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	56,700.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	170,149.09
Tenaga								
- Pekerja	0.1600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	24,000.00
- Tukang batu	0.1650	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	33,000.00
- Kepala tukang	0.0165	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,465.00
- Mandor	0.0030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	61,155.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	231,304.09
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	23,130.41
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	254,434.50

31) 1 M² Pasang bekisting untuk dinding

Bahan								
- Kayu sembarang	0.0150	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	33,166.50
- Paku biasa 2' - 5"	0.2000	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	4,000.00
- Minyak bekisting	0.0403	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	2,368.30
- Balok kayu sembarang	0.0100	M³	x	Rp.	4,390,400	=	Rp.	43,904.00
- Plywood tebal 9 mm	0.1750	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	27,562.50
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	1.5000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	28,350.00
- Formtie/penjaga jarak bekisting/spa	2.0000	Btg	x	Rp.	5,000	=	Rp.	10,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	149,351.30
Tenaga								
- Pekerja	0.1600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	24,000.00
- Tukang batu	0.1650	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	33,000.00
- Kepala tukang	0.0165	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,465.00
- Mandor	0.0030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	61,155.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	210,506.30
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,050.63
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	231,556.93

32) 1 M² Pasang bekisting untuk tangga

Bahan								
- Kayu sembarang	0.0200	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	44,222.00
- Paku biasa 2' - 5"	0.2000	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	4,000.00
- Minyak bekisting	0.0806	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	4,736.59
- Balok kayu sembarang	0.0075	M³	x	Rp.	4,390,400	=	Rp.	32,928.00
- Plywood tebal 9 mm	0.1750	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	27,562.50
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	3.0000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	56,700.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	170,149.09
Tenaga								
- Pekerja	0.1600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	24,000.00
- Tukang batu	0.1650	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	33,000.00
- Kepala tukang	0.0165	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,465.00
- Mandor	0.0030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	61,155.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	231,304.09
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	23,130.41
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	254,434.50

33) 1 M² Pasang jembatan cor

Bahan								
- Kayu sembarang	0.0264	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	58,373.04
- Paku biasa 2" - 5 "	0.600	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	12,000.00
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	0.500	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	9,450.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	79,823.04
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	10,000.00
- Kepala tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,050.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	35,390.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	115,213.04
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	11,521.30
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	126,734.34

34) 1 M³ Membuat pondasi beton bertulang (150 kg besi + bekisting)

	Bahan							
-	Kayu sembarang	0.2000	M³	x	Rp.	2,211,100	= Rp.	442,220.00
-	Paku biasa 2" - 5 "	1.500	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	30,000.00
-	Minyak bekisting	0.400	Lt	x	Rp.	58,800	= Rp.	23,520.00
-	Besi beton polos	150.000	Kg	x	Rp.	15,800	= Rp.	2,370,000.00
-	Kawat beton	2.250	Kg	x	Rp.	22,000	= Rp.	49,500.00
-	Semen portland	323.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	549,100.00
-	Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	231,400.00
-	Koral beton	0.780	M³	x	Rp.	466,800	= Rp.	364,104.00
						Jumlah (1)	= Rp.	4,059,844.00
	Tenaga							
-	Pekerja	3.900	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	585,000.00
-	Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
-	Tukang kayu	1.040	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	208,000.00
-	Tukang besi	1.050	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	210,000.00
-	Kepala tukang	0.245	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	51,450.00
-	Mandor	0.165	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	37,950.00
						Jumlah (2)	= Rp.	1,162,400.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	5,222,244.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	522,224.40
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	5,744,468.40

35) 1 M³ Membuat sloof beton bertulang (200 kg besi + bekisting)

	Bahan							
-	Kayu sembarang	0.2700	M³	x	Rp.	2,211,100	= Rp.	596,997.00
-	Paku biasa 2" - 5 "	2.000	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	40,000.00
-	Minyak bekisting	0.600	Lt	x	Rp.	58,800	= Rp.	35,280.00
-	Besi beton polos	200.000	Kg	x	Rp.	15,800	= Rp.	3,160,000.00
-	Kawat beton	3.000	Kg	x	Rp.	22,000	= Rp.	66,000.00
-	Semen portland	323.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	549,100.00
-	Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	231,400.00
-	Koral beton	0.780	M³	x	Rp.	466,800	= Rp.	364,104.00
						Jumlah (1)	= Rp.	5,042,881.00
	Tenaga							
-	Pekerja	4.850	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	727,500.00
-	Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
-	Tukang kayu	1.560	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	312,000.00
-	Tukang besi	1.400	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	280,000.00
-	Kepala tukang	0.331	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	69,510.00
-	Mandor	0.170	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	39,100.00
						Jumlah (2)	= Rp.	1,498,110.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	6,540,991.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	654,099.10
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	7,195,090.10

36) 1 M³ Membuat kolom beton bertulang (300 kg besi + bekisting)

Bahan								
- Kayu sembarang	0.4000	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	884,440.00
- Paku biasa 2" - 5 "	4.000	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	80,000.00
- Minyak bekisting	2.000	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	117,600.00
- Besi beton polos	300.000	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp.	4,740,000.00
- Kawat beton	4.500	Kg	x	Rp.	22,000	=	Rp.	99,000.00
- Semen portland	323.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	549,100.00
- Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	231,400.00
- Koral beton	0.780	M³	x	Rp.	466,800	=	Rp.	364,104.00
- Kayu sembarang balok	0.150	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	331,665.00
- Plywood 9 mm	3.500	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	551,250.00
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	20.000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	378,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	8,326,559.00
Tenaga								
- Pekerja	7.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	1,095,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Tukang kayu	3.300	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	660,000.00
- Tukang besi	2.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	420,000.00
- Kepala tukang	0.570	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	119,700.00
- Mandor	0.250	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	57,500.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	2,422,200.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	10,748,759.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	1,074,875.90
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	11,823,634.90

37) 1 M³ Membuat balok beton bertulang (200 kg besi + bekisting)

Bahan								
- Kayu sembarang	0.3200	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	707,552.00
- Paku biasa 2" - 5 "	3.200	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	64,000.00
- Minyak bekisting	1.600	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	94,080.00
- Besi beton polos	200.000	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp.	3,160,000.00
- Kawat beton	3.000	Kg	x	Rp.	22,000	=	Rp.	66,000.00
- Semen portland	323.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	549,100.00
- Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	231,400.00
- Koral beton	0.780	M³	x	Rp.	466,800	=	Rp.	364,104.00
- Kayu sembarang balok	0.140	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	309,554.00
- Plywood 9 mm	2.800	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	441,000.00
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	16.000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	302,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	6,289,190.00
Tenaga								
- Pekerja	5.960	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	894,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Tukang kayu	2.800	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	560,000.00
- Tukang besi	1.400	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	280,000.00
- Kepala tukang	0.455	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	95,550.00
- Mandor	0.208	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	47,840.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	1,947,390.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	8,236,580.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	823,658.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	9,060,238.00

38) 1 M³ Membuat balok beton bertulang (150 kg besi + bekisting)

Bahan								
- Kayu sembarang	0.320	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	707,552.00
- Paku biasa 2" - 5 "	3.200	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	64,000.00
- Minyak bekisting	1.600	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	94,080.00
- Besi beton polos	150.000	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp.	2,370,000.00
- Kawat beton	2.250	Kg	x	Rp.	22,000	=	Rp.	49,500.00
- Semen portland	323.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	549,100.00
- Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	231,400.00
- Koral beton	0.780	M³	x	Rp.	466,800	=	Rp.	364,104.00
- Kayu sembarang balok	0.120	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	265,332.00
- Plywood 9 mm	2.800	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	441,000.00
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	32.000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	604,800.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	5,740,868.00
Tenaga								
- Pekerja	5.800	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	870,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Tukang kayu	2.800	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	560,000.00
- Tukang besi	1.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	210,000.00
- Kepala tukang	0.420	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	88,200.00
- Mandor	0.185	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	42,550.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	1,840,750.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	7,581,618.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	758,161.80
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	8,339,779.80

39) 1 M³ Membuat dinding beton bertulang (150 kg besi + bekisting)

Bahan								
- Kayu sembarang	0.240	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	530,664.00
- Paku biasa 2" - 5 "	3.200	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	64,000.00
- Minyak bekisting	1.600	Lt	x	Rp.	58,800	=	Rp.	94,080.00
- Besi beton polos	150.000	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp.	2,370,000.00
- Kawat beton	2.250	Kg	x	Rp.	22,000	=	Rp.	49,500.00
- Semen portland	323.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	549,100.00
- Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	231,400.00
- Koral beton	0.780	M³	x	Rp.	466,800	=	Rp.	364,104.00
- Kayu sembarang balok	0.160	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	353,776.00
- Plywood 9 mm	2.800	Lbr	x	Rp.	157,500	=	Rp.	441,000.00
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	24.000	Btg	x	Rp.	18,900	=	Rp.	453,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	5,501,224.00
Tenaga								
- Pekerja	5.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	840,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Tukang kayu	2.640	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	528,000.00
- Tukang besi	1.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	210,000.00
- Kepala tukang	0.400	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	84,000.00
- Mandor	0.193	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	44,390.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	1,776,390.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	7,277,614.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	727,761.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	8,005,375.40

40) 1 M³ Membuat tangga beton bertulang (150 kg besi + bekisting)

Bahan							
- Kayu sembarang	0.250	M³	x	Rp.	2,211,100	= Rp.	552,775.00
- Paku biasa 2" - 5 "	3.000	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	60,000.00
- Minyak bekisting	1.200	Lt	x	Rp.	58,800	= Rp.	70,560.00
- Besi beton polos	200.000	Kg	x	Rp.	15,800	= Rp.	3,160,000.00
- Kawat beton	3.000	Kg	x	Rp.	22,000	= Rp.	66,000.00
- Semen portland	323.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	549,100.00
- Pasir beton	0.520	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	231,400.00
- Koral beton	0.780	M³	x	Rp.	466,800	= Rp.	364,104.00
- Kayu sembarang balok	0.105	M³	x	Rp.	2,211,100	= Rp.	232,165.50
- Plywood 9 mm	2.500	Lbr	x	Rp.	157,500	= Rp.	393,750.00
- Kayu dolken/Laut Ø 3"-4"/4 m	14.000	Btg	x	Rp.	18,900	= Rp.	264,600.00
					Jumlah (1)	= Rp.	5,944,454.50
Tenaga							
- Pekerja	5.600	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	840,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
- Tukang kayu	2.300	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	460,000.00
- Tukang besi	1.400	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	280,000.00
- Kepala tukang	0.405	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	85,050.00
- Mandor	0.202	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	46,460.00
					Jumlah (2)	= Rp.	1,781,510.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	7,725,964.50
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	772,596.45
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	8,498,560.95

41) 1 M' Membuat kolom penguat beton bertulang (11 x 11) cm

Bahan							
- Kayu sembarang	0.002	M³	x	Rp.	2,211,100	= Rp.	4,422.20
- Paku biasa 2" - 5 "	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	200.00
- Besi beton polos	3.000	Kg	x	Rp.	15,800	= Rp.	47,400.00
- Kawat beton	0.450	Kg	x	Rp.	22,000	= Rp.	9,900.00
- Semen portland	4.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	6,800.00
- Pasir beton	0.006	M³	x	Rp.	445,000	= Rp.	2,670.00
- Koral beton	0.009	M³	x	Rp.	466,800	= Rp.	4,201.20
					Jumlah (1)	= Rp.	75,593.40
Tenaga							
- Pekerja	0.180	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	27,000.00
- Tukang batu	0.020	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	4,000.00
- Tukang kayu	0.020	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	4,000.00
- Tukang besi	0.020	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	4,000.00
- Kepala tukang	0.006	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,260.00
- Mandor	0.009	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	2,070.00
					Jumlah (2)	= Rp.	42,330.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	117,923.40
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	11,792.34
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	129,715.74

42) 1 M' Membuat ring balok beton bertulang (10 x 15) cm

	Bahan							
-	Kayu sembarang	0.003	M^3	x	Rp.	2,211,100	= Rp.	6,633.30
-	Paku biasa 2" - 5 "	0.020	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	400.00
-	Besi beton polos	3.600	Kg	x	Rp.	15,800	= Rp.	56,880.00
-	Kawat beton	0.050	Kg	x	Rp.	22,000	= Rp.	1,100.00
-	Semen portland	5.500	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	9,350.00
-	Pasir beton	0.009	M^3	x	Rp.	445,000	= Rp.	4,005.00
-	Koral beton	0.015	M^3	x	Rp.	466,800	= Rp.	7,002.00
						Jumlah (1)	= Rp.	85,370.30
	Tenaga							
-	Pekerja	0.297	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	44,550.00
-	Tukang batu	0.033	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	6,600.00
-	Tukang kayu	0.033	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	6,600.00
-	Tukang besi	0.033	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	6,600.00
-	Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
-	Mandor	0.015	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	3,450.00
						Jumlah (2)	= Rp.	69,900.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	155,270.30
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	15,527.03
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	170,797.33

43) Membuat 1 m3 lantai kerja beton mutu f'c = 7,4 Mpa slump (3-6) cm, w/c=0,87

	Bahan							
-	Semen portland	230.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	391,000.00
-	Pasir beton	893.000	Kg	x	Rp.	318	= Rp.	283,846.43
-	Kerikil (maks 30 mm)	1027.000	Kg	x	Rp.	346	= Rp.	355,113.78
						Jumlah (1)	= Rp.	1,029,960.21
	Tenaga							
-	Pekerja	1.200	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	180,000.00
-	Tukang batu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	40,000.00
-	Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	4,200.00
-	Mandor	0.060	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	13,800.00
						Jumlah (2)	= Rp.	238,000.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,267,960.21
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	126,796.02
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,394,756.23

44) Membuat 1 m3 lantai kerja beton mutu f'c = 14,5 Mpa slump (120±20) mm

	Bahan							
-	Semen portland	326.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	554,200.00
-	Pasir beton	760.000	Kg	x	Rp.	318	= Rp.	241,571.43
-	Kerikil (maks 30 mm)	1029.000	Kg	x	Rp.	346	= Rp.	355,805.33
						Jumlah (1)	= Rp.	1,151,576.76
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.275	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	55,000.00
-	Kepala tukang	0.028	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,880.00
-	Mandor	0.083	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	19,090.00
						Jumlah (2)	= Rp.	327,470.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,479,046.76
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	147,904.68
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,626,951.44

45) Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 16,9 Mpa

	Bahan							
-	Semen portland	352.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	598,400.00
-	Pasir beton	731.000	Kg	x	Rp.	318	= Rp.	232,353.57
-	Kerikil (maks 30 mm)	1031.000	Kg	x	Rp.	346	= Rp.	356,496.89
						Jumlah (1)	= Rp.	1,187,250.46
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.275	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	55,000.00
-	Kepala tukang	0.028	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,880.00
-	Mandor	0.083	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	19,090.00
						Jumlah (2)	= Rp.	327,470.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,514,720.46
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	151,472.05
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,666,192.51

46) Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 19,3 Mpa

	Bahan							
-	Semen portland	371.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	630,700.00
-	Pasir beton	698.000	Kg	x	Rp.	318	= Rp.	221,864.29
-	Kerikil (maks 30 mm)	1047.000	Kg	x	Rp.	346	= Rp.	362,029.33
						Jumlah (1)	= Rp.	1,214,593.62
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.275	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	55,000.00
-	Kepala tukang	0.028	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,880.00
-	Mandor	0.083	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	19,090.00
						Jumlah (2)	= Rp.	327,470.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,542,063.62
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	154,206.36
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,696,269.98

47) Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 21,7 Mpa

	Bahan							
-	Semen portland	384.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	652,800.00
-	Pasir beton	692.000	Kg	x	Rp.	318	= Rp.	219,957.14
-	Kerikil (maks 30 mm)	1039.000	Kg	x	Rp.	346	= Rp.	359,263.11
						Jumlah (1)	= Rp.	1,232,020.25
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.275	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	55,000.00
-	Kepala tukang	0.028	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,880.00
-	Mandor	0.083	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	19,090.00
						Jumlah (2)	= Rp.	327,470.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,559,490.25
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	155,949.03
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,715,439.28

48) Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 24,0 Mpa

	Bahan							
-	Semen portland	406.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	690,200.00
-	Pasir beton	684.000	Kg	x	Rp.	317.86	= Rp.	217,414.29
-	Kerikil (maks 30 mm)	1026.000	Kg	x	Rp.	345.78	= Rp.	354,768.00
						Jumlah (1)	= Rp.	1,262,382.29
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.275	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	55,000.00
-	Kepala tukang	0.028	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,880.00
-	Mandor	0.083	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	19,090.00
						Jumlah (2)	= Rp.	327,470.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,589,852.29
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	158,985.23
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,748,837.51

49) Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 26,4 Mpa

	Bahan							
-	Semen portland	413.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	702,100.00
-	Pasir beton	681.000	Kg	x	Rp.	318	= Rp.	216,460.71
-	Kerikil (maks 30 mm)	1021.000	Kg	x	Rp.	346	= Rp.	353,039.11
						Jumlah (1)	= Rp.	1,271,599.83
	Tenaga							
-	Pekerja	1.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	247,500.00
-	Tukang batu	0.275	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	55,000.00
-	Kepala tukang	0.028	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,880.00
-	Mandor	0.083	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	19,090.00
						Jumlah (2)	= Rp.	327,470.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,599,069.83
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	159,906.98
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,758,976.81

50) Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 28,8 Mpa

	Bahan							
-	Semen portland	439.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	746,300.00
-	Pasir beton	670.000	Kg	x	Rp.	318	= Rp.	212,964.29
-	Kerikil (maks 30 mm)	1006.000	Kg	x	Rp.	346	= Rp.	347,852.44
						Jumlah (1)	= Rp.	1,307,116.73
	Tenaga							
-	Pekerja	2.100	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	315,000.00
-	Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
-	Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	7,350.00
-	Mandor	0.105	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	24,150.00
						Jumlah (2)	= Rp.	416,500.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,723,616.73
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	172,361.67
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,895,978.40

51) Membuat 1 m3 beton mutu f'c = 31,2 Mpa slump (120±20) mm

	Bahan							
-	Semen portland	448.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	761,600.00
-	Pasir beton	667.000	Kg	x	Rp.	318	= Rp.	212,010.71
-	Kerikil (maks 30 mm)	1000.000	Kg	x	Rp.	346	= Rp.	345,777.78
						Jumlah (1)	= Rp.	1,319,388.49
	Tenaga							
-	Pekerja	2.100	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	315,000.00
-	Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
-	Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	7,350.00
-	Mandor	0.105	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	24,150.00
						Jumlah (2)	= Rp.	416,500.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,735,888.49
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	173,588.85
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,909,477.34

52) Pemasangan 10 kg jaring kawat baja (wiremesh)

	Bahan							
-	Jaring kawat baja di las	10.200	Kg	x	Rp.	15,800	= Rp.	161,160.00
-	Kawat beton	0.050	Kg	x	Rp.	22,000	= Rp.	1,100.00
						Jumlah (1)	= Rp.	162,260.00
	Bahan							
-	Pekerja	0.025	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	3,750.00
-	Tukang besi	0.025	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	5,000.00
-	Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,250.00
-	Mandor	0.001	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	230.00
						Jumlah (2)	= Rp.	14,230.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	176,490.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	17,649.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	194,139.00

h. PEKERJAAN PENUTUP ATAP

1) 1 M² Pasang atap genteng palentong kecil

Bahan								
- Genteng Palentong	25.000	Buah	x	Rp.	3,400	=	Rp.	85,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	85,000.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang Kayu	0.075	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	15,000.00
- Kepala Tukang	0.008	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,680.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	41,020.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	126,020.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,602.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	138,622.00

2) 1 M² Pasang atap genteng kodok / glazzur

Bahan								
- Genteng Kodok	25.000	Buah	x	Rp.	4,200	=	Rp.	105,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	105,000.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang Kayu	0.075	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	15,000.00
- Kepala Tukang	0.008	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,680.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	41,020.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	146,020.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	14,602.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	160,622.00

3) 1 M² Pasang atap genteng palentong super / besar

Bahan								
- Genteng Palentong super	12.000	Buah	x	Rp.	6,700	=	Rp.	80,400.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	80,400.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang Kayu	0.060	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	12,000.00
- Kepala Tukang	0.006	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,260.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	37,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	118,000.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	11,800.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	129,800.00

4) 1 M² Pasang genteng bubung palentong

Bahan								
- Bubung geneteng palentong	5.000	Buah	x	Rp.	17,000	=	Rp.	85,000.00
- Semen portland	8.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	13,600.00
- Pasir Pasang	0.032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	12,800.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	111,400.00
Tenaga								
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang Kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala Tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	460.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	104,660.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	216,060.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,606.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	237,666.00

5) 1 M' Pasang bubung genteng kodok glazzuur

Bahan								
- Bubung genteng kodok	5.000	Buah	x	Rp.	17,000	=	Rp.	85,000.00
- Semen portland	8.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	13,600.00
- Pasir Pasang	0.032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	12,800.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	111,400.00
Tenaga								
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang Kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala Tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	460.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	104,660.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	216,060.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,606.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	237,666.00

6) 1 M' Pasang bubung genteng palentong besar

Bahan								
- Bubung genteng palentong super	4.000	Buah	x	Rp.	22,000	=	Rp.	88,000.00
- Semen portland	8.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	13,600.00
- Pasir Pasang	0.032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	12,800.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	114,400.00
Tenaga								
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang Kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala Tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	460.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	104,660.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	219,060.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,906.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	240,966.00

7) 1 M² Pasang roof light fiberglass (180 x 90) cm

Bahan							
- Roof light fibreglass	0.600	Lbr	x Rp.	80,900	=	Rp.	48,540.00
- Paku biasa ½ " - 1"	0.050	Kg	x Rp.	20,000	=	Rp.	1,000.00
			Jumlah (1)		=	Rp.	49,540.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x Rp.	150,000	=	Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x Rp.	200,000	=	Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x Rp.	210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x Rp.	230,000	=	Rp.	1,610.00
			Jumlah (2)		=	Rp.	37,480.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	87,020.00
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,702.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	95,722.00

8) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,70 x 0,92 m) x 5 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.450	Lbr	x Rp.	175,000	=	Rp.	78,750.00
- Paku seng	0.120	Kg	x Rp.	73,500	=	Rp.	8,820.00
			Jumlah (1)		=	Rp.	87,570.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x Rp.	150,000	=	Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.075	Oh	x Rp.	200,000	=	Rp.	15,000.00
- Kepala Tukang	0.008	Oh	x Rp.	210,000	=	Rp.	1,680.00
- Mandor	0.008	Oh	x Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
			Jumlah (2)		=	Rp.	39,520.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	127,090.00
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	12,709.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	139,799.00

9) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,40 x 0,92 m) x 5 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.500	Lbr	x Rp.	95,000	=	Rp.	47,500.00
- Paku seng	0.120	Kg	x Rp.	73,500	=	Rp.	8,820.00
			Jumlah (1)		=	Rp.	56,320.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x Rp.	150,000	=	Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.075	Oh	x Rp.	200,000	=	Rp.	15,000.00
- Kepala Tukang	0.008	Oh	x Rp.	210,000	=	Rp.	1,680.00
- Mandor	0.008	Oh	x Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
			Jumlah (2)		=	Rp.	39,520.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	95,840.00
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	9,584.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	105,424.00

10) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,10 x 0,92 m) x 5 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.600	Lbr	x	Rp.	84,000	= Rp.	50,400.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	59,220.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.075	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	15,000.00
- Kepala Tukang	0.008	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,680.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,840.00
				Jumlah (2)		= Rp.	39,520.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp.	98,740.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	9,874.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	108,614.00

11) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (1,80 x 0,92 m) x 5 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.750	Lbr	x	Rp.	116,000	= Rp.	87,000.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	95,820.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	14,000.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)		= Rp.	38,080.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp.	133,900.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	13,390.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	147,290.00

12) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,40 x 1,05 m) x 4 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.450	Lbr	x	Rp.	77,000	= Rp.	34,650.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	43,470.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	14,000.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)		= Rp.	38,080.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp.	81,550.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	8,155.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	89,705.00

13) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,10 x 1,05 m) x 4 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.500	Lbr	x	Rp. 68,000	=	Rp.	34,000.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp. 73,500	=	Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)	=	Rp.	42,820.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp. 150,000	=	Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.070	Oh	x	Rp. 200,000	=	Rp.	14,000.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp. 210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp. 230,000	=	Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)	=	Rp.	38,080.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	80,900.00
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,090.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	88,990.00

14) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (1,80 x 1,05 m) x 4 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.600	Lbr	x	Rp. 58,000	=	Rp.	34,800.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp. 73,500	=	Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)	=	Rp.	43,620.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp. 150,000	=	Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x	Rp. 200,000	=	Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp. 210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp. 230,000	=	Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)	=	Rp.	37,480.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	81,100.00
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,110.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	89,210.00

15) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,10 x 1,05 m) x 4 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.510	Lbr	x	Rp. 58,000	=	Rp.	29,580.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp. 73,500	=	Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)	=	Rp.	38,400.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp. 150,000	=	Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x	Rp. 200,000	=	Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp. 210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp. 230,000	=	Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)	=	Rp.	37,480.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	75,880.00
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,588.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	83,468.00

16) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (1,5 x 1,05 m) x 4 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.800	Lbr	x	Rp.	58,000	= Rp.	46,400.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	55,220.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)		= Rp.	37,480.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	92,700.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	9,270.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	101,970.00

17) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (3,00 x 1,08 m) x 6 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.370	Lbr	x	Rp.	58,000	= Rp.	21,460.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	30,280.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)		= Rp.	37,480.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	67,760.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	6,776.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	74,536.00

18) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,70 x 1,08 m) x 6 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.380	Lbr	x	Rp.	255,000	= Rp.	96,900.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	105,720.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)		= Rp.	37,480.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	143,200.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	14,320.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	157,520.00

19) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,4 x 1,08 m) x 6 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.450	Lbr	x	Rp.	212,000	= Rp.	95,400.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	104,220.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)		= Rp.	37,480.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp.	141,700.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	14,170.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	155,870.00

20) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (2,1 x 1,08 m) x 6 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.490	Lbr	x	Rp.	198,000	= Rp.	97,020.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	105,840.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)		= Rp.	37,480.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp.	143,320.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	14,332.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	157,652.00

21) 1 M² Pasang atap asbes gelombang (1,80 x 1,08 m) x 6 mm

Bahan							
- Atap asbes gelombang	0.570	Lbr	x	Rp.	170,000	= Rp.	96,900.00
- Paku seng	0.120	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	8,820.00
				Jumlah (1)		= Rp.	105,720.00
Tenaga							
- Pekerja	0.140	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	21,000.00
- Tukang Kayu	0.067	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	13,400.00
- Kepala Tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,470.00
- Mandor	0.007	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,610.00
				Jumlah (2)		= Rp.	37,480.00
				Jumlah (1) + (2)		= Rp.	143,200.00
				Keuntungan+Over head 10%		= Rp	14,320.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		= Rp	157,520.00

22) 1 M' Pasang bubung stel gelombang 0,92 m

Bahan							
- Bubung stel gelombang	2.400	Lbr	x	Rp.	33,600	= Rp.	80,640.00
- Paku seng	6.000	Bh	x	Rp.	73,500	= Rp.	441,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	521,640.00
Tenaga							
- Pekerja	0.084	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	12,600.00
- Tukang Kayu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	25,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	920.00
				Jumlah (2)		= Rp.	41,250.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	562,890.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	56,289.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	619,179.00

23) 1 M' Pasang nok stel gelombang 1,05 m

Bahan							
- Bubung stel gelombang	2.100	Lbr	x	Rp.	46,200	= Rp.	97,020.00
- Paku seng	6.000	Bh	x	Rp.	73,500	= Rp.	441,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	538,020.00
Tenaga							
- Pekerja	0.084	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	12,600.00
- Tukang Kayu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	25,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	920.00
				Jumlah (2)		= Rp.	41,250.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	579,270.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	57,927.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	637,197.00

24) 1 M' Pasang nok stel gelombang 1,08 m

Bahan							
- Bubung stel gelombang	2.050	Lbr	x	Rp.	50,400	= Rp.	103,320.00
- Paku seng	6.000	Bh	x	Rp.	73,500	= Rp.	441,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	544,320.00
Tenaga							
- Pekerja	0.084	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	12,600.00
- Tukang Kayu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	25,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	920.00
				Jumlah (2)		= Rp.	41,250.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	585,570.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	58,557.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	644,127.00

25) 1 M' Pasang nok paten 1,05 m

Bahan							
- Nok paten 5 mm	1.200	Lbr	x	Rp.	64,100	= Rp.	76,920.00
- Paku seng	6.000	Bh	x	Rp.	73,500	= Rp.	441,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	517,920.00
Tenaga							
- Pekerja	0.084	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	12,600.00
- Tukang Kayu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	25,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	920.00
				Jumlah (2)		= Rp.	41,250.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	559,170.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	55,917.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	615,087.00

26) 1 M' Pasang nok paten 1,05 m

Bahan							
- Nok paten 4 mm	1.200	Lbr	x	Rp.	53,600	= Rp.	64,320.00
- Paku seng	6.000	Bh	x	Rp.	73,500	= Rp.	441,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	505,320.00
Tenaga							
- Pekerja	0.084	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	12,600.00
- Tukang Kayu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	25,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	920.00
				Jumlah (2)		= Rp.	41,250.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	546,570.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	54,657.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	601,227.00

27) 1 M' Pasang nok paten 1,08 m

Bahan							
- Nok paten 6 mm	1.200	Lbr	x	Rp.	74,600	= Rp.	89,520.00
- Paku seng	6.000	Bh	x	Rp.	73,500	= Rp.	441,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	530,520.00
Tenaga							
- Pekerja	0.084	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	12,600.00
- Tukang Kayu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	25,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	920.00
				Jumlah (2)		= Rp.	41,250.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	571,770.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	57,177.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	628,947.00

28) 1 M' Pasang nok stel rata 0,92 m

Bahan							
- Nok stel rata 5 mm	1.100	Lbr	x	Rp.	63,000	= Rp.	69,300.00
- Paku seng	6.000	Bh	x	Rp.	73,500	= Rp.	441,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	510,300.00
Tenaga							
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	15,000.00
- Tukang Kayu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	30,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	920.00
				Jumlah (2)		= Rp.	48,650.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	558,950.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	55,895.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	614,845.00

29) 1 M' Pasang nok stel rata 1,05 m

Bahan							
- Nok stel rata 4 mm	1.100	Lbr	x	Rp.	52,500	= Rp.	57,750.00
- Paku seng	6.000	Bh	x	Rp.	73,500	= Rp.	441,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	498,750.00
Tenaga							
- Pekerja	0.084	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	12,600.00
- Tukang Kayu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	25,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	920.00
				Jumlah (2)		= Rp.	41,250.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	540,000.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	54,000.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	594,000.00

30) 1 M² Pasang atap genteng beton

Bahan							
- Atap genteng beton	11.000	Bh	x	Rp.	9,500	= Rp.	104,500.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	600.00
				Jumlah (1)		= Rp.	105,100.00
Tenaga							
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	30,000.00
- Tukang Kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala Tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	2,300.00
				Jumlah (2)		= Rp.	54,400.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	159,500.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	15,950.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	175,450.00

31) 1 M² Pasang atap genteng aspal

Bahan							
- Nok genteng aspal	6.900	Lbr	x	Rp.	73,500	= Rp.	507,150.00
- Plywood 4" x 8" x 6 mm	0.350	Lbr	x	Rp.	96,600	= Rp.	33,810.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	600.00
- Plastic aerator	0.500	Bh	x	Rp.	46,000	= Rp.	23,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	564,560.00
Tenaga							
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	30,000.00
- Tukang Kayu	0.300	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	60,000.00
- Kepala Tukang	0.003	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	630.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	2,300.00
				Jumlah (2)		= Rp.	92,930.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	657,490.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	65,749.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	723,239.00

32) 1 M² Pasang atap genteng metal / multi roof

Bahan							
- Atap genteng metal	1.020	Bh	x	Rp.	147,000	= Rp.	149,940.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.200	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	4,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	153,940.00
Tenaga							
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	30,000.00
- Tukang Kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala Tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	2,300.00
				Jumlah (2)		= Rp.	54,400.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	208,340.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	20,834.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	229,174.00

33) 1 M² Pasang atap sirap

Bahan							
- Atap sirap	60.000	Bh	x	Rp.	3,200	= Rp.	192,000.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.200	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	4,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	196,000.00
Tenaga							
- Pekerja	0.166	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	24,900.00
- Tukang Kayu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	50,000.00
- Kepala Tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,250.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,840.00
				Jumlah (2)		= Rp.	81,990.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	277,990.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	27,799.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	305,789.00

34) 1 M' Pasang nok genteng beton

Bahan							
- Nok atap genteng beton	3.500	Bh	x Rp.	23,300	=	Rp.	81,550.00
- Paku biasa 2" x 5"	0.050	Kg	x Rp.	20,000	=	Rp.	1,000.00
- Semen PC	10.800	Kg	x Rp.	1,700	=	Rp.	18,360.00
- Pasir pasang	0.032	M³	x Rp.	400,000	=	Rp.	12,800.00
- Semen warna	1.000	Kg	x Rp.	15,000	=	Rp.	15,000.00
			Jumlah (1)		=	Rp.	128,710.00
Tenaga							
- Pekerja	0.400	Oh	x Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang Kayu	0.200	Oh	x Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala Tukang	0.020	Oh	x Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.020	Oh	x Rp.	230,000	=	Rp.	4,600.00
			Jumlah (2)		=	Rp.	108,800.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	237,510.00
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	23,751.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	261,261.00

35) 1 M' Pasang nok genteng aspal

Bahan							
- Nok genteng aspal	2.000	Bh	x Rp.	73,500	=	Rp.	147,000.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.050	Kg	x Rp.	20,000	=	Rp.	1,000.00
- Kayu papan	0.0035	M³	x Rp.	10,639,200	=	Rp.	37,237.20
			Jumlah (1)		=	Rp.	185,237.20
Tenaga							
- Pekerja	0.125	Oh	x Rp.	150,000	=	Rp.	18,750.00
- Tukang Kayu	0.250	Oh	x Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala Tukang	0.025	Oh	x Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.006	Oh	x Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
			Jumlah (2)		=	Rp.	75,380.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	260,617.20
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	26,061.72
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	286,678.92

36) 1 M' Pasang nok genteng metal

Bahan							
- Nok genteng decra bond	1.100	Bh	x Rp.	70,600	=	Rp.	77,660.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.050	Kg	x Rp.	20,000	=	Rp.	1,000.00
			Jumlah (1)		=	Rp.	78,660.00
Tenaga							
- Pekerja	0.250	Oh	x Rp.	150,000	=	Rp.	37,500.00
- Tukang Kayu	0.150	Oh	x Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala Tukang	0.015	Oh	x Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.013	Oh	x Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
			Jumlah (2)		=	Rp.	73,640.00
				Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	152,300.00
				Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	15,230.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	167,530.00

37) 1 M' Pasang nok sirap

Bahan							
- Seng plat 3" x 6" BJLS 35	0.400	Lbr	x	Rp.	201,600	= Rp.	80,640.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.060	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	1,200.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.050	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	1,000.00
- Kayu papan tbl. 3 cm	0.004	M^3	x	Rp.	10,639,200	= Rp.	42,556.80
				Jumlah (1)		= Rp.	125,396.80
Tenaga							
- Pekerja	0.125	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	18,750.00
- Tukang Kayu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	50,000.00
- Kepala Tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,250.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,380.00
				Jumlah (2)		= Rp.	75,380.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	200,776.80
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	20,077.68
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	220,854.48

38) 1 M' Pasang atap seng gelombang

Bahan							
- Seng gelombang 3" x 6" BJLS 30	0.700	Lbr	x	Rp.	78,800	= Rp.	55,160.00
- Paku seng	0.040	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	2,940.00
				Jumlah (1)		= Rp.	58,100.00
Tenaga							
- Pekerja	0.120	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	18,000.00
- Tukang Kayu	0.060	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	12,000.00
- Kepala Tukang	0.006	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,260.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,380.00
				Jumlah (2)		= Rp.	32,640.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	90,740.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	9,074.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	99,814.00

39) 1 M' Pasang atap nok seng

Bahan							
- Seng plat 3" x 6" BJLS 35	0.300	Bh	x	Rp.	201,600	= Rp.	60,480.00
- Paku seng	0.020	Kg	x	Rp.	73,500	= Rp.	1,470.00
				Jumlah (1)		= Rp.	61,950.00
Tenaga							
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	22,500.00
- Tukang Kayu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	14,000.00
- Kepala Tukang	0.008	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,680.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,380.00
				Jumlah (2)		= Rp.	39,560.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	101,510.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	10,151.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	111,661.00

40) 1 M' Pasang atap aluminium

Bahan							
- Atap aluminium gelombang 0,55	1.050	Bh	x	Rp.	161,000	= Rp.	169,050.00
- Paku hak panjang 15 cm	0.020	Kg	x	Rp.	53,000	= Rp.	1,060.00
				Jumlah (1)		= Rp.	170,110.00
Tenaga							
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	22,500.00
- Tukang Kayu	0.075	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	15,000.00
- Kepala Tukang	0.008	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,680.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,380.00
				Jumlah (2)		= Rp.	40,560.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	210,670.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	21,067.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	231,737.00

41) 1 M' Pasang nok aluminium

Bahan							
- Nok standard 40 cm 18 SWG 22	1.200	Bh	x	Rp.	82,800	= Rp.	99,360.00
- Paku hak panjang 15 cm	0.040	Kg	x	Rp.	53,000	= Rp.	2,120.00
				Jumlah (1)		= Rp.	101,480.00
Tenaga							
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	15,000.00
- Tukang Kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala Tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	2,300.00
				Jumlah (2)		= Rp.	39,400.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	140,880.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	14,088.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	154,968.00

42) 1 M' Pasang aluminium foil / sisalation

Bahan							
- Sisalation / Aluminium foil	1.050	M²	x	Rp.	136,500	= Rp.	143,325.00
				Jumlah (1)		= Rp.	143,325.00
Tenaga							
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	22,500.00
- Tukang Kayu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	10,000.00
- Kepala Tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,050.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,840.00
				Jumlah (2)		= Rp.	35,390.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	178,715.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	17,871.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	196,586.50

43) 1 M² Pasang penutup atap bitumen bergelombang motif genteng 3 mm, lebar 40 cm, panjang =106 cm (Onduvila, Iko, Tegola)

Bahan								
- Bitumen Bergelombang 3 mm H.38 (	3.724	lembar	x	Rp.	50,900	=	Rp.	189,551.60
- Paku atau Sekrup	16.15	buah	x	Rp.	1,100	=	Rp.	17,765.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	207,316.60
Tenaga								
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	30,000.00
- Tukang Kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala Tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,300.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	54,400.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	261,716.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	26,171.66
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	287,888.26

44) 1 M' Pasang atap nok bitumen

Bahan								
- Nok	1.438	lembar	x	Rp.	85,000	=	Rp.	122,230.00
- Paku atau Sekrup	10	buah	x	Rp.	1,100	=	Rp.	11,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	133,230.00
Tenaga								
- Pekerja	0.084	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	12,600.00
- Tukang Kayu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	25,000.00
- Kepala Tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,730.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	920.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	41,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	174,480.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	17,448.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	191,928.00

45) 1 M² Pasang atap genteng keramik

Bahan								
- Atap genteng keramik	14.500	Bh	x	Rp.	11,000	=	Rp.	159,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	159,500.00
Tenaga								
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	30,000.00
- Tukang Kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala Tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,300.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	54,400.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	213,900.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,390.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	235,290.00

46) 1 M' Pasang nok genteng keramik

Bahan							
- Nok atap genteng keramik	4.000	Bh	x	Rp.	17,500	= Rp.	70,000.00
- Semen PC	8.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	13,600.00
- Pasir pasang	0.032	M3	x	Rp.	400,000	= Rp.	12,800.00
				Jumlah (1)		= Rp.	96,400.00
Tenaga							
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	60,000.00
- Tukang Kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	40,000.00
- Kepala Tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	4,200.00
- Mandor	0.020	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	4,600.00
				Jumlah (2)		= Rp.	108,800.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	205,200.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	20,520.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	225,720.00

i. PEKERJAAN PENUTUP LANTAI

1) 1 M² Pasang lantai ubin granito ukuran 40 x 40 cm

Bahan								
- Ubin granito 40 x 40 cm	6.930	Bh	x	Rp.	78,800	=	Rp.	546,084.00
- Semen portland	9.800	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	16,660.00
- Pasir pasang	0.0215	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	8,600.00
- Semen warna	1.300	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	19,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	590,844.00
Tenaga								
- Pekerja	0.250	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	37,500.00
- Tukang batu	0.120	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.012	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.0125	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,875.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	66,895.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	657,739.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	65,773.90
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	723,512.90

2) 1 M² Pasang lantai ubin granito ukuran 30 x 30 cm

Bahan								
- Ubin granito 30 x 30 cm	11.870	Bh	x	Rp.	32,600	=	Rp.	386,962.00
- Semen portland	10.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	17,000.00
- Pasir pasang	0.0215	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	8,600.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	435,062.00
Tenaga								
- Pekerja	0.260	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	39,000.00
- Tukang batu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	25,000.00
- Kepala tukang	0.0125	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,625.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	69,615.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	504,677.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	50,467.70
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	555,144.70

3) 1 M² Pasang lantai ubin teralux marmer ukuran 60 x 60 cm

Bahan								
- Ubin marmer 60 x 60 cm	2.780	Bh	x	Rp.	120,800	=	Rp.	335,824.00
- Semen portland	8.190	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	13,923.00
- Pasir pasang	0.0215	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	8,600.00
- Semen warna	1.000	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	15,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	373,347.00
Tenaga								
- Pekerja	0.250	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	37,500.00
- Tukang batu	0.120	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.012	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.0125	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,875.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	66,895.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	440,242.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	44,024.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	484,266.20

4) 1 M² Pasang lantai ubin teralux marmer ukuran 40 x 40 cm

Bahan								
- ubin marmer 40 x 40 cm	6.250	Bh	x	Rp.	53,600	=	Rp.	335,000.00
- Semen portland	8.800	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	14,960.00
- Pasir pasang	0.0215	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	8,600.00
- Semen warna	1.300	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	19,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	378,060.00
Tenaga								
- Pekerja	0.672	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	100,800.00
- Tukang batu	0.224	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	44,800.00
- Kepala tukang	0.022	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,620.00
- Mandor	0.034	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	7,820.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	158,040.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	536,100.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	53,610.00
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	589,710.00

5) 1 M² Pasang lantai ubin teralux marmer ukuran 30 x 30 cm

Bahan								
- Ubin marmer 30 x 30 cm	11.870	Bh	x	Rp.	31,500	=	Rp.	373,905.00
- Semen portland	10.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	17,000.00
- Pasir pasang	0.0215	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	8,600.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	422,005.00
Tenaga								
- Pekerja	0.700	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	105,000.00
- Tukang batu	0.340	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	68,000.00
- Kepala tukang	0.034	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,140.00
- Mandor	0.035	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	8,050.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	188,190.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	610,195.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	61,019.50
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	671,214.50

6) 1 M' Pasang plint ubin granito ukuran 10 x 40 cm

Bahan								
- Plint ubin granito 10 x 40 cm	2.650	Bh	x	Rp.	73,500	=	Rp.	194,775.00
- Semen portland	1.200	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,040.00
- Pasir pasang	0.0032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.100	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	199,595.00
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	90,000.00
- Tukang batu	0.030	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	6,000.00
- Kepala tukang	0.003	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	630.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	97,320.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	296,915.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	29,691.50
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	326,606.50

7) 1 M' Pasang plint ubin granit ukuran 10 x 60 cm

Bahan								
- Plint ubin granito 10 x 60 cm	1.667	Bh	x	Rp.	11,100	=	Rp.	18,500.00
- Semen portland	1.550	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,635.00
- Pasir pasang	0.007	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	2,800.00
- Semen warna	0.250	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	3,750.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	27,685.00
Tenaga								
- Pekerja	0.250	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	37,500.00
- Tukang batu	0.015	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	3,000.00
- Kepala tukang	0.002	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	315.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	345.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	41,160.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	68,845.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	6,884.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	75,729.50

8) 1 M' Pasang stepnosing lebar 8 cm

Bahan								
- Stepnosing lebar 8 cm	1.000	m'	x	Rp.	35,000	=	Rp.	35,000.00
- Semen portland	1.550	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,635.00
- Pasir pasang	0.007	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	2,800.00
- Semen warna	0.250	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	3,750.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	44,185.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.015	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	3,000.00
- Kepala tukang	0.002	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	315.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	345.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	48,660.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	92,845.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	9,284.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	102,129.50

9) 1 M' Pasang plint ubin granito ukuran 10 x 30 cm

Bahan								
- Plint ubin granito 10 x 30 cm	3.330	Bh	x	Rp.	32,600	=	Rp.	108,558.00
- Semen portland	1.650	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,805.00
- Pasir pasang	0.0032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.100	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	114,143.00
Tenaga								
- Pekerja	0.900	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	135,000.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	155,925.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	270,068.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	27,006.80
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	297,074.80

10) 1 M' Pasang plint ubin teralux marmer ukuran 10 x 60 cm

Bahan								
- Plint ubin marmer 10 x 60 cm	1.700	Bh	x	Rp.	73,500	=	Rp.	124,950.00
- Semen portland	1.650	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,805.00
- Pasir pasang	0.0032	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.100	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	130,535.00
Tenaga								
- Pekerja	0.900	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	135,000.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	155,925.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	286,460.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	28,646.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	315,106.00

11) 1 M' Pasang plint ubin teralux marmer ukuran 10 x 40 cm

Bahan								
- Plint ubin marmer 10 x 40 cm	2.500	Bh	x	Rp.	32,600	=	Rp.	81,500.00
- Semen portland	1.650	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,805.00
- Pasir pasang	0.0032	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.100	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	87,085.00
Tenaga								
- Pekerja	0.900	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	135,000.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	155,925.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	243,010.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	24,301.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	267,311.00

12) 1 M' Pasang plint ubin teralux marmer ukuran 10 x 30 cm

Bahan								
- Plint ubin marmer 10 x 30 cm	3.330	Bh	x	Rp.	18,900	=	Rp.	62,937.00
- Semen portland	1.650	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,805.00
- Pasir pasang	0.0032	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.100	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	68,522.00
Tenaga								
- Pekerja	0.900	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	135,000.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	155,925.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	224,447.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	22,444.70
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	246,891.70

13) 1 M² Pasang lantai keramik artistik 10 x 20 cm

Bahan								
- Keramik artistik 10 x 20 cm	50.000	Bh	x	Rp.	3,200	=	Rp.	160,000.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	218,646.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	395,896.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	39,589.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	435,485.60

14) 1 M² Pasang lantai keramik artistik 10 x 10 cm

Bahan								
- Keramik artistik 10 x 10 cm	50.000	Bh	x	Rp.	2,100	=	Rp.	105,000.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	2.000	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	30,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	171,146.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	348,396.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	34,839.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	383,235.60

15) 1 M² Pasang lantai keramik artistik ukuran 5 x 20 cm

Bahan								
- Keramik artistik 5 x 20 cm	100.000	Bh	x	Rp.	2,100	=	Rp.	210,000.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	268,646.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	445,896.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	44,589.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	490,485.60

16) 1 M' Pasang plint keramik artistik ukuran 10 x 20 cm

Bahan								
- keramik artistik 10 x 20 cm	5.000	Bh	x	Rp.	3,200	=	Rp.	16,000.00
- Semen portland	1.650	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,805.00
- Pasir pasang	0.0032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.100	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	21,585.00
Tenaga								
- Pekerja	0.090	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	13,500.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	34,425.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	56,010.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,601.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	61,611.00

17) 1 M' Pasang plint keramik artistik ukuran 10 x 10 cm

Bahan								
- keramik artistik 10 x 10 cm	10.000	Bh	x	Rp.	2,100	=	Rp.	21,000.00
- Semen portland	1.650	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	2,805.00
- Pasir pasang	0.0032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.120	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,800.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	26,885.00
Tenaga								
- Pekerja	0.090	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	13,500.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	34,425.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	61,310.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	6,131.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	67,441.00

18) 1 M' Pasang plint keramik ukuran 10 x 20 cm

Bahan								
- Keramik 10 x 20 cm	5.000	Bh	x	Rp.	1,700	=	Rp.	8,500.00
- Semen portland	0.850	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	1,445.00
- Pasir pasang	0.0032	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.080	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,200.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	12,425.00
Tenaga								
- Pekerja	0.090	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	13,500.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	34,425.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	46,850.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	4,685.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	51,535.00

19) 1 M' Pasang plint keramik ukuran 10 x 30 cm

Bahan								
- Keramik 10 x 30 cm	3.340	Bh	x	Rp.	6,000	=	Rp.	20,040.00
- Semen portland	0.850	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	1,445.00
- Pasir pasang	0.0032	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.080	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,200.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	23,965.00
Tenaga								
- Pekerja	0.090	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	13,500.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	34,425.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	58,390.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,839.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	64,229.00

20) 1 M' Pasang plint keramik ukuran 10 x 40 cm

Bahan								
- Keramik 10 x 40 cm	2.500	Bh	x	Rp.	7,000	=	Rp.	17,500.00
- Semen portland	0.850	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	1,445.00
- Pasir pasang	0.0032	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	1,280.00
- Semen warna	0.080	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,200.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	21,425.00
Tenaga								
- Pekerja	0.090	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	13,500.00
- Tukang batu	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.009	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.0045	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,035.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	34,425.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	55,850.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,585.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	61,435.00

21) 1 M' Pasang plint vinyil tanpa adukan

Bahan								
- Vinyl 30 x 30 cm	3.500	Bh	x	Rp.	9,000	=	Rp.	31,500.00
- Lem vinyl	0.080	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	9,744.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	41,244.00
Tenaga								
- Pekerja	0.080	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	12,000.00
- Tukang batu	0.080	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	16,000.00
- Kepala tukang	0.008	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,680.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	920.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	30,600.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	71,844.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,184.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	79,028.40

22) 1 M² Pasang lantai keramik 10 x 20 cm

Bahan								
- Ubin keramik 10 x 20 cm	50.000	Bh	x	Rp.	1,700	=	Rp.	85,000.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	143,646.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	320,896.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	32,089.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	352,985.60

23) 1 M² Pasang lantai keramik 15 x 15 cm

Bahan								
Ubin keramik 15 x 15 cm	44.000	Bh	x	Rp.	1,700	=	Rp.	74,800.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	133,446.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	310,696.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	31,069.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	341,765.60

24) 1 M² Pasang lantai keramik 20 x 20 cm

Bahan								
- Ubin keramik 20 x 20 cm	25.000	Bh	x	Rp.	2,900	=	Rp.	72,500.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	118,010.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	257,620.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	25,762.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	283,382.96

25) 1 M² Pasang lantai keramik 20 x 25 cm

Bahan								
- Ubin keramik 20 x 25 cm	20.000	Bh	x	Rp.	3,400	=	Rp.	68,000.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	126,646.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	303,896.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	30,389.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	334,285.60

26) 1 M² Pasang lantai keramik 25 x 25 cm

Bahan								
- Ubin keramik 25 x 25 cm	16.000	Bh	x	Rp.	4,500	=	Rp.	72,000.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	130,646.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	307,896.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	30,789.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	338,685.60

27) 1 M² Pasang lantai keramik 30 x 30 cm

Bahan								
- Ubin keramik 30 x 30 cm	11.120	Bh	x	Rp.	9,500	=	Rp.	105,640.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	151,150.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	290,760.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	29,076.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	319,836.96

28) 1 M² Pasang lantai keramik 30 x 30 cm anti slip

Bahan								
- Ubin keramik 30 x 30 cm anti slip	11.120	Bh	x	Rp.	12,800	=	Rp.	142,336.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	200,982.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	378,232.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	37,823.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	416,055.20

29) 1 M² Pasang lantai keramik 40 x 40 cm

Bahan								
- Ubin keramik 40 x 40 cm	6.250	Bh	x	Rp.	26,000	=	Rp.	162,500.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	221,146.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	398,396.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	39,839.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	438,235.60

30) 1 M² Pasang lantai mosaik 30 x 30 cm, ex lokal

Bahan								
- Mosaik 30 x 30 cm	12.000	Bh	x	Rp.	16,600	=	Rp.	199,200.00
- Semen portland	14.150	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	24,055.00
- Pasir pasang	0.039	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	15,600.00
- Semen warna	2.000	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	30,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	268,855.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	446,105.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	44,610.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	490,715.50

31) 1 M² Pasang lantai marmer

Bahan							
- Marmer	1.052	Bh	x	Rp.	496,200	= Rp.	522,002.40
- Semen portland	14.150	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	24,055.00
- Pasir pasang	0.039	M³	x	Rp.	400,000	= Rp.	15,600.00
- Semen warna	2.000	Kg	x	Rp.	15,000	= Rp.	30,000.00
				Jumlah (1)		= Rp.	591,657.40
Tenaga							
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		= Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	768,907.40
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	76,890.74
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	845,798.14

32) 1 M² Pasang lantai karpet 100% wool

Bahan							
- Karpet wool	1.050	M²	x	Rp.	97,100	= Rp.	101,955.00
- Lem vinyl	0.350	Kg	x	Rp.	121,800	= Rp.	42,630.00
				Jumlah (1)		= Rp.	144,585.00
Tenaga							
- Pekerja	0.170	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	25,500.00
- Tukang	0.170	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	34,000.00
- Kepala tukang	0.017	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,570.00
- Mandor	0.0085	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,955.00
				Jumlah (2)		= Rp.	65,025.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	209,610.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	20,961.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	230,571.00

33) 1 M² Pasang lantai karpet 80% wool, 20% nylon

Bahan							
- Karpet wool + nylon	1.050	M²	x	Rp.	99,800	= Rp.	104,790.00
- Lem vinyl	0.350	Kg	x	Rp.	121,800	= Rp.	42,630.00
				Jumlah (1)		= Rp.	147,420.00
Tenaga							
- Pekerja	0.170	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	25,500.00
- Tukang	0.170	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	34,000.00
- Kepala tukang	0.017	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,570.00
- Mandor	0.0085	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,955.00
				Jumlah (2)		= Rp.	65,025.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	212,445.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	21,244.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	233,689.50

34) 1 M² Pasang lantai karpet

Bahan								
- Carpet	1.050	M²	x	Rp.	105,000	=	Rp.	110,250.00
- Lem vinyl	0.350	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	42,630.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	152,880.00
Tenaga								
- Pekerja	0.170	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	25,500.00
- Tukang	0.170	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	34,000.00
- Kepala tukang	0.017	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,570.00
- Mandor	0.0085	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,955.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	65,025.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	217,905.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,790.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	239,695.50

35) 1 M² Pasang lantai parquet jati

Bahan								
- Perquet jati	1.050	M²	x	Rp.	425,300	=	Rp.	446,565.00
- Lem vinyl	0.600	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	73,080.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	519,645.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	659,255.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	65,925.59
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	725,181.46

36) 1 M² Pasang dinding porselin 11 x 11 cm, putih

Bahan								
- Porselin 11 x 11 cm	83.000	Bh	x	Rp.	1,200	=	Rp.	99,600.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	145,110.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	284,720.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	28,472.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	313,192.96

37) 1 M² Pasang dinding porselin 11 x 11 cm, warna

Bahan								
- Porselin 11 x 11 cm warna	83.000	Bh	x	Rp.	2,300	=	Rp.	190,900.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	236,410.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	376,020.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	37,602.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	413,622.96

38) 1 M² Pasang dinding porselin 15 x 15 cm, putih

Bahan								
- Porselin 15 x 15 cm putih	45.000	Bh	x	Rp.	2,300	=	Rp.	103,500.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	149,010.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	288,620.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	28,862.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	317,482.96

39) 1 M² Pasang dinding porselin 15 x 15 cm, warna

Bahan								
- Porselin 15 x 15 cm warna	45.000	Bh	x	Rp.	3,400	=	Rp.	153,000.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	198,510.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	338,120.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	33,812.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	371,932.96

40) 1 M² Pasang dinding keramik artistik 10 x 20 cm

Bahan								
- Keramik artistik 10 x 20 cm	100.000	Bh	x	Rp.	3,200	=	Rp.	320,000.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	365,510.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	505,120.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	50,512.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	555,632.96

41) 1 M² Pasang dinding keramik artistik 5 x 20 cm

Bahan								
- Keramik artistik 5 x 20 cm	100.000	Bh	x	Rp.	2,100	=	Rp.	210,000.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	255,510.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	395,120.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	39,512.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	434,632.96

42) 1 M² Pasang dinding keramik 10 x 20 cm

Bahan								
- Keramik 10 x 20 cm	50.000	Bh	x	Rp.	1,700	=	Rp.	85,000.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	130,510.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	270,120.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	27,012.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	297,132.96

43) 1 M² Pasang dinding keramik 15 x 15 cm

Bahan								
- Keramik 15 x 15 cm	45.000	Bh	x	Rp.	1,700	=	Rp.	76,500.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	122,010.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	261,620.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	26,162.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	287,782.96

44) 1 M² Pasang dinding keramik 20 x 40 cm

Bahan								
- Keramik 20 x 40 cm	12.500	Bh	x	Rp.	6,000	=	Rp.	75,000.00
- Semen portland	11.380	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,346.00
- Pasir pasang	0.042	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	133,646.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.045	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	273,256.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	27,325.69
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	300,582.56

45) 1 M² Pasang dinding keramik 20 x 25 cm

Bahan								
- Keramik 20 x 25 cm	20.000	Bh	x	Rp.	2,900	=	Rp.	58,000.00
- Semen portland	9.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir pasang	0.018	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	103,510.00
Tenaga								
- Pekerja	0.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	45,000.00
- Tukang batu	0.391	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	78,260.87
- Kepala tukang	0.0450	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,450.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	139,610.87
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	243,120.87
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	24,312.09
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	267,432.96

46) 1 M² Pasang dinding marmer

Bahan								
- Marmer	1.020	M²	x	Rp.	496,200	=	Rp.	506,124.00
- Paku pancing	2.000	Bh	x	Rp.	1,200	=	Rp.	2,400.00
- Semen portland	12.440	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	21,148.00
- Pasir pasang	0.025	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	10,000.00
- Semen warna	1.500	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	562,172.00
Tenaga								
- Pekerja	0.720	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	108,000.00
- Tukang batu	0.650	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	130,000.00
- Kepala tukang	0.065	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	13,650.00
- Mandor	0.035	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	8,050.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	259,700.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	821,872.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	82,187.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	904,059.20

47) 1 M² Pasang dinding bata pelapis 7 x 3 x 20 cm

Bahan								
- Bata pelapis dinding	60.000	Bh	x	Rp.	3,500	=	Rp.	210,000.00
- Semen portland	12.440	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	21,148.00
- Pasir pasang	0.025	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	10,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	241,148.00
Tenaga								
- Pekerja	0.650	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	97,500.00
- Tukang batu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	100,000.00
- Kepala tukang	0.050	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	10,500.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	214,900.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	456,048.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	45,604.80
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	501,652.80

48) 1 M² Pasang dinding batu poros

Bahan								
- Batu poros	1.050	M²	x	Rp.	136,500	=	Rp.	143,325.00
- Semen portland	11.750	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,975.00
- Pasir pasang	0.035	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	14,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	177,300.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	354,550.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	35,455.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	390,005.00

49) 1 M² Pasang dinding batu tempel hitam

Bahan								
- Batu tempel hitam	1.050	M²	x	Rp.	120,800	=	Rp.	126,840.00
- Semen portland	11.750	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	19,975.00
- Pasir pasang	0.035	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	14,000.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	160,815.00
Tenaga								
- Pekerja	0.620	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	93,000.00
- Tukang batu	0.350	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	70,000.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.030	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	6,900.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	177,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	338,065.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	33,806.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	371,871.50

50) 1 M² Pasang lantai vinyl karet 30 x 30 cm KL I

Bahan								
- Vinyl karet	11.050	Bh	x	Rp.	11,600	=	Rp.	128,180.00
- Lem vinyl	0.350	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	42,630.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	170,810.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.0075	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,725.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	57,375.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	228,185.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	22,818.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	251,003.50

51) 1 M² Pasang lantai vinyl karet 30 x 30 cm KL II

Bahan								
- Vinyl karet	11.050	Bh	x	Rp.	10,500	=	Rp.	116,025.00
- Lem vinyl	0.350	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	42,630.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	158,655.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.0075	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,725.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	57,375.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	216,030.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,603.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	237,633.00

52) 1 M² Pasang lantai vinyl asbes 30 x 30 cm

Bahan								
- Vinyl asbes 30 x 30 cm	11.050	Bh	x	Rp.	9,000	=	Rp.	99,450.00
- Lem vinyl	0.350	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	42,630.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	142,080.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.0075	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,725.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	57,375.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	199,455.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	19,945.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	219,400.50

53) 1 M² Pasang lantai vinyl motif kembang 30 x 30 cm

Bahan								
- Vinyl motif kembang	11.050	Bh	x	Rp.	10,500	=	Rp.	116,025.00
- Lem vinyl	0.350	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	42,630.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	158,655.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang batu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	30,000.00
- Kepala tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,150.00
- Mandor	0.0075	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,725.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	57,375.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	216,030.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	21,603.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	237,633.00

54) 1 M² Pasang wall corvering lebar 50 cm

Bahan								
- Corvering L.50 cm	1.100	M²	x	Rp.	73,500	=	Rp.	80,850.00
- Lem	0.250	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	30,450.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	111,300.00
Tenaga								
- Pekerja	0.750	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	112,500.00
- Tukang batu	0.170	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	34,000.00
- Kepala tukang	0.017	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,570.00
- Mandor	0.0085	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,955.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	152,025.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	263,325.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	26,332.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	289,657.50

55) 1 M² Plint kayu Jati 2 x 10 cm

Bahan								
- Kayu jati papan	0.0024	M³	x	Rp.	26,575,200	=	Rp.	63,780.48
- Paku skrup 3,5"	0.050	Kg	x	Rp.	1,200	=	Rp.	60.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	63,840.48
Tenaga								
- Pekerja	0.120	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	18,000.00
- Tukang kayu	0.120	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.012	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	45,900.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	109,740.48
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	10,974.05
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	120,714.53

56) 1 M² Plint kayu Meranti batu 2 x 10 cm

Bahan								
- Kayu meranti batu, papan	0.0024	M³	x	Rp.	10,336,000	=	Rp.	24,806.40
- Paku skrup 3,5"	0.050	Kg	x	Rp.	1,200	=	Rp.	60.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	24,866.40
Tenaga								
- Pekerja	0.120	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	18,000.00
- Tukang kayu	0.120	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.012	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	45,900.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	70,766.40
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,076.64
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	77,843.04

57) 1 M2 Pasang Lantai Homogenius Tile (HT) Ukuran 60x60 Cm

Bahan								
- Ubin HT 60 x 60 Cm	2.7778	Bh	x	Rp.	66,600	=	Rp.	185,000.00
- Semen Portland	9.3000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	15,810.00
- Pasir Pasang	0.0420	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	16,800.00
- Semen Warna	1.5000	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	22,500.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	240,110.00
Tenaga								
- Pekerja	0.240	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	36,000.00
- Tukang batu	0.125	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	25,000.00
- Kepala tukang	0.013	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,625.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	66,615.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	306,725.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	30,672.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	337,397.50

58) 1 M2 Pasang Dinding Keramik 20x20 Cm Corak

Bahan								
- Keramik 20x20 Cm Corak	25.0000	Bh	x	Rp.	5,760	=	Rp.	144,000.00
- Semen Abu - Abu	8.0000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	13,600.00
- Pasir Pasang	0.0180	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen Warna	0.0130	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	195.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	164,995.00
Tenaga								
- Pekerja	0.1875	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	28,125.00
- Tukang batu	0.1750	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	35,000.00
- Kepala tukang	0.0145	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,045.00
- Mandor	0.0188	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	4,324.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	70,494.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	235,489.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	23,548.90
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	259,037.90

59) 1 M2 Pasang Lantai Keramik 30x30 Cm Kamar Mandi

Bahan								
- Keramik 30x30 Cm Corak	11.1111	Bh	x	Rp.	14,000	=	Rp.	155,555.56
- Semen Abu - Abu	8.0000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	13,600.00
- Pasir Pasang	0.0180	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
- Semen Warna	0.0130	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	195.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	176,550.56
Tenaga								
- Pekerja	0.1875	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	28,125.00
- Tukang batu	0.1750	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	35,000.00
- Kepala tukang	0.0145	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,045.00
- Mandor	0.0188	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	4,324.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	70,494.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	247,044.56
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	24,704.46
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	271,749.01

60) 1 M2 Pasang Dinding Keramik 30x60 Cm

Bahan								
Keramik 30x60 Cm Corak	5.5556	Bh	x	Rp.	29,000	=	Rp.	161,111.11
Semen Abu - Abu	8.0000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	13,600.00
Pasir Pasang	0.0180	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	7,200.00
Semen Warna	0.0130	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	195.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	182,106.11
Tenaga								
Pekerja	0.1875	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	28,125.00
Tukang batu	0.1750	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	35,000.00
Kepala tukang	0.0145	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,045.00
Mandor	0.0188	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	4,324.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	70,494.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	252,600.11
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	25,260.01
				Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)		=	Rp	277,860.12

j. PEKERJAAN KUNCI DAN KACA

1) 1 buah pasang kunci tanam antik

Bahan							
- Kunci tanam antik	1.000	Bh	x	Rp.	387,500	= Rp.	387,500.00
				Jumlah (1)		= Rp.	387,500.00
Tenaga							
- Pekerja	0.060	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	9,000.00
- Tukang Kayu	0.600	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	120,000.00
- Kepala Tukang	0.060	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	12,600.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	690.00
				Jumlah (2)		= Rp.	142,290.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	529,790.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	52,979.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	582,769.00

2) 1 buah pasang kunci tanam biasa

Bahan							
- Kunci tanam biasa	1.000	Bh	x	Rp.	162,800	= Rp.	162,800.00
				Jumlah (1)		= Rp.	162,800.00
Tenaga							
- Pekerja	0.010	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	1,500.00
- Tukang Kayu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	100,000.00
- Kepala Tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,150.00
				Jumlah (2)		= Rp.	104,750.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	267,550.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	26,755.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	294,305.00

3) 1 buah pasang kunci tanam kamar mandi

Bahan							
- Kunci tanam kamar mandi	1.000	Bh	x	Rp.	99,800	= Rp.	99,800.00
				Jumlah (1)		= Rp.	99,800.00
Tenaga							
- Pekerja	0.005	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	750.00
- Tukang Kayu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	100,000.00
- Kepala Tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,050.00
- Mandor	0.0025	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	575.00
				Jumlah (2)		= Rp.	102,375.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	202,175.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	20,217.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	222,392.50

4) 1 buah pasang kunci silinder

	Bahan							
-	Kunci silinder	1.000	Bh	x	Rp.	64,100	= Rp.	64,100.00
					Jumlah (1)		= Rp.	64,100.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.005	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	750.00
-	Tukang Kayu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	100,000.00
-	Kepala Tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,050.00
-	Mandor	0.00025	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	57.50
					Jumlah (2)		= Rp.	101,857.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	165,957.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	16,595.75
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	182,553.25

5) 1 buah pasang engsel pintu

	Bahan							
-	engsel pintu	1.000	Bh	x	Rp.	28,400	= Rp.	28,400.00
					Jumlah (1)		= Rp.	28,400.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.015	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,250.00
-	Tukang Kayu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	30,000.00
-	Kepala Tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,150.00
-	Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	172.50
					Jumlah (2)		= Rp.	35,572.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	63,972.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	6,397.25
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	70,369.75

6) 1 buah pasang engsel jendela kupu-kupu

	Bahan							
-	Engsel jendela	1.000	Bh	x	Rp.	40,000	= Rp.	40,000.00
					Jumlah (1)		= Rp.	40,000.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.010	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	1,500.00
-	Tukang Kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
-	Kepala Tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
-	Mandor	0.0005	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	115.00
					Jumlah (2)		= Rp.	23,715.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	63,715.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	6,371.50
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	70,086.50

7) 1 buah pasang engsel angin

	Bahan							
-	Engsel angin	1.000	Bh	x	Rp.	47,300	= Rp.	47,300.00
					Jumlah (1)		= Rp.	47,300.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.020	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	3,000.00
-	Tukang Kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	40,000.00
-	Kepala Tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	4,200.00
-	Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	2,300.00
					Jumlah (2)		= Rp.	49,500.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	96,800.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	9,680.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	106,480.00

8) 1 buah pasang spring knip

	Bahan							
-	Spring knip	1.000	Bh	x	Rp.	16,800	= Rp.	16,800.00
					Jumlah (1)		= Rp.	16,800.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.015	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,250.00
-	Tukang Kayu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	30,000.00
-	Kepala Tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,150.00
-	Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	172.50
					Jumlah (2)		= Rp.	35,572.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	52,372.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	5,237.25
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	57,609.75

9) 1 buah pasang kait angin

	Bahan							
-	Kait angin	1.000	Bh	x	Rp.	34,000	= Rp.	34,000.00
					Jumlah (1)		= Rp.	34,000.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.015	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,250.00
-	Tukang Kayu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	30,000.00
-	Kepala Tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,150.00
-	Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	172.50
					Jumlah (2)		= Rp.	35,572.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	69,572.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	6,957.25
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	76,529.75

10) 1 buah pasang door closer

Bahan							
- Door closer	1.000	Bh	x	Rp.	189,700	= Rp.	189,700.00
				Jumlah (1)		= Rp.	189,700.00
Tenaga							
- Pekerja	0.050	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	7,500.00
- Tukang Kayu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	100,000.00
- Kepala Tukang	0.050	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	10,500.00
- Mandor	0.0025	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	575.00
				Jumlah (2)		= Rp.	118,575.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	308,275.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	30,827.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	339,102.50

11) 1 buah pasang kunci selot

Bahan							
- Kunci selot	1.000	Bh	x	Rp.	50,400	= Rp.	50,400.00
				Jumlah (1)		= Rp.	50,400.00
Tenaga							
- Pekerja	0.020	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	3,000.00
- Tukang Kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	40,000.00
- Kepala Tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	4,200.00
- Mandor	0.001	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	230.00
				Jumlah (2)		= Rp.	47,430.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	97,830.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	9,783.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	107,613.00

12) 1 buah pasang pegangan pintu / door holder

Bahan							
- Pegangan pintu / door hold	1.000	Bh	x	Rp.	204,800	= Rp.	204,800.00
				Jumlah (1)		= Rp.	204,800.00
Tenaga							
- Pekerja	0.050	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	7,500.00
- Tukang Kayu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	100,000.00
- Kepala Tukang	0.050	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	10,500.00
- Mandor	0.0025	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	575.00
				Jumlah (2)		= Rp.	118,575.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	323,375.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	32,337.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	355,712.50

13) 1 buah pasang door stop

	Bahan							
-	Door stop	1.000	Bh	x	Rp.	69,300	= Rp.	69,300.00
					Jumlah (1)		= Rp.	69,300.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.010	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	1,500.00
-	Tukang Kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
-	Kepala Tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
-	Mandor	0.0005	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	115.00
					Jumlah (2)		= Rp.	23,715.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	93,015.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	9,301.50
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	102,316.50

14) 1 buah pasang rel pintu dorong

	Bahan							
-	Rel pintu dorong	1.000	Bh	x	Rp.	315,000	= Rp.	315,000.00
					Jumlah (1)		= Rp.	315,000.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.060	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	9,000.00
-	Tukang Kayu	0.600	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	120,000.00
-	Kepala Tukang	0.060	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	12,600.00
-	Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	690.00
					Jumlah (2)		= Rp.	142,290.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	457,290.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	45,729.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	503,019.00

15) 1 buah pasang kunci lemari

	Bahan							
-	Kunci lemari	1.000	Bh	x	Rp.	24,200	= Rp.	24,200.00
					Jumlah (1)		= Rp.	24,200.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.025	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	3,750.00
-	Tukang Kayu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	50,000.00
-	Kepala Tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,250.00
-	Mandor	0.00125	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	287.50
					Jumlah (2)		= Rp.	59,287.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	83,487.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	8,348.75
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	91,836.25

16) 1 M² pasang kaca, tebal 3 mm

Bahan							
- Kaca	1.100	M²	x	Rp.	100,800	= Rp.	110,880.00
				Jumlah (1)		= Rp.	110,880.00
Tenaga							
- Pekerja	0.015	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,250.00
- Tukang Kayu	0.150	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	30,000.00
- Kepala Tukang	0.015	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,150.00
- Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	172.50
				Jumlah (2)		= Rp.	35,572.50
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	146,452.50
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	14,645.25
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	161,097.75

17) 1 M² pasang kaca, tebal 5 mm

Bahan							
- Kaca	1.100	M²	x	Rp.	137,600	= Rp.	151,360.00
				Jumlah (1)		= Rp.	151,360.00
Tenaga							
- Pekerja	0.0155	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,325.00
- Tukang Kayu	0.1550	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	31,000.00
- Kepala Tukang	0.0155	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,255.00
- Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	172.50
				Jumlah (2)		= Rp.	36,752.50
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	188,112.50
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	18,811.25
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	206,923.75

18) 1 M² pasang kaca, tebal 8 mm

Bahan							
- Kaca polos	1.100	M²	x	Rp.	289,800	= Rp.	318,780.00
				Jumlah (1)		= Rp.	318,780.00
Tenaga							
- Pekerja	0.0165	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,475.00
- Tukang Kayu	0.165	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	33,000.00
- Kepala Tukang	0.0165	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,465.00
- Mandor	0.0008	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	184.00
				Jumlah (2)		= Rp.	39,124.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	357,904.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	35,790.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	393,694.40

19) 1 M² pasang kaca buram, tebal 5 mm

Bahan								
- Kaca buram	1.100	M²	x	Rp.	350,000	=	Rp.	385,000.00
- Sealent	0.050	Kg	x	Rp.	68,300	=	Rp.	3,415.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	388,415.00
Tenaga								
- Pekerja	0.0155	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	2,325.00
- Tukang Kayu	0.1550	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	31,000.00
- Kepala Tukang	0.0155	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,255.00
- Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	172.50
				Jumlah (2)		=	Rp.	36,752.50
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	425,167.50
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	42,516.75
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	467,684.25

20) 1 M² pasang kaca cermin, tebal 5 mm

Bahan								
- Kaca cermin	1.100	M²	x	Rp.	293,000	=	Rp.	322,300.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	322,300.00
Tenaga								
- Pekerja	0.0155	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	2,325.00
- Tukang Kayu	0.1550	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	31,000.00
- Kepala Tukang	0.0155	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,255.00
- Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	172.50
				Jumlah (2)		=	Rp.	36,752.50
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	359,052.50
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	35,905.25
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	394,957.75

21) 1 M² pasang kaca cermin, tebal 8 mm

21)

Bahan								
- Kaca cermin	1.100	M²	x	Rp.	467,300	=	Rp.	514,030.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	514,030.00
Tenaga								
- Pekerja	0.0165	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	2,475.00
- Tukang Kayu	0.165	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	33,000.00
- Kepala Tukang	0.0165	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,465.00
- Mandor	0.0008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	184.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	39,124.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	553,154.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	55,315.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	608,469.40

22) 1 M² pasang kaca "wireglass" , tebal 5 mm

	Bahan							
-	Kaca wireglass	1.100	M²	x	Rp.	262,500	= Rp.	288,750.00
					Jumlah (1)		= Rp.	288,750.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.0155	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,325.00
-	Tukang Kayu	0.1550	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	31,000.00
-	Kepala Tukang	0.0155	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,255.00
-	Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	172.50
					Jumlah (2)		= Rp.	36,752.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	325,502.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	32,550.25
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	358,052.75

23) 1 M² pasang kaca patri, tebal 5 mm

	Bahan							
-	Kaca patri	1.100	M²	x	Rp.	305,600	= Rp.	336,160.00
					Jumlah (1)		= Rp.	336,160.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.0250	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	3,750.00
-	Tukang Kayu	0.2500	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	50,000.00
-	Kepala Tukang	0.0250	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	5,250.00
-	Mandor	0.00125	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	287.50
					Jumlah (2)		= Rp.	59,287.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	395,447.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	39,544.75
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	434,992.25

24) 1 M² pasang kaca Reyben, tebal 5 mm

	Bahan							
-	Kaca reyben	1.100	M²	x	Rp.	115,900	= Rp.	127,490.00
					Jumlah (1)		= Rp.	127,490.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.0155	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,325.00
-	Tukang Kayu	0.1550	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	31,000.00
-	Kepala Tukang	0.0155	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,255.00
-	Mandor	0.00075	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	172.50
					Jumlah (2)		= Rp.	36,752.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	164,242.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	16,424.25
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	180,666.75

k. PEKERJAAN PENGECATAN

1) 1M² Mengikis/ mengerok permukaan cat tembok lama

Bahan								
- Soda api	0.050	Kg	x	Rp.	21,000	=	Rp.	1,050.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	1,050.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	23,075.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	24,125.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	2,412.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	26,537.50

2) 1M² Mencuci bidang permukaan tembok yang pernah di cat

Bahan								
- Sabun	0.050	Kg	x	Rp.	17,900	=	Rp.	895.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	895.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	23,075.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	23,970.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	2,397.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	26,367.00

3) 1M² Mengerok karat cat lama permukaan baja dengan cara manual

Bahan								
- Sabun	0.050	Kg	x	Rp.	17,900	=	Rp.	895.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	895.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	23,075.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	23,970.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	2,397.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	26,367.00

4) 1M² Menyabun permukaan tembok lama

Bahan								
- Sabun	0.050	Kg	x	Rp.	17,900	=	Rp.	895.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	895.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	23,075.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	23,970.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	2,397.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	26,367.00

5) 1M² Mendempul dan menggosok kayu

Bahan								
- Dempul jadi	0.080	Kg	x	Rp.	23,100	=	Rp.	1,848.00
- Minyak cat	0.020	Kg	x	Rp.	25,200	=	Rp.	504.00
- Amplas	0.100	Lbr	x	Rp.	5,800	=	Rp.	580.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	2,932.00
Tenaga								
- Pekerja	0.040	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	6,000.00
- Tukang cat	0.040	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	8,000.00
- Kepala tukang	0.040	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	8,400.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	22,975.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	25,907.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	2,590.70
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	28,497.70

6) 1M² Pengecatan bidang kayu lama

Bahan								
- Plamir	0.150	Kg	x	Rp.	24,200	=	Rp.	3,630.00
- Minyak Cat	0.170	Kg	x	Rp.	25,200	=	Rp.	4,284.00
- Cat Minyak	0.170	Kg	x	Rp.	70,400	=	Rp.	11,968.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	19,882.00
Tenaga								
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	10,500.00
- Tukang cat	0.075	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	15,000.00
- Kepala tukang	0.0075	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,575.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	27,650.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	47,532.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	4,753.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	52,285.20

7) 1M² Pengecatan bidang kayu baru 1 lps plamir, 1 lps cat dasar, 2 lps cat minyak

Bahan								
- Cat menie kayu	0.200	Kg	x	Rp.	42,000	=	Rp.	8,400.00
- Plamir	0.150	Kg	x	Rp.	24,200	=	Rp.	3,630.00
- Cat dasar	0.170	Kg	x	Rp.	36,800	=	Rp.	6,256.00
- Cat Minyak	0.260	Kg	x	Rp.	70,400	=	Rp.	18,304.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	36,590.00
Tenaga								
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	10,500.00
- Tukang cat	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.0090	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	30,965.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	67,555.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	6,755.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	74,310.50

8) 1M² Pengecatan bidang kayu baru 1 lps plamir, 1 lps cat dasar, 3lps cat minyak

Bahan								
- Cat menie kayu	0.200	Kg	x	Rp.	42,000	=	Rp.	8,400.00
- Plamir	0.150	Kg	x	Rp.	24,200	=	Rp.	3,630.00
- Minyak Cat	0.170	Kg	x	Rp.	25,200	=	Rp.	4,284.00
- Cat Minyak	0.350	Kg	x	Rp.	70,400	=	Rp.	24,640.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	40,954.00
Tenaga								
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	10,500.00
- Tukang cat	0.105	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	21,000.00
- Kepala tukang	0.0105	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,205.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	34,280.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	75,234.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,523.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	82,757.40

9) 1M² Peleburan kayu dengan politur

Bahan								
- Minyak politur	0.150	Kg	x	Rp.	25,200	=	Rp.	3,780.00
- Politur Jadi / vernis	0.372	Kg	x	Rp.	165,600	=	Rp.	61,603.20
- Amplas	2.000	Kg	x	Rp.	5,800	=	Rp.	11,600.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	76,983.20
Tenaga								
- Pekerja	0.040	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	6,000.00
- Tukang cat	0.060	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	12,000.00
- Kepala tukang	0.0160	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,360.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	21,935.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	98,918.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	9,891.82
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	108,810.02

10) 1M² Peleburan kayu dengan residu

Bahan								
- Residu	0.350	Kg	x	Rp.	4,500	=	Rp.	1,575.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	1,575.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	16,380.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	17,955.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	1,795.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	19,750.50

11) 1M² Peleburan bidang kayu dan vernis

Bahan								
- Vernis	0.150	Ltr	x	Rp.	165,600	=	Rp.	24,840.00
- Dempul	0.050	Kg	x	Rp.	23,100	=	Rp.	1,155.00
- Ampelas	0.100	Lbr	x	Rp.	5,800	=	Rp.	580.00
- Kuas	0.010	bh	x	Rp.	11,100	=	Rp.	111.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	26,686.00
Tenaga								
- Pekerja	0.160	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	24,000.00
- Tukang cat	0.160	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	32,000.00
- Kepala tukang	0.016	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,360.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	59,935.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	86,621.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,662.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	95,283.10

12) 1M² Pengecatan tembok baru (1 lapis plamir, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)

Bahan								
- Plamir	0.120	Kg	x	Rp.	24,200	=	Rp.	2,904.00
- Cat dasar	0.120	Kg	x	Rp.	36,800	=	Rp.	4,416.00
- Cat tembok 2 x	0.260	Kg	x	Rp.	55,700	=	Rp.	14,482.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	21,802.00
Tenaga								
- Pekerja	0.040	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	6,000.00
- Tukang cat	0.120	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.0120	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	460.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	32,980.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	54,782.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,478.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	60,260.20

13) 1M² Pengecatan tembok baru exterior (1 lapis plamir, 1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)

Bahan								
- Plamir	0.120	Kg	x	Rp.	24,200	=	Rp.	2,904.00
- Cat dasar	0.120	Kg	x	Rp.	36,800	=	Rp.	4,416.00
- Cat tembok 2 x exterior	0.260	Kg	x	Rp.	54,000	=	Rp.	14,040.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	21,360.00
Tenaga								
- Pekerja	0.040	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	6,000.00
- Tukang cat	0.120	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.0120	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	460.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	32,980.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	54,340.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,434.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	59,774.00

14) 1M² Pengecatan tembok lama (1 lapis cat dasar, 2 lapis cat penutup)

Bahan								
- Cat dasar	0.120	Kg	x	Rp.	36,800	=	Rp.	4,416.00
- Cat tembok 2 x	0.260	Kg	x	Rp.	55,700	=	Rp.	14,482.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	18,898.00
Tenaga								
- Pekerja	0.030	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	4,500.00
- Tukang cat	0.090	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	18,000.00
- Kepala tukang	0.0090	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,890.00
- Mandor	0.002	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	345.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	24,735.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	43,633.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	4,363.30
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	47,996.30

15) 1M² Pemasangan wall paper

Bahan								
- wall paper	1.200	M³	x	Rp.	53,600	=	Rp.	64,320.00
- Perekat lem karet	0.200	Kg	x	Rp.	121,800	=	Rp.	24,360.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	88,680.00
Tenaga								
- Pekerja	0.020	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	3,000.00
- Tukang cat	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.002	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	420.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	43,995.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	132,675.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	13,267.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	145,942.50

16) 1M² Pengecatan permukaan baja dengan meni besi

Bahan								
- Meni besi	0.100	Kg	x	Rp.	42,000	=	Rp.	4,200.00
- Kuas	0.010	Bh	x	Rp.	11,100	=	Rp.	111.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	4,311.00
Tenaga								
- Pekerja	0.020	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	3,000.00
- Tukang cat	0.020	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	4,000.00
- Kepala tukang	0.02	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.01	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,300.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	13,500.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	17,811.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	1,781.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	19,592.10

17) 1M² Pengecatan permukaan baja dengan meni besi dan perancah

Bahan								
- Meni besi	0.100	Kg	x	Rp.	42,000	=	Rp.	4,200.00
- Kuas	0.010	Bh	x	Rp.	11,100	=	Rp.	111.00
- Peranca kayu	0.002	M³	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	4,422.20
				Jumlah (1)		=	Rp.	8,733.20
Tenaga								
- Pekerja	0.250	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	37,500.00
- Tukang cat	0.225	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	45,000.00
- Kepala tukang	0.0225	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,725.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,725.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	88,950.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	97,683.20
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	9,768.32
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	107,451.52

18) 1M² Pengecatan permukaan baja lapis seng (galbani) secara manual sistem 1 lapis cat konvensional dengan tebal 200 um.

Bahan								
- Cat Minyak besi	0.300	Kg	x	Rp.	70,400	=	Rp.	21,120.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	21,120.00
Tenaga								
- Pekerja	0.060	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	9,000.00
- Tukang cat	0.060	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	12,000.00
- Kepala tukang	0.1200	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	25,200.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	47,580.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	68,700.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	6,870.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	75,570.00

19) 1M² Pengecatan permukaan baja lapis seng (galbani) secara manual sistem 3 lapis cat konvensional dengan tebal 200 um.

Bahan								
- Cat dasar	0.110	Kg	x	Rp.	36,800	=	Rp.	4,048.00
- Cat menie besi	0.170	Kg	x	Rp.	42,000	=	Rp.	7,140.00
- Cat minyak besi	0.080	Kg	x	Rp.	70,400	=	Rp.	5,632.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	16,820.00
Tenaga								
- Pekerja	0.500	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	75,000.00
- Tukang cat	0.800	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	160,000.00
- Kepala tukang	0.300	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	63,000.00
- Mandor	0.200	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	46,000.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	344,000.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	360,820.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	36,082.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	396,902.00

20) 1M² Pengecatan permukaan baja lapis seng (galbani) secara semprot (airless spray) dengan sistem 1 lapis cat konvensional dengan tebal 200 um.

Bahan								
- Cat dasar	0.300	Kg	x	Rp.	36,800	=	Rp.	11,040.00
				Jumlah (1)		=	Rp.	11,040.00
Tenaga								
- Pekerja	0.400	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	60,000.00
- Tukang cat	0.700	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	140,000.00
- Kepala tukang	0.200	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	42,000.00
- Mandor	0.200	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	46,000.00
				Jumlah (2)		=	Rp.	288,000.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	299,040.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	29,904.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	328,944.00

1. PEKERJAAN SANITASI

1) Memasang 1 buah kloset duduk/monoblok

Bahan									
- Klosed duduk/monoblok		1.000	Bh	x	Rp.	3,474,500	=	Rp.	3,474,500.00
- Perlengkapan	6%	harga klosed		x	Rp.	3,474,500	=	Rp.	208,470.00
						Jumlah (1)	=	Rp.	3,682,970.00
Tenaga									
- Pekerja		3.300	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	495,000.00
- Tukang batu		1.500	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	300,000.00
- Kepala tukang		0.150	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	31,500.00
- Mandor		0.160	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	36,800.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	863,300.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	4,546,270.00
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	454,627.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	5,000,897.00

2) Memasang 1 buah kloset jongkok porselen

Bahan									
- Klosed jongkok porselin		1.000	Bh	x	Rp.	407,400	=	Rp.	407,400.00
- Semen portland		6.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	10,200.00
- Pasir pasang		0.010	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	4,000.00
						Jumlah (1)	=	Rp.	421,600.00
Tenaga									
- Pekerja		1.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	165,000.00
- Tukang batu		1.500	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	300,000.00
- Kepala tukang		0.150	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	31,500.00
- Mandor		0.110	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	25,300.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	521,800.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	943,400.00
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	94,340.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,037,740.00

3) Memasang 1 buah kloset jongkok porselen + flush (Toto, American Standart, Waser)

Bahan									
- Klosed jongkok porselin + flus		1.000	Bh	x	Rp.	1,750,000	=	Rp.	1,750,000.00
- Semen portland		6.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	10,200.00
- Pasir pasang		0.010	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	4,000.00
						Jumlah (1)	=	Rp.	1,764,200.00
Tenaga									
- Pekerja		1.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	165,000.00
- Tukang batu		1.500	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	300,000.00
- Kepala tukang		0.150	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	31,500.00
- Mandor		0.110	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	25,300.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	521,800.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	2,286,000.00
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	228,600.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	2,514,600.00

4) Memasang 1 buah kloset jongkok teraso

Bahan								
- Klosed jongkok teraso		1.000	Bh	x	Rp.	918,800	= Rp.	918,800.00
- Bata merah 5x10x20 cm		7.000	Bh	x	Rp.	1,100	= Rp.	7,700.00
- Semen portland		6.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	10,200.00
- Pasir pasang		0.010	M³	x	Rp.	400,000	= Rp.	4,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	940,700.00
Tenaga								
- Pekerja		1.000	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	150,000.00
- Tukang batu		1.500	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	300,000.00
- Kepala tukang		0.150	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	31,500.00
- Mandor		0.100	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	23,000.00
						Jumlah (2)	= Rp.	504,500.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,445,200.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	144,520.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,589,720.00

5) Memasang 1 buah urinoir (Toto, American Standart, Waser)

Bahan								
- Urinoir		1.000	Bh	x	Rp.	2,000,000	= Rp.	2,000,000.00
- Perlengkapan	15%	harga urinoir		x	Rp.	2,000,000	= Rp.	300,000.00
- Semen portland		6.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	10,200.00
- Pasir pasang		0.010	M³	x	Rp.	400,000	= Rp.	4,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	2,314,200.00
Tenaga								
- Pekerja		1.000	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	150,000.00
- Tukang batu		1.000	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	200,000.00
- Kepala tukang		0.100	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	21,000.00
- Mandor		0.100	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	23,000.00
						Jumlah (2)	= Rp.	394,000.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	2,708,200.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	270,820.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	2,979,020.00

6) Memasang 1 buah wastafel

Bahan								
- Wastafel		1.000	Bh	x	Rp.	918,800	= Rp.	918,800.00
- Perlengkapan	12%	harga wastafel		x	Rp.	918,800	= Rp.	110,256.00
- Semen portland		6.000	Kg	x	Rp.	1,700	= Rp.	10,200.00
- Pasir pasang		0.010	M³	x	Rp.	400,000	= Rp.	4,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	1,043,256.00
Tenaga								
- Pekerja		1.200	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	180,000.00
- Tukang batu		1.450	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	290,000.00
- Kepala tukang		0.150	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	31,500.00
- Mandor		0.100	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	23,000.00
						Jumlah (2)	= Rp.	524,500.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,567,756.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	156,775.60
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,724,531.60

7) Memasang 1 buah bak mandi teraso volume 0,30 m³

Bahan								
- Bak teraso	1.000	Bh	x	Rp.	300,000	=	Rp.	300,000.00
- Semen portland	6.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	10,200.00
- Pasir pasang	0.010	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	4,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	314,200.00
Tenaga								
- Pekerja	2.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	315,000.00
- Tukang batu	0.750	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	150,000.00
- Kepala tukang	0.075	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	15,750.00
- Mandor	0.110	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	25,300.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	506,050.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	820,250.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	82,025.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	902,275.00

8) Memasang 1 buah bak mandi fibreglass volume 0,30 m³

Bahan								
- Bak fibreglass	1.000	Bh	x	Rp.	300,000	=	Rp.	300,000.00
- Perlengkapan 18%	Harga bak		x	Rp.	300,000	=	Rp.	54,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	354,000.00
Tenaga								
- Pembantu tukang	1.800	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	270,000.00
- Tukang batu	0.540	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	108,000.00
- Kepala tukang	0.054	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	11,340.00
- Mandor	0.110	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	25,300.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	414,640.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	768,640.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	76,864.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	845,504.00

9) Memasang 1 buah bak mandi batu bata volume 0,30 m³

Bahan								
- Batu bata	44.000	M³	x	Rp.	1,100	=	Rp.	48,400.00
- Semen portland	120.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	204,000.00
- Pasir pasang	0.300	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	120,000.00
- Porselin (11x11) cm	360.000	Bh	x	Rp.	2,300	=	Rp.	828,000.00
- Semen putih	6.000	Kg	x	Rp.	15,000	=	Rp.	90,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,290,400.00
Tenaga								
- Pekerja	3.000	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	450,000.00
- Tukang batu	3.000	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	600,000.00
- Kepala tukang	0.300	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	63,000.00
- Mandor	0.300	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	69,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	1,182,000.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	2,472,400.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	247,240.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	2,719,640.00

10) Memasang 1 buah badkip porselin

Bahan									
- Badkip		1.000	Bh	x	Rp.	5,000,000	=	Rp.	5,000,000.00
- Perlengkapan	20%	Harga badkip		x	Rp.	5,000,000	=	Rp.	1,000,000.00
						Jumlah (1)	=	Rp.	6,000,000.00
Tenaga									
- Pekerja		2.500	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	375,000.00
- Tukang batu		0.750	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	150,000.00
- Kepala tukang		0.075	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	15,750.00
- Mandor		0.250	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	57,500.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	598,250.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	6,598,250.00
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	659,825.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	7,258,075.00

11) Memasang 1 buah bak mandi beton volume 1 m^3 air

Bahan									
- Beton 1 : 1 ½ : 2½		0.900	M^3	x	Rp.	0	=	Rp.	0.00
- Besi beton		180.000	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp.	2,844,000.00
- Kayu cetakan		0.096	M^3	x	Rp.	2,211,100	=	Rp.	212,265.60
- Ubin porselin		420.000	M^2	x	Rp.	2,300	=	Rp.	966,000.00
- Perlengkapan	10%	Hrg total bahan		x	Rp.	4,022,266	=	Rp.	402,226.56
						Jumlah (1)	=	Rp.	4,424,492.16
Tenaga									
- Pekerja		3.500	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	525,000.00
- Tukang batu		4.500	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	900,000.00
- Kepala tukang		0.900	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	189,000.00
- Mandor		0.900	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	207,000.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	1,821,000.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	6,245,492.16
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	624,549.22
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	6,870,041.38

12) Memasang 1 buah bak fibreglass volume 1 m^3 air

Bahan									
- Bak fibreglass		1.000	Bh	x	Rp.	300,000	=	Rp.	300,000.00
- Perlengkapan	12%	Harga bak		x	Rp.	300,000	=	Rp.	36,000.00
						Jumlah (1)	=	Rp.	336,000.00
Tenaga									
- Pekerja		3.000	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	450,000.00
- Tukang batu		4.500	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	900,000.00
- Kepala tukang		0.900	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	189,000.00
- Mandor		0.900	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	207,000.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	1,746,000.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	2,082,000.00
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	208,200.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	2,290,200.00

13) Memasang 1 m' pipa beton, diameter 30 cm - 100 cm

Bahan								
- Pipa beton	1.100	Bh	x	Rp.	88,200	=	Rp.	97,020.00
- Batu bata	55.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp.	60,500.00
- Semen portland	10.300	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	17,510.00
- Pasir pasang	0.061	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	24,400.00
- Pasir urug	0.069	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp.	24,150.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	223,580.00
Tenaga								
- Pekerja	0.380	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	57,000.00
- Tukang batu	0.190	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	38,000.00
- Kepala tukang	0.019	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	3,990.00
- Mandor	0.019	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	4,370.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	103,360.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	326,940.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	32,694.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	359,634.00

14) Memasang 1 buah bak kontrol pasangan batu bata ukuran (30 x 30) cm tinggi 35 cm

Bahan								
- Batu bata	145.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp.	159,500.00
- Semen portland	44.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	74,800.00
- Pasir pasang	0.070	M³	x	Rp.	400,000	=	Rp.	28,000.00
- Batu kerikil	0.070	M³	x	Rp.	350,000	=	Rp.	24,500.00
- Besi beton	1.600	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp.	25,280.00
- Pasir beton	0.060	M³	x	Rp.	445,000	=	Rp.	26,700.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	338,780.00
Tenaga								
- Pekerja	3.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	480,000.00
- Tukang batu	1.015	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	203,000.00
- Kepala tukang	0.0015	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	315.00
- Mandor	0.016	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,680.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	686,995.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,025,775.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	102,577.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,128,352.50

15) Memasang 1 buah bak kontrol pasangan batu bata ukuran (45 x 45) cm tinggi 50 cm

Bahan								
- Batu bata	250.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp.	275,000.00
- Semen portland	77.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	130,900.00
- Pasir pasang	0.130	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	52,000.00
- Batu kerikil	0.020	M^3	x	Rp.	350,000	=	Rp.	7,000.00
- Besi beton	2.600	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp.	41,080.00
- Pasir beton	0.090	M^3	x	Rp.	445,000	=	Rp.	40,050.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	546,030.00
Tenaga								
- Pekerja	1.420	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	213,000.00
- Tukang batu	0.473	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	94,600.00
- Kepala tukang	0.047	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,870.00
- Mandor	0.071	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	16,330.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	333,800.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	879,830.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	87,983.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	967,813.00

16) Memasang 1 buah bak kontrol pasangan batu bata ukuran (60 x 60) cm tinggi 65 cm

Bahan								
- Batu bata	371.000	Bh	x	Rp.	1,100	=	Rp.	408,100.00
- Semen portland	114.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	193,800.00
- Pasir pasang	0.184	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	73,600.00
- Batu koral	0.033	M^3	x	Rp.	350,000	=	Rp.	11,550.00
- Besi beton	4.850	Kg	x	Rp.	15,800	=	Rp.	76,630.00
- Pasir beton	0.120	M^3	x	Rp.	445,000	=	Rp.	53,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	817,080.00
Tenaga								
- Pekerja	2.160	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	324,000.00
- Tukang batu	0.720	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	144,000.00
- Kepala tukang	0.072	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	15,120.00
- Mandor	0.108	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	24,840.00
- Tukang gali	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	522,960.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,340,040.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	134,004.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,474,044.00

17) Memasang 1 m' pipa galvanis diameter ½"

Bahan								
- Pipa galvanis		1.200	M´	x	Rp.	220,000	= Rp.	264,000.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	220,000	= Rp.	77,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	341,000.00
Tenaga								
- Pekerja		0.054	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	8,100.00
- Tukang batu		0.090	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	18,000.00
- Kepala tukang		0.009	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,890.00
- Mandor		0.027	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	6,210.00
						Jumlah (2)	= Rp.	34,200.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	375,200.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	37,520.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	412,720.00

18) Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 3/4"

Bahan								
- Pipa galvanis		1.200	M´	x	Rp.	239,369	= Rp.	287,243.24
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	239,369	= Rp.	83,779.28
						Jumlah (1)	= Rp.	371,022.52
Tenaga								
- Pekerja		0.054	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	8,100.00
- Tukang batu		0.090	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	18,000.00
- Kepala tukang		0.009	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,890.00
- Mandor		0.027	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	6,210.00
						Jumlah (2)	= Rp.	34,200.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	405,222.52
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	40,522.25
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	445,744.77

19) Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 1"

Bahan								
- Pipa galvanis		1.200	M´	x	Rp.	337,748	= Rp.	405,297.30
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	337,748	= Rp.	118,211.71
						Jumlah (1)	= Rp.	523,509.01
Tenaga								
- Pekerja		0.054	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	8,100.00
- Tukang batu		0.090	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	18,000.00
- Kepala tukang		0.009	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,890.00
- Mandor		0.027	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	6,210.00
						Jumlah (2)	= Rp.	34,200.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	557,709.01
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	55,770.90
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	613,479.91

20) Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 1 ½"

Bahan								
- Pipa galvanis		1.200	M´	x	Rp.	483,423	= Rp.	580,108.11
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	483,423	= Rp.	169,198.20
						Jumlah (1)	= Rp.	749,306.31
Tenaga								
- Pekerja		0.108	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	16,200.00
- Tukang batu		0.180	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	36,000.00
- Kepala tukang		0.018	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,780.00
- Mandor		0.0054	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,242.00
						Jumlah (2)	= Rp.	57,222.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	806,528.31
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	80,652.83
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	887,181.14

21) Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 2"

Bahan								
- Pipa galvanis		1.200	M´	x	Rp.	540,180	= Rp.	648,216.22
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	540,180	= Rp.	189,063.06
						Jumlah (1)	= Rp.	837,279.28
Tenaga								
- Pekerja		0.108	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	16,200.00
- Tukang batu		0.180	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	36,000.00
- Kepala tukang		0.018	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	3,780.00
- Mandor		0.0054	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,242.00
						Jumlah (2)	= Rp.	57,222.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	894,501.28
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	89,450.13
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	983,951.41

22) Memasang 1 m' pipa galvanis diameter 2,5"

Bahan								
- Pipa galvanis tebal 3,6 mm		1.200	M´	x	Rp.	1,470,000	= Rp.	1,764,000.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	1,470,000	= Rp.	514,500.00
						Jumlah (1)	= Rp.	2,278,500.00
Tenaga								
- Pekerja		0.135	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	20,250.00
- Tukang batu		0.225	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	45,000.00
- Kepala tukang		0.0225	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	4,725.00
- Mandor		0.0068	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,564.00
						Jumlah (2)	= Rp.	71,539.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	2,350,039.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	235,003.90
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	2,585,042.90

23) Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter ½"

Bahan								
- Pipa PVC		1.200	M´	x	Rp.	10,250	= Rp.	12,300.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	10,250	= Rp.	3,587.50
						Jumlah (1)	= Rp.	15,887.50
Tenaga								
- Pekerja		0.036	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	5,400.00
- Tukang batu		0.060	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	12,000.00
- Kepala tukang		0.006	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,260.00
- Mandor		0.0018	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	414.00
						Jumlah (2)	= Rp.	19,074.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	34,961.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	3,496.15
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	38,457.65

24) Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter ¾"

Bahan								
- Pipa PVC		1.200	M´	x	Rp.	54,000	= Rp.	64,800.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	54,000	= Rp.	18,900.00
						Jumlah (1)	= Rp.	83,700.00
Tenaga								
- Pekerja		0.036	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	5,400.00
- Tukang batu		0.060	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	12,000.00
- Kepala tukang		0.006	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,260.00
- Mandor		0.0018	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	414.00
						Jumlah (2)	= Rp.	19,074.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	102,774.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	10,277.40
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	113,051.40

25) Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 1"

Bahan								
- Pipa PVC		1.200	M´	x	Rp.	102,000	= Rp.	122,400.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	102,000	= Rp.	35,700.00
						Jumlah (1)	= Rp.	158,100.00
Tenaga								
- Pekerja		0.036	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	5,400.00
- Tukang batu		0.060	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	12,000.00
- Kepala tukang		0.006	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,260.00
- Mandor		0.0018	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	414.00
						Jumlah (2)	= Rp.	19,074.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	177,174.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	17,717.40
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	194,891.40

26) Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 1 ½"

Bahan								
- Pipa PVC		1.200	M´	x	Rp.	117,000	= Rp.	140,400.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	117,000	= Rp.	40,950.00
						Jumlah (1)	= Rp.	181,350.00
Tenaga								
- Pekerja		0.036	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	5,400.00
- Tukang batu		0.060	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	12,000.00
- Kepala tukang		0.006	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,260.00
- Mandor		0.0018	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	414.00
						Jumlah (2)	= Rp.	19,074.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	200,424.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	20,042.40
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	220,466.40

27) Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 2"

Bahan								
- Pipa PVC		1.200	M´	x	Rp.	182,000	= Rp.	218,400.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	182,000	= Rp.	63,700.00
						Jumlah (1)	= Rp.	282,100.00
Tenaga								
- Pekerja		0.054	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	8,100.00
- Tukang batu		0.090	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	18,000.00
- Kepala tukang		0.009	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,890.00
- Mandor		0.0027	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	621.00
						Jumlah (2)	= Rp.	28,611.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	310,711.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	31,071.10
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	341,782.10

28) Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 2 ½"

Bahan								
- Pipa PVC		1.200	M´	x	Rp.	234,000	= Rp.	280,800.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	234,000	= Rp.	81,900.00
						Jumlah (1)	= Rp.	362,700.00
Tenaga								
- Pekerja		0.036	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	5,400.00
- Tukang batu		0.060	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	12,000.00
- Kepala tukang		0.006	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,260.00
- Mandor		0.0018	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	414.00
						Jumlah (2)	= Rp.	19,074.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	381,774.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	38,177.40
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	419,951.40

29) Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 3"

Bahan									
- Pipa PVC		1.200	M´	x	Rp.	385,000	=	Rp.	462,000.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	385,000	=	Rp.	134,750.00
						Jumlah (1)	=	Rp.	596,750.00
Tenaga									
- Pekerja		0.081	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	12,150.00
- Tukang batu		0.135	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	27,000.00
- Kepala tukang		0.0135	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,835.00
- Mandor		0.0041	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	943.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	42,928.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	639,678.00
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	63,967.80
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	703,645.80

30) Memasang 1 m' pipa PVC tipe AW diameter 4"

Bahan									
- Pipa PVC		1.200	M´	x	Rp.	596,000	=	Rp.	715,200.00
- Perlengkapan	35%	harga pipa		x	Rp.	596,000	=	Rp.	208,600.00
						Jumlah (1)	=	Rp.	923,800.00
Tenaga									
- Pekerja		0.081	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	12,150.00
- Tukang batu		0.135	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	27,000.00
- Kepala tukang		0.0135	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,835.00
- Mandor		0.0041	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	943.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	42,928.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	966,728.00
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	96,672.80
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,063,400.80

31) Memasang 1 bh bak cuci piring stainles steel

Bahan									
- Bak cuci stainless steel		1.000	Bh	x	Rp.	787,500	=	Rp.	787,500.00
- Water drain asesories		1.000	Set	x	Rp.	12,600	=	Rp.	12,600.00
						Jumlah (1)	=	Rp.	800,100.00
Tenaga									
- Pekerja		0.030	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	4,500.00
- Tukang batu		0.300	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	60,000.00
- Kepala tukang		0.030	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	6,300.00
- Mandor		0.0015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	345.00
						Jumlah (2)	=	Rp.	71,145.00
						Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	871,245.00
						Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	87,124.50
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	958,369.50

32) Memasang 1 bh bak cuci piring teraso

Bahan								
- Bak cuci teraso	1.000	Bh	x	Rp.	450,000	=	Rp.	450,000.00
- Water drain + asesories	1.000	Bh	x	Rp.	12,600	=	Rp.	12,600.00
- Semen portland	20.000	Kg	x	Rp.	1,700	=	Rp.	34,000.00
- Pasir	0.050	M^3	x	Rp.	400,000	=	Rp.	20,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	516,600.00
Tenaga								
- Pekerja	0.050	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	7,500.00
- Tukang batu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	100,000.00
- Kepala tukang	0.050	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	10,500.00
- Mandor	0.0025	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	575.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	118,575.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	635,175.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	63,517.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	698,692.50

33) Memasang 1 bh kran diameter ¾" atau ½"

Bahan								
- Kran air	1.000	Bh	x	Rp.	49,400	=	Rp.	49,400.00
- Seal tape	0.025	Bh	x	Rp.	0	=	Rp.	0.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	49,400.00
Tenaga								
- Pekerja	0.010	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	1,500.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)			24,750.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	74,150.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,415.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	81,565.00

34) Memasang 1 bh Floor drain

Bahan								
- Floor drain	1.000	Bh	x	Rp.	26,500	=	Rp.	26,500.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	26,500.00
Tenaga								
- Pekerja	0.010	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	1,500.00
- Tukang batu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)			24,750.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	51,250.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	5,125.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	56,375.00

35) Memasang 1 unit sumur resapan buis beton dia. 1 m kedalaman 2 m

Bahan								
- Galian tanah	1.570	m3	x	Rp.	159,885	=	Rp.	251,019.45
- Buis beton dia. 1 m	2.000	Bh	x	Rp.	595,400	=	Rp.	1,190,800.00
- Kerikil	0.393	m3	x	Rp.	350,000	=	Rp.	137,375.00
- Penutup Beton	0.113	m3	x	Rp.	3,000,000	=	Rp.	339,120.00
- Pipa PVC 4"+sambungan	1.000	m'	x	Rp.	149,000	=	Rp.	149,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	2,067,314.45
Tenaga								
- Pekerja	0.500	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	75,000.00
- Tukang batu	0.335	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	67,000.00
- Kepala tukang	0.335	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	70,350.00
- Mandor	0.168	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	38,525.00
					Jumlah (2)			250,875.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	2,318,189.45
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	231,818.95
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	2,550,008.40

m. PEKERJAAN BESI DAN ALUMINIUM

1) 1 Kg Pasang rangka atap baja

	Bahan							
-	Besi profil WF	1.100	Kg	x	Rp.	17,700	= Rp.	19,470.00
-	Meni besi	0.080	Kg	x	Rp.	42,000	= Rp.	3,360.00
						Jumlah (1)	= Rp.	22,830.00
	Tenaga							
-	Tukang besi	0.006	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	1,200.00
-	Pekerja	0.060	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	9,000.00
-	Kepala tukang	0.006	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,260.00
-	Mandor	0.0003	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	69.00
						Jumlah (2)	= Rp.	11,529.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	34,359.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	3,435.90
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	37,794.90

2) 1 M² Pasang pintu besi baja

	Bahan							
-	Pintu besi baja	1.000	M²	x	Rp.	1,417,500	= Rp.	1,417,500.00
						Jumlah (1)	= Rp.	1,417,500.00
	Tenaga							
-	Tukang besi konstruksi	0.650	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	130,000.00
-	Pekerja	0.650	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	97,500.00
-	Kepala tukang	0.065	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	13,650.00
-	Mandor	0.032	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	7,360.00
						Jumlah (2)	= Rp.	248,510.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	1,666,010.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	166,601.00
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,832,611.00

3) 1 M² Pasang jendela besi

	Bahan							
-	Jendela besi	1.000	M²	x	Rp.	609,000	= Rp.	609,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	609,000.00
	Tenaga							
-	Tukang besi konstruksi	1.050	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	210,000.00
-	Pekerja	1.050	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	157,500.00
-	Kepala tukang	0.105	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	22,050.00
-	Mandor	0.00525	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,207.50
						Jumlah (2)	= Rp.	390,757.50
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	999,757.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	99,975.75
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	1,099,733.25

4) 1 M² Pasang pintu gulung besi

Bahan								
- Pintu gulung besi	1.000	M²	x	Rp.	1,428,000	=	Rp.	1,428,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,428,000.00
Tenaga								
- Tukang besi konstruksi	1.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	240,000.00
- Pekerja	1.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	180,000.00
- Kepala tukang	0.120	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	25,200.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	446,580.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,874,580.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	187,458.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	2,062,038.00

5) 1 M² Pasang pintu lipat

Bahan								
- Pintu lipat	1.000	M²	x	Rp.	1,449,000	=	Rp.	1,449,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	1,449,000.00
Tenaga								
- Tukang besi konstruksi	1.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	240,000.00
- Pekerja	1.000	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	150,000.00
- Kepala tukang	0.120	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	25,200.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	416,580.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,865,580.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	186,558.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	2,052,138.00

6) 1 M² Pasang pintu Sunscreen alluminium

Bahan								
- Sunscreen alluminium	1.000	M²	x	Rp.	0	=	Rp.	0.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	0.00
Tenaga								
- Tukang besi konstruksi	0.800	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	160,000.00
- Pekerja	0.080	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	12,000.00
- Kepala tukang	0.080	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	16,800.00
- Mandor	0.004	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	920.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	189,720.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	189,720.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,972.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	208,692.00

7) 1 M² Pasang Rolling door

Bahan								
- Roll door	1.000	M²	x	Rp.	808,500	=	Rp.	808,500.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	808,500.00
Tenaga								
- Tukang besi konstruksi	1.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	240,000.00
- Pekerja	1.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	180,000.00
- Kepala tukang	0.120	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	25,200.00
- Mandor	0.006	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,380.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	446,580.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,255,080.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	125,508.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,380,588.00

8) 1 M² Pasang pintu alluminium

Bahan								
- Pintu alluminium	1.000	M²	x	Rp.	716,100	=	Rp.	716,100.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	716,100.00
Tenaga								
- Tukang besi konstruksi	1.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	210,000.00
- Pekerja	1.050	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	157,500.00
- Kepala tukang	0.105	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	22,050.00
- Mandor	0.0052	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,196.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	390,746.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	1,106,846.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	110,684.60
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	1,217,530.60

9) 1 M² Pasang Venetions blinds

Bahan								
- Venetions blinds	1.000	M²	x	Rp.	255,000	=	Rp.	255,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	255,000.00
Tenaga								
- Tukang kayu	0.350	Oh	x	Rp.	61,775	=	Rp.	21,621.25
- Pekerja	0.350	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	52,500.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.018	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	4,140.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	85,611.25
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	340,611.25
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	34,061.13
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	374,672.38

10) 1 M² Pasang Vertikals blinds

Bahan								
- Vertikals blinds	1.000	M²	x	Rp.	304,500	=	Rp.	304,500.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	304,500.00
Tenaga								
- Tukang kayu	0.350	Oh	x	Rp.	61,775	=	Rp.	21,621.25
- Pekerja	0.350	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	52,500.00
- Kepala tukang	0.035	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	7,350.00
- Mandor	0.018	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	4,140.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	85,611.25
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	390,111.25
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	39,011.13
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	429,122.38

11) 1 M² Pasang terali besi

Bahan								
- Besi strip 2 x 3	11.500	M'	x	Rp.	17,700	=	Rp.	203,550.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	203,550.00
Tenaga								
- Tukang las	1.670	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	334,000.00
- Pekerja	1.670	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	250,500.00
- Kepala tukang	0.167	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	35,070.00
- Mandor	0.083	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	19,090.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	638,660.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	842,210.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	84,221.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	926,431.00

12) 1 M² Pasang kawat harmonika

Bahan								
- Kawat harmonika	1.100	M²	x	Rp.	37,800	=	Rp.	41,580.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.020	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	400.00
- Kayu meranti	0.0018	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	10,395.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	52,375.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	115.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	37,215.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	89,590.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,959.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	98,549.00

13) 1 M² Pasang kawat nyamuk

Bahan								
- Kawat nyamuk	1.100	M²	x	Rp.	20,000	=	Rp.	22,000.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.020	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	400.00
- Kayu meranti	0.0018	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	10,395.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	32,795.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	38,250.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	71,045.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,104.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	78,149.50

14) 1 M² Pasang kawat kassa

Bahan								
- Kawat kassa	1.100	M²	x	Rp.	23,100	=	Rp.	25,410.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.020	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	400.00
- Kayu meranti	0.0018	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	10,395.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	36,205.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	115.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	37,215.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	73,420.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,342.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	80,762.00

15) 1 M² Pasang kawat burung

Bahan								
- Kawat burung	1.100	M²	x	Rp.	21,000	=	Rp.	23,100.00
- Paku biasa ½" - 1"	0.020	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	400.00
- Kayu meranti	0.0018	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	10,395.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	33,895.00
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	115.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	37,215.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	71,110.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	7,111.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	78,221.00

16) 1 M² Pasang jendela nako dan tralis

Bahan								
- Jendela nako	1.100	M²	x	Rp.	346,500	=	Rp.	381,150.00
- Paku biasa ½" - 1" atau skrup	0.020	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	400.00
- Besi strip # 12 mm	1.500	M²	x	Rp.	17,700	=	Rp.	26,550.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	408,100.00
Tenaga								
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	30,000.00
- Tukang kayu	0.200	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	40,000.00
- Kepala tukang	0.020	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	4,200.00
- Mandor	0.001	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	230.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	74,430.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	482,530.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	48,253.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	530,783.00

17) 1 M' Pasang talang datar, seng bjls 35

Bahan								
- Seng plat 3' x 6' bjls 35	0.500	Lbr	x	Rp.	201,600	=	Rp.	100,800.00
- Paku biasa ½" - 1" atau skrup	0.015	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	300.00
- Kayu meranti	0.0096	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	55,440.00
- Flincote / meni besi	0.250	Kg	x	Rp.	42,000	=	Rp.	10,500.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	167,040.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.400	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	80,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.00125	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	287.50
					Jumlah (2)	=	Rp.	108,037.50
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	275,077.50
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	27,507.75
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	302,585.25

18) 1 M' Pasang talang miring, seng bjls 35

Bahan								
- Seng plat 3' x 6' bjls 35	0.500	Lbr	x	Rp.	201,600	=	Rp.	100,800.00
- Paku biasa ½" - 1" atau skrup	0.015	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	300.00
- Kayu meranti	0.019	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	109,725.00
- Flincote / meni besi	0.300	Kg	x	Rp.	42,000	=	Rp.	12,600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	223,425.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.400	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	80,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.00125	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	287.50
					Jumlah (2)	=	Rp.	108,037.50
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	331,462.50
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	33,146.25
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	364,608.75

19) 1 M' Pasang talang ½ lingkaran D-10 cm, seng bjls 35

Bahan								
- Seng plat 3' x 6' bjls 35	0.300	Lbr	x	Rp.	201,600	=	Rp.	60,480.00
- Paku biasa ½" - 1" atau skrup	0.100	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	2,000.00
- Kayu meranti	0.019	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	109,725.00
- Besi strip	0.500	Kg	x	Rp.	17,700	=	Rp.	8,850.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	181,055.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.250	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	50,000.00
- Kepala tukang	0.025	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	5,250.00
- Mandor	0.00125	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	287.50
					Jumlah (2)	=	Rp.	78,037.50
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	259,092.50
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	25,909.25
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	285,001.75

20) 1 M' Pasang talang ½ lingkaran D-10 cm, seng bjls 30

Bahan								
- Seng plat 3' x 6' bjls 30	0.300	Lbr	x	Rp.	180,600	=	Rp.	54,180.00
- Paku biasa ½" - 1" atau skrup	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	200.00
- Kayu meranti	0.019	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	109,725.00
- Besi strip	0.500	Kg	x	Rp.	17,700	=	Rp.	8,850.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	172,955.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.300	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	60,000.00
- Kepala tukang	0.030	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	6,300.00
- Mandor	0.008	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,840.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	90,640.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	263,595.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	26,359.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	289,954.50

21) 1 M2 Pasang atap pelana rangka atap baja canai dingin profil C-75

Bahan								
- Baja ringan canai dingin C-75	3.065	Kg	x	Rp.	10,309	=	Rp.	31,597.94
					Jumlah (1)	=	Rp.	31,597.94
Tenaga								
- Pekerja	0.489	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	73,400.00
- Tukang kayu	0.489	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	97,866.67
- Kepala tukang	0.073	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	15,330.00
- Mandor	0.037	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	8,510.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	195,106.67
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	226,704.60
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	22,670.46
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	249,375.07

22) 1 M2 Pasang atap jurai rangka atap baja canai dingin profil C-75

Bahan								
- Baja ringan canai dingin C-75	4.0500	Kg	x	Rp.	10,309	=	Rp.	41,752.58
					Jumlah (1)	=	Rp.	41,752.58
Tenaga								
- Pekerja	0.5069	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	76,040.00
- Tukang kayu	0.5069	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	101,386.67
- Kepala tukang	0.0760	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	15,960.00
- Mandor	0.0380	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	8,740.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	202,126.67
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	243,879.24
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	24,387.92
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	268,267.17

23) Pek. Jendela Alumunium type Ukuran 1,5 x 1,6

- pasang kusen alumunium 4" Warna lengkap accessories	8.85	M'	x	Rp.	127,114.02	Rp.	1,124,959.08
- pasang jalusi aluminium	11.6	M'	x	Rp.	54,825.00	Rp.	635,970.00
- pasang daun jendela alumuniur	1.296	M2	x	Rp.	679,423.59	Rp.	880,532.97
- pasang kunci slot	2	Buah	x	Rp.	80,465.00	Rp.	160,930.00
- pasang engsel jendela	4	Buah	x	Rp.	41,882.50	Rp.	167,530.00
					Jumlah	Rp.	2,969,922.05
					Jumlah	= Rp.	2,969,922.05
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	296,992.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	3,266,914.25

n. PEKERJAAN LANGIT - LANGIT

1) 1 M² langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m tebal 6 mm

Bahan								
- Pelat asbes tebal 6 mm	1.100	Lbr	x	Rp.	19,000	=	Rp.	20,900.00
- Paku	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	21,100.00
Tenaga								
- Pekerja	0.030	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	4,500.00
- Tukang kayu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	14,000.00
- Kepala tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.0015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	345.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	20,315.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	41,415.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	4,141.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	45,556.50

2) 1 M² langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m tebal 5 mm

Bahan								
- Pelat asbes tebal 5 mm	1.100	Lbr	x	Rp.	16,000	=	Rp.	17,600.00
- Paku	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	17,800.00
Tenaga								
- Pekerja	0.030	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	4,500.00
- Tukang kayu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	14,000.00
- Kepala tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.0015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	345.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	20,315.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	38,115.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	3,811.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	41,926.50

3) 1 M² langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m tebal 4 mm

Bahan								
- Pelat asbes tebal 4 mm	1.100	Lbr	x	Rp.	13,000	=	Rp.	14,300.00
- Paku	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	14,500.00
Tenaga								
- Pekerja	0.030	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	4,500.00
- Tukang kayu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	14,000.00
- Kepala tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.0015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	345.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	20,315.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	34,815.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	3,481.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	38,296.50

4) 1 M² langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m tebal 3,5 mm

Bahan								
- Pelat asbes tebal 3,5 mm	1.100	Lbr	x	Rp.	10,000	=	Rp.	11,000.00
- Paku	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	11,200.00
Tenaga								
- Pekerja	0.030	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	4,500.00
- Tukang kayu	0.070	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	14,000.00
- Kepala tukang	0.007	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,470.00
- Mandor	0.0015	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	345.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	20,315.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	31,515.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	3,151.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	34,666.50

5) 1 M² Langit - langit akustik (30 x 30) cm

Bahan								
- Akustik ukuran 30 x 30 cm	11.500	Lbr	x	Rp.	9,500	=	Rp.	109,250.00
- Paku	0.050	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	110,250.00
Tenaga								
- Pekerja	0.060	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	9,000.00
- Tukang kayu	0.120	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	24,000.00
- Kepala tukang	0.012	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,520.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	36,210.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	146,460.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	14,646.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	161,106.00

6) 1 M² Langit - langit akustik (30 x 60) cm

Bahan								
- Akustik ukuran 30 x 60 cm	5.800	Lbr	x	Rp.	18,900	=	Rp.	109,620.00
- Paku	0.050	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	110,620.00
Tenaga								
- Pekerja	0.060	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	9,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	31,790.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	142,410.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	14,241.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	156,651.00

7) 1 M² Langit - langit akustik (60 x 120) cm

Bahan							
- Akustik arm strong ukuran 60 x 120 cm	1.500	Lbr	x	Rp.	75,600	= Rp.	113,400.00
- Paku	0.050	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	1,000.00
					Jumlah (1)	= Rp.	114,400.00
Tenaga							
- Pekerja	0.060	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	9,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	690.00
					Jumlah (2)	= Rp.	31,790.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	146,190.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	14,619.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	160,809.00

8) 1 M² Langit - langit plywood (30 x 60) cm, tebal 4 mm

Bahan							
- Plywood 4' x 8' x 4 mm	0.360	Lbr	x	Rp.	74,600	= Rp.	26,856.00
- Paku	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	600.00
					Jumlah (1)	= Rp.	27,456.00
Tenaga							
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	10,500.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0035	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	805.00
					Jumlah (2)	= Rp.	33,405.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	60,861.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	6,086.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	66,947.10

9) 1 M² Langit - langit plywood (30 x 60) cm, tebal 6 mm

Bahan							
- Plywood 4' x 8' x 6 mm	0.360	Lbr	x	Rp.	96,600	= Rp.	34,776.00
- Paku	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	600.00
					Jumlah (1)	= Rp.	35,376.00
Tenaga							
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	10,500.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0035	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	805.00
					Jumlah (2)	= Rp.	33,405.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	68,781.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	6,878.10
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	75,659.10

10) 1 M² Langit - langit plywood (60 x 120) cm, tebal 4 mm

Bahan							
- Plywood 4' x 8' x 4 mm	0.375	Lbr	x	Rp.	74,600	= Rp.	27,975.00
- Paku	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	600.00
					Jumlah (1)	= Rp.	28,575.00
Tenaga							
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	10,500.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0035	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	805.00
					Jumlah (2)	= Rp.	33,405.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	61,980.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	6,198.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	68,178.00

11) 1 M² Langit - langit plywood (60 x 120) cm, tebal 6 mm

Bahan							
- Plywood 4' x 8' x 6 mm	0.375	Lbr	x	Rp.	96,600	= Rp.	36,225.00
- Paku	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	600.00
					Jumlah (1)	= Rp.	36,825.00
Tenaga							
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	10,500.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0035	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	805.00
					Jumlah (2)	= Rp.	33,405.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	70,230.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	7,023.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	77,253.00

12) 1 M² Langit - langit teakwood (30 x 60) cm, tebal 4 mm

Bahan							
- Teakwood 4' x 8' x 4 mm	0.360	Lbr	x	Rp.	143,400	= Rp.	51,624.00
- Paku	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	= Rp.	600.00
					Jumlah (1)	= Rp.	52,224.00
Tenaga							
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	10,500.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0035	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	805.00
					Jumlah (2)	= Rp.	33,405.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	85,629.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	8,562.90
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	94,191.90

13) 1 M² Langit - langit teakwood (60 x 120) cm, tebal 4 mm

Bahan								
- Teakwood 4' x 8' x 4 mm	0.375	Lbr	x	Rp.	143,400	=	Rp.	53,775.00
- Paku	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	54,375.00
Tenaga								
- Pekerja	0.070	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	10,500.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.0035	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	805.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	33,405.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	87,780.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	8,778.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	96,558.00

14) 1 M² Langit - langit lat kayu jati

Bahan								
- Kayu jati, papan	0.024	M³	x	Rp.	26,575,200	=	Rp.	637,804.80
- Paku	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	200.00
- Paku sekrup	0.050	Kg	x	Rp.	38,900	=	Rp.	1,945.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	639,949.80
Tenaga								
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	30,000.00
- Tukang kayu	0.600	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	120,000.00
- Kepala tukang	0.060	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	12,600.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,300.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	164,900.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	804,849.80
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	80,484.98
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	885,334.78

15) 1 M² Langit - langit lat papan rider

Bahan								
- Papan rider	1.000	Lbr	x	Rp.	255,200	=	Rp.	255,200.00
- Paku	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	200.00
- Paku sekrup	0.050	Kg	x	Rp.	38,900	=	Rp.	1,945.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	257,345.00
Tenaga								
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	30,000.00
- Tukang kayu	0.600	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	120,000.00
- Kepala tukang	0.060	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	12,600.00
- Mandor	0.010	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,300.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	164,900.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	422,245.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	42,224.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	464,469.50

16) 1 M² Langit - langit soft board

Bahan								
- Soft board 4' x 8' x 4 mm	0.350	Lbr	x	Rp.	63,000	=	Rp.	22,050.00
- Paku biasa	0.030	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	600.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	22,650.00
Tenaga								
- Pekerja	0.600	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	90,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.010	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	2,100.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	112,790.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	135,440.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	13,544.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	148,984.00

17) 1 M² Langit - langit akustik 60 x 120 cm + rangka alluminium

Bahan								
- Profil alluminium "T"	3.600	M'	x	Rp.	15,800	=	Rp.	56,880.00
- Kawat seng polos	0.150	Kg	x	Rp.	36,800	=	Rp.	5,520.00
- Ramset/dina bolt	1.000	Bh	x	Rp.	3,200	=	Rp.	3,200.00
- Akustik arm strong 60 x 120 cm	1.500	Lbr	x	Rp.	75,600	=	Rp.	113,400.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	179,000.00
Tenaga								
- Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	22,500.00
- Tukang kayu	0.500	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	100,000.00
- Kepala tukang	0.050	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	10,500.00
- Mandor	0.0075	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,725.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	134,725.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	313,725.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	31,372.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	345,097.50

18) 1 M' List Langit - langit Kayu profil 3"

Bahan								
- List kayu profil	1.100	M'	x	Rp.	22,100	=	Rp.	24,310.00
- Paku	0.010	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	200.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	24,510.00
Tenaga								
- Pekerja	0.050	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	7,500.00
- Tukang kayu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	10,000.00
- Kepala tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,050.00
- Mandor	0.003	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	690.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	19,240.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	43,750.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	4,375.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	48,125.00

19) 1 M² Langit - langit asbes (1,00 x 1,00) m, rangka kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti	0.012	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	69,300.00
- Paku	0.060	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	1,200.00
- Asbes 1,00 x 1,00 m	1.100	Lbr	x	Rp.	13,000	=	Rp.	14,300.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	84,800.00
Tenaga								
- Pekerja	0.180	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	27,000.00
- Tukang kayu	0.320	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	64,000.00
- Kepala tukang	0.032	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	6,720.00
- Mandor	0.009	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,070.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	99,790.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	184,590.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	18,459.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	203,049.00

20) 1 M² Langit - langit plywood 4 mm + rangka kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti	0.013	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	75,075.00
- Paku biasa 2" - 5"	0.060	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	1,200.00
- Plywood 4' x 8' x 4 mm	0.390	Lbr	x	Rp.	74,600	=	Rp.	29,094.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	105,369.00
Tenaga								
- Pekerja	0.270	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	40,500.00
- Tukang kayu	0.400	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	80,000.00
- Kepala tukang	0.040	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	8,400.00
- Mandor	0.0135	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,105.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	132,005.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	237,374.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	23,737.40
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	261,111.40

21) 1 M² Langit - langit akustik (30 x 60) cm + rangka kayu meranti

Bahan								
- Kayu meranti	0.013	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	75,075.00
- Paku	0.060	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	1,200.00
- Akustik 30 x 60 cm	5.800	Lbr	x	Rp.	18,900	=	Rp.	109,620.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	185,895.00
Tenaga								
- Pekerja	0.260	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	39,000.00
- Tukang kayu	0.400	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	80,000.00
- Kepala tukang	0.040	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	8,400.00
- Mandor	0.013	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	2,990.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	130,390.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	316,285.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	31,628.50
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	347,913.50

22) 1 M² Langit - langit akustik (30 x 30) cm + rangka kayu borneo

Bahan								
- Kayu meranti	0.013	M³	x	Rp.	5,775,000	=	Rp.	75,075.00
- Paku	0.060	Kg	x	Rp.	20,000	=	Rp.	1,200.00
- Akustik 30 x 30 cm	11.500	Lbr	x	Rp.	9,500	=	Rp.	109,250.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	185,525.00
Tenaga								
- Pekerja	0.310	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	46,500.00
- Tukang kayu	0.470	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	94,000.00
- Kepala tukang	0.047	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	9,870.00
- Mandor	0.0155	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	3,565.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	153,935.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	339,460.00
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	33,946.00
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	373,406.00

23) 1 M² Langit - langit gypsum board, tebal 9 mm

Bahan								
- Gypsum board (120 x 240 x 9) mm	0.364	Lbr	x	Rp.	96,600	=	Rp.	35,162.40
- Paku sekrup	0.110	Kg	x	Rp.	38,900	=	Rp.	4,279.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	39,441.40
Tenaga								
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	10,000.00
- Kepala tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,050.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	27,200.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	66,641.40
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	6,664.14
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	73,305.54

24) 1 M² Langit - langit gypsum board, tebal 9 mm + rangka

Bahan								
- Gypsum board (120 x 240 x 9) mm	0.364	Lbr	x	Rp.	96,600	=	Rp.	35,162.40
- Rangka besi hollow galvnis 40x40x0,35	0.415	btg	x	Rp.	36,750	=	Rp.	15,251.25
- Rangka besi hollow galvnis 20x40x0,35	0.150	btg	x	Rp.	30,000	=	Rp.	4,500.00
- Paku sekrup	12.000	bh	x	Rp.	1,400	=	Rp.	16,800.00
- Ramset/dina bolt	4.000	bh	x	Rp.	2,000	=	Rp.	8,000.00
- Cotton plaster	0.072	bh	x	Rp.	15,000	=	Rp.	1,080.00
					Jumlah (1)	=	Rp.	80,793.65
Tenaga								
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	=	Rp.	30,000.00
- Tukang kayu	0.100	Oh	x	Rp.	200,000	=	Rp.	20,000.00
- Kepala tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	=	Rp.	1,050.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	=	Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	=	Rp.	52,200.00
					Jumlah (1) + (2)	=	Rp.	132,993.65
					Keuntungan+Over head 10%	=	Rp	13,299.37
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	=	Rp	146,293.02

25) 1 M1 List plafond gypsum board

Bahan							
- List plafond gypsum + Compound	1.000	m	x	Rp.	12,500	= Rp.	12,500.00
					Jumlah (1)	= Rp.	12,500.00
Tenaga							
- Pekerja	0.015000	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	2,250.00
- Tukang kayu	0.015000	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	3,000.00
- Kepala tukang	0.001800	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	378.00
- Mandor	0.001800	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	414.00
					Jumlah (2)	= Rp.	6,042.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	18,542.00
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	1,854.20
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	20,396.20

26) 1 M² Langit - langit GRC + rangka

Bahan							
- Gypsum board (120 x 240 x 9) mm	0.364	Lbr	x	Rp.	65,000	= Rp.	23,660.00
- Rangka besi hollow galvnis 40x40x0,35	0.415	btg	x	Rp.	36,750	= Rp.	15,251.25
- Rangka besi hollow galvnis 20x40x0,35	0.150	btg	x	Rp.	30,000	= Rp.	4,500.00
- Paku sekrup	12.000	bh	x	Rp.	1,400	= Rp.	16,800.00
- Ramset/dina bolt	4.000	bh	x	Rp.	2,000	= Rp.	8,000.00
- Cotton plaster	0.072	bh	x	Rp.	15,000	= Rp.	1,080.00
					Jumlah (1)	= Rp.	69,291.25
Tenaga							
- Pekerja	0.200	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	30,000.00
- Tukang kayu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	10,000.00
- Kepala tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,050.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	= Rp.	42,200.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	111,491.25
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	11,149.13
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	122,640.38

27) 1 M² Langit - langit gypsum board, tebal 6 mm

Bahan							
- Gypsum board (120 x 240 x 6) mm	0.364	Lbr	x	Rp.	68,300	= Rp.	24,861.20
- Paku sekrup	0.110	Kg	x	Rp.	38,900	= Rp.	4,279.00
					Jumlah (1)	= Rp.	29,140.20
Tenaga							
- Pekerja	0.100	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	15,000.00
- Tukang kayu	0.050	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	10,000.00
- Kepala tukang	0.005	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,050.00
- Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,150.00
					Jumlah (2)	= Rp.	27,200.00
					Jumlah (1) + (2)	= Rp.	56,340.20
					Keuntungan+Over head 10%	= Rp	5,634.02
					Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	61,974.22

28) 1 M² Langit - langit gypsum board, tebal 12 mm

	Bahan							
-	Gypsum board (120 x 240 x 12) mm	0.364	Lbr	x	Rp.	105,000	= Rp.	38,220.00
-	Paku sekrup	0.110	Kg	x	Rp.	38,900	= Rp.	4,279.00
						Jumlah (1)	= Rp.	42,499.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	22,500.00
-	Tukang kayu	0.080	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	16,000.00
-	Kepala tukang	0.0075	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	1,575.00
-	Mandor	0.0075	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,725.00
						Jumlah (2)	= Rp.	41,800.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	84,299.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	8,429.90
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	92,728.90

29) 1 M² Langit - langit PVC, tebal 8 mm (Sunda Plafond, Faster, Splus) Pas.plafond PVC tebal 8 mm rangka hollow galvanis uk. 40x40x0,4 mm termasuk list keliling + gantungan

	Bahan							
-	Plafond PVC flat doof white, lebar 22 cm, tebal 8 mm	5.000	bh	x	Rp.	24,990	= Rp.	124,950.00
-	Perekat	1.000	ls	x	Rp.	23,762	= Rp.	23,761.50
-	Rangka (4x4 dan 2x4)	1.000	btg	x	Rp.	36,750		36,750.00
						Jumlah (1)	= Rp.	185,461.50
	Tenaga							
-	Ongkos pemasangan				Rp.	50,000	= Rp.	50,000.00
						Jumlah (2)	= Rp.	50,000.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	235,461.50
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	23,546.15
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	259,007.65

30) 1 M1 Lisplang GRC + Rangka hollow, tebal 8 mm

	Bahan							
-	Papan GRC Uk. 3x0,3x0,08	0.340	bh	x	Rp.	65,000	= Rp.	22,100.00
-	Ranggka hollow 40x40x0,35	0.500	btg	x	Rp.	36,750	= Rp.	18,375.00
-	Paku skrup	4.000	bh	x	Rp.	1,000	= Rp.	4,000.00
						Jumlah (1)	= Rp.	44,475.00
	Tenaga							
-	Pekerja	0.150	Oh	x	Rp.	150,000	= Rp.	22,500.00
-	Tukang kayu	0.075	Oh	x	Rp.	200,000	= Rp.	15,000.00
-	Kepala tukang	0.022	Oh	x	Rp.	210,000	= Rp.	4,620.00
-	Mandor	0.005	Oh	x	Rp.	230,000	= Rp.	1,150.00
						Jumlah (2)	= Rp.	43,270.00
						Jumlah (1) + (2)	= Rp.	87,745.00
						Keuntungan+Over head 10%	= Rp	8,774.50
						Total = Jumlah+(Keuntungan+Over head 10%)	= Rp	96,519.50

o. PEKERJAAN JALAN PAVING

1) 1 M2 Pekerjaan Paving Block natural tb 8cm

Bahan	1.000	M2	Paving Block t=8 cm Natural	126,900.00	126,900.00
	0.050	M2	Pasir Urug	350,000.00	17,500.00
	1.000	lot	Peralatan Bantu	14,440.00	14,440.00
				Jumlah I	158,840.00
Tenaga	0.250	Oh	Pekerja	150,000.00	37,500.00
	0.500	Oh	Tukang Setengah Terampil	125,000.00	62,500.00
	0.025	Oh	Kepala tukang	210,000.00	5,250.00
	0.025	Oh	Mandor	230,000.00	5,750.00
				Jumlah II	111,000.00
				Jumlah I + II	269,840.00
				Keuntungan 10%	26,984.00
				Total	296,824.00

2) 1 BH Pekerjaan Kanstin 10.20.40

Bahan	1.000	bh	Cansteen	34,000.00	34,000.00
	0.040	m2	Adukan 1 : 5	146,891.58	5,875.66
	0.030	set	Alat bantu	39,875.66	1,196.27
				Jumlah I	41,071.93
Tenaga	0.036	Oh	Pekerja	150,000.00	5,400.00
	0.012	Oh	Tukang Setengah Terampil	125,000.00	1,500.00
	0.006	Oh	Kepala tukang	210,000.00	1,260.00
	0.001	Oh	Mandor	230,000.00	276.00
				Jumlah II	8,436.00
				Jumlah I + II	49,507.93
				Keuntungan 10%	4,950.79
				Total	54,458.73

LAMPIRAN IV PERATURAN WALI KOTA DEPOK
NOMOR 31 TAHUN 2024
TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN
DI LINGKUNGAN PEMERINTAH KOTA DEPOK
TAHUN ANGGARAN 2025

HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN UNTUK PEKERJAAN JALAN

NO	URAIAN	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN	KETERANGAN
I	Pekerjaan : Pembuatan direksi keet, los kerja dan gudang	M2	Rp 709,808.00	
II	Pembuatan Papan Nama Pekerjaan	M3	Rp 432,261.81	
III	Manajemen Dan Keselamatan Lalu lintas	Lump Sum	Rp 10,000,000.00	
IV	Pengukuran dan Pemasangan Patok	M	Rp 4,775.38	
V	GALIAN			
V.1	Galian Biasa	M3	Rp 203,758.26	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.2	Galian Batu Lunak	M3	Rp 280,282.83	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.3	Galian Batu	M3	Rp 403,465.17	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.4	Galian Struktur dengan kedalaman 0 - 2 meter	M3	Rp 225,856.33	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.5	Galian Struktur dengan kedalaman 2 - 4 meter	M3	Rp 245,914.21	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.6	Galian Struktur dengan kedalaman 4 - 6 meter	M3	Rp 435,127.63	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.7	Galian Perkerasan Beraspal dengan Cold Milling Machine	M3	Rp 319,155.02	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.8	Galian Perkerasan Beraspal tanpa Cold Milling Machine	M3	Rp 548,079.07	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.9	Galian Perkerasan Berbutir	M3	Rp 271,087.83	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.10	Galian Perkerasan Beton	M3	Rp 315,334.84	Secara Mekanis Termasuk Mengangkut Hasil Galian sejauh 5 km
V.11	Penyiapan Badan Jalan	M2	Rp 12,719.34	
V.12	Lapis Fondasi Agregat Kelas A	M3	Rp 857,391.00	
VI	PERKERASAN BETON SEMEN			
VI.1	Perkerasan Beton Semen (Tanpa Dowel dan Tie Bar)	M3		
a	Perkerasan Beton Semen t= 10 cm	M3	Rp 2,090,744.38	Beton Fs 45, Include Bekisting, Plastik, Curring Coumpond, Joint Sealant
b	Perkerasan Beton Semen t= 12 cm	M3	Rp 2,042,914.32	Beton Fs 45, Include Bekisting, Plastik, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen t= 15 cm	M3	Rp 2,001,501.45	Beton Fs 45, Include Bekisting, Plastik, Curring Coumpond, Joint Sealant

NO	URAIAN	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN	KETERANGAN
d	Perkerasan Beton Semen t= 15 cm	M3	Rp 1,968,819.82	Beton Fs 45, Include Bekisting, Plastik, Curring Coumpond, Joint Sealant
e	Perkerasan Beton Semen t= 20 cm	M3	Rp 1,957,615.80	Beton Fs 45, Include Bekisting, Plastik, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.2	Perkerasan Beton Semen (Dengan Dowel Tanpa Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen t= 20 cm	M3	Rp 2,095,685.20	Beton K350 Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
b	Perkerasan Beton Semen t= 20 cm	M3	Rp 2,213,495.20	Beton Fs 45 Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen t= 25 cm	M3	Rp 2,143,983.64	Beton Fs 45 Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
d	Perkerasan Beton Semen t= 30 cm	M3	Rp 2,097,721.62	Beton Fs 45 Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.3	Perkerasan Beton Semen (Dengan Dowel dan Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen t= 20 cm	M3	Rp 2,172,585.03	Beton K350 Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
b	Perkerasan Beton Semen t= 20 cm	M3	Rp 2,290,395.03	Beton Fs 45 Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen t= 25 cm	M3	Rp 2,205,486.26	Beton Fs 45 Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
d	Perkerasan Beton Semen t= 30 cm	M3	Rp 2,148,989.40	Beton Fs 45 Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.4	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam (Dengan Dowel Tanpa Tie			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 20 cm	M3	Rp 3,605,448.61	Beton Fs 45 Fast Track 24 jam Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
b	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 25 cm	M3	Rp 3,564,633.64	Beton Fs 45 Fast Track 24 jam Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 30 cm	M3	Rp 3,518,371.62	Beton Fs 45 Fast Track 24 jam Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.5	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam (Dengan Dowel dan Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 20 cm	M3	Rp 3,711,045.03	Beton Fs 45 Fast Track 24 jam Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant

NO	URAIAN	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN	KETERANGAN
b	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 25 cm	M3	Rp 3,626,136.26	Beton Fs 45 Fast Track 24 jam Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 30 cm	M3	Rp 3,569,639.40	Beton Fs 45 Fast Track 24 jam Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.6	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam (Tanpa Dowel dan Tanpa Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 20 cm	M3	Rp 3,378,265.80	Beton Fs 45 Fast Track 24 jam Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.7	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari (Dengan Dowel Tanpa Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 20 cm	M3	Rp 3,338,465.20	Beton Fs 45 Fast Track 3 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel , Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
b	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 25 cm	M3	Rp 3,268,953.64	Beton Fs 45 Fast Track 3 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 30 cm	M3	Rp 3,222,691.62	Beton Fs 45 Fast Track 3 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel , Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.8	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari (Dengan Dowel dan Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 20 cm	M3	Rp 3,415,365.03	Beton Fs 45 Fast Track 3 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
b	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 25 cm	M3	Rp 3,330,456.26	Beton Fs 45 Fast Track 3 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 30 cm	M3	Rp 3,273,959.40	Beton Fs 45 Fast Track 3 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.9	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari (Tanpa Dowel dan Tanpa Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 20 cm	M3	Rp 3,082,585.80	Beton Fs 45 Fast Track 3 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel , Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.10	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari (Dengan Dowel Tanpa Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 20 cm	M3	Rp 2,819,870.20	Beton Fs 45 Fast Track 7 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel , Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant

NO	URAIAN	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN	KETERANGAN
b	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 25 cm	M3	Rp 2,750,358.64	Beton Fs 45 Fast Track 7 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel , Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 30 cm	M3	Rp 2,704,096.62	Beton Fs 45 Fast Track 7 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel , Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.11	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari (Dengan Dowel dan Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 20 cm	M3	Rp 2,896,770.03	Beton Fs 45 Fast Track 7 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
b	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 25 cm	M3	Rp 2,811,861.26	Beton Fs 45 Fast Track 7 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
c	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 30 cm	M3	Rp 2,755,364.40	Beton Fs 45 Fast Track 7 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.12	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari (Tanpa Dowel dan Tanpa Tie Bar)			
a	Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 20 cm	M3	Rp 2,563,990.80	Beton Fs 45 Fast Track 7 hari Include Bekisting,Plastik, Besi Dowel & Tiebar, Expantion Cap PVC, Curring Coumpond, Joint Sealant
VI.13	Lapis Fondasi Bawah Beton Kurus			
a	Lapis Fondasi Bawah Beton Kurus	M3	Rp 1,339,809.81	Beton K-125 Include Bekisting
b	Lapis Fondasi Bawah Beton Kurus	M3	Rp 1,428,744.81	Beton B0 Include Bekisting
VII	PERKERASAN ASPAL			
VII.1	LAPIS RESAP PENGIKAT DAN LAPIS PEREKAT			
a	Lapis Resap Pengikat *(Prime Coat)* - Aspal Emulsi	Liter	Rp 19,716.81	
b	Lapis Perekat *(Tack Coat)* - Aspal Emulsi	Liter	Rp 19,716.81	
c	Lataston Lapis Aus (HRS-WC)	Ton	Rp 2,270,188.27	Lebar ≥5 m (Alat)
d	Lataston Lapis Aus (HRS-WC) Lebar < 5 m	Ton	Rp 2,234,500.83	Lebar < 5 m (Manual)
e	Lataston Lapis Fondasi (HRS-Base)	Ton	Rp 2,271,597.72	
f	Laston Lapis Aus (AC-WC)	Ton	Rp 2,089,719.90	Lebar ≥5 m (Alat)
g	Laston Lapis Aus (AC - WC) Lebar < 5 m	Ton	Rp 2,044,631.13	Lebar < 5 m (Manual)
h	Laston Lapis Antara (AC - BC)	Ton	Rp 2,021,120.52	
i	Laston Lapis Fondasi (AC-Base)	Ton	Rp 1,888,342.62	

NO	URAIAN	SATUAN	HARGA SATUAN PEKERJAAN	KETERANGAN
j	Kereb Pracetak / Kansteen 20.30.60	M	Rp 241,597.52	Termasuk Lantai Kerja
k	Kereb Pracetak / Kansteen 10.20.40	M	Rp 153,973.67	Termasuk Lantai Kerja
VII.2	Perkerasan Blok Beton pada Trotoar dan Median			
a	Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 6 (Warna Natural)	M2	Rp 330,871.35	Termasuk Urugan dan Hamparan Pasir.
b	Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 6 (Warna Merah)	M2	Rp 344,731.35	Termasuk Urugan dan Hamparan Pasir
c	Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 6 (Warna Hijau)	M2	Rp 351,661.35	Termasuk Urugan dan Hamparan Pasir
d	Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 8 (Warna Natural)	M2	Rp 351,661.35	Termasuk Urugan dan Hamparan Pasir
e	Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 8 (Warna Merah)	M2	Rp 363,211.35	Termasuk Urugan dan Hamparan Pasir
f	Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 8 (Warna Hijau)	M2	Rp 371,296.35	Termasuk Urugan dan Hamparan Pasir
g	Pembongkaran Ubin Eksisting atau Perkerasan Blok Beton Eksisting pada Trotoar atau Median	M2	Rp 127,874.40	Termasuk Mengangkut Hasil Bongkaran sejauh 5 km

I. Pekerjaan : Pembuatan direksi keet, los kerja dan gudang

1 m^2 pembuatan direksi keet atap abses gelombang, dinding triplek, kaca nako.

No	Uraian	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
A.	Tenaga Kerja				
1	Pekerja	OH	1.20	150,000.00	180,000.00
2	Tukang Tembok/batu	OH	0.40	200,000.00	80,000.00
3	Kepala tukang batu	OH	0.04	210,000.00	8,400.00
4	Mandor	OH	0.05	230,000.00	11,500.00
				Jumlah Harga Tenaga Kerja	279,900.00
B.	Bahan				
1	Kaso 5/7	M3	0.05	2,500,000.00	125,000.00
2	Dinding triplek 4mm	Lbr	0.60	79,000.00	47,400.00
3	Semen	Zak	0.52	85,000.00	44,200.00
4	Pasir pasang	M3	0.10	310,300.00	31,030.00
5	Plafon asbes 3 mm	Lbr	1.00	7,500.00	7,500.00
6	Paku	Kg	0.75	16,800.00	12,600.00
7	Asbes gelombang	Lbr	0.30	50,000.00	15,000.00
8	Paku asbes	Kg	0.1	14,500.00	1,450.00
9	Floor lantai 1 : 3 : 5	M^2	0.70	35,000.00	24,500.00
10	Pintu double *teakwood* rangka kayu	M^2	0.1	250,000.00	25,000.00
11	Jendela kaca nako	Daun	1.00	25,000.00	25,000.00
12	Cat dinding/plafon	M^2	1.00	6,700.00	6,700.00
				Jumlah Harga Bahan	365,380.00
C	Peralatan				
				Jumlah Harga Peralatan	0
D	Jumlah harga tenaga, bahan dan peralatan (A + B + C)				645,280.00
E	Overhead & profit		10%	x D	64,528.00
F	Harga satuan pekerjaan (D + E)				709,808.00

II Pembuatan papan nama pekerjaan

1 m^2 papan nama proyek

No	Uraian	Satuan	Koefisien	Harga Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
A.	Tenaga Kerja				
1	Tukang kayu	OH	0.50	200,000.00	100,000.00
2	Kepala tukang kayu	OH	0.05	210,000.00	10,500.00
3	Pekerja	OH	0.50	150,000.00	75,000.00
4	Mandor	OH	0.01	230,000.00	2,300.00
				Jumlah Harga Tenaga Kerja	187,800.00
B.	Bahan				
1	Multiplek tebal 12 mm	Lbr	0.70	191,000.00	133,965.28
2	Paku campuran 5 cm dan 7cm	Kg	0.25	16,800.00	4,200.00
3	Cat kayu	Kg	1.00	67,000.00	67,000.00
				Jumlah Harga Bahan	205,165.28
C	Peralatan				
				Jumlah Harga Peralatan	
D	Jumlah harga tenaga, bahan dan peralatan (A + B + C)				392,965.28
E	Overhead & profit		10%	x D	39,296.53
F	Harga satuan pekerjaan (D + E)				432,261.81

IV PEKERJAAN : Pengukuran dan Pemasangan Patok

SATUAN : M

NO.	KOMPONEN		SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA					
	Pekerja	L.01	OH	0.0020	150,000.00	300
	Tukang Kayu	L.13	OH	0.0020	200,000.00	400
	Mandor	L.15	OH	0.0010	230,000.00	230
					JUMLAH HARGA TENAGA	930.00
B.	BAHAN					
	Kayu balok 5/7	M.309	M3	0.0000	2,500,000.00	61
	Cat kayu	M.904	kg	0.0500	67,000.00	3,350
					JUMLAH HARGA BAHAN	3,411.25
C.	PERALATAN					
					JUMLAH HARGA PERALATAN	0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)					4,341.25
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D			434.13
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					4,775.38

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

V. GALIAN

V.1 JENIS PEKERJAAN : Galian Biasa

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.1036	21,428.57	2,220.87
2.	Mandor	Jam	0.0518	32,857.14	1,702.66
	JUMLAH HARGA TENAGA				3,923.53
B.	BAHAN				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
1.	Excavator	Jam	0.0518	703,214.50	36,440.70
2.	Dump Truck	Jam	0.3103	434,670.19	134,870.55
3.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				181,311.26
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				185,234.78
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				18,523.48
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				203,758.26

V. 2 JENIS PEKERJAAN : Galian batu lunak

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.7197	21,428.57	15,422.67
2.	Mandor	Jam	0.0900	32,857.14	2,956.01
	JUMLAH HARGA TENAGA				18,378.69
B.	BAHAN				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
1	Compressor	Jam	0.0900	281,030.24	25,283.05
2	Jack Hammer	Jam	0.0900	56,644.11	5,096.02
3	Wheel Loader	Jam	0.0900	725,172.07	65,240.54
4	Excavator	Jam	0.0900	703,214.50	63,265.11
5	Dump Truck	Jam	0.1554	434,670.19	67,539.16
6	Alat bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				236,423.88
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				254,802.57
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				25,480.26
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				280,282.83

V.3 JENIS PEKERJAAN : Galian Batu
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.8637	21,428.57	18,507.21
2.	Mandor	Jam	0.1080	32,857.14	3,547.21
				JUMLAH HARGA TENAGA	22,054.42
B.	BAHAN				
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1	Compressor	Jam	0.1080	281,030.24	30,339.66
2	Jack Hammer	Jam	0.1080	56,644.11	6,115.23
3	Wheel Loader	Jam	0.1080	725,172.07	78,288.65
4	Excavator	Jam	0.1080	703,214.50	75,918.14
5	Dump Truck	Jam	0.3314	434,670.19	144,070.43
6	Alat bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	344,732.10
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				366,786.52
E.	10% x D				36,678.65
F.	OVERHEAD & PROFIT				403,465.17

V.4 JENIS PEKERJAAN : Galian Struktur dengan kedalaman 0 - 2 meter
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.6478	21,428.57	13,880.41
2.	Mandor	Jam	0.1296	32,857.14	4,256.66
				JUMLAH HARGA TENAGA	18,137.06
B.	BAHAN				
1.	Urugan Pilihan	M3	0.5000	0.00	0.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1.	Excavator	Jam	0.1296	703,214.50	91,101.76
2.	Bulldozer	Jam	0.080321	1,071,759.67	86,085.11
3.	Alat bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	187,186.88
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				205,323.94
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				20,532.39
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				225,856.33

V.5 JENIS PEKERJAAN : Galian Struktur dengan kedalaman 2 - 4 meter
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH SATUAN
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	1.4394	21,428.57	30,845.35
2.	Mandor	Jam	0.1439	32,857.14	4,729.62
				JUMLAH HARGA TENAGA	35,574.97
B.	BAHAN				
1.	Urugan Pilihan	M3	1.0000	0.00	0.00
2.	Bahan pengaman tebing galian	Ls	1.0000	0.00	0.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1.	Excavator	Jam	0.1439	703,214.50	101,224.18
2.	Bulldozer	Jam	0.071620	1,071,759.67	76,759.23
3.	Alat bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	187,983.41
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				223,558.37
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				22,355.84
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				245,914.21

V.6 JENIS PEKERJAAN : Galian Struktur dengan kedalaman 4 - 6 meter
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	3.7311	21,428.57	79,951.14
2.	Mandor	Jam	0.3109	32,857.14	10,215.98
				JUMLAH HARGA TENAGA	90,167.12
B.	BAHAN				
1.	Urugan Pilihan	M3	0.6000	0.00	0.00
2.	Bahan pengaman tebing galian	Ls	1.0000	0.00	0.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1.	Excavator	Jam	0.3109	703,214.50	218,644.23
2.	Bulldozer	Jam	0.071620	1,071,759.67	76,759.23
3.	Alat bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	305,403.46
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				395,570.58
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				39,557.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				435,127.63

V.7 JENIS PEKERJAAN : Galian Perkerasan Beraspal dengan Cold Milling Machine

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.0741	21,428.57	1,587.30
2.	Mandor	Jam	0.0370	32,857.14	1,216.93
				JUMLAH HARGA TENAGA	2,804.23
B.	BAHAN				
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1.	Cold Milling	Jam	0.0370	2,004,931.99	74,256.74
2.	Dump Truck	Jam	0.4672	434,670.19	203,079.95
3.	Alat bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	287,336.69
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				290,140.93
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				29,014.09
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				319,155.02

V.8 JENIS PEKERJAAN : Galian Perkerasan Beraspal tanpa Cold Milling Machine

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	0.3333	21,428.57	7,142.86
2	Mandor	Jam	0.1667	32,857.14	5,476.19
				JUMLAH HARGA TENAGA	12,619.05
B.	BAHAN				
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1	Jack Hammer	Jam	0.8032	56,644.11	45,497.28
2	Compresor	Jam	0.8032	281,030.24	225,727.10
3	Dump Truck	Jam	0.4933	434,670.19	214,410.28
4	Motor Greder	Jam	0.0000	719,637.13	0.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	485,634.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				498,253.70
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				49,825.37
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				548,079.07

V.9 JENIS PEKERJAAN : Galian Perkerasan Berbutir
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	1.5000	21,428.57	32,142.86
2.	Mandor	Jam	0.2500	32,857.14	8,214.29
				JUMLAH HARGA TENAGA	40,357.14
B.	BAHAN				
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1.	Jack Hammer	Jam	0.2677	56,644.11	15,165.76
2.	Compresor	Jam	0.2677	281,030.24	75,242.37
3.	Dump Truck	Jam	0.2661	434,670.19	115,678.22
				JUMLAH HARGA PERALATAN	206,086.34
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				246,443.48
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				24,644.35
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				271,087.83

V.10 JENIS PEKERJAAN : Galian Perkerasan Beton
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	1.0000	21,428.57	21,428.57
2.	Mandor	Jam	0.1667	32,857.14	5,476.19
				JUMLAH HARGA TENAGA	26,904.76
B.	BAHAN				
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1.	Jack Hammer	Jam	0.4016	56,644.11	22,748.64
2.	Compresor	Jam	0.4016	281,030.24	112,863.55
3.	Dump Truck	Jam	0.2856	434,670.19	124,151.09
				JUMLAH HARGA PERALATAN	259,763.27
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				286,668.04
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				28,666.80
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				315,334.84

V.11 JENIS PEKERJAAN : Penyiapan Badan Jalan

SATUAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.0065	21,428.57	138.48
2.	Mandor	Jam	0.0016	32,857.14	53.09
				JUMLAH HARGA TENAGA	191.57
B.	BAHAN				
				JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN				
1.	Motor Grader	Jam	0.0016	719,637.13	1,162.68
2.	Vibro Roller	Jam	0.0005	443,636.80	208.79
3.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	11,371.47
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				11,563.04
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		1,156.30
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				12,719.34

V.12 JENIS PEKERJAAN Lapis Pondasi Agregat Kelas A

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.1102	21,428.57	2,362.39
2.	Mandor	Jam	0.0157	32,857.14	517.48
			JUMLAH HARGA TENAGA		2,879.87
B.	BAHAN				
1.	Aggrgat A	M3	1.2586	373,300.39	469,839.34
			JUMLAH HARGA BAHAN		469,839.34
C.	PERALATAN				
1.	Wheel Loader	Jam	0.02	725,172.07	11420.93
2.	Dump Truck	Jam	0.62	434,670.19	267825.24
3.	Motor Grader	Jam	0.00	719,637.13	2298.95
4.	Tandem Roller	Jam	0.01	658,223.64	6608.67
5.	Water Tanker	Jam	0.01	609,934.10	8573.37
6.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	306,727.16
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				779,446.37
E.	OVERHEAD & PROFIT		0.1 x D		77,944.64
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				857,391.00

VI PERKERASAN BETON SEMEN

VI.1 PERKERASAN BETON SEMEN (TANPA DOWEL DAN TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 10 cm
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	4.8193	21,428.57	103,270.22
2	Tukang	Jam	2.4096	28,571.43	68,846.82
3	Mandor	Jam	0.2008	32,857.14	6,597.82
	JUMLAH HARGA TENAGA				178,714.86
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
3	Plastik Polytene 125 mikr	Kg	0.92	20,000.00	18,404.40
4	Multiplex 12 mm	Lbr	0.19	191,000.00	36,259.44
5	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	27,037.50
6	Paku	Kg	0.14	16,800.00	2,277.32
7	Joint Sealent	Kg	0.62	32,000.00	19,824.00
8	Curing Compound	Ltr	1.50	31,750.00	47,625.00
9	Geotextile Non Woven	M2	10.00	10,000.00	100,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,619,063.58
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0223	3,507,766.32	78,263.42
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				102,898.26
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,900,676.71
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				190,067.67
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,090,744.38
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,090,744.38

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 12 cm
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	4.8193	21,428.57	103,270.22
2.	Tukang	Jam	2.4096	28,571.43	68,846.82
3.	Mandor	Jam	0.2008	32,857.14	6,597.82
	JUMLAH HARGA TENAGA				178,714.86
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
3	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.63	20,000.00	12,570.60
4	Multiplex 12 mm	Lbr	0.19	191,000.00	36,259.44
5	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	27,037.50
6	Paku	Kg	0.14	16,800.00	2,277.32
7	Joint Sealent	Kg	0.62	32,000.00	19,824.00
8	Curing Compound	Ltr	1.25	31,750.00	39,687.50
9	Geotextile Non Woven	M2	8.33	10,000.00	83,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,588,625.62
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0186	3,507,766.32	65,219.51
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				89,854.36
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,857,194.84
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				185,719.48
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,042,914.32
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,042,914.32

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 15 cm
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	4.8193	21,428.57	103,270.22
2	Tukang	Jam	2.4096	28,571.43	68,846.82
3	Mandor	Jam	0.2008	32,857.14	6,597.82
	JUMLAH HARGA TENAGA				178,714.86
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
3	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.63	20,000.00	12,570.60
4	Multiplex 12 mm	Lbr	0.19	191,000.00	36,259.44
5	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	27,037.50
6	Paku	Kg	0.14	16,800.00	2,277.32
7	Joint Sealent	Kg	0.62	32,000.00	19,824.00
8	Curing Compound	Ltr	1.00	31,750.00	31,750.00
9	Geotextile Non Woven	M2	6.67	10,000.00	66,666.67
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,564,021.45
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0149	3,507,766.32	52,175.61
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				76,810.46
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,819,546.77
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				181,954.68
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,001,501.45
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,001,501.45

d JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 15 cm
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	4.8193	21,428.57	103,270.22
2	Tukang	Jam	2.4096	28,571.43	68,846.82
3	Mandor	Jam	0.2008	32,857.14	6,597.82
	JUMLAH HARGA TENAGA				178,714.86
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
3	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.63	20,000.00	12,570.60
4	Multiplex 12 mm	Lbr	0.19	191,000.00	36,259.44
5	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	27,037.50
6	Paku	Kg	0.14	16,800.00	2,277.32
7	Joint Sealent	Kg	0.62	32,000.00	19,824.00
8	Curing Compound	Ltr	1.00	31,750.00	31,750.00
9	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,547,354.78
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0112	3,507,766.32	39,131.71
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				63,766.56
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,789,836.20
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				178,983.62
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,968,819.82
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				1,968,819.82

e JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 20 cm
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Plastik Polytene 125 mikr	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
3	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
4	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
5	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
6	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
7	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
8	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
9	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,508,331.41
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,779,650.73
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				177,965.07
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,957,615.80
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				1,957,615.80

VI.2 PERKERASAN BETON SEMEN (DENGAN DOWEL TANPA TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix K350	M3	1.05	1,167,000.00	1,225,350.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	11.90	15,800.00	187,958.19
3	Kawat Bendrat	Kg	0.24	19,300.00	4,591.89
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikr	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,633,849.04
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,905,168.36
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				190,516.84
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,095,685.20
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,095,685.20

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	11.90	15,800.00	187,958.19
3	Kawat Bendrat	Kg	0.24	19,300.00	4,591.89
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikr	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,740,949.04
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,012,268.36
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				201,226.84
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,213,495.20
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,213,495.20

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 25 cm
SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
		JUMLAH HARGA TENAGA			220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	9.51	15,800.00	150,329.45
3	Kawat Bendrat	Kg	0.19	19,300.00	3,672.61
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	840.00
5	Expansion Cap	bh	2.40	13,005.85	31,214.04
6	Plastik Polytene 125 mikr	Kg	0.37	20,000.00	7,317.12
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,781.92
8	Curing Compound	Ltr	0.60	31,750.00	19,043.65
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,143.47
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,453.54
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	4.00	10,000.00	40,000.00
		JUMLAH HARGA BAHAN			1,677,756.71
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,949,076.04
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				194,907.60
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,143,983.64
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,143,983.64

d JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 30 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	7.93	15,800.00	125,304.92
3	Kawat Bendrat	Kg	0.16	19,300.00	3,061.25
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	700.00
5	Expansion Cap	bh	2.00	13,005.85	26,011.70
6	Plastik Polytene 125 mikr	Kg	0.31	20,000.00	6,289.18
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.50	31,750.00	15,875.00
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.07	16,800.00	1,211.87
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	3.33	10,000.00	33,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,635,700.33
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,907,019.66
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				190,701.97
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,097,721.62
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,097,721.62

VI.3 PERKERASAN BETON SEMEN (DENGAN DOWEL DAN TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	HARGA SATUAN
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix K350	M3	1.05	1,167,000.00	1,225,350.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	16.22	15,800.00	256,199.95
3	Kawat Bendrat	Kg	0.32	19,300.00	6,259.06
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,703,757.97
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,975,077.30
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				197,507.73
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,172,585.03
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,172,585.03

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	16.22	15,800.00	256,199.95
3	Kawat Bendrat	Kg	0.32	19,300.00	6,259.06
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikr	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,810,857.97
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,082,177.30
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				208,217.73
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,290,395.03
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,290,395.03

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 25 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH SATUAN
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	12.97	15,800.00	204,907.56
3	Kawat Bendrat	Kg	0.26	19,300.00	5,005.97
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	840.00
5	Expansion Cap	bh	2.40	13,005.85	31,214.04
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.37	20,000.00	7,317.12
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,781.92
8	Curing Compound	Ltr	0.60	31,750.00	19,043.65
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,143.47
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,453.54
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	4.00	10,000.00	40,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,733,668.19
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,004,987.51
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				200,498.75
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,205,486.26
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,205,486.26

d JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen t= 30 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45	M3	1.05	1,269,000.00	1,332,450.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	10.81	15,800.00	170,800.51
3	Kawat Bendrat	Kg	0.22	19,300.00	4,172.72
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	700.00
5	Expansion Cap	Bh	2.00	13,005.85	26,011.70
6	Plastik Polytene 125 mikr	Kg	0.31	20,000.00	6,289.18
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.50	31,750.00	15,875.00
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.07	16,800.00	1,211.87
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	3.33	10,000.00	33,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,682,307.40
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,953,626.73
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				195,362.67
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,148,989.40
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,148,989.40

VI.4 PERKERASAN BETON SEMEN FAST TRACK 24 JAM (DENGAN DOWEL TANPA TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 24 jar	M3	1.05	2,499,000.00	2,623,950.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	11.90	15,800.00	187,958.19
3	Kawat Bendrat	Kg	0.24	19,300.00	4,591.89
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	Bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				3,032,449.04
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0000	3,507,766.32	0.00
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				24,634.85
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,277,680.56
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				327,768.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,605,448.61
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,605,448.61

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 25 cm

SATUAN PEMBAYARAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	HARGA SATUAN
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 24 jar	M3	1.05	2,499,000.00	2,623,950.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	9.51	15,800.00	150,329.45
3	Kawat Bendrat	Kg	0.19	19,300.00	3,672.61
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	840.00
5	Expansion Cap	Bh	2.40	13,005.85	31,214.04
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.37	20,000.00	7,317.12
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,781.92
8	Curing Compound	Ltr	0.60	31,750.00	19,043.65
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,143.47
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,453.54
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	4.00	10,000.00	40,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,969,256.71
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,240,576.04
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				324,057.60
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,564,633.64
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,564,633.64

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 30 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 24 jar	M3	1.05	2,499,000.00	2,623,950.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	7.93	15,800.00	125,304.92
3	Kawat Bendrat	Kg	0.16	19,300.00	3,061.25
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	700.00
5	Expansion Cap	Bh	2.00	13,005.85	26,011.70
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.31	20,000.00	6,289.18
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.50	31,750.00	15,875.00
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.07	16,800.00	1,211.87
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	3.33	10,000.00	33,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,927,200.33
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,198,519.66
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				319,851.97
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,518,371.62
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,518,371.62

VI.5 PERKERASAN BETON SEMEN FAST TRACK 24 JAM (DENGAN DOWEL DAN TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 20 cm

SATUAN PEMBAYARAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 24 jar	M3	1.05	2,499,000.00	2,623,950.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	16.22	15,800.00	256,199.95
3	Kawat Bendrat	Kg	0.32	19,300.00	6,259.06
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				3,102,357.97
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,373,677.30
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				337,367.73
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,711,045.03
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,711,045.03

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 25 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 24 jar	M3	1.05	2,499,000.00	2,623,950.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	12.97	15,800.00	204,907.56
3	Kawat Bendrat	Kg	0.26	19,300.00	5,005.97
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	840.00
5	Expansion Cap	bh	2.40	13,005.85	31,214.04
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.37	20,000.00	7,317.12
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,781.92
8	Curing Compound	Ltr	0.60	31,750.00	19,043.65
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,143.47
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,453.54
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	4	10,000.00	40,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				3,025,168.19
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,296,487.51
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				329,648.75
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,626,136.26
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,626,136.26

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 30 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 24 jam	M3	1.05	2,499,000.00	2,623,950.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	10.81	15,800.00	170,800.51
3	Kawat Bendrat	Kg	0.22	19,300.00	4,172.72
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	700.00
5	Expansion Cap	bh	2.00	13,005.85	26,011.70
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.31	20,000.00	6,289.18
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.50	31,750.00	15,875.00
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.07	16,800.00	1,211.87
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	3.33	10,000.00	33,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,973,807.40
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,245,126.73
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				324,512.67
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,569,639.40
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,569,639.40

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

VI.6 PERKERASAN BETON SEMEN FAST TRACK 24 JAM (TANPA DOWEL DAN TANPA TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 24 jam t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 24 jaı	M3	1.05	2,499,000.00	2,623,950.00
2	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
3	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
4	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
5	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
6	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
7	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
8	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
9	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,799,831.41
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,071,150.73
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				307,115.07
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,378,265.80
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,378,265.80

VI.7 PERKERASAN BETON SEMEN FAST TRACK 24 JAM (DENGAN DOWEL TANPA TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120481.9277
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80321.28514
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19793.45955
			JUMLAH HARGA TENAGA		220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 3 Hari	M3	1.05	2243000	2,355,150.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	11.90	15800	187,958.19
3	Kawat Bendrat	Kg	0.24	19300	4,591.89
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35000	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20000	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32000	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31750	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191000	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2500000	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16800	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38500	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,763,649.04
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,034,968.36
E.	OVERHEAD & PROFIT 0.1 x D				303,496.84
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,338,465.20
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,338,465.20

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 25 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 3 Hari	M3	1.05	2,243,000.00	2,355,150.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	9.51	15,800.00	150,329.45
3	Kawat Bendrat	Kg	0.19	19,300.00	3,672.61
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	840.00
5	Expansion Cap	bh	2.40	13,005.85	31,214.04
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.37	20,000.00	7,317.12
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,781.92
8	Curing Compound	Ltr	0.60	31,750.00	19,043.65
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,143.47
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,453.54
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	4.00	10,000.00	40,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,700,456.71
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,971,776.04
E.	OVERHEAD & PROFIT 0.1 x D				297,177.60
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,268,953.64
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,268,953.64

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 30 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 3 Hari	M3	1.05	2,243,000.00	2,355,150.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	7.93	15,800.00	125,304.92
3	Kawat Bendrat	Kg	0.16	19,300.00	3,061.25
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	700.00
5	Expansion Cap	bh	2.00	13,005.85	26,011.70
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.31	20,000.00	6,289.18
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.50	31,750.00	15,875.00
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.07	16,800.00	1,211.87
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	3.33	10,000.00	33,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,658,400.33
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,929,719.66
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				292,971.97
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,222,691.62
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,222,691.62

VI.8 PERKERASAN BETON SEMEN FAST TRACK 3 HARI (DENGAN TOWEL DAN TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t = 20 cm

SATUAN PEMBAYARAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 3 Hari	M3	1.05	2,243,000.00	2,355,150.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	16.22	15,800.00	256,199.95
3	Kawat Bendrat	Kg	0.32	19,300.00	6,259.06
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,833,557.97
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,104,877.30
E.	OVERHEAD & PROFIT 0.1 x D				310,487.73
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,415,365.03
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,415,365.03

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 25 cm

SATUAN PEMBAYARAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 3	M3	1.05	2,243,000.00	2,355,150.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	12.97	15,800.00	204,907.56
3	Kawat Bendrat	Kg	0.26	19,300.00	5,005.97
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	840.00
5	Expansion Cap	bh	2.40	13,005.85	31,214.04
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.37	20,000.00	7,317.12
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,781.92
8	Curing Compound	Ltr	0.60	31,750.00	19,043.65
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,143.47
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,453.54
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	4.00	10,000.00	40,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,756,368.19
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				3,027,687.51
E.	OVERHEAD & PROFIT 0.1 x D				302,768.75
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,330,456.26
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,330,456.26

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t = 30 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 3	M3	1.05	2,243,000.00	2,355,150.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	10.81	15,800.00	170,800.51
3	Kawat Bendrat	Kg	0.22	19,300.00	4,172.72
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	700.00
5	Expansion Cap	bh	2.00	13,005.85	26,011.70
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.31	20,000.00	6,289.18
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.50	31,750.00	15,875.00
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.07	16,800.00	1,211.87
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	3.33	10,000.00	33,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,705,007.40
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14634.8487
2	Conc. Paver	Jam	0.007437156	3,507,766.32	26087.80542
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,976,326.73
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				297,632.67
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,273,959.40
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,273,959.40

VI.9 PERKERASAN BETON SEMEN FAST TRACK 3 HARI (TANPA DOWEL DAN TANPA TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 3 Hari t= 20 cm

SATUAN PEMBAYARAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 3 Hari	M3	1.05	2,243,000.00	2,355,150.00
2	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
3	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
4	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
5	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
6	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
7	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
8	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
9	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,531,031.41
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,802,350.73
E.	OVERHEAD & PROFIT 0.1 x D				280,235.07
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				3,082,585.80
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				3,082,585.80

VI.10 PERKERASAN BETON SEMEN FAST TRACK 7 HARI (DENGAN DOWEL TANPA TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 7 Hari	M3	1.05	1,794,000.00	1,883,700.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	11.90	15,800.00	187,958.19
3	Kawat Bendrat	Kg	0.24	19,300.00	4,591.89
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,292,199.04
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,563,518.36
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				256,351.84
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,819,870.20
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,819,870.20

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 25 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 7 Hari	M3	1.05	1,794,000.00	1,883,700.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	9.51	15,800.00	150,329.45
3	Kawat Bendrat	Kg	0.19	19,300.00	3,672.61
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	840.00
5	Expansion Cap	bh	2.40	13,005.85	31,214.04
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.37	20,000.00	7,317.12
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,781.92
8	Curing Compound	Ltr	0.60	31,750.00	19,043.65
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,143.47
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,453.54
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	4.00	10,000.00	40,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,229,006.71
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,500,326.04
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				250,032.60
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,750,358.64
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,750,358.64

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t = 30 cm

SATUAN PEMBAYARAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 7 Hari	M3	1.05	1,794,000.00	1,883,700.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	7.93	15,800.00	125,304.92
3	Kawat Bendrat	Kg	0.16	19,300.00	3,061.25
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	700.00
5	Expansion Cap	bh	2.00	13,005.85	26,011.70
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.31	20,000.00	6,289.18
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.50	31,750.00	15,875.00
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.07	16,800.00	1,211.87
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	3.33	10,000.00	33,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,186,950.33
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,458,269.66
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				245,826.97
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,704,096.62
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,704,096.62

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaandari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

VI.11 PERKERASAN BETON SEMEN FAST TRACK 7 HARI (DENGAN DOWEL DAN TIE BAR)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t=20

SATUAN PEMBAYARAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 7 Hari	M3	1.05	1,794,000.00	1,883,700.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	16.22	15,800.00	256,199.95
3	Kawat Bendrat	Kg	0.32	19,300.00	6,259.06
4	Cat Anti Karat	Kg	0.03	35,000.00	1,050.00
5	Expansion Cap	bh	3.00	13,005.85	39,017.55
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,362,107.97
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,633,427.30
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				263,342.73
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,896,770.03
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,896,770.03

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 25 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 7 Hari	M3	1.05	1,794,000.00	1,883,700.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	12.97	15,800.00	204,907.56
3	Kawat Bendrat	Kg	0.26	19,300.00	5,005.97
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	840.00
5	Expansion Cap	bh	2.40	13,005.85	31,214.04
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.37	20,000.00	7,317.12
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,781.92
8	Curing Compound	Ltr	0.60	31,750.00	19,043.65
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,143.47
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,453.54
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	4.00	10,000.00	40,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,284,918.19
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,556,237.51
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				255,623.75
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,811,861.26
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,811,861.26

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 30 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 7 Hari	M3	1.05	1,794,000.00	1,883,700.00
2	Baja Tulangan Polos	Kg	10.81	15,800.00	170,800.51
3	Kawat Bendrat	Kg	0.22	19,300.00	4,172.72
4	Cat Anti Karat	Kg	0.02	35,000.00	700.00
5	Expansion Cap	bh	2.00	13,005.85	26,011.70
6	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.31	20,000.00	6,289.18
7	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
8	Curing Compound	Ltr	0.50	31,750.00	15,875.00
9	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
10	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
11	Paku	Kg	0.07	16,800.00	1,211.87
12	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
13	Geotextile Non Woven	M2	3.33	10,000.00	33,333.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,233,557.40
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,504,876.73
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				250,487.67
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,755,364.40
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,755,364.40

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

VI.12 Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari (Tanpa Dowel dan Tanpa Tie Bar)

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Beton Semen Fast Track 7 Hari t= 20 cm

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	5.6225	21,428.57	120,481.93
2	Tukang	Jam	2.8112	28,571.43	80,321.29
3	Mandor	Jam	0.6024	32,857.14	19,793.46
	JUMLAH HARGA TENAGA				220,596.67
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix FS 45 Fast Track 7 Hari	M3	1.05	1,794,000.00	1,883,700.00
2	Plastik Polytene 125 mikron	Kg	0.46	20,000.00	9,150.52
3	Joint Sealent	Kg	0.49	32,000.00	15,788.64
4	Curing Compound	Ltr	0.75	31,750.00	23,812.50
5	Multiplex 12 mm	Lbr	0.12	191,000.00	23,163.53
6	Kayu Acuan	M3	0.01	2,500,000.00	17,325.00
7	Paku	Kg	0.09	16,800.00	1,455.30
8	Additive	Ltr	0.91	38,500.00	35,185.92
9	Geotextile Non Woven	M2	5.00	10,000.00	50,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				2,059,581.41
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.2008	72,881.55	14,634.85
2	Conc. Paver	Jam	0.0074	3,507,766.32	26,087.81
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				50,722.65
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,330,900.73
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				233,090.07
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,563,990.80
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				2,563,990.80

VI.13 Lapis Pondasi Bawah Beton Kurus

a JENIS PEKERJAAN : Lapis Fondasi Bawah Beton Kurus

SATUAN : M3

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	2.5100	21,428.57	53,786.57
2	Tukang	Jam	1.6734	28,571.43	47,810.29
3	Mandor	Jam	0.1673	32,857.14	5,498.18
	JUMLAH HARGA TENAGA				107,095.05
B.	BAHAN				
1	Beton Readymix K-125 M.200	M3	1.05	962,000.00	1,010,100.00
2	Multiplex 12 mm	Lbr	0.1898	191,000.00	36,259.44
3	Kayu Acuan	M3	0.0108	2,500,000.00	27,037.50
4	Paku	Kg	0.1356	16,800.00	2,277.32
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,075,674.26
C.	PERALATAN				
1	Con. Vibrator	Jam	0.1673	72,881.55	12,195.71
2	Conc. Paver	Jam	0.0037	3,507,766.32	13,043.90
3	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				35,239.61
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,218,008.92
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				121,800.89
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,339,809.81
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3				1,339,809.81

b JENIS PEKERJAAN : Lapis Fondasi Bawah Beton Kurus

SATUAN PEMBAYARAN : M3

NO.	KOMPONEN		SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA					
1	Pekerja	L.01a	Jam	2.5100	21,428.57	53,786.57
2	Tukang	L.04a	Jam	1.6734	28,571.43	47,810.29
3	Mandor	L.15a	Jam	0.1673	32,857.14	5,498.18
	JUMLAH HARGA TENAGA					107,095.05
B.	BAHAN					
1	Beton Readymix b0	M.201	M3	1.05	1,039,000.00	1,090,950.00
2	Multiplex 12 mm	M.324	Lbr	0.1898	191,000.00	36,259.44
3	Kayu Acuan	M.309	M3	0.0108	2,500,000.00	27,037.50
4	Paku	M.418	Kg	0.1356	16,800.00	2,277.32
	JUMLAH HARGA BAHAN					1,156,524.26
C.	PERALATAN					
1	Con. Vibrator	E.25	Jam	0.1673	72,881.55	12,195.71
2	Conc. Paver	E.49	Jam	0.0037	3,507,766.32	13,043.90
3	Alat Bantu	E.62	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN					35,239.61
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)					1,298,858.92
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D			129,885.89
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					1,428,744.81
G.	HARGA SATUAN PEKERJAAN / M3					1,428,744.81

VII PERKERASAN ASPAL

VII.1 LAPIS RESAP PENGIKAT DAN LAPIS PEREKAT

a JENIS PEKERJAAN : Lapis Resap Pengikat (Prime Coat) - Aspal Emulsi
SATUAN PEMBAYARAN : Liter

NO.	KOMPONEN		SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA					
1.	Pekerja	L.01a	Jam	0.0021	21,428.57	44.64
2.	Mandor	L.15a	Jam	0.0004	32,857.14	13.69
	JUMLAH HARGA TENAGA					58.33
B.	BAHAN					
1.	Aspal Emulsi	M.510	Kg	1.0403	17,000.00	17,685.10
	JUMLAH HARGA BAHAN					17,685.10
C.	PERALATAN					
1.	Asp. Distributor	E.48	Jam	0.0002	587,460.42	122.39
2.	Compressor	E.5	Jam	0.0002	281,030.24	58.55
	JUMLAH HARGA PERALATAN					180.94
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)					17,924.37
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D					1,792.44
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					19,716.81

b JENIS PEKERJAAN : Lapis Perekat (Tack Coat) - Aspal Emulsi
SATUAN PEMBAYARAN : Liter

NO.	KOMPONEN		SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA					
1.	Pekerja	L.01a	Jam	0.0021	21,428.57	44.64
2.	Mandor	L.15a	Jam	0.0004	32,857.14	13.69
	JUMLAH HARGA TENAGA					58.33
B.	BAHAN					
1.	Aspal Emulsi	M.510	Liter	1.0403	17,000.00	17,685.10
	JUMLAH HARGA BAHAN					17,685.10
C.	PERALATAN					
1.	Asphalt Distributor	E.48	Jam	0.0002	587,460.42	122.39
2.	Compressor	E.5	Jam	0.0002	281,030.24	58.55
	JUMLAH HARGA PERALATAN					180.94
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)					17,924.37
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D					1,792.44
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					19,716.81

c JENIS PEKERJAAN : Lataston Lapis Aus (HRS-WC)

SATUAN : Ton

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.2382	21,428.57	5,104.66
2.	Mandor	Jam	0.0238	32,857.14	782.72
	JUMLAH HARGA TENAGA				5,887.38
B.	BAHAN				
1.	HRS-WC / Lataston	Ton	1.03	1,827,000.00	1,881,810.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,881,810.00
C.	PERALATAN				
1.	Dump Truck	Jam	0.1604	724,595.22	116,237.15
2.	Asphalt Finisher	Jam	0.0238	528,537.49	12,590.70
3.	Tandem Roller	Jam	0.0157	658,223.64	10,301.40
4.	P. Tyre Roller	Jam	0.0043	6,262,341.08	26,980.89
5.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				176,110.14
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,063,807.52
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				206,380.75
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,270,188.27

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

d JENIS PEKERJAAN : Lataston Lapis Aus (HRS-WC) Lebar < 5 m

SATUAN PEMBAYARAN : Ton

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.3557	21,428.57	7,622.81
2.	Mandor	Jam	0.0237	32,857.14	779.22
	JUMLAH HARGA TENAGA				8,402.03
B.	BAHAN				
1.	HRS-WC / Lataston	Ton	1.03	1,827,000.00	1,881,810.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,881,810.00
C.	PERALATAN				
1.	Dump Truck	Jam	0.1667	724,595.22	120,765.87
2.	Asphalt Finisher	Jam	0.0000	528,537.49	0.00
3.	PEDESTRIAN ROLLER	Jam	0.0391	265,612.79	10,386.48
4.	P. Tyre Roller	Jam	0.0000	6,262,341.08	0.00
5.	Alat Bantu	Ls	1	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				141,152.35
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,031,364.39
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				203,136.44
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,234,500.83

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

e JENIS PEKERJAAN : Lataston Lapis Fondasi (HRS-Base)

SATUAN PEMBAYARAN : Ton

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.2042	21,428.57	4,375.43
2.	Mandor	Jam	0.0204	32,857.14	670.90
	JUMLAH HARGA TENAGA				5,046.33
B.	BAHAN				
1.	HRS-WC / Lataston	Ton	1.0300	1,827,000.00	1,881,810.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,881,810.00
C.	PERALATAN				
1.	Dump Truck	Jam	0.1604	724,595.22	116,237.15
2.	Asphalt Finisher	Jam	0.0204	528,537.49	10,792.03
3.	Tandem Roller	Jam	0.0158	658,223.64	10,368.03
4.	P. Tyre Roller	Jam	0.0049	6,262,341.08	30,835.30
5.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				178,232.51
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,065,088.84
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				206,508.88
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,271,597.72

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

f JENIS PEKERJAAN : Laston Lapis Aus (AC-WC)

SATUAN : Ton

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.2410	21,428.57	5,163.51
2.	Mandor	Jam	0.0201	32,857.14	659.78
				JUMLAH HARGA TENAGA	5,823.29
B.	BAHAN				
1.	AC-WC / AC LASTON	Ton	1.03	1,662,000.00	1,711,860.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	1,711,860.00
C.	PERALATAN				
1.	Dump Truck	Jam	0.1625	724,595.22	117,746.72
2.	Asp. Finisher	Jam	0.0172	528,537.49	9,076.70
3.	Tandem Roller	Jam	0.0135	658,223.64	8,901.77
4.	P. Tyre Roller	Jam	0.0058	6,262,341.08	36,336.88
5.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	182,062.07
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,899,745.36
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				189,974.54
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,089,719.90

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

g JENIS PEKERJAAN : Laston Lapis Aus (AC - WC) Lebar < 5 m

SATUAN : Ton

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.3012	21,428.57	6,454.39
2.	Mandor	Jam	0.0201	32,857.14	659.78
				JUMLAH HARGA TENAGA	7,114.17
B.	BAHAN				
1.	AC-WC / AC LASTON	Ton	1.03	1,662,000.00	1,711,860.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	1,711,860.00
C.	PERALATAN				
1.	Dump Truck	Jam	0.1667	724,595.22	120,765.87
2.	Asp. Finisher	Jam	0.0000	528,537.49	0.00
3.	PEDESTRIAN ROLLER	Jam	0.0339	265,612.79	9,015.53
4.	P. Tyre Roller	Jam	0.0000	6,262,341.08	0.00
5.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	139,781.40
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,858,755.58
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				185,875.56
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,044,631.13

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

h JENIS PEKERJAAN : Laston Lapis Antara (AC - BC)

SATUAN : Ton

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.2410	21,428.57	5,163.51
2.	Mandor	Jam	0.0201	32,857.14	659.78
				JUMLAH HARGA TENAGA	5,823.29
B.	BAHAN				
1.	AC-BC	Ton	1.03	1,612,000.00	1,660,360.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	1,660,360.00
C.	PERALATAN				
1.	Dump Truck	Jam	0.1625	724,595.22	117,746.72
2.	Asphalt Finisher	Jam	0.0137	528,537.49	7,261.36
3.	Tandem Roller	Jam	0.0108	658,223.64	7,121.41
4.	P. Tyre Roller	Jam	0.0046	6,262,341.08	29,069.50
5.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	171,199.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,837,382.29
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				183,738.23
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,021,120.52

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

i JENIS PEKERJAAN : Laston Lapis Fondasi (AC-Base)

SATUAN PEMBAYARAN : Ton

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.2410	21,428.57	5,163.51
2.	Mandor	Jam	0.0201	32,857.14	659.78
				JUMLAH HARGA TENAGA	5,823.29
B.	BAHAN				
1	AC-Base	Ton	1.03	1,494,000.00	1,538,820.00
				JUMLAH HARGA BAHAN	1,538,820.00
C.	PERALATAN				
1.	Dump Truck	Jam	0.1625	724,595.22	117,746.72
2.	Asphalt Finisher	Jam	0.0114	528,537.49	6,051.13
3.	Tandem Roller	Jam	0.0090	658,223.64	5,934.51
4.	P. Tyre Roller	Jam	0.0052	6,262,341.08	32,299.45
5.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	172,031.81
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,716,675.11
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% % x D				171,667.51
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,888,342.62

j JENIS PEKERJAAN : Kereb Pracetak / Kansteen 20.30.60

SATUAN : M

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja Biasa	Jam	0.0653	21,428.57	1,399.62
2.	Tukang	Jam	0.0261	28,571.43	746.46
3.	Mandor	Jam	0.0131	32,857.14	429.22
				JUMLAH HARGA TENAGA	2,575.29
B.	BAHAN				
1.	Kansteen 20.30.60	bh	1.6667	109,000.00	181,666.67
2.	Adukan Mortar	M3	0.0158	1,113,000.00	17,529.75
				JUMLAH HARGA BAHAN	199,196.42
C.	PERALATAN				
1.	Flat Bed Truck	Jam	0.0131	601,879.75	7,862.40
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	17,862.40
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				219,634.11
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				21,963.41
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				241,597.52

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

k JENIS PEKERJAAN : Kereb Pracetak / Kansteen 10.20.40

SATUAN : M

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja Biasa	Jam	0.0653	21,428.57	1,399.62
2.	Tukang	Jam	0.0261	28,571.43	746.46
3.	Mandor	Jam	0.0131	32,857.14	429.22
				JUMLAH HARGA TENAGA	2,575.29
B.	BAHAN				
1.	Kansteen Jepit 10.20.40	bh	2.5	35,000.00	87,500.00
2.	Adukan Mortar	M3	0.0105	1,113,000.00	11,686.50
				JUMLAH HARGA BAHAN	99,186.50
C.	PERALATAN				
1.	Flat Bed Truck	Jam	0.0469	601,879.75	28,214.27
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
				UMLAH HARGA PERALATAN	38,214.27
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				139,976.06
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				13,997.61
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				153,973.67

VII.2 PERKERASAN BLOK BETON PADA TROTOAR DAN MEDIAN

a JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 6 (Warna Natural)

SATUAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja Biasa	Jam	0.40	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.20	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.41	32,857.14	79,173.84
				JUMLAH HARGA TENAGA	122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna Natural T= 6 cm	M2	1.05	119,000.00	124,950.00
2.	Pasir	M3	0.058	284,600.00	16,435.65
				JUMLAH HARGA BAHAN	141,385.65
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.24	112,894.05	27,203.39
2.	Alat Bantu	Ls	1.00	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	37,203.39
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				300,792.13
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		30,079.21
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				330,871.35

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

b JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 6 (Warna Merah)

SATUAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja Biasa	Jam	0.40	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.20	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.41	32,857.14	79,173.84
				JUMLAH HARGA TENAGA	122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna Merah T= 6	M2	1.05	131,000.00	137,550.00
2.	Pasir	M3	0.058	284,600.00	16,435.65
				JUMLAH HARGA BAHAN	153,985.65
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.24	112,894.05	27,203.39
2.	Alat Bantu	Ls	1.00	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	37,203.39
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				313,392.13
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		31,339.21
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				344,731.35

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

c JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 6 (Warna Hijau)

SATUAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja Biasa	Jam	0.40	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.20	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.41	32,857.14	79,173.84
				JUMLAH HARGA TENAGA	122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna Hijau T= 6	M2	1.05	137,000.00	143,850.00
2.	Pasir	M3	0.058	284,600.00	16,435.65
				JUMLAH HARGA BAHAN	160,285.65
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.24	112,894.05	27,203.39
2.	Alat Bantu	Ls	1.00	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	37,203.39
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				319,692.13
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		31,969.21
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				351,661.35

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP)

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

d JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 8 (Warna Natural)

SATUAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja Biasa	Jam	0.40	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.20	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.41	32,857.14	79,173.84
				JUMLAH HARGA TENAGA	122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna Natural T= 8 cm	M2	1.05	137,000.00	143,850.00
2.	Pasir	M3	0.058	284,600.00	16,435.65
				JUMLAH HARGA BAHAN	160,285.65
1.	Tamper	Jam	0.24	112,894.05	27,203.39
2.	Alat Bantu	Ls	1.00	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	37,203.39
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				319,692.13
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		31,969.21
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				351,661.35

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

e JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 8 (Warna Merah)

SATUAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja Biasa	Jam	0.40	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.20	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.41	32,857.14	79,173.84
				JUMLAH HARGA TENAGA	122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna Merah T= 8 cm	M2	1.05	147,000.00	154,350.00
2.	Pasir	M3	0.058	284,600.00	16,435.65
				JUMLAH HARGA BAHAN	170,785.65
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.24	112,894.05	27,203.39
2.	Alat Bantu	Ls	1.00	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	37,203.39
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				330,192.13
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		33,019.21
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				363,211.35

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

f JENIS PEKERJAAN : Perkerasan Paving Blok Beton Tb = 8 (Warna Hijau)

SATUAN : M2

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja Biasa	Jam	0.40	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.20	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.41	32,857.14	79,173.84
				JUMLAH HARGA TENAGA	122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna Hijau T= 8 cm	M2	1.05	154,000.00	161,700.00
2.	Pasir	M3	0.058	284,600.00	16,435.65
				JUMLAH HARGA BAHAN	178,135.65
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.24	112,894.05	27,203.39
2.	Alat Bantu	Ls	1.00	10,000.00	10,000.00
				JUMLAH HARGA PERALATAN	37,203.39
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				337,542.13
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		33,754.21
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				371,296.35

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

g JENIS PEKERJAAN : Pembongkaran Ubin Eksisting atau Perkerasan Blok Beton Eksisting pada Trotoar atau Median

SATUAN : M2

NO.	KOMPONEN		SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA					
1.	Pekerja	L.01a	Jam	1.0040	21,428.57	21,514.63
2.	Mandor	L.15a	Jam	0.2008	32,857.14	6,597.82
					JUMLAH HARGA TENAGA	28,112.45
B.	BAHAN					
					JUMLAH HARGA BAHAN	0.00
C.	PERALATAN					
1	Jack Hammer	E.32	Jam	0.2008	56,644.11	11,374.32
2	Wheel Loader	E.18	Jam	0.0082	725,172.07	5,924.61
3	Dump Truck	E.9	Jam	0.1400	434,670.19	60,838.08
4	Alat bantu	E.62	Ls	1.0000	10,000.00	10,000.00
					JUMLAH HARGA PERALATAN	88,137.01
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)					116,249.46
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D			11,624.95
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)					127,874.40

Catatan :

1 SATUAN dapat berdasarkan atas jam operasi untuk Tenaga Kerja dan Peralatan, volume dan/atau ukuran berat untuk bahan-bahan.

2 Kuantitas satuan adalah kuantitas perkiraan setiap komponen untuk menyelesaikan satu satuan pekerjaan dari nomor mata pembayaran. Harga Satuan yang disampaikan Penyedia Jasa tidak dapat diubah kecuali terdapat Penyesuaian Harga (Eskalasi/Deskalasi) sesuai ketentuan dalam Instruksi Kepada Peserta (IKP).

3 Biaya satuan untuk peralatan sudah termasuk bahan bakar, bahan habis dipakai dan operator.

4 Biaya satuan sudah termasuk pengeluaran untuk seluruh pajak yang berkaitan (tetapi tidak termasuk PPN yang dibayar dari kontrak) dan biaya-biaya lainnya.

LAMPIRAN III PERATURAN WALI KOTA DEPOK
NOMOR 31 TAHUN 2024
TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN
DI LINGKUNGAN PEMERINTAH DAERAH
KOTA DEPOK TAHUN ANGGARAN 2025

HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN UNTUK PEKERJAAN HALTE

NO	URAIAN	SATUAN	HARGA
1	Pemeliharaan Halte Ringan	Unit	9,185,000.00
2	Pemeliharaan Halte Sedang	Unit	14,000,000.00
3	Pemeliharaan Halte Berat	Unit	22,227,000.00

KOMPONEN PENYUSUN HSPK BIDANG LALU LINTAS JALAN
TAHUN 2024

1 Pemeliharaan Halte Ringan

NO	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Pembersihan Lokasi	Ls	1.00	500,000.00	500,000.00
2	Pengecatan Papan Nama Halte	M	7.00	125,000.00	875,000.00
3	Cutting Sticker Nama Halte	M	7.00	100,000.00	700,000.00
4	Pengecatan Atap 3,5 m x 7 m	M	24.50	125,000.00	3,062,500.00
5	Pengecatan Tiang 3 m	M	3.00	125,000.00	375,000.00
6	Pengecatan Bangku 3 m x 2,5 m	M	7.50	125,000.00	937,500.00
7	Pengecatan Rangka Akrilik 0,45 m x 4 buah	M	1.80	125,000.00	225,000.00
8	Penggantian Media Informasi	Ls	1.00	750,000.00	750,000.00
9	Perbaikan Lantai	M	5.00	170,000.00	850,000.00
				JUMLAH	8,275,000.00
				PPN	910,250.00
				TOTAL	9,185,250.00
				DIBULATKAN	9,185,000.00

2 Pemeliharaan Halte Sedang

NO	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Pembersihan Lokasi	LS	1.00	500,000.00	500,000.00
2	Pengecatan Papan Nama Halte	M	7.00	125,000.00	875,000.00
3	Cutting Sticker Nama Halte	M	7.00	100,000.00	700,000.00
4	Pengecatan Atap 3,5 m x 7 m	M	24.50	125,000.00	3,062,500.00
5	Pengecatan Tiang 3 m	M	3.00	125,000.00	375,000.00
6	Pengecatan Bangku 3 m x 2,5 m	M	7.50	125,000.00	937,500.00
7	Pengecatan Rangka Akrilik 0,45 m x 4 buah	M	1.80	125,000.00	225,000.00
8	Pekerjaan Pengelasan Rangka	LS	1.00	500,000.00	500,000.00
9	Pekerjaan Penggantian Bangku	LS	1.00	3,000,000.00	3,000,000.00
10	Penggantian Media Informasi	LS	1.00	750,000.00	750,000.00
11	Perbaikan Lantai	M	10.00	170,000.00	1,700,000.00
				JUMLAH	12,625,000.00
				PPN	1,388,750.00
				TOTAL	14,013,750.00
				DIBULATKAN	14,000,000.00

3 Pemeliharaan Halte Berat

NO	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	VOLUME	HARGA SATUAN	JUMLAH
1	Pembersihan Lokasi	LS	1.00	300,000.00	300,000.00
2	Pengecatan Papan Nama Halte	M	7.00	125,000.00	875,000.00
3	Cutting Sticker Nama Halte	M	7.00	100,000.00	700,000.00
4	Pengecatan Atap 3,5 m x 7 m	M	24.50	125,000.00	3,062,500.00
5	Pengecatan Tiang 3 m	M	3.00	125,000.00	375,000.00
6	Pengecatan Bangku 3 m x 2,5 m	M	7.50	125,000.00	937,500.00
7	Pengecatan Rangka Akrilik 0,45 m x 4 buah	M	1.80	125,000.00	225,000.00
8	Pekerjaan Pengelasan Rangka	LS	1.00	1,000,000.00	1,000,000.00
9	Pekerjaan Penggantian Bangku	LS	1.00	3,000,000.00	3,000,000.00
10	Pekerjaan Perbaikan Rangka Banner Atas	LS	1.00	2,000,000.00	2,000,000.00
11	Pekerjaan Penggantian Banner Atas	LS	1.00	1,000,000.00	1,000,000.00
12	Penggantian Media Informasi	LS	1.00	750,000.00	750,000.00
13	Perbaikan Pondasi	M3	3.00	800,000.00	2,400,000.00
14	Perbaikan Lantai	M	20.00	170,000.00	3,400,000.00
				JUMLAH	20,025,000.00
				PPN	2,202,750.00
				TOTAL	22,227,750.00
				DIBULATKAN	22,227,000.00

LAMPIRAN II PERATURAN WALI KOTA DEPOK
NOMOR 31 TAHUN 2024
TENTANG HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN
DI LINGKUNGAN PEMERINTAH DAERAH
KOTA DEPOK TAHUN ANGGARAN 2025

HARGA SATUAN POKOK KEGIATAN UNTUK PEKERJAAN TAMAN

NO	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	HARGA
1	Pekerjaan Persiapan		
a	Pek. Direksi Keet Sederhana	M2	362,307.00
b	Pemotongan Pohon Pilihan diameter 15 – 30 cm	Pohon	172,521.08
c	Pemotongan Pohon Pilihan diameter >30 – 50 cm	Pohon	207,797.29
d	Pemotongan Pohon Pilihan diameter >50 – 75 cm	Pohon	267,495.48
2	Pekerjaan Tanah		
a	Pek. Urugan Tanah Timbun/Merah (pilihan)	M3	199,441.00
b	Pek. Urugan Tanah Humus	M3	344,905.00
3	Pekerjaan Beton Cetak		
a	Pas.Paving Warna tebal 8 cm (termasuk urugan pasir tebal 5 cm)	M2	346,611.65
b	Pas.Paving Natural tebal 8 cm (termasuk urugan pasir tebal 5 cm)	M2	334,484.15
c	Pas.Paving Warna tebal 6 cm (termasuk urugan pasir tebal 5 cm)	M2	319,815.65
d	Pas.Paving Natural tebal 6 cm (termasuk urugan pasir tebal 5 cm)	M2	307,110.65
e	Pas. Kanstin uk. 10x20 (termsuk lantai kerja)	M1	121,876.71
f	Pas. Kanstin uk. 20x30	M1	227,110.83
g	Pas. Kanstin S	M1	397,496.29
h	Pas. Grass Block Tb. 6cm	M2	294,800.00
i	Pas. Grass Block Tb. 8cm	M2	304,040.00
j	Pas. Stepping Stone Beton Pracetak dia. 30 cm	Buah	51,480.00
k	Pas. Roster Beton uk. 20x20x8cm	M2	672,310.63
4	Pekerjaan Batu		
a	Pek. Batu Koral	M2	620,131.60
b	Pek. Batu Andesit Tebal 1,5cm	M2	388,135.00
c	Pas. Batu Susun Sirih	M2	410,932.50
d	Pas. Batu Templek	M2	446,165.50
5	Pekerjaan Finishing		
a	Pek. Pengecatan Outdoor Weathershield	M2	74,059.70
b	Pek. Pengecatan Besi	M2	56,591.70
c	Pek. Coating Batu Alam	M2	48,513.30
d	Pas. Alas Karet tb 20 mm	M2	1,015,272.50
e	Pek. Pengecatan Lapangan dengan Tennokote	M2	60,989.50

NO	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	HARGA
f	Pek. Plesteran Kamprot Halus T=1cm	M2	87,755.80
g	Pek. Politur Anti UV	M2	101,478.30
h	Pek. Pas. Plank Concrete Wood Uk.203x3050x8mm Textured	M2	372,900.00
6	Pekerjaan Besi		
a	Pek. Besi Hollo Galvansi uk 100x100 tb. 2,0mm (termasuk pengelasan)	M1	214,335.00
b	Pek. Pipa Galvanis dia.1,5" tb. 1,0mm (termasuk pengelasan)	M1	189,876.50
c	Pek. Pipa Galvanis dia.2" tb. 1,2mm (termasuk pengelasan)	M1	206,019.00
d	Pek. Pipa Besi Stainless dia.2"	M1	248,072.00
e	Pek. Pipa Besi Stainless dia.2,5"	M1	256,982.00
f	Pek. Pas. Wiremesh m6	M2	851,807.00
g	Pek. Pas. Wiremesh m8	M2	1,484,417.00
h	Pek. Pas. Wiremesh m10	M2	2,298,197.00
i	Pek. Pas. Expanded Metal Tbl 3 mm (Termasuk Pengelasan)	M2	408,892.00
j	Pek. Plat Strip Lb. 4cm Tb. 3mm	M1	26,733.67
k	Pek. Kawat Harmonika Pvc Tb. 2,7mm	M2	108,696.50
l	Pek. Pas. Wiremesh Celah 5cmx5cm	M2	182,072.00
7	Pekerjaan Huruf Timbul		
a	Pas. Huruf Galvanis (Balok/Full Tertutup)	Cm	35,365.00
b	Pas. Huruf Akrilik (Balok/Full Tertutup) + Sticker dan Lighting	Cm	54,065.00
c	Pas. Huruf Stainless (Balok/Full Tertutup)	Cm	45,265.00
8	Pekerjaan Pabrikasi		
a	Pek. Bollard Composite Tinggi 90cm + Dudukan Beton 20x20x20 cm	Unit	1,575,538.06
b	Pek. Lampu Taman Composite Tinggi 1,9m + Dudukan Beton 50x50x50 cm	Unit	7,748,734.81
c	Pek. Lampu Taman Composite Tinggi 2,9m + Dudukan Beton 50x50x50 cm	Unit	8,583,443.08
d	Pek. Bangku Taman Composite dengan Sandaran	Unit	8,705,950.00
9	Pekerjaan Listrik		
a	Pas.Kabel listrik tanam NYY 3x1,5 (termasuk instalasi dan pipa konduit uPVC 20mm)	M1	41,617.40
b	Pas.Kabel listrik tanam NYM 3x1,5 (termasuk instalasi)	M1	32,817.40
c	Pas. Lampu Sorot 30 watt (termasuk aksesoris dan instalasi) + Cover	Buah	704,367.40
d	Pas. Lampu Sorot 30 watt (termasuk aksesoris dan instalasi)	Buah	484,367.40
e	Pas. Lampu Sorot 10 watt (termasuk aksesoris dan instalasi)	Buah	214,831.10
f	Pas. Lampu Sorot 50 watt (termasuk aksesoris dan instalasi) + Cover	Buah	825,367.40
g	Pas. Lampu Sorot 50 watt (termasuk aksesoris dan instalasi)	Buah	605,367.40
h	Pas. Lampu LED 5watt (termasuk aksesoris dan instalasi)	Buah	237,967.40
i	Pas. Lampu LED 10watt (termasuk aksesoris dan instalasi)	Buah	70,767.40

NO	URAIAN PEKERJAAN	SATUAN	HARGA
j	Pas. Lampu LED 30watt (termasuk aksesoris dan instalasi)	Buah	245,667.40
k	Pas. Lampu Rol LED (termasuk aksesoris dan instalasi)	M1	58,465.00
l	Pas. Box Panel Listrik Outdoor 20x30 (termasuk aksesoris dan instalasi)	Unit	380,197.40
m	Pas. MCB (termasuk aksesoris dan instalasi)	Unit	340,267.40
n	Pas. Photocell (termasuk aksesoris dan instalasi)	Unit	290,767.40
10	Pekerjaan Lain-lain		
a	Pas. Atap Membrane	M2	2,380,950.00
b	Pek. Urugan Ijuk tb 10cm	M2	132,825.00
c	Pek. Seng Gelombang tb 0,3 mm	M2	150,700.00
d	Pek. Atap Fiber / Polycarbonate t=4.5mm Tanpa Rangka	M2	287,034.00
e	Pek.Pas.Cutting Sticker Polyflex	M2	110,880.00
f	Pek.Bondex tb 0,7 mm	M2	200,046.00
g	Pek.Atap Acrylic Berwarna t=5mm Tanpa Rangka	M2	864,546.57
h	Pek.Atap Spandek Berpasir Tb. 0.35 mm	M2	184,525.00
i	Pek. Pas. Jaring PE Dia.1,2mm Lubang 1"	M2	43,890.00
j	Pek. Pas. Tali Tambang Plastik dia. 8mm	M1	8,910.00
11	Pekerjaan Kayu		
a	Pek. Bekisting	M2	251,474.30
12	Pekerjaan Beton		
a	Pek. Lantai Rabat Beton	M3	1,270,997.59
b	Pek. Beton Mutu K 175 (Site Mix Manual)	M3	1,487,339.74
c	Pek. Beton Mutu K 200 (Site Mix Manual)	M3	1,526,307.85
d	Pek. Beton Mutu K 225 (Site Mix Manual)	M3	1,554,201.62
e	Pek. Beton Mutu K 225 (Site Mix Melon)	M3	1,618,584.62
f	Pek. Beton Mutu K 250 (Site Mix Manual)	M3	1,574,462.77
g	Pek. Beton Mutu K 250 (Ready Mix)	M3	1,517,588.60
h	Pek.Sloop Beton Bertulang Uk. 15 x 20 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)	M3	7,123,220.51
i	Pek.Kolom Beton Bertulang Uk. 12 x 12 cm Mutu K 225(Site Mix Manual)	M3	10,331,425.51
j	Pek. Ringbalk Beton Bertulang Uk. 15x20 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)	M3	7,440,460.51
k	Pek. Beton Pondasi Tanpa Tulang Mutu K 225 (Site Mix Manual) Uk.40 x 80x300Termasuk angkur Besi Mild Round Dia.14 mm	M3	2,653,794.62
l	Pek.Sloof Beton Bertulang Uk 20 x20 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)	M3	7,154,488.62
m	Pek.Kolam Beton Bertulang Uk. 15 x 15 cm Mutu K 225 (Site Mixe Manual)	M3	8,040,527.62
n	Pek.Beton Pondasi Bertulang Mutu K 225 (Site Mixe Manual) pembesian 150 kg	M3	5,445,594.62
o	Pek.Kolam Beton Bertulang Uk. 30 x 30 cm Mutu K 225 (Site Mixe Manual) pembesian 100 kg	M3	6,795,330.88
p	Pek.Plat Beton Bertulang dia. 100 cm tebal 10 cm K 225, tutup resapan	M3	6,659,444.62
q	Pek.Slof Beton Bertulang Uk. 20x30 cm Mutu K 225 (Site Mixe Manual)	M3	7,971,316.60
r	Pek.Plat Beton Bertulang tebal 10 cm tebal 10 cm K225 penulangan 150 kg, jembatan	M3	6,659,473.24

KOMPONEN PENYUSUN HSPK PEKERJAAN TAMAN

1 Pekerjaan Persiapan

a. Pek. Direksi Keet Sederhana

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.6000	150,000.00	90,000.00
2.	Mandor	Orang/Hari	0.0200	230,000.00	4,600.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				94,600.00
B.	BAHAN				
1.	Kaso 5/7	M3	0.0500	2,500,000.00	125,000.00
2.	Dinding triplek 4mm	Lbr	0.6000	79,000.00	47,400.00
3.	Semen	Zak			0.00
4.	Pasir pasang	M3			0.00
5.	Plafon asbes 3 mm	Lbr			0.00
6.	Paku	Kg	0.7500	20,000.00	15,000.00
7.	Asbes gelombang	Lbr	0.3000	59,900.00	17,970.00
8.	Paku asbes	Kg	0.1000	31,500.00	3,150.00
9.	Floor lantai 1 : 3 : 5	M2			0.00
10.	Pintu double teakwood rangka kayu	M2	0.1000	262,500.00	26,250.00
11.	Jendela kaca nako	Daun			0.00
12.	Cat dinding/plafon	M2			0.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				234,770.00
C.	PERALATAN				
					0.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				329,370.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				32,937.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				362,307.00

b. Pemotongan Pohon Pilihan diameter 15 – 30 cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	3.5000	21,428.57	75,000.00
2.	Mandor	Jam	0.3500	32,857.14	11,500.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				86,500.00
B.	BAHAN				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
	Dump Truck	Jam	0.1807	273,000.00	49,337.35
	Chainsaw	Jam	1.0000	20,000.00	20,000.00
	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
	JUMLAH HARGA PERALATAN				70,337.35
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				156,837.35
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			15,683.73
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				172,521.08

c. Pemotongan Pohon Pilihan diameter >30 – 50 cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	3.5000	21,428.57	75,000.00
2.	Mandor	Jam	0.3500	32,857.14	11,500.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				86,500.00
B.	BAHAN				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
	Dump Truck	Jam	0.2982	273,000.00	81,406.63
	Chainsaw	Jam	1.0000	20,000.00	20,000.00
	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				102,406.63
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				188,906.63
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			18,890.66
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				207,797.29

d. Pemotongan Pohon Pilihan diameter >50 – 75 cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	3.5000	21,428.57	75,000.00
2.	Mandor	Jam	0.3500	32,857.14	11,500.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				86,500.00
B.	BAHAN				
	JUMLAH HARGA BAHAN				0.00
C.	PERALATAN				
	Dump Truck	Jam	0.4970	273,000.00	135,677.71
	Chainsaw	Jam	1.0000	20,000.00	20,000.00
	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				156,677.71
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				243,177.71
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			24,317.77
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				267,495.48

2 Pekerjaan Tanah

a. Pek. Urugan Tanah Timbun/Merah (pilihan)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0500	150,000.00	7,500.00
2.	Mandor	Orang/Hari	0.0050	230,000.00	1,150.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				8,650.00
B.	BAHAN				
1.	Tanah timbun/merah (pilihan) - terima di lokasi pekerjaan	M3	1.2000	141,800.00	170,160.00
2	Pupuk Kandang	Kg	0.5000	5,000.00	2,500.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				172,660.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				181,310.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			18,131.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				199,441.00

b. Pek. Urugan Tanah Humus

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0500	150,000.00	7,500.00
2.	Mandor	Orang/Hari	0.0050	230,000.00	1,150.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				8,650.00
B.	BAHAN				
1.	Tanah Humus - terima di lokasi pekerjaan	M3	1.2000	252,000.00	302,400.00
2.	Pupuk Kandang	Kg	0.5000	5,000.00	2,500.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				304,900.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				313,550.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			31,355.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				344,905.00

3 Pekerjaan Beton Cetak

a. Pas. Paving Warna Tebal 8cm (termasuk urugan pasir tebal 5 cm)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.4016	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.2048	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.4096	32,857.14	79,173.84
	JUMLAH HARGA TENAGA				122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna T= 8 cm	M2	1.0500	150,200.00	157,710.00
2.	Pasir	M3	0.0578	350,000.00	20,212.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				177,922.50
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.2410	58,000.00	13,975.90
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				14,975.90
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				315,101.50
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			31,510.15
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				346,611.65

b. Pas. Paving Natural Tebal 8cm (termasuk urugan pasir tebal 5 cm)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.4016	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.2048	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.4096	32,857.14	79,173.84
	JUMLAH HARGA TENAGA				122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna T= 8 cm	M2	1.0500	139,700.00	146,685.00
2.	Pasir	M3	0.0578	350,000.00	20,212.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				166,897.50
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.2410	58,000.00	13,975.90
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				14,975.90
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				304,076.50
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			30,407.65
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				334,484.15

c. Pas. Paving Warna Tebal 6cm (termasuk urugan pasir tebal 5cm)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.4016	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.2048	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.4096	32,857.14	79,173.84
	JUMLAH HARGA TENAGA				122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna T= 8 cm	M2	1.0500	127,000.00	133,350.00
2.	Pasir	M3	0.0578	350,000.00	20,212.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				153,562.50
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.2410	58,000.00	13,975.90
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				14,975.90
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				290,741.50
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			29,074.15
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				319,815.65

d. Pas. Paving Natural Tebal 6cm (termasuk urugan pasir tebal 5cm)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.4016	21,428.57	8,605.85
2.	Tukang	Jam	1.2048	28,571.43	34,423.41
3.	Mandor	Jam	2.4096	32,857.14	79,173.84
	JUMLAH HARGA TENAGA				122,203.10
B.	BAHAN				
1.	Paving Blok Warna T= 8 cm	M2	1.0500	116,000.00	121,800.00
2.	Pasir	M3	0.0578	350,000.00	20,212.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				142,012.50
C.	PERALATAN				
1.	Tamper	Jam	0.2410	58,000.00	13,975.90
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				14,975.90
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				279,191.50
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			27,919.15
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				307,110.65

e. Pas. Kanstin uk. 10x20 (termsuk lantai kerja)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.0653	21,428.57	1,399.62
2.	Tukang	Jam	0.0261	28,571.43	746.46
3.	Mandor	Jam	0.0131	32,857.14	429.22
	JUMLAH HARGA TENAGA				2,575.29
B.	BAHAN				
1.	Kansteen Jepit 10.20	Buah	2.5000	34,000.00	85,000.00
2.	Adukan Mortar	M3	0.0105	873,100.00	9,167.55
	JUMLAH HARGA BAHAN				94,167.55
C.	PERALATAN				
1.	Flat Bed Truck	Jam	0.0469	278,477.41	13,054.16
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				14,054.16
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				110,797.01
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			11,079.70
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				121,876.71

f. Pas. Kanstin uk. 20x30

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.0653	21,428.57	1,399.62
2.	Tukang	Jam	0.0261	28,571.43	746.46
3.	Mandor	Jam	0.0131	32,857.14	429.22
	JUMLAH HARGA TENAGA				2,575.29
B.	BAHAN				
1.	Kansteen Jepit 20.30	Buah	1.6667	111,300.00	185,500.00
2.	Adukan Mortar	M3	0.0158	873,100.00	13,751.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				199,251.33
C.	PERALATAN				
1.	Flat Bed Truck	Jam	0.0131	278,477.41	3,637.77
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				4,637.77
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				206,464.39
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			20,646.44
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				227,110.83

g. Pas. Kanstin S

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	0.2594	21,428.57	5,558.24
2.	Tukang	Jam	0.1038	28,571.43	2,964.40
3.	Mandor	Jam	0.0519	32,857.14	1,704.53
	JUMLAH HARGA TENAGA				10,227.16
B.	BAHAN				
1.	Kansteen S	Buah	2.5000	133,900.00	334,750.00
2.	Adukan Mortar	M3	0.0005	873,100.00	436.55
	JUMLAH HARGA BAHAN				335,186.55
C.	PERALATAN				
1.	Flat Bed Truck	Jam	0.0519	278,477.41	14,446.55
2.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,500.00	1,500.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				15,946.55
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				361,360.27
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				36,136.03
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				397,496.29

h. Pas. Grass Block Tb. 6cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0500	150,000.00	7,500.00
2.	Tukang Batu	Orang/Hari	0.0500	200,000.00	10,000.00
3.	Kepala Tukang Batu	Orang/Hari	0.0250	210,000.00	5,250.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0250	230,000.00	5,750.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				28,500.00
B.	BAHAN				
1.	Pasir Pasang/Plester	M3	0.1000	400,000.00	40,000.00
2.	Grass Block	M2	1.0000	199,500.00	199,500.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				239,500.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				268,000.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				26,800.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				294,800.00

i. Pas. Grass Block Tb. 8cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0500	150,000.00	7,500.00
2.	Tukang Batu	Orang/Hari	0.0500	200,000.00	10,000.00
3.	Kepala Tukang Batu	Orang/Hari	0.0250	210,000.00	5,250.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0250	230,000.00	5,750.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				28,500.00
B.	BAHAN				
1.	Pasir Pasang/Plester	M3	0.1000	400,000.00	40,000.00
2.	Grass Block	M2	1.0000	207,900.00	207,900.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				247,900.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				276,400.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			27,640.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				304,040.00

j. Pas. Stepping Stone Beton Pracetak dia. 30 cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Ongkos Pasang	LS	1.0000	10,000.00	10,000.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				10,000.00
B.	BAHAN				
1.	Stepping Stone dia. 30 cm	Buah	1.0000	36,800.00	36,800.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				36,800.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				46,800.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			4,680.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				51,480.00

k. Pas. Roster Beton uk. 20x20x8cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Jam	1.5000	21,428.57	32,142.86
2.	Tukang	Jam	1.2500	28,571.43	35,714.29
3.	Mandor	Jam	1.0000	32,857.14	32,857.14
	JUMLAH HARGA TENAGA				100,714.29
B.	BAHAN				
1.	Roster Beton Uk.20x20x8cm	Buah	25.0000	20,000.00	500,000.00
2.	Adukan Mortar	M3	0.012	873,100.00	10,477.20
	JUMLAH HARGA BAHAN				510,477.20
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				611,191.49
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				61,119.15
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				672,310.63

4 Pekerjaan Batu

a Pek. Batu Koral

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.6250	150,000.00	93,750.00
2.	Tukang batu alam	Orang/Hari	0.2500	200,000.00	50,000.00
3.	Kepala tukang batu alam	Orang/Hari	0.0100	210,000.00	2,100.00
4.	Mandor Batu alam	Orang/Hari	0.0310	230,000.00	7,130.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				152,980.00
B.	BAHAN				
1.	Batu Koral Sikat	M2	1.2000	262,500.00	315,000.00
2.	Portland Cement	Kg	9.2800	1,700.00	15,776.00
3.	Pasir Pasang	M3	0.2000	400,000.00	80,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				410,776.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				563,756.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			56,375.60
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				620,131.60

b. Pek. Batu Andesit Tebal 1,5cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja batu alam	Orang/Hari	0.5000	150,000.00	75,000.00
2.	Tukang batu alam	Orang/Hari	0.2500	200,000.00	50,000.00
3.	Kepala tukang batu alam	Orang/Hari	0.0500	210,000.00	10,500.00
4.	Mandor Batu alam	Orang/Hari	0.0250	230,000.00	5,750.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				141,250.00
B.	BAHAN				
1.	Batu Andesit	M2	1.2000	157,500.00	189,000.00
2.	Portland Cement	Zak	0.1200	85,000.00	10,200.00
3.	Pasir Pasang	M3	0.0310	400,000.00	12,400.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				211,600.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				352,850.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			35,285.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				388,135.00

c. Pas. Batu Susun Sirih

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.6000	150,000.00	90,000.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.3000	200,000.00	60,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.0300	210,000.00	6,300.00
4.	Mandor Batu Alam	Orang/Hari	0.0300	230,000.00	6,900.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				163,200.00
B.	BAHAN				
1.	Batu Susun Sirih	M2	1.2000	147,000.00	176,400.00
2.	Portland Cement	Kg	11.7500	1,700.00	19,975.00
3.	Pasir Pasang	M3	0.0350	400,000.00	14,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				210,375.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				373,575.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			37,357.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				410,932.50

Pas. Batu Templek

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.7000	150,000.00	105,000.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.3500	200,000.00	70,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.0700	210,000.00	14,700.00
4.	Mandor Batu Alam	Orang/Hari	0.0350	230,000.00	8,050.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				197,750.00
B.	BAHAN				
1.	Batu Templek	M2	1.2000	144,900.00	173,880.00
2.	Portland Cement	Kg	11.7500	1,700.00	19,975.00
3.	Pasir Pasang	M3	0.0350	400,000.00	14,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				207,855.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				405,605.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			40,560.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				446,165.50

5 Pekerjaan Finishing

a. Pek. Pengecatan Outdoor Weathershield

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0200	150,000.00	3,000.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0630	200,000.00	12,600.00
3.	Kepala Tukang Cat	Orang/Hari	0.0063	210,000.00	1,323.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0030	230,000.00	690.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				17,613.00
B.	BAHAN				
1.	Plamur	Kg	0.1100	24,200.00	2,662.00
2.	Cat Dasar	Kg	0.1100	36,800.00	4,048.00
3.	Cat Tembok Weathershield	Kg	0.2600	165,400.00	43,004.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				49,714.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				67,327.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			6,732.70
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				74,059.70

b. Pek. Pengecatan Besi

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0200	150,000.00	3,000.00
2.	Tukang Cat	Orang/Hari	0.0530	200,000.00	10,600.00
3.	Kepala Tukang Cat	Orang/Hari	0.0053	210,000.00	1,113.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0030	230,000.00	690.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				15,403.00
B.	BAHAN				
1.	Cat Meni	Kg	0.2000	42,000.00	8,400.00
2.	Plamuur	Kg	0.1500	24,200.00	3,630.00
3.	Cat Dasar	Kg	0.1700	36,800.00	6,256.00
4.	Cat Kilat Setara Bee Brand	Kg	0.2600	68,300.00	17,758.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				36,044.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				51,447.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			5,144.70
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				56,591.70

c. Pek. Coating Batu Alam

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH HARGA
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0250	150,000.00	3,750.00
2.	Tukang Cat	Orang/Hari	0.0830	200,000.00	16,600.00
3.	Kepala Tukang Cat	Orang/Hari	0.0083	210,000.00	1,743.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0030	230,000.00	690.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				22,783.00
B.	BAHAN				
1.	Cat Coating	Kg	0.2600	82,000.00	21,320.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				21,320.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				44,103.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			4,410.30
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				48,513.30

d. Pas. Alas Karet tb 20 mm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.7500	68,300.00	51,225.00
2.	Mandor	Orang/Hari	0.2500	79,000.00	19,750.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				70,975.00
B.	BAHAN				
1.	Alas Karet	M2	1.0000	852,000.00	852,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				852,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				922,975.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			92,297.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,015,272.50

e. Pek. Pengecatan Lapangan dengan Tennokote

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0200	150,000.00	3,000.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0630	200,000.00	12,600.00
3.	Kepala Tukang Cat	Orang/Hari	0.0063	210,000.00	1,323.00
4	Mandor	Orang/Hari	0.0030	230,000.00	690.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				17,613.00
B.	BAHAN				
1.	Plamur	Kg	0.1100	24,200.00	2,662.00
2.	Cat Dasar	Kg	0.1100	36,800.00	4,048.00
3.	Cat Tennokote	Kg	0.3900	79,800.00	31,122.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				37,832.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				55,445.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			5,544.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				60,989.50

f. Pek. Plesteran Kamprot Halus T=1cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.2000	150,000.00	30,000.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.1500	200,000.00	30,000.00
4	Mandor	Orang/Hari	0.0150	230,000.00	3,450.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				63,450.00
B.	BAHAN				
1.	Pasir Pasang	M3	0.0160	400,000.00	6,400.00
2.	Portland Cement	Kg	5.8400	1,700.00	9,928.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				16,328.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				79,778.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			7,977.80
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				87,755.80

g. Pek. Politur Anti UV

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0200	150,000.00	3,000.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0630	200,000.00	12,600.00
3.	Kepala Tukang Cat	Orang/Hari	0.0063	210,000.00	1,323.00
4	Mandor	Orang/Hari	0.0030	230,000.00	690.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				17,613.00
B.	BAHAN				
1.	Politur	Liter	0.1500	120,000.00	18,000.00
2.	Politur Jadi	Liter	0.3720	120,000.00	44,640.00
3.	Amplas	lmbr	2.0000	6,000.00	12,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				74,640.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				92,253.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			9,225.30
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				101,478.30

h. Pek. Pas. Plank Concrete Wood Uk.203x3050x8mm Textured

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Ongkos Pasang	Ls	1.0000	150,000.00	150,000.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				150,000.00
B.	BAHAN				
1.	Conwood Plank 203x305x8	M2	1.2000	157,500.00	189,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				189,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				339,000.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			33,900.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				372,900.00

6 Pekerjaan Besi

a. Pek. Besi Hollo Galvansi uk 100x100 tb. 2,0mm (termasuk pengelasan)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0540	150,000.00	8,100.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0900	200,000.00	18,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0090	210,000.00	1,890.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0270	230,000.00	6,210.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				34,200.00
B.	BAHAN				
1.	Besi Hollow 100x100mm	Ml	1.0000	119,000.00	119,000.00
2.	Perlengkapan	Ls	0.3500	119,000.00	41,650.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				160,650.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				194,850.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			19,485.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				214,335.00

b. Pek. Pipa Galvanis dia.1,5" tb. 1,0mm (termasuk pengelasan)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0540	150,000.00	8,100.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0900	200,000.00	18,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0090	210,000.00	1,890.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0270	230,000.00	6,210.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				34,200.00
B.	BAHAN				
1.	Besi Galvanis 1,5"	Ml	1.2000	89,300.00	107,160.00
2.	Perlengkapan	Ls	0.3500	89,300.00	31,255.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				138,415.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				172,615.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			17,261.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				189,876.50

c. Pek. Pipa Galvanis dia.2" tb. 1,2mm (termasuk pengelasan)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0540	150,000.00	8,100.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0900	200,000.00	18,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0090	210,000.00	1,890.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0270	230,000.00	6,210.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				34,200.00
B.	BAHAN				
1.	Besi Galvanis 2"	Ml	1.0000	113,400.00	113,400.00
2.	Perlengkapan	Ls	0.3500	113,400.00	39,690.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				153,090.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				187,290.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			18,729.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				206,019.00

d. Pek. Pipa Besi Stainless dia.2"

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0750	150,000.00	11,250.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0950	200,000.00	19,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0095	210,000.00	1,995.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0450	230,000.00	10,350.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				42,595.00
B.	BAHAN				
1.	Besi Stainless 2"	Ml	1.0000	135,500.00	135,500.00
2.	Perlengkapan	Ls	0.3500	135,500.00	47,425.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				182,925.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				225,520.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			22,552.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				248,072.00

e. Pek. Pipa Besi Stainless dia.2,5"

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0750	150,000.00	11,250.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0950	200,000.00	19,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0095	210,000.00	1,995.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0450	230,000.00	10,350.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				42,595.00
B.	BAHAN				
1.	Besi Stainless 2,5"	Ml	1.0000	141,500.00	141,500.00
2.	Perlengkapan	Ls	0.3500	141,500.00	49,525.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				191,025.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				233,620.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			23,362.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				256,982.00

f. Pek. Pas. Wiremesh m6

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0600	150,000.00	9,000.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0400	200,000.00	8,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0600	210,000.00	12,600.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0040	230,000.00	920.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				30,520.00
B.	BAHAN				
1.	Wiremesh m6	M2	1.1000	551,000.00	606,100.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				606,100.00
C.	PERALATAN				
1.	Perlengkapan	Ls	1.0000	137,750.00	137,750.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				137,750.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				774,370.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			77,437.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				851,807.00

g. Pek. Pas. Wiremesh m8

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0600	150,000.00	9,000.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0400	200,000.00	8,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0600	210,000.00	12,600.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0040	230,000.00	920.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				30,520.00
B.	BAHAN				
1.	Wiremesh m8	M2	1.1000	977,000.00	1,074,700.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,074,700.00
C.	PERALATAN				
1.	Perlengkapan	Ls	1.0000	244,250.00	244,250.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				244,250.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,349,470.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			134,947.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,484,417.00

h. Pek. Pas. Wiremesh m10

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0600	150,000.00	9,000.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0400	200,000.00	8,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0600	210,000.00	12,600.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0040	230,000.00	920.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				30,520.00
B.	BAHAN				
1.	Wiremesh m10	M2	1.1000	1,525,000.00	1,677,500.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,677,500.00
C.	PERALATAN				
1.	Perlengkapan	Ls	1.0000	381,250.00	381,250.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				381,250.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,089,270.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			208,927.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,298,197.00

i. Pek. Pas. Expanded Metal Tbl 3 mm (Termasuk Pengelasan)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.3500	150,000.00	52,500.00
2.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.2000	210,000.00	42,000.00
3.	Mandor	Orang/Hari	0.0350	230,000.00	8,050.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				102,550.00
B.	BAHAN				
1.	Expanded Metal tbl 3mm	M2	1.1000	244,700.00	269,170.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				269,170.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				371,720.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			37,172.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				408,892.00

j. Pek. Plat Strip Lb. 4cm Tb. 3mm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0150	150,000.00	2,250.00
2.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0075	210,000.00	1,575.00
3.	Mandor	Orang/Hari	0.0015	230,000.00	345.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,170.00
B.	BAHAN				
1.	Plat Strip Lb. 4cm Tb. 4mm	M1	1.0000	20,133.33	20,133.33
	JUMLAH HARGA BAHAN				20,133.33
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				24,303.33
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			2,430.33
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				26,733.67

k. Pek. Kawat Harmonika Pvc Tb. 2,7mm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0750	150,000.00	11,250.00
2.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0400	210,000.00	8,400.00
3.	Mandor	Orang/Hari	0.0075	230,000.00	1,725.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				21,375.00
B.	BAHAN				
1.	Kawat Harmonika Pvc Tb. 2,7mm	M1	1.1000	70,400.00	77,440.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				77,440.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				98,815.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			9,881.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				108,696.50

l. Pek. Pas. Wiremesh Celah 5cmx5cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0600	150,000.00	9,000.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.0400	200,000.00	8,000.00
3.	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0600	210,000.00	12,600.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0040	230,000.00	920.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				30,520.00
B.	BAHAN				
1.	Wiremesh Celah 5cmx5cm	M2	1.1000	100,000.00	110,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				110,000.00
C.	PERALATAN				
1.	Perlengkapan	Ls	1.0000	25,000.00	25,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				25,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				165,520.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			16,552.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				182,072.00

7 Pekerjaan Huruf Timbul

a. Pas. Huruf Galvanis (Balok/Full Tertutup)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	0.02	150,000.00	3,000.00
2	Tukang Besi	Orang/Hari	0.01	200,000.00	2,000.00
3	Mandor	Orang/Hari	0.005	230,000.00	1,150.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				6,150.00
B.	BAHAN				
1.	Plat Huruf Galvanis >50cm	Cm	1.0000	25,000.00	25,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				25,000.00
C.	PERALATAN				
1.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				1,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				32,150.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			3,215.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				35,365.00

b. Pas. Huruf Akrilik (Balok/Full Tertutup) + Sticker dan Lighting

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	0.020	150,000.00	3,000.00
2	Tukang Besi	Orang/Hari	0.010	200,000.00	2,000.00
3	Mandor	Orang/Hari	0.005	230,000.00	1,150.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				6,150.00
B.	BAHAN				
1.	Plat Huruf Akrilik >50cm	Cm	1.0000	42,000.00	42,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				42,000.00
C.	PERALATAN				
1.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				1,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				49,150.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			4,915.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				54,065.00

c. Pas. Huruf Stainless (Balok/Full Tertutup)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	0.020	150,000.00	3,000.00
2	Tukang Besi	Orang/Hari	0.010	200,000.00	2,000.00
3	Mandor	Orang/Hari	0.005	230,000.00	1,150.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				6,150.00
B.	BAHAN				
1.	Plat Huruf Stainles >50cm	Cm	1.0000	34,000.00	34,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				34,000.00
C.	PERALATAN				
1.	Alat Bantu	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				1,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				41,150.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				4,115.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				45,265.00

8 Pekerjaan Pabrikasi

a. Pek. Bollard Composite Tinggi 90cm + Dudukan Beton 20x20x20 cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.160	150,000.00	24,000.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.080	200,000.00	16,000.00
3.	Mandor	Orang/Hari	0.016	230,000.00	3,680.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				43,680.00
B.	BAHAN				
1.	Bollard Composite Tinggi 80cm	Bh	1.000	1,290,000.00	1,290,000.00
2.	Pondasi Uk.20x20x20	M3	0.016	1,471,440.56	22,991.26
3.	Bekisting	M2	0.250	251,474.30	62,868.58
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,375,859.83
C.	PERALATAN				
1.	Alat Bantu	Ls	1.0000	12,767.49	12,767.49
	JUMLAH HARGA PERALATAN				12,767.49
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,432,307.33
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			143,230.73
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,575,538.06

b. Pek. Lampu Taman Composite Tinggi 1,9m + Dudukan Beton 50x50x50 cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.300	150,000.00	45,000.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.200	200,000.00	40,000.00
3.	Mandor	Orang/Hari	0.030	230,000.00	6,900.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				91,900.00
B.	BAHAN				
1.	Lampu Taman Composite Tinggi 1,9m	Bh	1.000	6,517,000.00	6,517,000.00
2.	Pondasi Uk.50x50x50	M3	0.125	1,471,440.56	183,930.07
3.	Bekisting	M2	1.000	251,474.30	251,474.30
	JUMLAH HARGA BAHAN				6,952,404.37
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				7,044,304.37
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			704,430.44
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				7,748,734.81

c. Pek. Lampu Taman Composite Tinggi 2,9m + Dudukan Beton 50x50x50 cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.400	150,000.00	60,000.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.300	200,000.00	60,000.00
3.	Mandor	Orang/Hari	0.040	230,000.00	9,200.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				129,200.00
B.	BAHAN				
1.	Lampu Taman Composite Tinggi 2,9 m	Bh	1.000	7,490,000.00	7,490,000.00
2.	Pondasi Uk.50x50x50	M3	0.125	1,471,440.56	183,930.07
	JUMLAH HARGA BAHAN				7,673,930.07
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				7,803,130.07
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			780,313.01
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				8,583,443.08

d. Pek. Bangku Taman Composite dengan Sandaran

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.500	150,000.00	75,000.00
2.	Tukang Besi	Orang/Hari	0.350	200,000.00	70,000.00
3.	Mandor	Orang/Hari	0.050	230,000.00	11,500.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				156,500.00
B.	BAHAN				
1.	Bangku Taman Composite	Bh	1.000	7,658,000.00	7,658,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				7,658,000.00
C.	PERALATAN				
1.	Alat Bantu	Ls	1.0000	100,000.00	100,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				100,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				7,914,500.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			791,450.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				8,705,950.00

9 Pekerjaan Listrik

a. Pas.Kabel listrik tanam NYY 3x1,5 (termasuk instalasi dan pipa konduit uPVC 20mm)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Kabel listrik tanam NYY 3x1,5	M'	1.0000	25,000.00	25,000.00
2.	Pipa konduit uPVC 20 mm	M'	1.0000	7,500.00	7,500.00
3.	klem & alat bantu lainnya	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				33,500.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				37,834.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			3,783.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				41,617.40

b. Pas.Kabel listrik tanam NYM 3x1,5 (termasuk instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Kabel listrik tanam NYM 3x1,5	M'	1.0000	17,000.00	17,000.00
2.	Pipa konduit uPVC 20 mm	M'	1.0000	7,500.00	7,500.00
3.	klem & alat bantu lainnya	Ls	1.0000	1,000.00	1,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				25,500.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				29,834.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			2,983.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				32,817.40

c. Pas. Lampu Sorot 30 watt (termasuk aksesoris dan instalasi) + Cover

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu Sorot 30watt	Bh	1.0000	436,000.00	436,000.00
2.	Cover Lampu	Unit	1.0000	200,000.00	200,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				636,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				640,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			64,033.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				704,367.40

d. Pas. Lampu Sorot 30 watt (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu Sorot 30watt	Bh	1.0000	436,000.00	436,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				436,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				440,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			44,033.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				484,367.40

e. Pas. Lampu Sorot 10watt (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	147,000.00	1,617.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		4,301.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu LED 10watt	Bh	1.0000	191,000.00	191,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN		191,000.00
C.	PERALATAN				
			JUMLAH HARGA PERALATAN		0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				195,301.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			19,530.10
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				214,831.10

f. Pas. Lampu Sorot 50 watt (termasuk aksesoris dan instalasi) + Cover

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala Tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu Sorot 50watt	Bh	1.0000	546,000.00	546,000.00
2.	Cover Lampu	Unit	1.0000	200,000.00	200,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN		746,000.00
C.	PERALATAN				
			JUMLAH HARGA PERALATAN		0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				750,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			75,033.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				825,367.40

g. Pas. Lampu Sorot 50watt (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu Sorot 50watt	Bh	1.0000	546,000.00	546,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				546,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				550,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			55,033.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				605,367.40

h. Pas. Lampu LED 5watt (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN (Rp.)	JUMLAH HARGA (Rp.)
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu LED 5watt	M'	1.0000	212,000.00	212,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				212,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				216,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			21,633.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				237,967.40

i. Pas. Lampu LED 10watt (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu LED 10watt	M'	1.0000	60,000.00	60,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				60,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				64,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			6,433.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				70,767.40

j. Pas. Lampu LED 30watt (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu LED 30watt	M'	1.0000	219,000.00	219,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				219,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				223,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			22,333.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				245,667.40

k. Pas. Lampu Rol LED (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0500	150,000.00	7,500.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0250	200,000.00	5,000.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0020	210,000.00	420.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0010	230,000.00	230.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				13,150.00
B.	BAHAN				
1.	Pas. Lampu LED 5watt	M'	1.0000	40,000.00	40,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				40,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				53,150.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			5,315.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				58,465.00

l. Pas. Box Panel Listrik Outdoor 20x30 (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	Box Panel Listrik Outdoor 20x30	Unit	1.0000	341,300.00	341,300.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				341,300.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				345,634.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			34,563.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				380,197.40

m. Pas. MCB (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	MCB	unit	1.0000	305,000.00	305,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				305,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				309,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			30,933.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				340,267.40

n. Pas. Photocell (termasuk aksesoris dan instalasi)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0110	150,000.00	1,650.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0110	200,000.00	2,200.00
3.	Kepala tukang	Orang/Hari	0.0011	210,000.00	231.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0011	230,000.00	253.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,334.00
B.	BAHAN				
1.	photocell	Unit	1.0000	260,000.00	260,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				260,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				264,334.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			26,433.40
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				290,767.40

10 Pekerjaan Lain-lain

a. Pas. Atap Membrane

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.6000	150,000.00	90,000.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.3000	200,000.00	60,000.00
3.	Kepala Tukang	Orang/Hari	0.0600	210,000.00	12,600.00
4	Mandor	Orang/Hari	0.0300	230,000.00	6,900.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				169,500.00
B.	BAHAN				
1.	Atap Membrane	M2	1.0000	1,995,000.00	1,995,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,995,000.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,164,500.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			216,450.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,380,950.00

b. Pek. Urugan Ijuk tb 10cm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.1500	150,000.00	22,500.00
2.	Mandor	Orang/Hari	0.0150	230,000.00	3,450.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				25,950.00
B.	BAHAN				
1.	Ijuk tb 10cm	Kg	6.0000	15,800.00	94,800.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				94,800.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				120,750.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			12,075.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				132,825.00

c. Pek. Seng Gelombang tb 0,3 mm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0900	150,000.00	13,500.00
2	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0500	210,000.00	10,500.00
3	Mandor	Orang/Hari	0.0100	230,000.00	2,300.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				26,300.00
B.	BAHAN				
1	Seng gelombang tebal 0,3 mm	M2	1.0000	71,400.00	71,400.00
2	Dynabolt m10-7cm	Bh	6.0000	5,300.00	31,800.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				103,200.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	7,500.00	7,500.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				7,500.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				137,000.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			13,700.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				150,700.00

d. Pek. Atap Fiber / Polycarbonate t=4.5mm Tanpa Rangka

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.1000	150,000.00	15,000.00
2	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0750	210,000.00	15,750.00
3	Mandor	Orang/Hari	0.0100	230,000.00	2,300.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				33,050.00
B.	BAHAN				
1	Fiber / polycarbonate t=4.5 mm	M2	1.0000	157,500.00	157,500.00
2	Skrup 2 cm	Bh	8.0000	5,300.00	42,400.00
3	Sealent	Tube	0.3000	68,300.00	20,490.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				220,390.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	7,500.00	7,500.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				7,500.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				260,940.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			26,094.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				287,034.00

e. Pek. Pas. Cutting Sticker Polyflex

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0620	150,000.00	9,300.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0400	200,000.00	8,000.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				17,300.00
B.	BAHAN				
1.	Cutting Sticker Polyflex	M2	1.0000	81,000.00	81,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				81,000.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	2,500.00	2,500.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				2,500.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				100,800.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			10,080.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				110,880.00

f. Pek. Bondex tb 0,7mm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.1200	150,000.00	18,000.00
2	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.0800	210,000.00	16,800.00
3	Mandor	Orang/Hari	0.0120	230,000.00	2,760.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				37,560.00
B.	BAHAN				
1	Bondex tebal 0,7 mm	M2	1.0000	105,000.00	105,000.00
2	Dynabolt m10-7cm	Bh	6.0000	5,300.00	31,800.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				136,800.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	7,500.00	7,500.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				7,500.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				181,860.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			18,186.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				200,046.00

g. Pek. Atap Acrylic Berwarna t=5mm Tanpa Rangka

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Jam	0.1000	21,428.57	2,142.86
2	Kepala Tukang Besi	Jam	0.0750	30,000.00	2,250.00
3	Mandor	Jam	0.0100	32,857.14	328.57
	JUMLAH HARGA TENAGA				4,721.43
B.	BAHAN				
1	Acrylic Berwarna t=5 mm	M2	1.3000	546,800.00	710,840.00
2	Skrup 2 cm	Bh	8.0000	5,300.00	42,400.00
3	Sealent	Tube	0.3000	68,300.00	20,490.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				773,730.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	7,500.00	7,500.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				7,500.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				785,951.43
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			78,595.14
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				864,546.57

h. Pek. Pas. Atap Spandek Berpasir Tb. 0,35mm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.2500	150,000.00	37,500.00
2	Kepala Tukang Besi	Orang/Hari	0.1000	210,000.00	21,000.00
3	Mandor	Orang/Hari	0.0250	230,000.00	5,750.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				64,250.00
B.	BAHAN				
1	Spandek Berpasir Tb. 0.35mm	M2	1.0000	90,000.00	90,000.00
2	Skrup Roofing	Bh	6.0000	1,000.00	6,000.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				96,000.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	7,500.00	7,500.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				7,500.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				167,750.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			16,775.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				184,525.00

i. Pek. Pas. Jaring PE Dia.1,2mm Lubang 1"

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0700	150,000.00	10,500.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0120	200,000.00	2,400.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		12,900.00
B.	BAHAN				
1.	Pek. Pas. Jaring PE Dia.1,2mm Lubang 1"	M2	1.0000	25,000.00	25,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN		25,000.00
C.	PERALATAN				
1	Alat Bantu	Ls	1.0000	2,000.00	2,000.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		2,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				39,900.00
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		3,990.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				43,890.00

j. Pek. Pas. Tali Tambang Plastik dia. 8mm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	0.0300	150,000.00	4,500.00
2.	Tukang	Orang/Hari	0.0080	200,000.00	1,600.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		6,100.00
B.	BAHAN				
1.	Tali Tambang Plastik dia. 8mm	M1	1.0000	2,000.00	2,000.00
			JUMLAH HARGA BAHAN		2,000.00
C.	PERALATAN				
			JUMLAH HARGA PERALATAN		0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				8,100.00
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		810.00
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				8,910.00

11 Pekerjaan Kayu

a. Pek. Bekisting

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	0.200	150,000.00	30,000.00
2	Tukang kayu	Orang/Hari	0.500	200,000.00	100,000.00
3	Kepala tukang	Orang/Hari	0.050	210,000.00	10,500.00
4	Mandor	Orang/Hari	0.010	230,000.00	2,300.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				142,800.00
B.	BAHAN				
1	Multiflex 12 mm	Lbr	0.2100	194,300.00	40,803.00
2	Kaso 5/7 cm	M3	0.0113	2,500,000.00	28,250.00
3	Paku 5 cm dan 7 cm	Kg	0.2500	20,000.00	5,000.00
4	Minyak bekisting	L	0.2000	58,800.00	11,760.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				85,813.00
C.	PERALATAN				
1					
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				228,613.00
E.	OVERHEAD & PROFIT 10% x D				22,861.30
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				251,474.30

12 Pekerjaan Beton

a. Pek. Lantai Rabat Beton

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Tahun	1.3200	150,000.00	198,000.00
2.	Tukang batu	Orang/Tahun	0.2500	200,000.00	50,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Tahun	0.0200	210,000.00	4,200.00
4.	Mandor	Orang/Tahun	0.0600	230,000.00	13,800.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				266,000.00
B.	BAHAN				
1.	PC / Portland Cement	Kg	230.0000	1,700.00	391,000.00
2.	PB / Pasir Beton	M3	0.6207	445,000.00	276,217.86
3.	Kr / Krikil	M3	0.7400	299,300.00	221,482.00
4.	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				889,452.36
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,155,452.36
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			115,545.24
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,270,997.59

b. Pek. Beton Mutu K 175 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Tahun	1.6500	150,000.00	247,500.00
2.	Tukang batu	Orang/Tahun	0.2750	200,000.00	55,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Tahun	0.0280	210,000.00	5,880.00
4.	Mandor	Orang/Tahun	0.0830	230,000.00	19,090.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				327,470.00
B.	BAHAN				
1.	PC / Portland Cement	Kg	326.0000	1,700.00	554,200.00
2.	PB / Pasir Beton	M3	0.5429	445,000.00	241,571.43
3.	Kr / Krikil	M3	0.7622	299,300.00	228,133.11
4.	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,024,657.04
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,352,127.04
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			135,212.70
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,487,339.74

c. Pek. Beton Mutu K 200 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	1.6500	150,000.00	247,500.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.0280	210,000.00	5,880.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0830	230,000.00	19,090.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				327,470.00
B.	BAHAN				
1.	PC / Portland Cement	Kg	352.0000	1,700.00	598,400.00
2.	PB / Pasir Beton	M3	0.5221	445,000.00	232,353.57
3.	Kr / Krikil	M3	0.7637	299,300.00	228,576.52
4.	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,060,082.59
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,387,552.59
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			138,755.26
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,526,307.85

d. Pek. Beton Mutu K 225 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	1.6500	150,000.00	247,500.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.0280	210,000.00	5,880.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0830	230,000.00	19,090.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				327,470.00
B.	BAHAN				
1.	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
2.	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
3.	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
4.	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,085,440.56
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,412,910.56
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			141,291.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,554,201.62

e. Pek. Beton Mutu K 225 (Site Mix Molen)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	1.3200	150,000.00	198,000.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.2500	200,000.00	50,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.0200	210,000.00	4,200.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0600	230,000.00	13,800.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				266,000.00
B.	BAHAN				
1.	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
2.	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
3.	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
4.	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,085,440.56
C.	PERALATAN				
1.	Molen	Hr	0.2000	600,000.00	120,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				120,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,471,440.56
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			147,144.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,618,584.62

f. Pek. Beton Mutu K 250 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	1.6500	150,000.00	247,500.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.0280	210,000.00	5,880.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.0830	230,000.00	19,090.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				327,470.00
B.	BAHAN				
1.	PC / Portland Cement	Kg	384.0000	1,700.00	652,800.00
2.	PB / Pasir Beton	M3	0.4943	445,000.00	219,957.14
3.	Kr / Krikil	M3	0.7696	299,300.00	230,350.15
4.	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,103,859.79
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,431,329.79
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			143,132.98
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,574,462.77

g. Pek. Beton Mutu K 250 (Ready Mix)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1.	Pekerja	Orang/Hari	1.0000	150,000.00	150,000.00
2.	Tukang batu	Orang/Hari	0.2500	200,000.00	50,000.00
3.	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.0250	210,000.00	5,250.00
4.	Mandor	Orang/Hari	0.1000	230,000.00	23,000.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				228,250.00
B.	BAHAN				
1.	Beton K-250 Ready Mix	M3	1.0200	1,128,800.00	1,151,376.00
	JUMLAH HARGA BAHAN				1,151,376.00
C.	PERALATAN				
	JUMLAH HARGA PERALATAN				0.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				1,379,626.00
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			137,962.60
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				1,517,588.60

h. Pek. Sloop Beton Bertulang Uk. 15x20 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	5.6500	150,000.00	847,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.5600	200,000.00	312,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	1.4000	200,000.00	280,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.3230	210,000.00	67,830.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.2830	230,000.00	65,090.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,627,420.00
B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.2700	2,625,000.00	708,750.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	2.0000	20,000.00	40,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	180.8889	15,800.00	2,858,044.44
4	Kawat Beton	Kg	3.0000	22,000.00	66,000.00
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				4,758,235.01
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				6,475,655.01
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			647,565.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				7,123,220.51

I. Pek. Kolom Beton Bertulang Uk. 12x12 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	7.0500	150,000.00	1,057,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.6500	200,000.00	330,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	2.1000	200,000.00	420,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.4030	210,000.00	84,630.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.3530	230,000.00	81,190.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		2,028,320.00
B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.4000	2,625,000.00	1,050,000.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	4.0000	20,000.00	80,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	313.8889	15,800.00	4,959,444.44
4	Kawat Beton	Kg	4.5000	22,000.00	99,000.00
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
			JUMLAH HARGA BAHAN		7,273,885.01
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				9,392,205.01
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			939,220.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				10,331,425.51

j. Pek. Ringbalk Beton Bertulang Uk. 15x20 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	6.3500	150,000.00	952,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.6500	200,000.00	330,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	1.4000	200,000.00	280,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.3330	210,000.00	69,930.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.3180	230,000.00	73,140.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		1,760,570.00
B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.3200	2,625,000.00	840,000.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	3.2000	20,000.00	64,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	180.8889	15,800.00	2,858,044.44
4	Kawat Beton	Kg	3.0000	22,000.00	66,000.00
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50

			JUMLAH HARGA BAHAN		4,913,485.01
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				6,764,055.01
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		676,405.50
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				7,440,460.51

k. Pek. Beton Pondasi Tanpa Tulang Mutu K 225 (Site Mix Manual) Uk.40x80x300 Termasuk Angkur Besi Mild Round Dia.14 mm

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	5.7500	150,000.00	862,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2200	200,000.00	44,000.00
3	Tukang besi	Orang/Hari	1.1000	200,000.00	220,000.00
4	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.2200	210,000.00	46,200.00
5	Mandor	Orang/Hari	0.2800	230,000.00	64,400.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		1,237,100.00
B.	BAHAN				
1	Besi Beton Polos	Kg	0.0000	13,000.00	0.00
2	Kawat Beton	Kg	0.0000	18,000.00	0.00
3	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
4	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
5	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
6	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
			JUMLAH HARGA BAHAN		1,085,440.56
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				2,412,540.56
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		241,254.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				2,653,794.62

l. Pek. Sloof Beton Bertulang Uk. 20x20 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	6.3500	150,000.00	952,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.6500	200,000.00	330,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	1.4000	200,000.00	280,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.3330	210,000.00	69,930.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.3180	230,000.00	73,140.00

	JUMLAH HARGA TENAGA				1,760,570.00
B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.2000	2,625,000.00	525,000.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	2.5000	20,000.00	50,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	186.8333	15,800.00	2,951,966.67
4	Kawat Beton	Kg	1.8683	22,000.00	41,103.33
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				4,653,510.56
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				6,504,080.56
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			650,408.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				7,154,488.62

m. Pek. Kolom Beton Bertulang Uk. 15x15 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	6.3500	150,000.00	952,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.6500	200,000.00	330,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	1.4000	200,000.00	280,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.3330	210,000.00	69,930.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.3180	230,000.00	73,140.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,760,570.00
B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.5328	2,625,000.00	1,398,600.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	3.5000	20,000.00	70,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	181.3333	15,800.00	2,865,066.67
4	Kawat Beton	Kg	1.8133	22,000.00	39,893.33
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				5,459,000.56
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				7,309,570.56
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			730,957.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				8,040,527.62

n. Pek. Beton Pondasi Bertulang Mutu K 225 (Site Mix Manual) Pembesian 150kg

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	5.7500	150,000.00	862,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2200	200,000.00	44,000.00
3	Tukang besi	Orang/Hari	1.1000	200,000.00	220,000.00
4	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.2200	210,000.00	46,200.00
5	Mandor	Orang/Hari	0.2800	230,000.00	64,400.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,237,100.00
B.	BAHAN				
1	Besi Beton Polos	Kg	157.5000	15,800.00	2,488,500.00
2	Kawat Beton	Kg	2.2500	22,000.00	49,500.00
3	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
4	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
5	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
6	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				3,623,440.56
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				4,950,540.56
E.	OVERHEAD & PROFIT	10% x D			495,054.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				5,445,594.62

o. Pek. Kolom Beton Bertulang Uk. 30x30 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual) Pembesian 100 kg

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	6.3500	150,000.00	952,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.6500	200,000.00	330,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	1.4000	200,000.00	280,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.3330	210,000.00	69,930.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.3180	230,000.00	73,140.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,760,570.00
B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.5328	2,625,000.00	1,398,600.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	3.5000	20,000.00	70,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	108.5926	15,800.00	1,715,762.96
4	Kawat Beton	Kg	2.6000	22,000.00	57,200.00
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				4,327,003.53
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00

	JUMLAH HARGA PERALATAN				90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				6,177,573.53
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		617,757.35
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				6,795,330.88

p. Pek. Plat Beton Bertulang dia. 100 cm Tebal 10cm K225, Tutup Resapan

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	5.3000	150,000.00	795,000.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.3000	200,000.00	260,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	1.0500	200,000.00	210,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.2650	210,000.00	55,650.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.2650	230,000.00	60,950.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,436,600.00
B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.3200	2,625,000.00	840,000.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	3.2000	20,000.00	64,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	157.5000	15,800.00	2,488,500.00
4	Kawat Beton	Kg	2.2500	22,000.00	49,500.00
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
	JUMLAH HARGA BAHAN				4,527,440.56
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
	JUMLAH HARGA PERALATAN				90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				6,054,040.56
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		605,404.06
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				6,659,444.62

q. Pek. Sloof Beton Bertulang Uk. 20x30 cm Mutu K 225 (Site Mix Manual)

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	6.3500	150,000.00	952,500.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.6500	200,000.00	330,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	1.4000	200,000.00	280,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.3330	210,000.00	69,930.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.3180	230,000.00	73,140.00
	JUMLAH HARGA TENAGA				1,760,570.00

B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.5328	2,625,000.00	1,398,600.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	3.5000	20,000.00	70,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	177.3511	15,800.00	2,802,147.56
4	Kawat Beton	Kg	1.8133	22,000.00	39,893.33
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,864.29
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,123.78
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
			JUMLAH HARGA BAHAN		5,396,081.45
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				7,246,651.45
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		724,665.15
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				7,971,316.60

r. Pek. Plat Beton Bertulang Tebal 10cm K225 Penulangan 150 kg, Jembatan

NO.	KOMPONEN	SATUAN	PERKIRAAN KUANTITAS	HARGA SATUAN	JUMLAH
A.	TENAGA				
1	Pekerja	Orang/Hari	5.3000	150,000.00	795,000.00
2	Tukang batu	Orang/Hari	0.2750	200,000.00	55,000.00
3	Tukang kayu	Orang/Hari	1.3000	200,000.00	260,000.00
4	Tukang besi	Orang/Hari	1.0500	200,000.00	210,000.00
5	Kepala tukang batu	Orang/Hari	0.2650	210,000.00	55,650.00
6	Mandor	Orang/Hari	0.2650	230,000.00	60,950.00
			JUMLAH HARGA TENAGA		1,436,600.00
B.	BAHAN				
1	Kayu kelas III	M3	0.3200	2,625,000.00	840,000.00
2	Paku 5-12 cm	Kg	3.2000	20,000.00	64,000.00
3	Besi Beton Polos	Kg	157.5000	15,800.00	2,488,500.00
4	Kawat Beton	Kg	2.2500	22,000.00	49,500.00
5	PC / Portland Cement	Kg	371.0000	1,700.00	630,700.00
6	PB / Pasir Beton	M3	0.4986	445,000.00	221,877.00
7	Kr / Krikil	M3	0.7756	299,300.00	232,137.08
8	Air	Ltr	215.0000	3.50	752.50
			JUMLAH HARGA BAHAN		4,527,466.58
C.	PERALATAN				
1	Mesin Molen	Jam	1.2000	75,000.00	90,000.00
			JUMLAH HARGA PERALATAN		90,000.00
D.	JUMLAH HARGA TENAGA, BAHAN DAN PERALATAN (A + B + C)				6,054,066.58
E.	OVERHEAD & PROFIT		10% x D		605,406.66
F.	HARGA SATUAN PEKERJAAN (D + E)				6,659,473.24