

Note - Pendjelasan n untuk membuat baru *24 buah* buisduikers pada djalan Propinsi Djurusan Blangkedjeren
Iso-Iso ukuran 4 m x 0,1 meter:-

PANDANGAN UMUM

- : Djalan Propinsi Djurusan Blangkedjeren -- Iso-Iso ini, dahulu telah pernah dibuka oleh Pemerintah Djepang. - Dewasa ini Pemerintah membuka hubungan lalu-lintas Blangkedjeren -- Takeungan dengan maksud mempermudah hubungan Kutatjane --- Banda Atjeh. -

RENTJANA KERDJA

- : Pada bulan November 1970 jang telah lewat, pihak Pekerdjaan Umum Sekel Atjeh Tenggara telah mulai mengadakan peninjauan dan sekaligus membuat dan mengukur/mengopname keadaan djalan tersebut. - Ternyata bahwa bususan2 (buisduikers) perlu dibuat untuk mengalirkan air jang berada diparit kiri kanan djalan. -

B I A J A

- : Untuk membuat buisduikers sebanyak *24 buah* buah itu kami rentjankan dengan biaya sebesar Rp. 3.910.000,- (~~Satu juta delapan ratus ribu rupiah~~). - *Sem bilan ratus kapulak riborupiah. -*

P E N U T U P

- : Demikianlah kami perbuat Nota + Pendjelasan ini dengan sebenarnya, menurut data2 jang ada pada kami agar mendapat perhat ia jang serius dan dapat mendaknja dalam waktu jang singkat mengeluarkan otoriessinja. - Untuk djelasnja dipersilakan Saudara menelaah isi anggaran biaya ini beserta lampiran2nja. -

Kutatjane, 15 Mei 1971. -

Kepala Pekerdjaan Umum Sekel
Atjeh Tenggara:



Said Mandy

Rentjana Anggaran Biaya untuk ²⁰ (~~20~~) bush buisduikers pada djalan Propinsi djurusan Blangkejeren -- Iso-Iso. ukuran 4 m x Ø 1,- meter.

Volume	Uraian pekerjaan	harga satuan	Djumlah biaya
5	m3 galian tanah tjempur batu2 bundar menurut anl. A 3.-	207,- 311,-	1.035,- 1.065,-
4	m3 menambun tanah kembali bekas galian menurut anl. A 16.-	52,-	208,-
5,90	m3 pasangan batu kali untuk lantai, keffer dan tembok kiri kanan menurut anl. G 32 h.-	5.248,- 6.448,-	26.240,- 36.273,20
2	m3 mengerdjakan beton tfor untuk bis menurut anl. G 41.-	8.560,-	17.120,- 29.104,-
4,50	m2 pe esteran seluruh tembok jang nampak menurut anl. G 50 k.-	240,-	1.080,-
	Tjitakan ditaksir		3.000,-
	Pengangkutan ditaksir		12.500,- 15.000,-
	Adm./Progress Report ditaksir		3.017,- 2.450,00

Djumlah n biaya satu buisduiker
 Biaya 20 bush = 20 x Rp. 90.000,- = Rp. 1.800.000,-
 14 14 65.000,-
 (~~Sembilan ratus sepuluh ribu rupiah.~~)
 (~~dua puluh delapan ratus ribu rupiah.~~)

Perubahan dengan usona merale pada
 Dinas P.U. Prop. Dist.

Diketa hui oleh,
 Kepala Dinas Pekerdjaan Umum
 Prop. Daerah Istimewa Atjeh

Kutatjana, 15 Mei 1971.-

[Signature]
 =. T. Boetsman .-

Kepala Pakerdjaan Umum Seksi
 Atjeh Tenggara:
[Signature]
 =. Said Mady .-



Diperiksa oleh:
 Kepala Seksi Insinyur/Djembatan
 Dinas Pekerdjaan Umum Daerah Istimewa Atjeh
[Signature]
 IR. ABUL MULUK.

Daftar analisis untuk Buisduikera pada djalan djurusan
Blangkejeren --- Iso2.

Anl. A 3 2	1 m3 galian tanah terdapat ^{keras} batu2 hunder.			
	1 pekerdja	a' Rp. 200,-	Rp. 300,-	200,-
	0,05 mandur	225,-	11,25	7,40,-
			Rp. 311,25	207,40,-
		dibulatkan	Rp. 311,-	207,-
Anl. A 16.	1 m3 tanah ditambak dan dipadatkan.			
	0,25 pekerdja	a' Rp. 200,-	Rp. 50,-	
	0,01 mandur	225,-	2,25	
			Rp. 52,25	
		dibulatkan	Rp. 52,-	
Anl. G 32 h.	1 m3 pemasangan batu kali.			
	1,20 m3 batu kali	a' Rp. 700,-	Rp. 840,-	
	0,958 tong semen	3.000,-	3.774,-	2.874,-
	0,522 m3 pasir	700,-	365,40	
	1,2 tk batu	300,-	360,-	
	0,12 tk kepala	400,-	48,-	
	3,6 pekerdja	200,-	720,-	
	0,18 mandur	225,-	40,50	
			Rp. 5.247,90	5.247,90
		dibulatkan	Rp. 5.148,-	5.248,-
Anl. G 41.	1 m3 pengerdikan beton tior.			
	0,88 m3 batu kerikil	a' Rp. 700,-	Rp. 574,-	
	0,54 m3 pasir	700,-	378,-	
	2 tong semen	3.000,-	6.000,-	
	6 pekerdja	200,-	1.200,-	
	0,3 mandur	225,-	67,50	
	1 tk batu	300,-	300,-	
	0,1 tk kepala	400,-	40,-	
			Rp. 8.559,50	
		dibulatkan	Rp. 8.560,-	
Anl. G 50 k.	1 m2 pelastaran setebal 10 m/m.			
	0,0317 tong semen	a' Rp. 3.000,-	Rp. 959,10	
	0,013 m3 pasir	700,-	9,10	
	0,15 tk batu	300,-	45,-	
	0,015 tk kepala	400,-	6,-	
	0,4 pekerdja	200,-	80,-	
	0,02 mandur	225,-	4,50	
			Rp. 239,70	
		dibulatkan	Rp. 240,-	

Kepala Pekerjaan Umum
Anjan Tenggara:

[Signature]
Geld Ruddy

PEKERDJAAN UMUMSEKSI ATJEH TENGGARA.

Propinsi : Daerah Istimewa Atjeh
Sekel P.U. : Atjeh Tenggara
Tempat : Kutatjene.-

Tahun : 1971.-
Bulan : Mei.
Triwulan : I.-

Daftar upah, bahan dan makanan.

a. Upah sehari.

Pekerdja	Rp.	200,-
Mandur		225,-
Tukang kayu, besi, tjet, batu		300,-
Tukang kepala kayu, besi, tjet, batu		400,-

b. Bahan2 bangunan.

1 m3 kayu intap	Rp.	23.500,-
1 m3 kapur sirih		10.000,-
1 tong semen		3.000,-
1 m3 batu kerikil		700,-
1 m3 batu sungai		700,-
1 m3 pasir		700,-
1 kg. paku		250,-
1 lembar papan 3/4"		200,-
1 lembar atap rumbia		35,-
1 lembar seng 6'		300,-
1 buah kuantji tanam		1.500,-
1 buah engsel 4"		50,-
1 buah tjangkul Dalam Negeri		500,-
1 buah tjangkul tjap. buaja		650,-
1 buah sekop Luar Negeri		650,-
1 bidji bata merah		7,-

c. Bahan makanan.

1 kg. beras	Rp.	45,-
1 kg. garam		50,-
1 kg. ikan sasin		250,-
1 kg. daging		300,-
1 kg. minyak makan		80,-
1 butir telur itik segar		15,-
1 butir telur itik sasin		25,-

Kutatjene, Pekerdjaan Umum Sekel
Atjeh Tenggara:

Seld Mubdy

Nota - Pendjelasan untuk membuat baru 50 (Lima Puluh) bush
buisduikers pada djalan Propinsi djurusan
Blangkedjeren --- Iso-Iso ukuran 4 m x 0,80 meter.-

PAHDANGAN UMUM

- : Djalan Propinsi djurusan Blangkedjeren --- Iso-Iso ini, dahulu telah pernah dibuka oleh Pemerintah Djepang.- Dewasa ini Pemerintah membuka hubungan lalu - lintas Blangkedjeren -- Takeungan dengan ke kud untuk memperudah hubungan Kutatjane --- Benda ^A tjeH.-

RENTJANA KERDJA

- : Pada bulan November 1970 jang telah lewat pihak Pekerdjaan Umum Seksi Atjeh Tenggara telah mulai mengadakan peninjauan dan sekaligus membat dan mengukur/mengopname keadaan djalan tersebut.- Ternggta bahwa bususan² (buisduikers) perlu dibuat untuk penjeluran air dari parit kiri kanan djalan.-

B I A J A

- : Untuk membuat buisduikers sebanjak 50 (lima puluh) bush itu, kami merentjakan dengan biaya sebesar Rp. 3.250.000, (~~Siga~~ ^{tiga} ~~juta dua ratus lima puluh~~ ^{ribu} ~~ribu~~ ^{rupiah}).- ~~ketapan~~ ^{sepuluh} ~~ribu~~ ^{ribu} ~~emas~~

P E N U T U P

- : Demikianlah kami perbuat Nota - Pendjelasan ini dengan sebenarnya, menurut data² jang ada pada kami agar mendapat perhatian jang serius dan dapat hendaknya ~~akhir~~ dalam waktu jang singkat mengeluarkan otorisasinja.- Untuk djelesnja dipersilakan Saudar meneleah isi anggeran biaya ini beserta lampiran²ja.-

Kuta tjane, 15 Mei 1971.-

Kepala Pekerdjaan Umum Seksi
Atjeh Tenggara:



Said Sahdy

Reatjana Anggaran n Biaya untuk 50 (Lima puluh) buah Buisduikers pada djalan n Propinsi djurusan Blangkejeren -- Iso-Iso. ukuran 4 m x Ø 0,80 meter.

Volume	Uraian pekerjaan	harga satuan analisis	Djumlah biaya
5 ✓	m3 galian tanah bertja apur batu2 bundar menurut anl. A 3,-	207,- 317,-	1.035,- 1.585,-
4 ✓	m3 menimbun tanah kembali bekas galian menurut anl. A 16.-	52,- ✓	208,- ✓
4,50 ✓	m3 pemasangan batu kali untuk lantai, dan koffer menurut anl. G 32 h.-	5.248,- 5.148,-	23.616,- 27.666,-
1,24 ✓	m3 pengerdjaan beton tior untuk bias menurut anl. G 41.-	8.560,- ✓	10.614,- 47.120,-
2,50 ✓	m2 pe estera n seluruh ja ng nempak menurut anl. G 50 k.-	240,- ✓	600,- ✓
	Tjitate n diteksir		2.500,- ✓
	Pengangkutan n ditaksir		10.000,- ✓
	Adm./Progress Report ditaksir		5.422,- 5.352,-

Djumlah biaya satu buisduiker Rp. ~~54.000,-~~
 Biaya 50 buah buisduikers = 50 x Rp. ~~54.000,-~~ = Rp. ~~2.700.000,-~~
 18 54.000,- = ~~2.700.000,-~~
 1.026.000,-
 (satu puluh dua ratus lima puluh ribu rupiah).-

Perubahan dengan warna merah pada Dinas P.U. Boja Diata

Kutatjane, 15 Mei 1971.-

Diketahui oleh,
 Kepala Dinas n Pekerdjaan Umum Daerah Istimewa Atjen:
[Signature]
 - F. Boestaman.-

Kepala Pekerdjaan Umum Seksi Atjen Tenggara:
[Signature]
 - Sidi Sandy -



Diperiksa Oleh:
 Kepala Bahagian Djalan2 / Djembatan
 Dinas Pekerdjaan Umum Daerah Istimewa Atjen
[Signature]
 - Ir. Abdul Malik -

Daftar analisis untuk buisduiker pada djalan
djurusan Blangkedjeren --- Iso2.

Keras

Anl. A 3.	1 m ³ seliau tanah keras batu bundar				
	1,5 pekardja	a' Rp. 200,-	Rp. 300,-	200,-	
	0,05 mandur	225,-	112,5	7,43	
			Rp. 311,5	207,43	
		dibulatkan	Rp. 311,-	207,-	

Anl. A 16.	1 m ³ tanah lembek dan dipadatkan			
	0,25 pekardja	a' Rp. 200,-	Rp. 50,-	
	0,01 mandur	225,-	2,25	
			Rp. 52,25	
		dibulatkan	Rp. 52,-	

Anl. G 32 h.	1 m ³ penebaran batu kali			
	1,20 m ³ batu kali	a' Rp. 700,-	Rp. 840,-	
	0,958 tong semen	3.000,-	2.874,-	2.874,-
	0,522 m ³ pasir	700,-	365,40	
	1,2 tk batu	300,-	360,-	
	0,12 tk kepala	400,-	48,-	
	3,6 pekardja	200,-	720,-	
	0,18 mandur	225,-	40,50	
			Rp. 5.147,90	5.247,90
		dibulatkan	Rp. 5.148,-	5.248,-

Anl. G 41.	1 m ³ mengerdiakan beton tier			
	0,82 m ³ batu kerikil	a' Rp. 700,-	Rp. 574,-	
	0,54 m ³ pasir	700,-	378,-	
	2 tong semen	3.000,-	6.000,-	
	6 pekardja	200,-	1.200,-	
	0,3 mandur	225,-	67,50	
	1 tk batu	300,-	300,-	
	0,1 tk kepala	400,-	40,-	
			Rp. 8.559,50	
		dibulatkan	Rp. 8.560,-	

Anl. G 50 k.	1 m ² plesteran n setabal 10 m/a			
	0,0317 tong semen	a' Rp. 3.000,-	Rp. 95,10	
	0,013 m ³ pasir	700,-	9,10	
	0,15 tk batu	300,-	45,-	
	0,015 tk kepala	400,-	6,-	
	0,4 pekardja	200,-	80,-	
	0,02 mandur	225,-	4,50	
			Rp. 239,70	
		dibulatkan	Rp. 240,-	

Kepala Pekerdjaan Umum Sekel
Atjeh Tenggara:
Said Mahdy



PEKERDJAAN UMUM SEKSI ATJEH TENGGARA.

Propinsi : Daerah Istimewa Atjeh
Seksi P.U. : Atjeh Tenggara
Tempat : Kutatjane.-

Tahun : 1971.
Bulan : Mei
Triwulan : I.-

Daftar upah, bahan dan makanan.

a. Upah sehari.

Pekerdja	Rp. 200,-
Mandur	225,-
Tukang keju, busi, tjat, batu	300,-
Tukang kepala keju, besi, tjat, batu	400,-

b. Bahan2 bangunan.

1 m ³ keju intap	Rp. 13.500,-
1 m ³ kapur sirih	10.000,-
1 ton semen	3.000,-
1 m ³ batu kerikil	700,-
1 m ³ batu sungai	700,-
1 m ³ pasir	700,-
1 kg. paku	250,-
1 lembar papan 3/4"	200,-
1 lembar atap rumbia	35,-
1 lembar seng 6"	300,-
1 buah kuntji tanam	1.500,-
1 buah engsel 4"	50,-
1 buah tjangkul Dalam Negeri	500,-
1 buah tjangkul tjap buaja	650,-
1 buah sekop Luar Negeri	650,-
1 bidji bata merah	7,-

c. Bahan makanan.

1 kg. beras	Rp. 45,-
1 kg. garam	50,-
1 kg. ikan asin	250,-
1 kg. daging	300,-
1 kg. minjak makan	80,-
1 butir telur itik segar	15,-
1 butir telur itik asin	25,-

Kepala Pekerdjaan Umum Seksi
Atjeh Tenggara:



Said Mahdy



pot A-B

21



DEKAT



pot B-B

BUREAU DES
 ARCHITECTES
 DE L'INDO-CHINE
 HANOI
 Le Architecte M. LUTZ

RENTJANA BUISPOUZIER

DI

DEURAA

KPPOS

KUPUP

LIP DIAA MARGA

P.O. SEKAI A. 1111

1/100
 1/100
 1/5-7
 1-5-7

Nota-Pendjelasan untuk membuat baru ^{12 dua} ~~45~~ (Enam belas) buah
djembatan pada djalan Propinsi djurusan Blangkedjeren--
Isi-Isi ukuran masing2 10 m x 3 meter.-

- Pandangan Umum : Djalan Propinsi djurusan Blangkedjeren Isi-Isi ini, dahulu telah pernah dibuka oleh Pemerintah Djepang. Dewasa ini Pemerintah membuka hubungan lala-lintas Blangkedjeren -- Takeungan dengan maksud untuk memperluas hubungan Kutatjene -- Banda Atjeh.-
- Rentjana Kerdja : Pada Bulan November 1970 jang telah lewat, pihak Pakerdjaan Umum Seksi Atjeh Tenggara telah mulai mengadakan peninjauan dan sekaligus membuat dan mengukur/mengopname keadaan djalan tersebut.- Ternjata bahwa djembatan2 perlu dibuat setjara darurat, sekedar boleh dilalui kendaraan Jeep.-
- B i a j a : Untuk membuat djembatan darurat sebanjak 16 (Enam belas) buah itu, kami rentjanakan dengan biaya sebesar Rp. ~~3.740.000,-~~ (Tiga djuta tujuh ratus empat puluh ribu rupiah).-
- P e n u t u p : Demikianlah kami perbuat Nota Pendjelasan ini dengan sebenarnya, menurut data2 jang ada pada kami agar mendapat perhatian jang serius dan dapat hendaknja dalam waktu jang singkat mengeluarkan otorisasinja. Datak djelasnja dipersilakan Saudara menelaah isi anggaran biaya ini beserta lampiran2nja.-

Kutatjene, 15 Mei 1971.-

Kepala Pakerdjaan Umum Seksi
Atjeh Tenggara

=, Said Sahdy =

12 buah

Rentjana Anggaran Biaya untuk 15 (lima belas) buah jembatan kayu pada djalan Propinsi djurusan Blangkedjeren ---
 Iso-Iso ukuran 10 m x 3 meter.-

Volume	Detail pekerjaan	harga satu-	Djumlah biaya
12 ✓	bush tiang jembatan dilantjipkan menurut anl. B 1.-	106,-	1.272,-
12 ✓	pasang membuat pen/lobang menurut anl. B 4.-	204,-	3.264,-
12 ✓	m' tiang jembatan dipantjengkan menurut anl. B 15.-	576,-	6.912,-
3,90 3,50	m3 mengerdjakan rangka jembatan menurut anl. P 1.-	6.156,-	27.654, 24.000,40
50 ✓	m2 mengerdjakan turap, lantai dan spoorplankean menurut anl. P 8.-	640,- 500,-	32.000,- 25.000,-
6 ✓	m3 mengisi tanah batu dikepala jembatan menurut anl. A 16.-	52,-	312,-
192 ✓	m2 mengeter seluruh perkerjaan menurut anl. K 36.-	399-	7.488,-
8,90 ✓	m3 membeli seluruh perkerjaan a' Rp. 13.500,-		120.150,-
	Transport dikira		10.000,- 12.000,-
	Ada./Progres raport dikira		348,- 15.409,60

Biaya sebuah jembatan Rp. 245.000, ^{210.000}

Biaya 15 buah jembatan = 15 x Rp. 245.000,- = Rp. 3.740.000,-

Ada di luar biaya material dan palak tiang rapian 2.520.000,-

(Tiga djuta tujuh ratus empat puluh ribu rupiah).-

Pembelian dengan warna merah pada Dinas P.W/Prop. Distri

Diketahui oleh,
 Kepala Dinas Pekerdjaan Umum
 Prop. Daerah Istimewa Atjeh

[Signature]

.. P. Boestaman ..

Kutetjen e, 15 Mei 1971.-
 Kepala Pekerdjaan Umum Sekel
 Atjeh Tenggara:

[Signature]
 Said Mahdy

Diperiksa oleh
 Kepala Bahagian (Jalan) Djauh 134
 Dinas Pekerdjaan Umum Daerah Istimewa Atjeh

[Signature]
 Tr. Abdul Mulyk

Daftar analisis untuk Djembatan kayu di jurusan
Blangkejeren --- Iso-Iso.

Anl. E 1. Sebuah tiang dilentilkan.

0,25	tk kayu	a' Rp. 300,-	Rp. 75,-
0,025	tk kepala	400,-	10,-
0,1	pekerdja	200,-	20,-
0,005	mandur	225,-	1,125
			Rp. 106,125
		dibulatkan	Rp. 106,- ✓

Anl. E 4. Membuat se n/lokang pada tiang dan bentelan.

0,6	tk kayu	a' Rp. 300,-	Rp. 180,-
0,06	tk kepala	400,-	24,-
			Rp. 204,- ✓

Anl. E 13. 1 m' tiang dipentilkan dalam tanah berbatu2.

0,04	tk kepala	a' Rp. 300,-	Rp. 12,-
0,004	tk kepala	400,-	1,60
1,8	pekerdja	200,-	360,-
0,045	mandur	225,-	10,125
			Rp. 383,725
		karena tanah berbatu2 diambil 10 kali =	Rp. 575,5875
		dibulatkan	Rp. 575,- ✓

Anl. F 1. 1 m' mengerdukan ranca dibatukan.

15	tk kayu	a' Rp. 300,-	Rp. 4.500,-
1,5	tk kepala	400,-	600,-
5	pekerdja	200,-	1.000,-
0,25	mandur	225,-	56,25
			Rp. 6.156,25
		dibulatkan	Rp. 6.156,- ✓

Anl. F 8. 1 m' mengerdukan lantai dibatukan.

0,5	tk kayu	a' Rp. 300,-	Rp. 150,-
0,05	tk kepala	400,-	20,-
0,2	pekerdja	200,-	40,-
0,01	mandur	225,-	2,25
1,15	kg. paku	250,-	287,50
			Rp. 499,75
		dibulatkan	Rp. 500,- ✓

Handwritten notes: 240,-, 107,10, 249,75, 640,-

Anl. A 16. 1 m' tanah tembakan dan diradatkan.

0,25	pekerdja	a' Rp. 200,-	Rp. 50,-
0,01	mandur	225,-	2,25
			Rp. 52,25
		dibulatkan	Rp. 52,- ✓

Anl. K 36. 1 m' mengerdukan.

0,2625	kg. ter Swedis	a' Rp. 50,-	Rp. 13,125
0,075	kg. ter arang	50,-	4,375
0,1	pekerdja	200,-	20,-
0,005	mandur	225,-	1,125
			Rp. 38,625
		dibulatkan	Rp. 39,- ✓

Kepala Pengerduhan Umum Sekel
Atjeh Tenggara:

Handwritten signature: Said Sandy

PEKERDJAAN UMUM SEKSI ATJEH TENGGARA.

Propinsi : Daerah Istimewa Atjeh
Seksi P.U. : Atjeh Tenggara
Tempat : Kutatjane.-

Tahun : 1971.-
Bulan : Mei
Triwulan : I.-

Daftar upah, bahan dan makanan.

a. Upah sehari.

Pekerdja	Rp.	200,-
Mandur		225,-
Tukang kayu, besi, tjat, batu		300,-
Tukang kepala kayu, besi, tjat, batu		400,-

b. Bahan bangunan.

1 m ³ kayu intap	Rp.	13.500,-
1 m ³ kapur sirih p.		10.000,-
1 tong semen		3.000,-
1 m ³ batu kerikil		700,-
1 m ³ batu kali		700,-
1 m ³ pasir		700,-
1 kg. paku		250,-
1 lembar papan 3/4"		200,-
1 lembar atap rumbia		35,-
1 lembar seng 6'		300,-
1 buah kuntji tanah		1.500,-
1 buah engsel 4"		50,-
1 buah tjangkal Dalam Negeri		500,-
1 buah tjangkal tjap buaja		650,-
1 buah sekop Luar Negeri		650,-
1 bidji bata merah		7,-

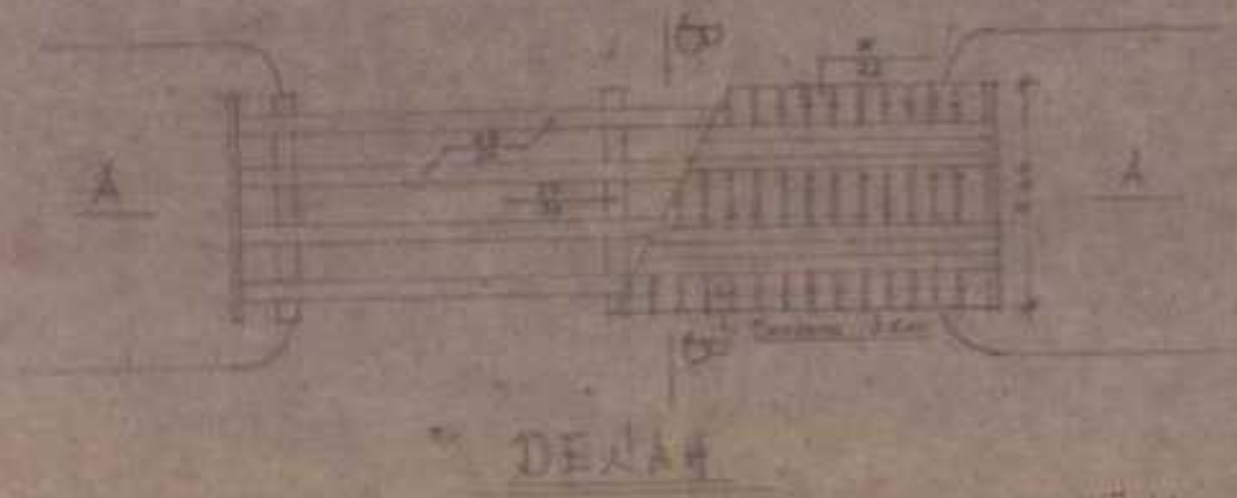
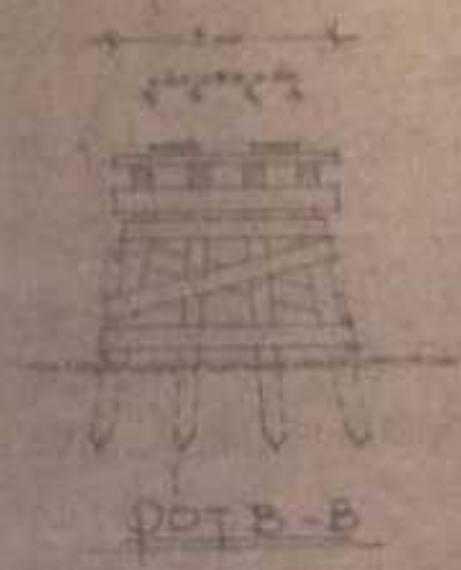
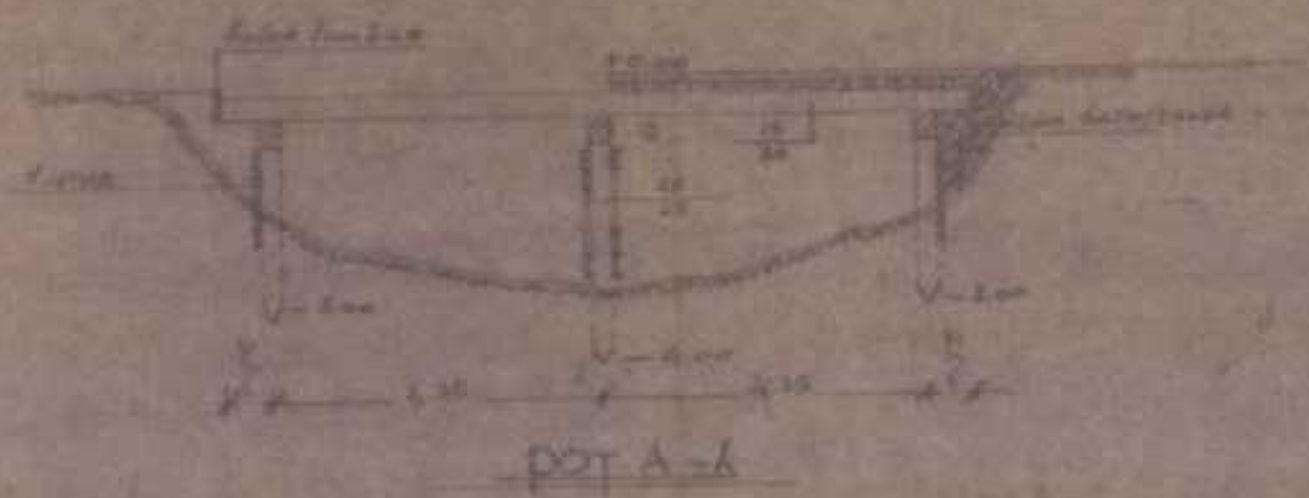
c. Bahan makanan.

1 kg. beras	Rp.	45,-
1 kg. garam		50,-
1 kg. ikan asin		250,-
1 kg. daging		300,-
1 kg. minyak makan		80,-
1 butir telur itik segar		15,-
1 butir telur itik asin		25,-



Kepala Pekerdjaan Umum Seksi
Atjeh Tenggara:

Said Mahdy



Diperiksa oleh:
 Kepala Seksi Pj. Jembatan / Jembatan
 Dinas Pekerjaan Umum Daerah Kabupaten...

[Signature]
 F. Abdul Muhsin

REKAMEN JEMBATAN KAYU
 DI

UKURAN	10.00
K. D. P. P.	3.00
K. D. P. P.	
K. D. P. P.	
P. U. SEKSI A. TENGGARA	10/9/77

Note - Pendjelasan untuk membuat djembatan Landhoofd
Buluh Biang djurusan Kutatjane --- Blangkedjeren
Km. 362 + 500.-

PANDANGAN UMUM

- : Djembatan Buluh Biang ini sering mengalami kerusakan akibat banjir terlebih pada musim penghidjan. Jang sangat menjulitkan ialah kalau sempat banjut tidak ada djalan lain untuk sementara melewati sungai tersebut.-

RENTJANA KENDJA

- : Untuk mengatasi hal ini kami rentjanakan membuat sebuah djembatan Landhoofd buat tahap pertama sedang tiang ditengah masih terdiri dari perkajuan.-

B I A J A

- : Untuk membuat djembatan tersebut kami buat rentjana sebesar biaya Rp. 1.500.000.- (Satu djuta lima ratus ribu rupiah).-

P E N U T U P

- : Demikianlah kami perbuat Note - Pendjelasan ini dengan sebenarnya, menurut data2 jang ada pa da kami semoga mendapat perhatian jang serius dan dapat hendaknya dalam waktu jang singkat dapat mengeluarkan otorisasinja.- Untuk djelasnja dipersilakan Saudara menelaah isi anggaran biaya ini beserta lampiran2nja.-

Kutatjane, 15 Mei 1971.-

Kepala Rekerdjan Umum Seksi
Atjeh Tenggara:


= . Said Mahdy . =

Rentjana Anggaran Biaya untuk Djembatan Landhoofd
 Bulubbiang djurusan Kutatjane -- Blangkedjeren
 Km. 362 + 500.-

Volume	Uraian pekerjaan	harga analisis	Djumlah biaya
80 <i>85</i>	m3 galian tanah bertjampur batu bundar untuk landhoofd menurut anl. A 3.-	<i>282</i> 311,-	<i>12.580</i> 24.880,-
35	m3 timbunan kembali bekas galian menurut anl. A 16.-	52,-	1.820,-
400 <i>900</i>	m3 mengerdjakan beton tjor dan tembok hadapan menurut anl. G 41.-	8.560,-	<i>370.400</i> 856.000,-
410 <i>80</i>	m2 plesteran seluruhaja menurut anl. G 50 k.-	240,-	<i>19.200</i> 26.400,-
10	bush tiang dilentjipkan menurut anl. E 1.-	106,-	1.060,-
10	pesang membuat pen/lobang pada tiang dan bantalan menurut anl. E 4.-	204,-	2.040,-
10	m' tiang dipentjangkan menurut anl. E 13.-	576,-	5.760,-
9,50	m3 mengerdjakan rangka djembatan menurut anl. P 1.-	6.156,-	58.482,-
73	m2 mengerdjakan lantai dan spoorplanken menurut anl. P 8.-	<i>640</i> 500,-	<i>46.920</i> 36.500,-
0,80	m3 mengerdjakan sandaran kayu menurut anl. P 3.-	23.350,-	18.680,-
260	m2 mengeter perkajuan menurut anl. K 36.-	39,-	10.140,-
110 <i>80</i>	m2 kapuran dinding tembok menurut anl. G 53.-	<i>ee</i> , <i>33</i>	<i>18.40</i> 2.420,-
20,50	m3 membeli perkajuan djembatan a' Rp. 13.500,-		276.750,-
	Transport dikira		<i>10.500</i> 150.000,-
	Ada./Progres Report dikira		<i>31.515</i> 29.068,-

Djumlah besar Rp. 1.500.000,-
 (Sa tu djuta lima ratus ribu rupiah).- *1.384.000*

Kuta tjane, 15 Mei 1971.-

Diketahui, oleh,
 Kepala Dinas Pekerjaan Umum
 Prop. Daerah Istimewa Atjeh:

[Signature]
 - =. T. Boestaman . =

Kepala Pekerjaan Umum Seksi
 Atjeh Tenggara:

[Signature]
 - =. Said Mandy . =

Perubahan dengan warna merah pada D.P.U. Prop. Atjeh.

Diperiksa oleh:
 Kepala U. Y. 12: 12/02 / Djembatan
 Dinas Pekerjaan Umum Daerah Istimewa Atjeh
[Signature]
 G. Abdul Halik

Daftar analisis untuk Djembatan Landhoofd di jurusan
Kutatjana --- Blangkejeren.

Anl. E 1.	<u>Sambung tiang dilentilika a.</u>			
	0,25	tk kaju	a' Rp. 300,-	Rp. 75,-
	0,025	tk kepala	400,-	10,-
	0,1	pekerdja	200,-	20,-
	0,005	ma ndur	225,-	1,125
				Rp. 106,125
			dibulatkan	Rp. 106,-
A nl. A 3.	<u>1 m3 salaian tanah terdapat batu2 sundar.</u>			
	4,5	pekerdja	a' Rp. 200,-	Rp. 300,-
	0,05	ma ndur	225,-	11,25
	0,05			2,25
				Rp. 311,25
			dibulatkan	Rp. 311,-
Anl. A 16.	<u>1 m3 mengisi kebali bekas saliau.</u>			
	0,25	pekerdja	a' Rp. 200,-	Rp. 50,-
	0,01	mandur	225,-	2,25
				Rp. 52,25
			dibulatkan	Rp. 52,-
Anl. G 47.	<u>1 m3 mengerdiakan beton tier.</u>			
	0,82	m3 batu kerikil	a' Rp. 700,-	Rp. 574,-
	0,54	m3 pasir	700,-	378,-
	2	tong semen	3.000,-	6.000,-
	0,3	mandur	225,-	67,50
	6	pekerdja	200,-	1.200,-
	1	tk batu	300,-	300,-
	0,1	tk kepala	400,-	40,-
				Rp. 8.559,50
			dibulatkan	Rp. 8.560,-
Anl. G 50 k.	<u>1 m2 pelastaran setebal 10 m/a.</u>			
	0,0317	tong semen	a' Rp. 3.000,-	Rp. 95,10
	0,013	m3 pasir	700,-	9,10
	0,15	tk batu	300,-	45,-
	0,019	tk kepala	400,-	6,-
	0,4	pekerdja	200,-	80,-
	0,02	ma dur	225,-	4,50
				Rp. 239,70
			dibulatkan	Rp. 240,-
Anl. E 4.	<u>Membuat per/lobang pada tiang dan bantalan.</u>			
	0,6	tk kaju	a' Rp. 300,-	Rp. 180,-
	0,06	tk kepala	400,-	24,-
				Rp. 204,-

Anl. E 13. 1 m' tiang dipetiangkan.

0,04	tk kaju	a' Rp.	300,-	Rp.	12,-
0,004	tk kepala		400,-		1,60
1,8	pekerdja		200,-		360,-
0,045	mandur		225,-		10,125
				Rp.	383,725
karena tanah bertjampur batu diambil 12 kali				Rp.	575,5875
dibulatkan				Rp.	576,-

Anl. P 1. 1 m3 mengerjakan rangka dibateng.

15	tk kaju	a' Rp.	300,-	Rp.	4.500,-
1,5	tk kepala		400,-		600,-
5	pekerdja		200,-		1.000,-
0,15	mandur		225,-		56,25
				Rp.	6.156,25
dibulatkan				Rp.	6.156,-

Anl. P 8. 1 m2 mengerjakan lantai dibateng.

0,5	tk kaju	a' Rp.	300,-	Rp.	150,-
0,05	tk kepala		400,-		20,-
0,2	pekerdja		200,-		40,-
0,01	mandur		225,-		2,25
1,15	0,75 kg. paki		250,-		287,50
<i>1,2 m' paki mengumpul</i>				Rp.	499,75
dibulatkan				Rp.	500,-

Anl. K 36. 1 m2 meter.

0,02625	kg. tar Swedia	a' Rp.	50,-	Rp.	13,125
0,0875	kg. tar a rang		50,0		4,375
0,1	pekerdja		200,-		20,-
0,005	mandur		225,-		1,125
				Rp.	38,625
dibulatkan				Rp.	39,-

Anl. G 53. 100 m2 kapuran dinding tembok.

<i>0,1</i>	m3 kapur sirih	aB Rp.	10.000,-	Rp.	1.000,-
<i>0,1</i>	tk kaju		300,-		30,-
<i>0,02</i>	tk kepala		400,-		4,-
<i>6</i>	pekerdja		200,-		1.200,-
				Rp.	2.234,-
untuk 1 m2 kapuran = 1/100 x Rp. 2.234,-				Rp.	22,34
dibulatkan				Rp.	22,-

Anl. P 3. 1 m3 mengerjakan maderan kaju.

24	tk kaju	a' Rp.	300,-	Rp.	7.200,-
2,4	tk kepala		400,-		960,-
8	pekerdja		200,-		1.600,-
0,4	mandur		225,-		90,-
1	m3 kaju		13.500,-		13.500,-
				Rp.	23.350

Kepala Pekerdjaan Daur Seksi
Atjeh Tenggara :

Said Mahdy
Said Mahdy

REKORDJAH UMUM SEKSI ATJEH TENGGARA.

Propinsi : Daerah Istimewa Atjeh
 Seksi P. U. : Atjeh Tenggara
 Tempat : Kutatjene.-

Tahun : 1971.-
 Bulan : Mei
 Triwulan : I.-

Daftar upah, bahan dan makanan.

a. Upah sehari.

Pekerdja	Rp.	200,-
Mandur		22,-
Tukang kaju, besi, tjet, batu		300,-
Tukang kepala kaju, besi, tjet, batu		400,-

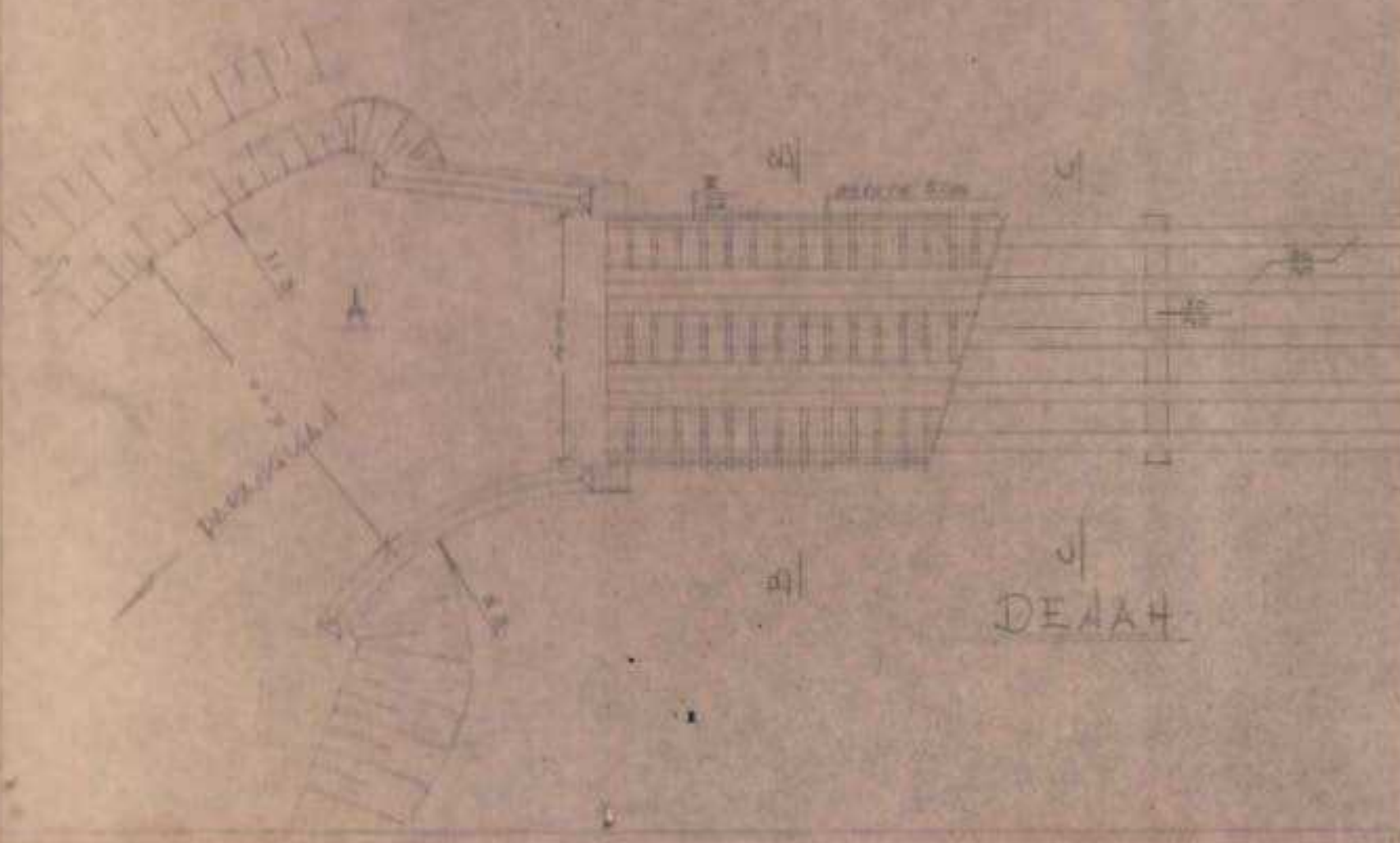
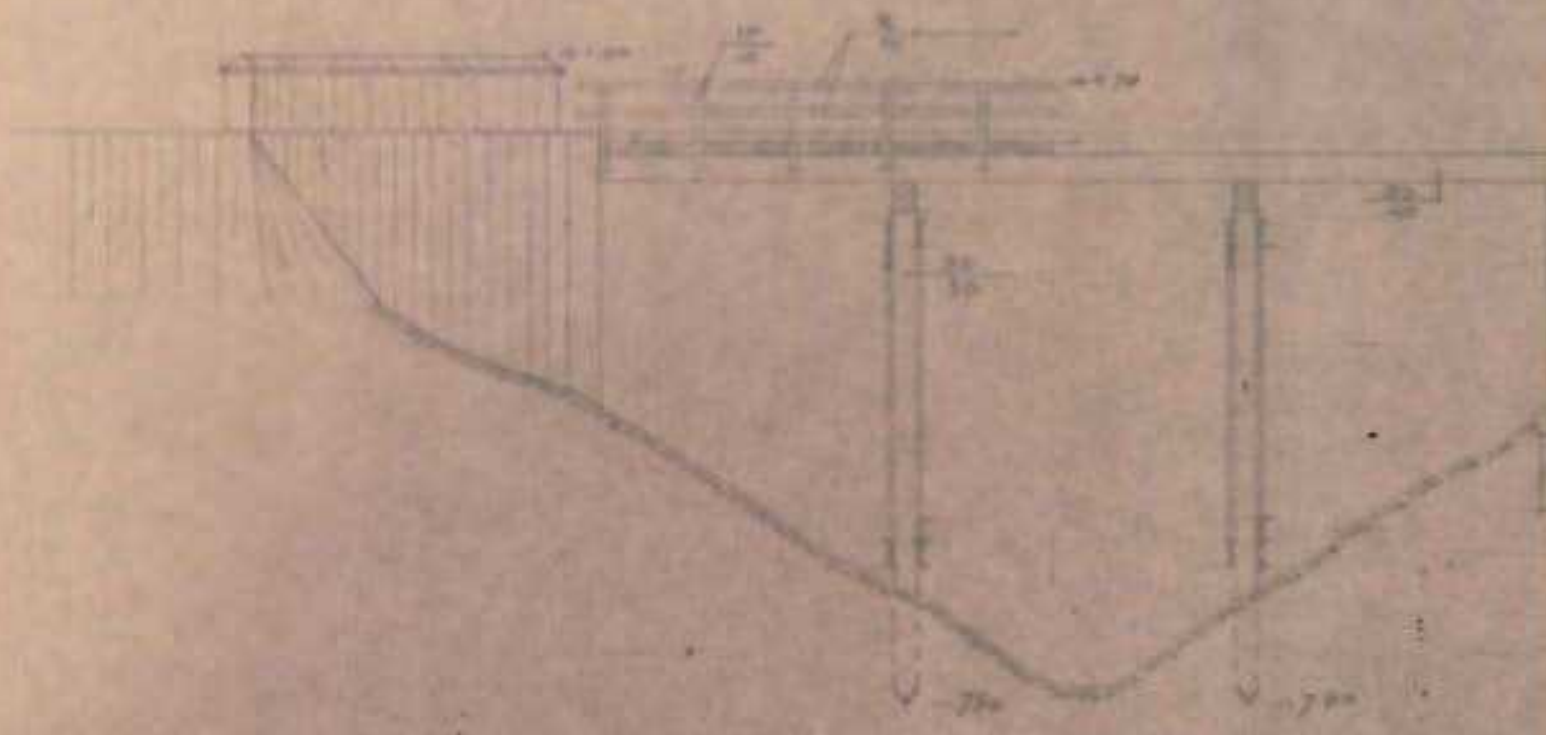
b. Bahan-bahan bangunan.

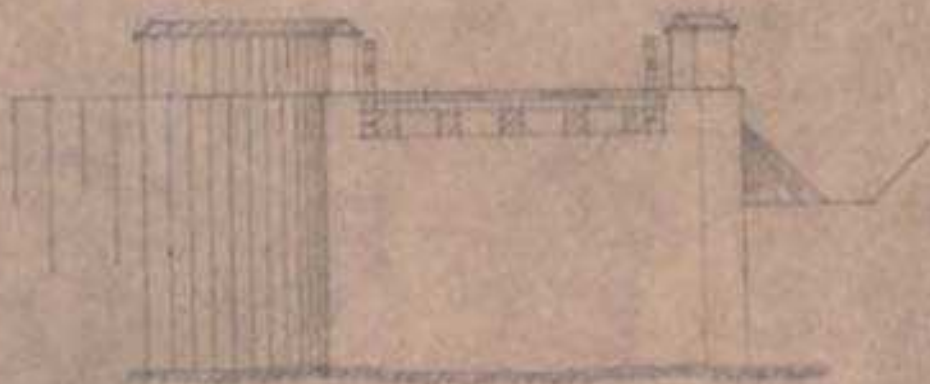
1 m ³ kaju lantan	Rp.	13.500,-
1 m ³ kapur sirih		10.000,-
1 tong semen		3.000,-
1 m ³ batu kerikil		700,-
1 m ³ batu kali		700,-
1 m ³ pasir		700,-
1 kg. paku		250,-
1 lembar ata p rumbia		35,-
1 lembar seng 6'		300,-
1 bush kuntji tanam		1.500,-
1 bush engsel 4"		50,-
1 bush tjangkal Dalam Negeri		500,-
1 bush tjangkal tjep bneja		650,-
1 bush sekop Luar Negeri		650,-
1 bidji bata merah		7,-

c. Bahan makanan.

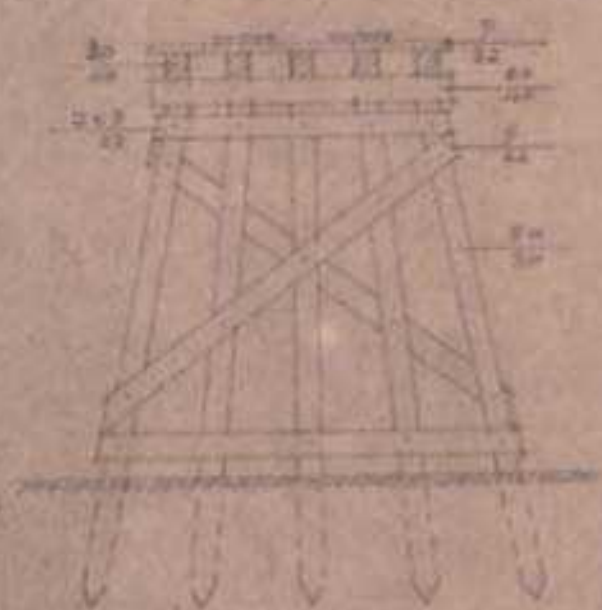
1 kg. beras	Rp.	45,-
1 kg. garam		50,-
1 kg. ikan asin		250,-
1 kg. daging		300,-
1 kg. minyak makan		80,-
1 butir telur itik segar		15,-
1 butir telur itik asin		25,-


 Kepala Rekardjean Umum Seksi
 Atjeh Tenggara:
 Said Mahdy





pot. B - B



pot. C - C



DATA A

Dibuat oleh
 Kepala Seksi Atjeh Tegal
 Dinas Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
[Signature]
 H. Abdul Subul

KEANTARA DIEMBATAI LAADHOOFD	
BULUH BIAJIG KM. 362 + 900	
UKURAN	1 x 100
K.D.P.S.	<i>[Signature]</i>
K.D.D.U.D.	
KEP. BAWARAGA	
D. U. SEKSI ATJEH TEGALGARA	1-5-71

Nota - Penjelasan untuk membuat sebuah jembatan Landhoofd pada jalan Propinsi jurusan Blangkejeren --- Iso-Iso. ukuran 22 m x 4 meter.

PAWDANGAN UMUM

- : Jalan Propinsi jurusan Blangkejeren--- Iso-Iso ini, dahulu telah pernah dibuka oleh Pemerintah Djepang.- Dewasa ini Pemerintah membuka hubungan lalu-lintas Blangkejeren -- Teksungan dengan maksud memperluas hubungan Kutatja ke --- Bende Atjeh.-

RENTJANA KERDJA

- : Pada bulan November 19710 yang telah lewat pihak Pekerdjaan Umum Sekel Atjeh Tenggara telah telah mengadakan peninjauan dan sekaligus membuat dan mengukur/mengoname keadaan jalan tersebut.- Ternjete bahwa jembatan Landhoofd perlu dibuat menurut keadaan sungai yang selalu banjir besar yang mengakibatkan pengoson tanah pada bagian kepala jembatan.-

B I A J A

- : Untuk membuat jembatan Landhoofd itu kami rentjanakan dengan biaya sebesar Rp. ~~1.500.000,-~~ (Satu djuta ~~lima ratus~~ ^{empat puluh} ~~sepuluh~~ ^{ribu} rupiah).-
empat puluh

P E N U T U P

- : Demikianlah kami perbuat Nota Penjelasan ini dengan sebenarnya, menurut data2 yang ada pada kami agar mendapat perhatian yang serius dan dapat hendaknya dalam waktu yang singkat mengeluarkan otorisasi.- Untuk djelasnja dipersilakan Saudara menelaah isi anggaran bakj ini beserta lampiran2nja.-

Kutatjana, 15 Mei 1971.-

Kepala Pekerdjaan Umum Sekel Atjeh Tenggara:



Said Mandy

Rentjana Anggaran 0 Iaja 1 (satu) buah Djembatan Landhoofd pada djalan Propinsi djurusan Blangkejeren - Iso2 ukuran 22 x 4,50 m.

Volume	Uraian pekerjaan	harga satuan	Djumlah biaya
80 ✓	m3 galian tanah bertja mpur batu2 bundar untuk landhoofd menurut anl. A 3.- 2.-	207,- 314,-	16.560,- 28.880,- ✓
26 ✓	m3 mengisi tanah kembali bekas galian menurut anl. A 16.-	52,-	1.352,- ✓
106 ✓	m3 mengerdjakan beton tior dan tembok hadapan menurut anl. G 41.-	8.560,-	907.360,- ✓
100 ✓	m2 mengerdjakan plesteran menurut anl. G 50 k.-	240,-	24.000,- ✓
12 ✓	bush tiang dilantjipkan menurut anl. E 1.-	106,-	1.272,- ✓
12 ✓	pasang membuat pen/lobang menurut anl. E 4,-	204,-	2.448,- ✓
12 ✓	m' tiang dipantjenagkan menurut anl. E 13.	576,-	6.912,- ✓
3,9	m3 memasang rangka djembatan menurut anl. F 1.-	6.156,-	24.008,40 ✓
122 ✓	m2 mengerdjakan lantai dan spoorplancken menurut anl. F 8.-	640,- 500,-	78.080,- 61.000,- ✓
1,20	m3 mengerejaken sandaran men. anl. F 3.-	23.350,-	26.020,- ✓
309 ✓	m2 mengeter seluruh perkajuan menurut anl. K 36.-	39,-	12.051,- ✓
100 ✓	m2 kapiran dinding tembok seluruhnya menurut anl. G 53.-	22,-	2.200,- ✓
18,50	m3 membeli perkajuan termasuk tjitakan a' Rp. 13.500,-		249.750 ✓
	Transport dikira		110.000,- 150.000,-
	Administresi/Progres Report dikira		7.986,60 12.746,80

Djumlah besar

Rp. 1.510.000,-

1.470.000,-

(Satu djuta ~~liberatus~~ ^{empat ratus tujuh puluh} sepuluh ribu rupiah).-

Kutatjane, 15 Mei 1971.-

Diketahui oleh,
Kepala Dinas Pekerdjaaan Umum
Prop. Daerah Istimewa Atjeh

Kepala Pekerdjaaan Umum Sekai
Atjeh Tenggara :

Soed Mahdy

.. T. Boestaman ..

Diperiksa oleh:
Kepala Bahagian Gidat / Djurusan
Dinas Pekerdjaaan Umum Daerah Istimewa Atjeh

Ir. Abdul Mulok

Daftar ana lis untuk djenbetan Landhoofd pada djalan Propinsi
djurusan Blangkejeren -- Iso-Iso.

Anl. A 7.-	1 m ³ sa lian tanah ^{Keras} keras batu2 buandar.			
	1,5 1 pekerdja	a' Rp.	200,-	Rp. 300,-
	0,05 mandur		225,-	Rp. 11,25
	0,033			Rp. 311,25
				Rp. 311,-
				Rp. 207,40
				Rp. 207,-
Anl. A 16.	1 m ³ mangisi kembali beka a salian.			
	0,25 pekerdja	a' Rp.	200,-	Rp. 50,-
	0,01 mandur		225,-	Rp. 2,25
				Rp. 52,25
				Rp. 52,-
Anl. G 41.	1 m ³ mengardjaka a beton tier.			
	0,82 m ³ batu kerikil	a' Rp.	700,-	Rp. 574,-
	0,54 m ³ pasir		700,-	Rp. 378,-
	2 tong semen		3.000,-	Rp. 6.000,-
	0,3 mandur		225,-	Rp. 67,50
	6 pekerdja		200,-	Rp. 1.200,-
	1 tk batu		300,-	Rp. 300,-
	0,1 tk kepala		400,-	Rp. 40,-
				Rp. 8.559,50
				Rp. 8.560,-
Anl. G 50 k.	1 m ² pelasteran setebal 10 m/m.			
	0,0317 tong semen	a' Rp.	3.000,-	Rp. 95,10
	0,013 m ³ pasir		700,-	Rp. 9,10
	0,15 tk ba tu		300,-	Rp. 45,-
	0,015 tk kepala		400,-	Rp. 6,-
	0,4 pekerdja		200,-	Rp. 80,-
	0,02 mandur		225,-	Rp. 4,50
				Rp. 239,70
				Rp. 240,-
Anl. E 1.	Sebuah tiang dilentjirka n.			
	0,25 tk ka ju	a' Rp.	300,-	Rp. 75,-
	0,025 tk kepala		400,-	Rp. 10,-
	0,1 pekerdja		200,-	Rp. 20,-
	0,005 mandur		225,-	Rp. 1,125
				Rp. 106,125
				Rp. 106,-
Anl. E 4.	Membuat run/loba ng pa da tiang dan banta lau.			
	0,6 tk kaju	a' Rp.	300,-	Rp. 180,-
	0,06 tk kepala		400,-	Rp. 24,-
				Rp. 204,-

II.

Anl. B 13.	1 m' tiang dipentjenekan.				
	0,04 tk ka ju	a' Rp.	300,-	Rp.	12,-
	0,004 tk kepala		400,-		1,60
	1,8 pekerdja		200,-		360,-
	0,045 mandur		225,-		10,125
	karena tana h tjampur ba tu2 diambil 1/2 ka li			Rp.	383,725
	dibulatkan			Rp.	575,5875
				Rp.	576,-
Anl. P 1.	1 m3 mengerdjakan ra ngka dibatana.				
	15 tk ka ju	a' Rp.	300,-	Rp.	4.500,-
	1,5 tk kepala		400,-		600,-
	5 pekerdja		200,-		1.000,-
	0,25 mandur		225,-		56,25
	dibulatkan			Rp.	6.156,25
				Rp.	6.156,-
Anl. P 8.	1 m2 memasang lantai dibatana.				
	0,5 tk ka ju	a' Rp.	300,-	Rp.	150,-
	0,05 tk kepala		400,-		20,-
	0,2 pekerdja		200,-		40,-
	0,01 mandur		225,-		2,25
	0,15 kg. paku		250,-		37,50
	dibulatkan			Rp.	249,75
				Rp.	499,75
				Rp.	500,-
Anl. K 36.	1 m2 mengeter dibatana kaid.				
	0,2625 kg. ter Swedia	a' Rp.	50,-	Rp.	13,125
	0,0875 kg. ter a rang		50,-		4,375
	0,1 pekerdja		200,-		20,-
	0,005 ma ndur		225,-		1,125
	dibulatkan			Rp.	38,625
				Rp.	39,-
Anl. G 53.	100 m2 ka puran dinding tembok.				
	0,1 m3 kapur sirih	a' Rp.	10.000,-	Rp.	1.000,-
	0,1 tk ka ju		300,-		30,-
	0,01 tk kepala		400,-		4,-
	6 pekerdja		200,-		1.200,-
	biaya 1 m2 ka puran 1/100 ka li	Rp.	2234,-		2.234,-
	dibulatkan			Rp.	22,34
				Rp.	22,-
Anl. P 3.	1 m3 mengerdjakan sandaran.				
	24 tk ka ju	a' Rp.	300,-	Rp.	7.200,-
	2,4 tk kepala		400,-		960,-
	8 pekerdja		200,-		1.600,-
	0,4 ma ndur		225,-		90,-
	1 m3 ka ju		13.500,-		13.500,-
				Rp.	23.350

Kutatjane, 15 Mei 1971.-

Kepala Pengerdjaan Umum Saksi
Atjeh Tenggara :

Said Mahdy

PEKERDJAAN UMUM SEKSI ATJEH TENGGARA.

Provinsi : Daerah Istimewa Atjeh
Seksi P.U. : Atjeh Tenggara
Teppat : Kutatjane.-

Tahun : 1971.-
Bulan : Mei
Triwulan : I.-

Daftar Upah, bahan dan makanan.

a. Upah sehari.

Pekerdja	Rp.	200,-
Mandur		225,-
Tukang kayu, besi, tjet, batu		300,-
Tukang kepala kayu, besi, tjet, batu		400,-

b. Bahan-bahan bangunan.

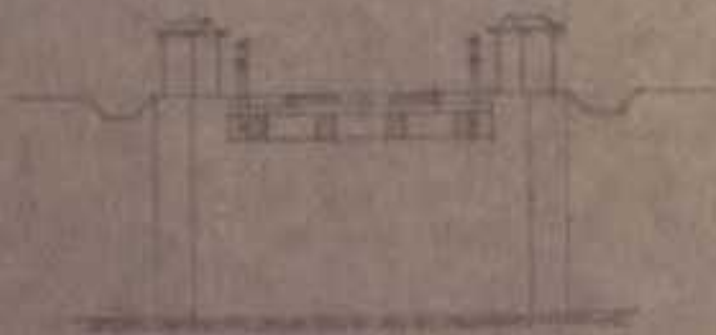
1 m3 kayu intap	Rp.	13.500,-
1 m3 kapur sirih		10.000,-
1 tong semen		3.000,-
1 m3 batu kerikil		700,-
1 m3 batu kali		700,-
1 m3 pasir		700,-
1 kg. paku		250,-
1 lembar papan 3/4"		200,-
1 lembar ata p rusbia		35,-
1 lembar seng 6'		300,-
1 buah kuntji tanam		1.500,-
1 buah engsel 4"		50,-
1 buah tjangkal Dalam Negeri		500,-
1 buah tjangkal tjap busja		650,-
1 buah sekop Luar Negeri		650,-
1 bidji bata merah		7,-

c. Bahan makanan.

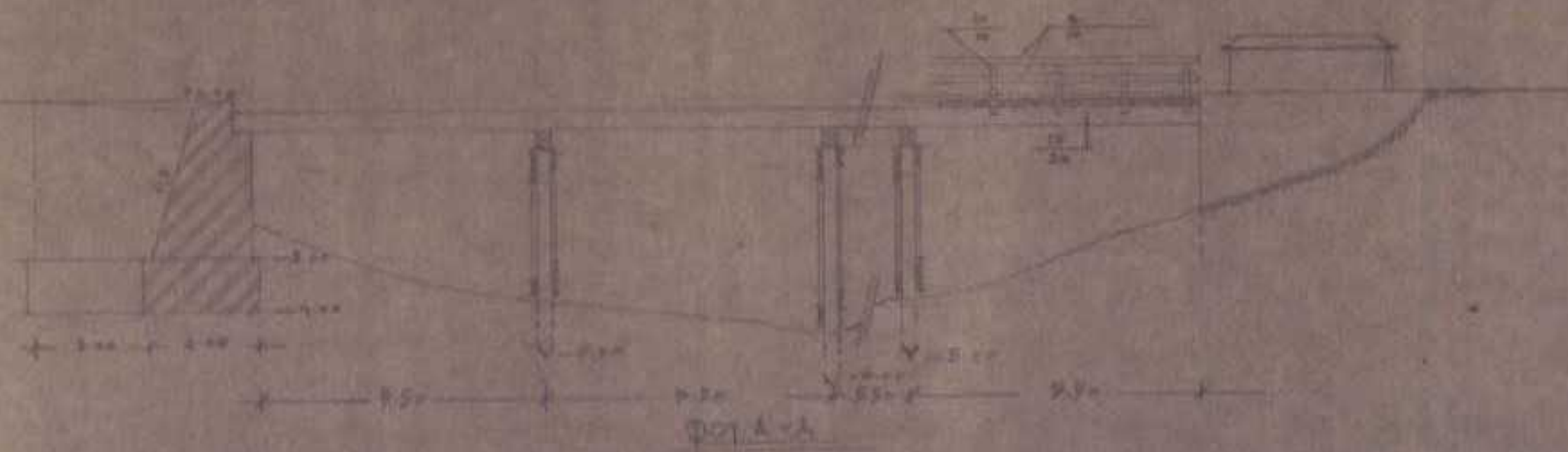
1 kg. beras	Rp.	45,-
1 kg. garam		50,-
1 kg. ikan asin		250,-
1 kg. daging		300,-
1 kg. minyak masak		80,-
1 butir telur itik segar		15,-
1 butir telur itik asin		25,-

Sekretaris
Pekerjaan Umum Seksi
Atjeh Tenggara
Gald Mahdy





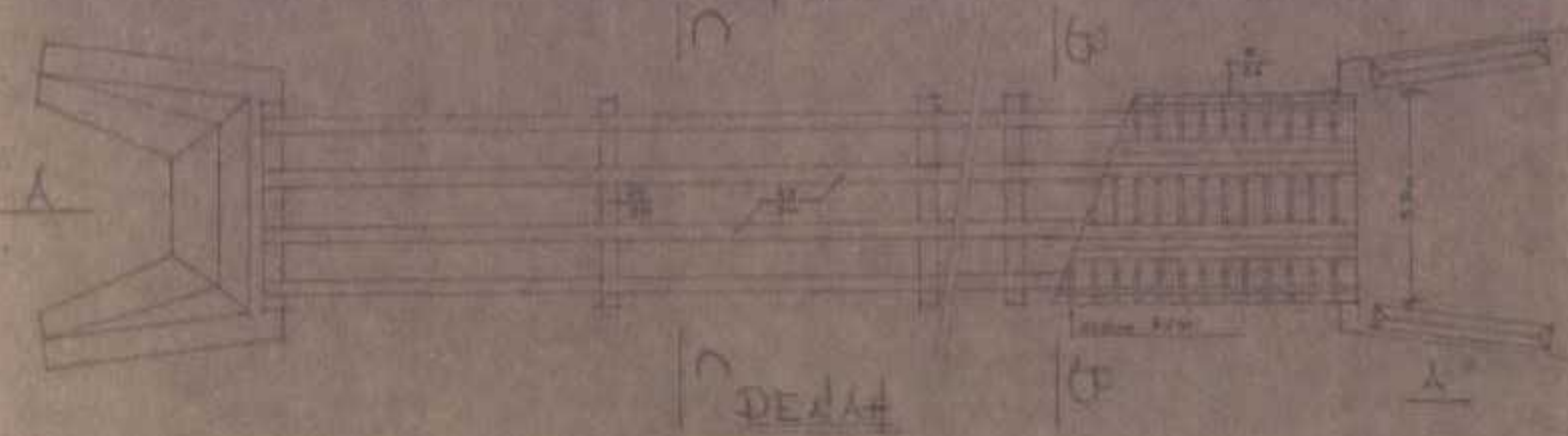
pot. B-B



pot. A-A



pot. C-C
 Ditunjukkan oleh
 Kepala Pekerjaan Ditetapkan / Ditetapkan
 Di atas Pekerjaan ini dan Ditetapkan oleh
 - *[Signature]* -
 - *[Signature]* -



pot. D-D

REKAMANA DIEMBATAN LANDHOOFD	
21	
DIEMBATAN	14 100
K. D. P. O. S.	14 100
DILIHAT K. D. P. O. S.	14 100
SIDETMIDIVIKER. DILIHATKAN	14 100
D. U. SEMDI ATJEH TELAGARA	14 100

[Handwritten signature]

Nota - Pendjelasan untuk membuat baru sebuah djembatan Landhoofd
pada djalan Propinsi djurusan Blangkedjeren -- Iso-Iso
ukuran 35 m x 2,50 meter.

PANDANGAN UMUM

: Djalan Propinsi djurusan Blangkedjeren ---
Iso-Iso ini, dahulu telah pernah dibuka
oleh Pemerintah Djepeng.-
Dewasa ini Pemerintah membuka hubungan
lalu-lintas Blangkedjeren -- Takeungan
dengan makaud untuk memperudah hubungan
Kutatjane --- Banda Atjeh.-

RENTJANA KURDJA

: Pa da persulaan bulan November 1970 jang
telah lewat, pihak Pekerdjaan Umum Sekel Atjeh
Tenggara telah mulai mengadakan peninjauan
dan sekaligus membuat dan mengukur/meng-
opnamekeadaan djalan tersebut.-
ternyata bahwa djembatan Landhoofd perlu
dibuat menurut keadaan sungai jang selalu
bandjir besar jang mengakibatkan penggogosaan
tanah pada bagian kepala djembatan.-

B I A J A

: Untuk membuat djembatan Landhoofd itu kami
rentjanakan dengan biaya sebanyak
Rp. ~~1.030.000,-~~ (Satu djuta ~~seribu tiga ratus~~
~~tiga puluh lima ribu rupiah~~).-
tiga puluh . -

P E N U T U P

: Demikianlah kami perbuat Nota Pendjelasan ini
dengan sebenarnya, menurut data2 jang ada
pa da kami agar mendapat perhatian jang se-
rius dan dapat hendaknya dalam waktu jang sesingkat
mungkin mengeluarkan otorisasinja.-
Untuk djelasnja diperlihatkan Samudra men-
lihat lei anggaran biaya ini beserta lem-
pire n2nja.-

Kutatjane, 15 Mei 1971.-

Kepala Pekerdjaan Umum Sekel
Atjeh Tenggara:


= Said Mahdy =

Rentjana Anggaran biaya untuk satu buah Djembatan Landhoof
 pada djalan Propinsi djurusan Blangkedjeren
 Iso-Iso ukuran 35m x 3,50 meter.-

Volume	Uraian pekerjaan	harga satuan analisis	Djumlah biaya
76	m3 galian tanah untuk landhoof menurut anl. A 3.-	207,- 311,-	15.732,- 23.636,-
26	m3 mengisi kembali bekas galian menurut anl. A 16.-	52,- ✓	1.352,-
100 97	m3 mengedjakan beton tior seluruhnja menurut anl. G 41.-	8.560,- ✓	830.320,- 907.360,-
100	m2 mengedjakan plesteran seluruhnja menurut anl. G 50 k.-	240,- ✓	24.000,- ✓
24	bush tiang dilantjipkan menurut anl. B 1.-	106,- ✓	2.544,- 2.546,-
24	pasang membuat pen /lobang menurut anl. B 4.-	204,- ✓	4.896,- ✓
24	m' tiang dipantjangkan menurut anl. B 13,-	576,- ✓	13.824,- ✓
12,10 12	m3 memasang rangka djembatan menurut anl. F 1.-	6.156,- ✓	73.072,- 74.487,60
204 186	m2 memasang lantai dan spoorplanken menurut anl. F 8.-	640,- 500,-	119.040,- 102.000,-
1,90 1,5	m3 memasang sandaran kaju menurut anl. F 3.-	23.350,- ✓	35.025,- 44.365,-
595	m2 mengeter seluruh perkerjaan menurut anl. K 36.-	39,- ✓	23.205,- ✓
100	m2 kapuran seluruh tembok menurut anl. G 53.-	23 22,-	2.300,- 2.200,-
35,20	m3 membeli perkerjaan djembatana a' Rp. 13.500,-		475.200,- ✓ 180.000,- 250.000,-
	Pengangkutan ditaksir		20.690,- 15.928,40
	Adm./Progres Raport dikira		
		Djumlah besar	Rp. 1.065.000,- 1.030.000,-

(Satu djuta ~~sembilan enam puluh lima~~ ^{dela tau ratus tiga puluh} ribu rupiah h).-

Kutatjana, 15 Mei 1971.-

Kepala Pekerjaan Umum Seksi
Atjeh Tenggara:



Diketahui oleh,
Kepala Pekerjaan Umum
Prop. Daerah Istimewa Atjeh:

Seid Mahdy

.. P. Boentama ..

Pustaka dengan warna merah pada
Dinas P.U. Prop. Irista

Diperiksa oleh
Kepala Bagian Jalan 2 / Djembatan
Dinas Pekerjaan Umum Daerah Istimewa

Abdul Mubak

Daftar analisa untuk membuat jembatan Landhoofd pada
djalan Propinsi djurusan Blangkejeren --- Iso2.

Item	Quantity	Material	Unit	Price (Rp)	Total Price (Rp)
Anl. A 3. <i>2</i>	1 m ³	selian tanah <i>keras</i>			
	4,5 0,05	pekerdja mandur	m'	200,- 225,-	Rp. 200.300,- Rp. 240.1125,-
dibulatkan					
Anl. A 16.-	1 m ³	mengisi kembali bekas selian			
	0,25 0,01	pekerdja mandur	m'	200,- 225,-	Rp. 50,- Rp. 52,25
dibulatkan					
Anl. G 41.	1 m ³	mengerdikan beton tior.			
	0,82	m ³ batu kerikil	m'	700,-	Rp. 574,-
	0,54	m ³ pasir		288,-	378,-
	2	tong semen		3.000,-	6.000,-
	0,3	mandur		225,-	67,50
	6	pekerdja		200,-	1.200,-
	1	tk batu		300,-	300,-
	0,1	tk kepala		400,-	40,-
	dibulatkan				
Anl. G 50 k.	1 m ²	pelesteran setebal 10 m/m.			
	0,0317	tong semen	m'	3.000,-	Rp. 959,10
	0,013	m ³ pasir		700,-	9,10
	0,15	tukang batu		300,-	45,-
	0,015	tk kepala		400,-	6,-
	0,4	pekerdja		200,-	80,-
	0,02	mandur		225,-	4,50
	dibulatkan				
Anl. E 1.	Sebuah	tiang dilentilkan.			
	0,25	tk kayu	m'	300,-	Rp. 75,-
	0,025	tk kepala		400,-	10,-
	0,1	pekerdja		200,-	20,-
	0,005	mandur		225,-	1,125
dibulatkan					
Anl. E 4.	1	tiang dan bantalan.			
	0,6	tk kayu	m'	300,-	Rp. 180,-
	0,06	tk kepala		400,-	24,-
dibulatkan					
Anl. E 13.	1 m'	tiang diwentilkan pada tanah tjampur batu			
	0,04	tk kayu	m'	300,-	Rp. 12,-
	0,004	tk kepala		400,-	1,60
	1,8	pekerdja		200,-	360,-
	0,045	mandur		225,-	10,125
karena tanah tjampur batu diambil 1/2 kali					
dibulatkan					
Anl. F 1.	1 m ³	mengerdikan rangka jembatan.			
	15	tk kayu	m'	300,-	Rp. 4.500,-
	1,5	tk kepala		400,-	600,-
	5	pekerdja		200,-	1.000,-
	0,25	mandur		225,-	56,25
diambil					
Anl. F 8.	1 m ³	mengerdikan lantai jembatan.			
	0,5	tk kayu	m'	300,-	Rp. 150,-
	0,05	tk kepala		400,-	20,-
	0,2	pekerdja		200,-	40,-
	0,01	mandur		225,-	2,25
	1,15	kgpaku		250,-	287,50
	1,2 m ³	upah pengerdja	m'	200,-	240,-
dibulatkan					

II.

Anl. K 36.	1 m ² mengeter diembatan kaju.			
	0,2625 kg. ter Swedia	a' Rp.	50,0	Rp. 13,125
	0,0875 kg. ter arang		50,-	4,375
	0,1 pekerdja		200,-	20,-
	0,005 me ndur		225,-	1,125
				<hr/>
				Rp. 38,625
		dibulatkan		Rp. 39,-

Anl. G 53.	100 m ² ke puran dinding tembok.			
0,1	m ³ ke pur sirin	a' Rp.	10.000,-	Rp. 1.000,-
0,1	tk batu		300,-	30,-
0,01	tk kepala		400,-	4,40,-
0	pekerdja		200,-	1,200,-
				<hr/>
	biaya untuk 1 m ² ke puran 1/100 ke li	Rp.	2.337,-	Rp. 2.337,40
		dibulatkan		Rp. 23,37,-
				Rp. 23,-

Anl. P 3.	1 m ³ mengering sandaran ka ju.			
24	tk ka ju	a' Rp.	300,-	Rp. 7.200,-
2,4	tk kepala		400,-	960,-
8	pekerdja		300,-	1.600,-
0,4	me ndur		225,-	90,-
1	m ³ ka ju		13.500,-	13.500,-
				<hr/>
				Rp. 23.500,-
				23.350,-

Kuta tja ne, 15 Mei 1971-

Kepala Pengerdjaan Umum 3 aka i
Ajet Tenggara:



Seid Mahdy

PEKERDJAAN UMUM SEKSI KUTUH PENGGARAP

Propinsi : Daerah Istimewa Atjeh
Seksi P.U. : Atjeh Tenggara
Tempat : Kutatjane.-

Tahun : 1971.-
Bulan : Mei
Triwulan : I.-

Daftara Upah, bahan dan makanan.

a. Upah sehari.


Pekerdja	Rp.	200,-
Mandur		225,-
Tukang kaju, besi, tjat, batu		300,-
Tukang kepala kaju, besi, tjat, batu		400,-

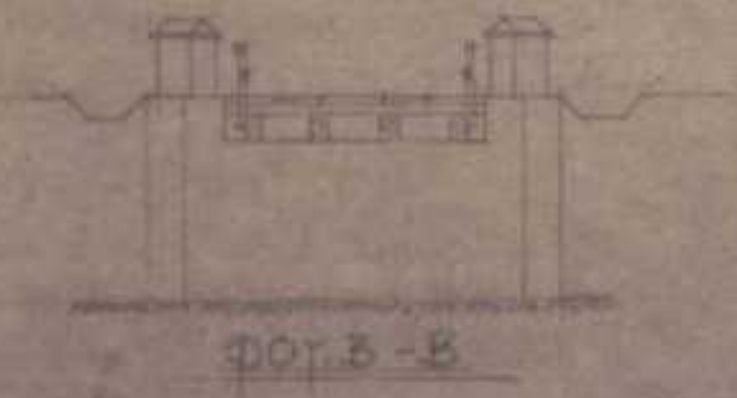
b. Bahan-bahan bangunan.

1 m3 kaju intap	Rp.	13.500,-
1 m3 kapur sirih		10.000,-
1 tong semen		3.000,-
1 m3 batu kerukil		700,-
1 m3 batu kalsi		700,-
1 m3 pasir		700,-
1 kg. paku		250,-
1 lembar papan		200,-
1 lembar atap rumbia		35,-
1 lembar seng 6'		300,-
1 bush kuntji tanam		1.500,-
1 bush engsel 4"		50,-
1 bush tjangkul Dalam Negeri		500,-
1 bush tjangkul tjap buaja		650,-
1 bush sekop Luar Negeri		650,-
1 bidji bate merah		7,-

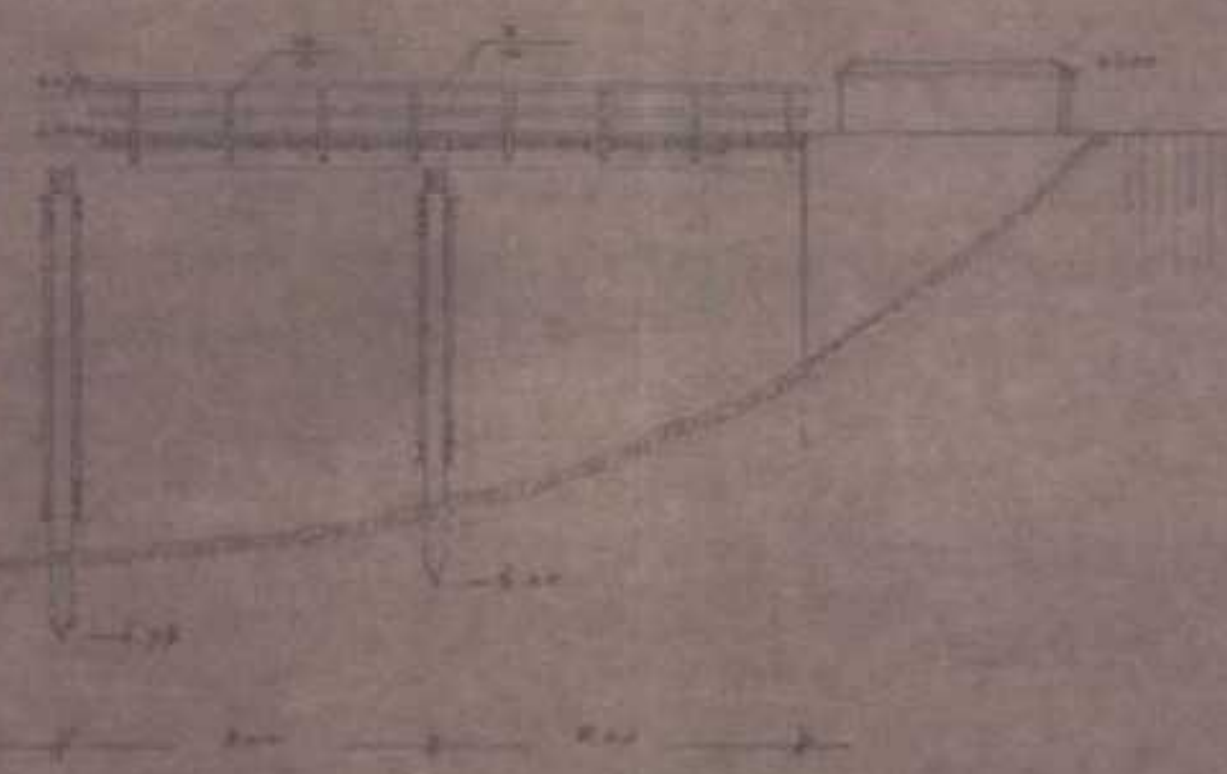
c. Bahan makanan.

1 kg. beras	Rp.	45,-
1 kg. garam		50,-
1 kg. ikan asin		250,-
1 kg. daging		300,-
1 kg. minyak makan		80,-
1 butir telur itik segar		15,-
1 butir telur itik asin		25,-

Kepala Pekerjaan Umum Seksi
Atjeh Tenggara:

= Said Mahay =

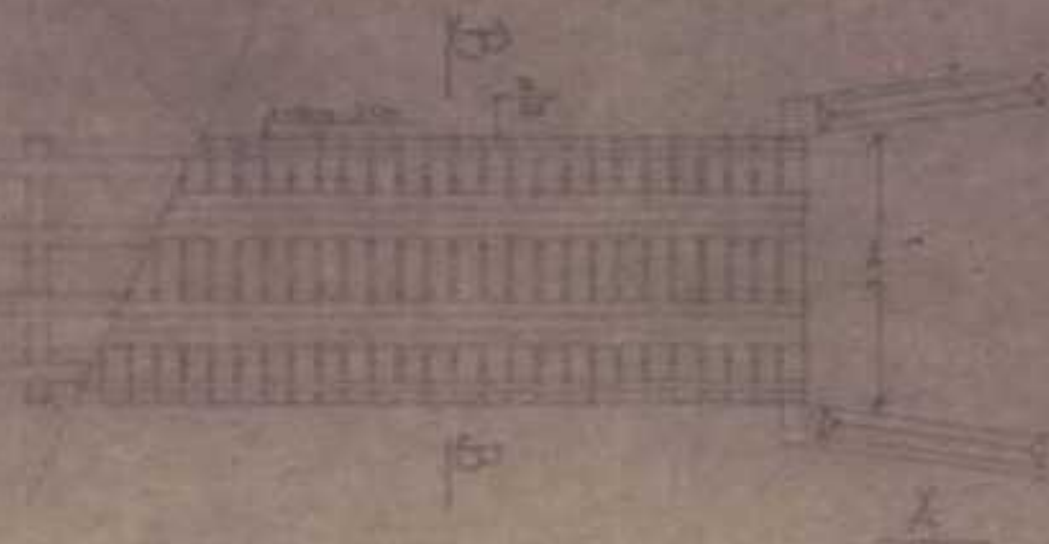


POY. B-B



POY. C-C

Departemen Teknik
 Hidrolika dan Hidraulik / Hidrometeorologi
 Universitas Indonesia
 Jember
 11. Abdul Halim



RENTILAJA DIENBATAJ LADDOOPU
 01
 ORGONA
 K.D.P. 015
 DILAHAT X.D. 015
 DISETUPAN PER BIRANIKI
 DPT. ORKSI ATJEN TENGKARA 1-8-71

[Signature]

