

Rijst van teekeningen behorende bij het ontwerp van den
weg Pameungpeuk - Tjisangiri.

	N ^o . der bladz.
Topographische kaart schaal 1:50000 (bladz. 38 D en 39 B)	1
Grondkaart schaal 1:20000 (2 bladen)	2-3
Langteprofiel v/d nieuwen weg (3 bladen)	4-5-6
Bruy Tjibaso (2 bladen) ✓	7-8
Bruy Tjipais (2 bladen) ✓	9-10
Deiken Tjiborengkobe (2 bladen) ✓	11-12
Bruy Tjipentjeng (2 bladen) ?	13-14
Bruy Tjipari (3 bladen)	15-16-17
Bruy Tjibelengbey (2 bladen)	18-19
Bruy Tjitaureng (3 bladen) ✓	20-21-22
Bruy Tjipintake (2 bladen) ✓	23-24
Bruy Tjipinbe (2 bladen)	25-26
Bruy Tjibera (3 bladen) ✓	27-28-29
Bruy Tjitzeleng (2 bladen)	30-31
Bruy Tjibaresbey (2 bladen) ✓	32-33
Bruy Tjisangiri (2 bladen) ✓	34-35
Type dwarsprofielen v/d weg	36
Type betonnenruiteren	37.

Garret 420.
de Ingenieur,

Maat van analyses behorende
bij de beproevingen van de kunstwerken
in den weg Pamerungpeuk - Tjisangiri.

Bij overschrijven de centesimale maat schrijven.
de analyses-pijpen voort schrijven.

Tjikaso. Tjipaas. Tjibareng-kok. Tjipentjang. Tjiawi.

1 An: A9:

1 m³ grond opvoeren van
groter
en diepte dan 1 m.

0.15 koolie	f 0.60	f 0.09	f 0.70	f 0.11	f 0.70	f 0.11	f 0.70	f 0.11	f 0.70	f 0.11	f 0.70	f 0.11	f 0.70	f 0.11
0.0075 mandoer	1.50	0.02	1.00	0.01	1.00	0.01	1.00	0.01	1.00	0.01	1.50	0.01	1.50	0.01
	<u>f 0.11</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>	<u>f 0.12</u>

2 An: C6^a:

1 m³ grindweg inwalsen
breed 4 m dik 0.15 m.

0.50 m ³ riviersteen	f 2.00	f 1.00	f 2.00	f 1.00	f 1.50	f 0.75	f 1.00	f 0.50
0.20 m ³ sand	2.00	0.40	2.00	0.40	2.00	0.40	2.00	0.40
0.20 m ³ grind	5.00	1.00	5.00	1.00	4.00	0.80	3.00	0.60
3 koolies	0.70	2.10	0.70	2.10	0.70	2.10	0.70	2.10
0.15 mandoer	1.00	0.15	1.00	0.15	1.00	0.15	1.00	0.15
	<u>f 4.65</u>	<u>f 4.65</u>	<u>f 4.20</u>	<u>f 3.75</u>				

3 An: G11. G26:

1 m³ breuksteen metulwerk
in brotspecie kalk
2 zode cement:

1.2 m ³ breuksteen	f 2.00	f 2.40	^{2.50} f 7.50	f 3.00	f 2.50	f 3.00	f 2.50	f 3.00	f 1.50	f 1.80	f 2.00	f 2.40	f 2.00	f 2.40	f 1.50	f 1.80
0.221 kalk	20.00	4.42	21.00	4.64	23.00	5.08	25.00	5.53	25.00	5.53	25.00	5.53	21.00	4.64	23.00	5.08
0.442 zode cement	6.00	2.65	6.00	2.65	6.00	2.65	6.00	2.65	6.00	2.65	6.00	2.65	6.00	2.65	6.00	2.65
1.2 metulaar	1.50	1.80	2.00	2.40	2.00	2.40	2.00	2.40	1.50	1.80	2.00	2.40	1.50	1.80	1.50	1.80
0.12 bass	2.50	0.30	3.00	0.36	3.00	0.36	3.00	0.36	2.50	0.30	3.00	0.36	2.50	0.30	2.50	0.30
3.6 koolie	0.70	2.52	0.70	2.52	0.70	2.52	0.70	2.52	0.70	2.52	0.70	2.52	0.70	2.52	0.70	2.52
0.10 mandoer	1.50	0.27	1.50	0.27	1.50	0.27	1.50	0.27	1.50	0.27	1.50	0.27	1.50	0.27	1.50	0.27
	<u>f 14.36</u>	<u>f 15.84</u>	<u>f 16.28</u>	<u>f 16.73</u>	<u>f 14.87</u>	<u>f 16.13</u>	<u>f 14.58</u>	<u>f 14.42</u>								

4 An: G32^a (gew)

1 m³ metulwerk van hals
steen in porde cement
specie menging 1 kalk,
2 zode cement en 1 sand

1.2 m ³ breuksteen	f 2.00	f 2.40	f 2.00	f 2.40	f 2.00	f 2.40	f 1.50	f 1.80	f 1.00	f 1.20
0.221 kalk	15.00	3.44	12.00	2.66	12.50	2.77	13.00	2.88	13.50	2.99
0.442 zode cement	6.00	1.37	5.00	1.21	5.00	1.21	5.00	1.21	5.00	1.21
0.229 sand	2.50	0.58								
0.229 Dra te brengen	<u>f 7.79</u>	<u>f 7.27</u>	<u>f 7.38</u>	<u>f 6.89</u>	<u>f 6.40</u>					

Tjikaso. Tjipaas. Tjibareng. Tjipentjang. Tjiawi.

	Tjikaso.	Tjipaas.	Tjibareng. kok.	Tjipentjang.	Tjiawi.
Oragbracht	f 0.27	f 0.17	f 0.17	f 0.17	f 0.17
0.5 kochie	f 0.60	0.30	0.70	0.35	0.70
0.025 mandra	1.50	0.04	1.00	0.03	1.00
	f 0.57	f 0.55	f 0.55	f 0.55	f 0.55

12. An: $\frac{2}{3}$ J2:

	Tjikaso.	Tjipaas.	Tjibareng. kok.	Tjipentjang.	Tjiawi.
100 kg smeedwerk					
6 smeden	f 1.50	9.00	f 1.50	9.00	f 1.50
2 basen	2.00	4.00	2.00	4.00	2.00
6 kochies	0.70	4.20	0.70	4.20	0.70
20 kg. houtskool	0.10	2.00	0.10	2.00	0.10
	f 14.20	f 14.20	f 14.20	f 14.20	f 14.20

13. An: $\frac{2}{3}$ F9:

	Tjikaso.	Tjipaas.	Tjibareng. kok.	Tjipentjang.	Tjiawi.
1 ill ² onderdek bewaken:					
0.5 timmerman	f 2.00	1.00	f 1.50	0.75	f 1.50
0.05 bas	2.50	0.13	2.00	0.10	2.00
0.166 kochie	0.60	0.10	0.70	0.12	0.70
0.008 mandra	1.50	0.02	1.00	0.01	1.00
	f 1.25	f 0.98	f 0.98	f 0.98	f 0.98

14. An: F1:

	Tjikaso.	Tjipaas.	Tjibareng. kok.	Tjipentjang.	Tjiawi.
1 ill ² opsluitribben bewaken:					
15 timmalieder	f 2.00	30.00	f 1.50	22.50	f 1.50
1.5 bas	2.50	3.75	2.00	3.00	2.00
5 kochies	0.60	3.00	0.70	3.50	0.70
0.25 mandra	1.50	0.38	1.00	0.25	1.00
	f 37.13	f 29.25	f 29.25	f 29.25	f 29.25

15. An: K19:

	Tjikaso.	Tjipaas.	Tjibareng. kok.	Tjipentjang.	Tjiawi.
10 ill ² 2x menieën en 2x versieren:					
2.6 kg. amsjemaakte verf	f 1.00	1.60	f 1.00	2.60	f 1.00
1.6 " " " " " "					
1.68 kg. menie blauw	2.50	4.20	2.50	4.20	2.50
0.008 " " " " " "	4.50	0.03			
0.64 l. zek: lymolie	1.00	0.98	1.00	0.64	1.00
0.75 " " " " " "					
0.64 l. myk: id	1.00	0.98	1.00	0.64	1.00
0.008 kg. wasser	1.00	0.01			
3 venes	2.00	6.00	1.50	4.50	1.50
0.3 bas	2.50	0.75	2.00	0.60	2.00
2 kochies	0.60	1.20	0.70	1.40	0.70
0.1 mandra	1.50	0.15	1.00	0.10	1.00
	f 15.90	f 14.68	f 14.68	f 14.68	f 14.68

Weg Pameungpeuk - Tjisungiri.

Versamelstart de begroting van horten

~~23~~ diverse kunstwerken

Beschrijving of h. werk:	Schoonma- ken terrein.	Grond- verzet.	Wegver- handig en berding.	Metrel- werk, m ² .	Open- werk.
1 Het overbruggen van de <u>Tjikaso</u> ,	f 30.-	f 407.02	-	f 6065.18	f 12542.07
2 Brug over de <u>Tjipaas</u> ,	" 58.-	" 317.30	^{517.90} 3963.40	f 3963.40	" 1006.78
3 Druken over de <u>Tjibarrangkob</u> ,		f 1366.63	" 919.18	4578.29	
4 Brug over de <u>Tjipentjing</u> ,	" 140.95	" 956.37	" 1057.50	" 2280.76	" 205.74
5 Brug over de <u>Tjiawi</u> ,	" 25.-	" 66.07	-	" 1681.66	⁽¹⁾ 5757.32
6 Brug over de <u>Tjibalangberg</u> ,	" 30.-	" 54.30	-	" 1998.85	⁽²⁾ 2533.96 1895.56
7 Brug over de <u>Tjikawong</u> ,	" 30.-	" 21.15	-	" 3794.16	⁽³⁾ 4361.85 2377.31
8 Brug over de <u>Tjidjantake</u> ,	" 25.-	" 39.10	-	" 1647.23	" 648.14
9 Brug over de <u>Tjidjambi</u> ,	" 30.-	" 87.35	-	" 2255.49	" 1077.16
10 Brug over de <u>Tjibera</u> ,	" 100.-	" 47.80	-	" 2425.46	⁽⁴⁾ 6526.23
11 Brug over de <u>Tjijeleng</u> ,	" 20.-	" 22.95	-	" 1528.71	" 1075.36
12 Brug over de <u>Tjibregbes</u> ,	" 20.-	" 19.80	-	" 880.56	" 4221.03
13 Brug over de <u>Tjisangiri</u> ,	" 50.-	" 147.06	-	" 4471.22	" 17724.92
	f 558.95	f 3552.98	f 2494.58	f 37570.97	57760.56

- (1) w.o f 1891.54 met 4d Ronde
- (2) " 658.40 id.
- (3) " 2047.54 id.
- (4) " 4920.74 id.

Weg Pameungpeuk - Tjisangiri.
Start van kunstwerken.

H.M.	N ^o der K.W.	Beschrijving.	Toelichting.
0+20	1	Betonbuis ϕ 0.40 dl.	
2+70	2	id ϕ 0.60 "	
5+85	3	id ϕ 0.40 "	
6+50	4	Openen parabolboogbrug B.O.W. type B 30 model 1920 wijd 30 dl en een ijzeren liggbrug wijd 9.28 dl en breed 4.50 dl tusschen de leuningen, rustende op een gemetelde onderbooren.	Over de Tjikaso.
8+5	5	Betonbuis ϕ 0.80 dl.	
9+0	6	id ϕ 0.80 "	
10+75	7	id ϕ 0.40 "	
12+0	8	id ϕ 0.40 "	
13+75	9	id ϕ 0.40 "	
13+95	10	id ϕ 0.40 "	
14+30	11	id ϕ 0.40 "	
14+70	12	id ϕ 0.40 "	
16+60	13	id ϕ 0.60 "	
18+35	14	Openen liggbrug wijd 9.28 dl, breed 4.50 dl tusschen de leuningen rustende op gemetelde landbruggen.	Over de Tjipaas.
19+40	15	Betonbuis ϕ 0.40 dl.	
20+15	16	id ϕ 0.60 "	
23+45	17	id ϕ 0.60 "	
25+75	18	Gemetelde druken wijd 4 dl	Over de Tjibarrangkob.
27+70	19	Betonbuis ϕ 0.60 dl.	
28+30	20	id ϕ 0.60 "	
30+30	21	id ϕ 0.40 "	
32+30	22	id ϕ 0.40 "	
33+75	23	Openen liggbrug wijd 4.40 dl γ breed 4.50 t.d.l. rustende op gemetelde oelengellandbruggen.	Over de Tjipentjing.

H.M.	N ^o der K.W.	Omschrijving.	Toelichting.	H.M.	N ^o der K.W.	Omschrijving.	Toelichting.
34 ⁺¹⁰	24	Betonbuis ϕ 0.60 dl.		77 ⁺¹⁰	43	Betonbuis ϕ 0.60 dl.	
36 ⁺⁴⁰	25	Betonbuis ϕ 0.40 "		81 ⁺¹⁰	44	id ϕ 0.60 "	
37 ⁺⁴⁰	26	id ϕ 0.40 "		82 ⁺¹⁰	45	Ijeren liggerbrug wijd 9.28 dl, breed t.d.l. 4.50 rustende op gemetelde oelengellandhoften.	Over de Tjidjambi.
39 ⁺⁹⁰	27	id ϕ 0.80 "		83 ⁺⁰⁰	46	Betonbuis ϕ 0.60 dl.	
43 ⁺²⁸	28	id ϕ 0.80 "		86 ⁺³⁰	47	Ijeren liggerbrug wijd 2 x 10 dl en 16 dl, breed t.d.l. 4.50 dl, rustende op 2 ijeren stroompaalstukken, gemetelde linkerlandhoft en rechterlandhoft om ijeren paalstuk.	Over de Tjiberna.
46.	29	id ϕ 0.60 "		88 ⁺⁰⁰	48	Betonbuis ϕ 0.60 dl.	
48.	30	id ϕ 0.60 "		89 ⁺⁸⁰	49	Druken 1.20 x 1 dl.	
50	31	Brug van dongsande ijeren liggers wijd 2 x 9.67 dl en 16 dl, breed t.d.l. 4.50 dl, rustende op 2 ijeren stroompaalstukken. Rechthoeklandhoft ijeren paalstuk en linkerlandhoft gemeteld.	Over de Tjipawi.	91 ⁺¹⁰	50	Betonbuis ϕ 0.60 dl.	
52 ⁺²⁰	32	Betonbuis ϕ 0.80 dl.		94 ⁺⁵⁰	51	id ϕ 0.60 "	
54 ⁺²⁰	33	id ϕ 0.60 "		94 ⁺⁹⁰	52	Ijeren liggerbrug wijd 9.28 M breed t.d.l. 4.50 dl en rustende op gemetelde oelengellandhoften.	Over de Tjitjelang.
57 ⁺⁰	34	id ϕ 0.60 "		97 ⁺⁰⁰	53	Druken 2 x 1.50 dl.	
61 ⁺⁰	35	id ϕ 0.60 "		98 ⁺⁹⁰	54	Ijeren liggerbrug wijd 2 x 6.66 dl en 13 dl, breed t.d.l. 4.50 dl, rustende op 2 ijeren paalstukken en gemetelde oelengellandhoften.	
62 ⁺¹⁰	36	Brug van ijeren liggers wijd 5.74 en 9.64 dl, breed t.d.l. 4.50 dl, rustende op een ijeren stroompaalstuk en gemetelde landhoften.	Over de Tjibalangberg.	103 ⁺⁹⁰	55	Druken 2 x 1.50 dl.	
62 ⁺⁰⁰	37	Betonbuis ϕ 0.60 dl.		106 ⁺⁷⁰	56	Ijeren paalbrugbrug B.O.W. type B 25 ^b model 1920 wijd 2 x 25 dl en breed tussen de leuningen 4.50 dl, rustende op gemetelde stroompaalstukken en landhoften.	Over de Tjisanjiri
65 ⁺⁴⁰	38	id ϕ 0.60 "					
67 ⁺⁶⁰	39	Brug van ijeren liggers wijd 2 x 5.70 dl en 12 dl, breed t.d.l. 4.50 dl, rustende op 2 ijeren paalstukken, linkerlandhoft gemeteld en rechterlandhoft om ijeren paalstuk.	Over de Tjikawoeng.				
71 ⁺⁶⁰	40	Betonbuis ϕ 0.60 dl.					
74 ⁺⁰	41	id ϕ 0.80 "					
76 ⁺²⁰	42	Brug van ijeren liggers wijd 7.40 dl en breed t.d.l. 4.50 dl rustende op gemetelde landhoften.	Over de Tjidjantake.				

Houtwach, me:	Verf en kerwach.	Halligen, me:	Waterke- rijen, me:	Transport- kosten.	Doericht.	Overon- rijen uitgave.	Totaal.
f 2347.23	f 1401.24	f 400.-	f 200.-	f 2099.-	f 780.-	f 2629.26	f 20900.- ✓
" 405.43	" 181.97	" 150.-	" 150.-	" 74.-	" 300.-	" 675.22	" 7800.- ✓
" 250.-			" 75.-	" 25.-	" 150.-	" 635.90	" 8000.-
" 267.85	" 63.12	" 100.-	" 150.-	" 85.-	" 300.-	" 462.71	" 6100.-
" 1397.-	" 611.72	" 300.-	" 100.-	" 660.79	" 450.-	1350.44 277.55	" 12400.- ✓
" 557.61	" 365.21	" 250.-	" 50.-	" 268.44	" 450.-	747.63 747.43	" 7300.- ✓
" 708.40	" 81.20	" 250.-	" 150.-	" 696.20	" 450.-	" 1357.04	" 11900.- ✓
" 300.06	" 156.85	" 65.-	" 75.-	" 103.50	" 250.-	" 330.12	" 3640.- ✓
" 367.63	" 202.82	" 135.-	" 75.-	" 114.-	" 300.-	" 461.55	" 5100.- ✓
" 1109.54	" 673.77	" 425.-	" 150.-	" 954.-	" 600.-	" 1608.12	" 14700.- ✓
" 355.60	" 199.59	" 155.-	" 100.-	" 142.60	" 435.-	" 415.49	" 4450.- ✓
" 1022.14	" 492.44	" 155.-	" 711.40	711.40 300.-	" 300.-	" 677.63	" 8500.- ✓
" 2018.83	" 1972.-	" 1000.-	" 350.-	" 1348.50	" 750.-	" 2967.47	" 22800.- ✓
f 11175.32	f 6401.93	f 3385.-	f 1625.-	f 7232.43	f 5575.-	f 13845.47 14318. 28	f 151590.- ✓

Tjibalong beng. Tjikawoeng. Tjidjanta. he. Tjidjambi. Tjibera. Tjtjeleny. Tjibregby. Tjisangiri.

f 0.23	f 0.23	f 0.23	f 0.23	f 0.23	f 0.23	f 0.23	f 0.23
0.70, 0.35	0.70, 0.35	0.70, 0.35	0.70, 0.35	0.70, 0.35	0.70, 0.35	0.70, 0.35	0.70, 0.35
1.50, 0.04	1.50, 0.04	1.50, 0.04	1.50, 0.04	1.50, 0.04	1.50, 0.04	1.50, 0.04	1.50, 0.04
<u>f 0.62</u>	<u>f 0.62</u>	<u>f 0.62</u>	<u>f 0.62</u>	<u>f 0.62</u>	<u>f 0.62</u>	<u>f 0.62</u>	<u>f 0.62</u>

f 2. f 12.	f 2. f 12.	f 2. f 12.	f 2. f 12.	f 2. f 12.	f 2. f 12.	f 2. f 12.	f 2. f 12.
2.50 5.-	3.- 6.-	3.- 6.-	3.- 6.-	2.50 5.-	3.- 6.-	2.50 5.-	2.50 5.-
0.70 4.20	0.70 4.20	0.70 4.20	0.70 4.20	0.70 4.20	0.70 4.20	0.70 4.20	0.70 4.20
0.10 2.-	0.10 2.-	0.10 2.-	0.10 2.-	0.10 2.-	0.10 2.-	0.10 2.-	0.10 2.-
<u>f 23.20</u>	<u>f 24.20</u>	<u>f 24.30</u>	<u>f 24.20</u>	<u>f 23.20</u>	<u>f 24.20</u>	<u>f 23.20</u>	<u>f 23.20</u>

f 2. f 1.	f 2. f 1.	f 2. f 1.	f 2. f 1.	f 2. f 1.	f 2. f 1.	f 2. f 1.	f 2. f 1.
2.50 0.13	3.- 0.15	3.- 0.15	3.- 0.15	2.50 0.13	3.- 0.15	2.50 0.13	2.50 0.13
0.70 0.12	0.70 0.12	0.70 0.12	0.70 0.12	0.70 0.12	0.70 0.12	0.70 0.12	0.70 0.12
1.50 0.02	1.50 0.01	1.50 0.02	1.50 0.02	1.50 0.02	1.50 0.01	1.50 0.01	1.50 0.01
<u>f 1.24</u>	<u>f 1.28</u>	<u>f 1.29</u>	<u>f 1.29</u>	<u>f 1.27</u>	<u>f 1.28</u>	<u>f 1.26</u>	<u>f 1.26</u>

f 1. f 2.60	f 1. f 2.60	f 1. f 2.60	f 1. f 2.60	f 1. f 2.60	f 1. f 2.60	f 1. f 2.60	f 1. f 2.60
2.50 4.20	2.50 4.20	2.50 4.20	2.50 4.20	2.50 4.20	2.50 4.20	2.50 4.20	2.50 4.20
1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64
1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64	1.- 0.64
2.- 6.-	2.- 6.-	2.- 6.-	2.- 6.-	2.- 6.-	2.- 6.-	2.- 6.-	2.- 6.-
2.50 0.75	2.50 0.75	3.- 0.90	3.- 0.90	2.50 0.75	2.50 0.75	2.50 0.75	2.50 0.75
0.70 1.40	0.70 1.40	0.70 1.40	0.70 1.40	0.70 1.40	0.70 1.40	0.70 1.40	0.70 1.40
1.50 0.15	1.50 0.15	1.50 0.15	1.50 0.15	1.50 0.15	1.50 0.15	1.50 0.15	1.50 0.15
<u>f 16.38</u>	<u>f 16.38</u>	<u>f 16.53</u>	<u>f 16.53</u>	<u>f 16.38</u>	<u>f 16.38</u>	<u>f 16.38</u>	<u>f 16.38</u>

