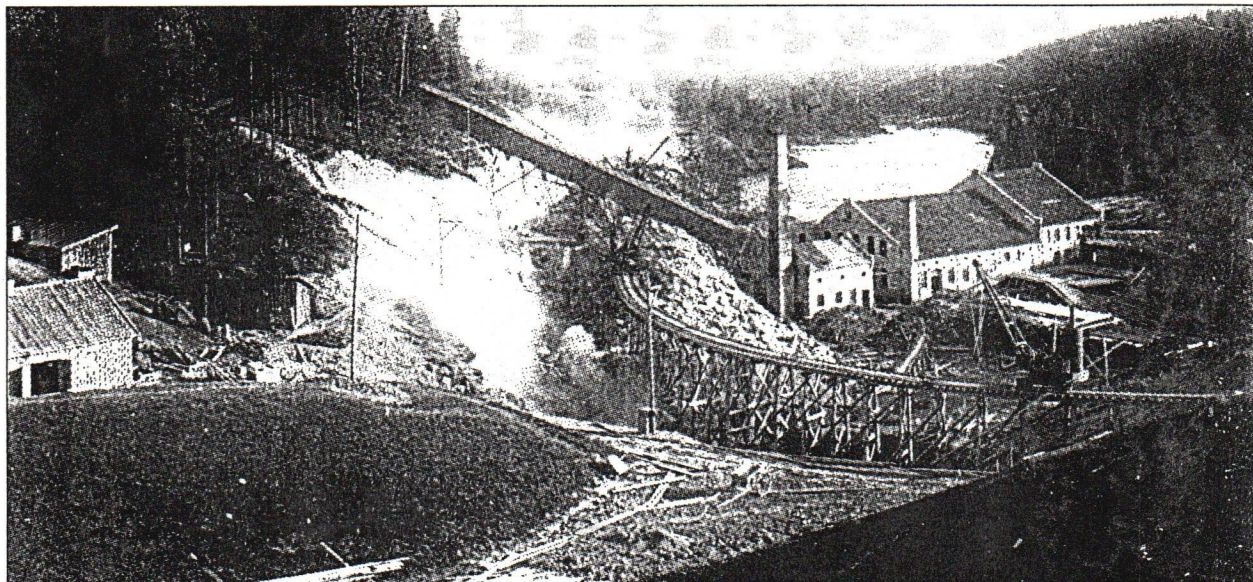




KYKKELSRUD

- ASKIMS FØRSTE INDUSTRISENTRUM



Bildet viser Glommen Træsliberi (1886-1930).

Rom gruver (1866-1876). Kykkelsrud mølle var fra 1870 eneste mølle i Askim. Den brant i 1897.

Glomma langs Askim var i gamle dager en lang serie stryk og fosser med korte, stille partier i mellom. All denne vannkraften lot seg vanskelig utnytte effektivt fordi vannstanden varierte så mye og dels også fordi strendene var bratte. Det gunstigste stedet var Kykkelsrud. Her hadde man mølledrift og sagbruk. I årene 1866-1876 drev man ut nikkel i Rom gruver og smeltet etterhvert malmen nede ved fossen. Turbinen som ble brukt står ved siden av skiltet. I 1886 ble Glommens Træsliberi startet. Grunnmurene ligger nå under vann litt ovenfor Hafslunds administrasjonsbygning.

Eieren av Kykkelsrud gård, Anders C. Furuholmen, startet med utgangspunkt i tresliperiet en pionervirksomhet i Askim som langt på vei la grunnen for Askim som industristed. Det tiltaket som skulle få mest å si var igangsettingen av et kraftverk som skulle utnytte fossekraften. Furuholmen fikk selv ikke fullføre planene. Det var ustabile tider og han led for store tap på enkelte av prosjektene sine. Schuckert & Co. og etterhvert A/S Hafslund tok over og fullførte første byggetrinn av det som i dag er Kykkelsrud Kraftstasjon. Dette startet den store kraftverksutbyggingen i området. Stabil tilgang på kraft ble hovedforutsetningen for at P.M. Røwde la sin gummivarefabrikk til Askim.

Glommen Træsliberis arbeidere bygde et av landets første Folkets Hus og startet privat sykekassee på et tidspunkt da slikt var fremtidsmusikk for de fleste. Kykkelsrud hadde fire forretninger i sentrum og enda 3-4 i den nærmeste omegn. Det bodde folk i alle rom og Askims folketall var under kraftutbyggingen antagelig i perioder bortimot doblet. Mannsoverskuddet var 800 i en kommune med drøyt 3.000 innbyggere.

Kopi av registreringsbok og
 anleggskilder.
 Den originale registreringsbok
 og filmene oppbevares i Oslo dys-
 keshus foto-arkiv. 28/11.74
 T. Hjort

1957

L-N ^o	OBJEKT	DA- TO	BLEN- DE	TID PAA DAGEN	VEIR- LIGT	BELYS- NINGSTID	ANMERKNING
			F=			SEK	
64	Yttre tunnel. Sprang. i bunden sett fra "Lukesyn- ken mot overvann	25/11	8	Form.	Magnesium		1 blus = 8 gr. Magnes. pulver
7	D=	"	8	"	"		2. à 6 gr. "
65	Indtakskanal f. broen	9/2	9	16.12	Let over- skjjet	1/10"	(Blussene brandl. ikke samtidig).
66	Fordel. bass. fra p. 23 Over løp Kraftstation	"	8	"	"	1/10"	Ødelagt, fat paa et negativ!
67	Kraftstation f. vinkelmas	"	8	2 1/2	"	1/10"	65-68 for opp- lyst. "Rødt" i autograf. pass.
68	Bryter mast v. Solt-fos	"	8	3	"	1/15"	
69	Transf. station, Toieie sett fra Kamp. vaudbas Sør	5/3	16	3 1/2	Sol	1/10"	Mykt godt
70	D=, sett fra jernbane sporet	"	11	3 1/2	Sol	1/15"	
70	D= sett fra nord vest mot vaudbas.	"	16	"	"	1/10"	
72	Bro over Eusjõ- veien	"	16	"	"	1/10"	

No	Objekt	Dato	ELEK- DE	Bety- nings- tid	Veir- ligt	Tid paa dage	Anm.
73	Kykkelsrud trauss. stat. set ovenfra	7/15	1/16	1/20	skyst	3 1/2	blømsent
74	D ₂ set fra sidespout	"	1/16	1/20	Over- skyst	"	
75	D ₂ " " nedfra	"	1/16	1/20	Let sur- veir	"	
76	D ₂ " " Kykkels. kraft- station	"	1/16	1/15	Sm- veir	4	
77	Kyke. rud kraftstat. og trans- formator stationer	"	1/16	1/30	Over- skyst	4 1/2	
78	Fredfoning og ledningerne Tosien transformatorstat.	17/3	1/16	1/10	let skyst	11	
79	Krydsning av Nordbanen	"	1/16	1/35	sol	"	
80	" " Skovsveien	"	1/16	1/35	"	11 1/2	
81	" " hovedbanen	"	1/16	1/25	"	12	
82	" " Kykkelsrudledningen	"	1/16	1/50	"	1	
83	" " " "	"	1/16	1/50	"	1	
84	Fra Krokhol	18/3	1/16	1/10	let faste	10 1/2	
85	Masterakke ved Krokhol vand	"	"	1/25	let sol	11	
86	Pytkermast ved Duerud	"	"	1/15	sol	13 1/2	
87	" " med masterakke	"	"	1/25	"	"	

No	Objekt	Dato	Blende	Tid	Veir	Klokke-stet	Anm.
88	Brytemast ved Durud	18/3	1/16	1/20"	sol	12 1/2	
89	Vogterboldig ved --	"	1/16	1/10"	--	1	
90	Masterakke 7 Guds holt, Vaag	"	1/16	1/20"	let sol	4	
91	Ved Kajerstov	"	"	1/15"	let skyet	4	
92	-- brytemast	"	"	1/10"	"	4 1/2	
93	340 m. spænd ved Mastingen	"	"	3/4"	klart	6 1/2	
94	320 m. spænd og længste mast (20 m. til midterste traad) ved Oustad	19/3	"	1/30"	sol	10	
95	320 m. spænd Oustad, master	"	"	"	"	10 1/2	
96	16 m. barmast m. lang barm paa Huertangen	"	"	1/25"	"	11	
97	Jernløse krydning Langnes	"	"	1/27"	"	11 1/2	
98	Vinkelmast 7 Svingen (60°)	"	"	1/30"	"	12 1/2	
99	Uthøj for ledningerne 7 kikkels. med trauf. station	"	"	1/30"	"	1 1/2	
100	Spænd over Gjorrumen	20/3	"	1/15"	let skyet	5	
101	Brytemast S for	"	"	1/10"	--	6	
102	Fangdam ved Kraftstationen	"	"	1/10"	--	5	Anders
103	Masterakke 7 Svingen	24/3	1/16	1/25"	sol	5	
104	-- ved Birger	27/3	"	1/35"	"	9 1/2	

No.	Objekt	Dato	Blende	Tid	Vær	Tid paa dage
105	Vogter bolig v. Duvud Thyrtemag	27/3	1/16	1/20"	Sol	1 1/2
106	Kæstrelbord v. Duvud	"	"	1/15"	"	2
107	Barakke ved Fjeld	"	"	1/10"	"	2 1/2
108	Kæstrelkæbe 7 Hestmyr	"	"	1/30"	"	3 1/2
109	Bryter mask 7 Svæns vandt	"	"	1/30"	"	4
110	Fangdam 7 Kraftstation	6/4	1/11	1/10"	graa- væ	4 1/2
112	Øre fortøjning	22/4	1/16	1/10"	Sol	11
110	Skupind for myr	27/3	1/16	1/30"	"	4 1/2
113	Ford. Bastie	22/4	1/16	1/10"	"	11
114	Mot overløp og fossen	"	1/11	1/25"	"	12
116	Ford. Kanal & ford. Bastie	"	1/16	1/15"	"	11 1/2
117	Overløp fr. spydebrugsideen	27/4	"	"	"	11 1/2
118	Fangdam	"	"	1/10"	"	5
119	Abildlag v. Kraftstation	"	1/11	1/10"	"	5 1/2
120	Betoning bund lukespyde, i tæppe	1/5			Magnesium	6 gr.
121	" " " " " "	"				
122	Møntefos og Hæst. løbved	29/5	1/16	1/20"	"	6
123	Væst. løbved v. Møntefos	"	"	1/10"	"	"
115	Fangdam	22/4	"	1/10"	Sol	12
124	Tømmerkæmme ved Solb. fos	1/10	"	1/15"	ovrste	10 1/2

Indtaget
om.
11

6 gr.

No		Dato	Blunde	Belys. Tid	Veir	Vær for a dagn	
125	Grisund, hovedtegning	19/10	16	1/10	over skyet	3 1/2	Lite belyst
126	Parallell v. Høikfos udyr	"	"	1/15	"	1	"
127	"	"	"	"	"	1 1/2	"
128	Gaarden Grisund, ^{for 2. g.}	"	"	1/15	"	3 1/2	"
129	Høikfos, vestr. bred ^{ved over}	"	"	1/20	"	2	"
130	Elven nedover Høikfos, ved ^{over}	"	"	1/25	"	2	"
131	Mont. av luke f. out. tun.	9/18	8	1/10	sol	1	
132	D ₂	19/11	22	kort tid	sol	1	
133	D ₂ , opk. av rullevege	24/1	11	tid	over skyet	11 1/2	
134	Andre tunnel, med utløp	30/1	5,5	mag. net			10g.
135	Enkel tunnel, ved lukt	"	"	"			(røgtun tunnel)
136	Lukket tunn. skunt	1/2	1/16	1/10	sol	12	
137	Over forkj. v. tunnel indt. ^(sammen)	"	1/8	"	"	"	
138	Fangden v. kraftt. off. flom ^{med}	"	"	"	"	3	
139	Sammenhengende serie	"	"	"	"	"	
140	utsigt over aulagget	"	"	"	"	"	
141	fra tip overf. tun. utløp.	"	"	"	"	"	
142	Høikfos, fra uale den ved over	17/2	1/8	1/20	"	1	
143	" Ophalingsbane 1. (ost)	"	"	1/15	"	1 1/2	
144	" " 2 "	"	"	1/10	"	"	

No.	Gjenstand	Day	Bl.	T.d.	Betyg.	Tid paa hvaer
145	Moerkf. opshal. Sp. byriden	7/2	1/8	1/15	sol	Kl. 2
146	" " Afbeholdningskuff. sp. k.s.	"	"	1/10	"	4
147	" " Ekke v. Nas Sp. by.	"	"	2:5	"	5
148	Fangd. o. fortj. i art.	2 1/2	"	1/10	"	11
149	luker f. tur. smort.	"	"	"	"	11 1/2
150	Fangdam o. f. beslag stolpe	2 1/2	"	"	"	11
151	" " Kofining	"	"	"	"	"
152	Lukke mout. opkaug. aind.	17/18	"	"	"	10 1/2
153	f. med fining tila i den	"	"	"	"	"
153	D. overfra	"	"	"	"	"
154	D. Ditali: Taktning v. rullrogn	"	1/7	"	"	4
155	D. Spilg. med fining, as luker	"	1/8	"	"	4
156	" Ditali: top luker	"	"	"	"	4
157	" " forings ruller for luker	"	1/8	t.d.	skuffe	12
158	" " opplagsring luker o. med.	"	"	"	"	11
159	" " D. D.	"	"	"	"	"
160	Fangdam med top trumler	"	"	K. tid	"	5
161	" Kraftst. bakk	"	"	1/10	sol	4 1/2
162	" " under bygging	"	"	"	"	"
163	Foring as indre luker	3/4	"	"	"	12 1/2
164	Stoll m. forstyrning	"	"	K. tid	"	4

		Dato	Blunde	Fleks- poin.	Veir	Tid paa dage	
165	Lakay v. fortj. v. y. tunnel	3/4	1/8	K.T.d	Klaet	4 em.	
166	Tunnel m. u. d. i. g. r. u. e. v. u. l.	"	"	1/10"	"	"	
167	Fangdam o. fortj.	16/4 ¹⁸	"	t. d	Stegge	5 em.	...
168	" "	"	"	"	"	"	
169	" "	"	1/4 1/2	1/10"	Klaet	"	
170	" v. Kraftstation	"	1/11	1/10"	Sol	6 "	
171	huke y. tunnel sett. u. v. mid h. i. b. l.	29/4	1/30	1/10"	ovette	5 "	... a. u. s.
172	" " " o. v. " "	"	"	"	"	"	"
173	" " " tiden " "	"	"	"	"	"	"
174	" Ditalj ved foten, H. o. t. t. u. s.	"	1/16	Kort t. d	"	"	
175	" f. a. n. g. s	30/4	1/8	1/10"	"	"	
176	" Montorer & h. y. d. p. e. a. r. t.	"	1/5.5	"	"	"	
177	" Foringsrulle, smørkef.	"	"	"	"	"	
178	" Bore del m. l. u. k. e. n	"	1/16	Kort t. d	"	"	
179	Sag og cementlager	1/10	1/18	1/10"	Sol	3	
180	Blaudd. a. u. l. d. y.	"	"	"	"	"	
181	Jernl. o. u. s. t. a. t. s. o. l. t. f. o. s.	"	1/13	"	"	"	
182	Spr. Kraftstat. Forster	"	1/11	"	"	3 1/2	
183	Moikfos	15/12					
184	" fra h. a. n. g. b. r. o. u. n. g. o. v. e. r "						

		Bl.	tid	Vir	Klokke nr	
185	Meisters, hængebroen	15/12				
186	"	"				
187	"	"				
188	"	"				
189	Gaardstuebolig & love	30/12	1/8	1/10"	skuff	12
190	hænderhandleri	"	"	"	"	"
191	Gammel bebyggelse p. Tyridj.	"	"	1/30"	sol	1
192	Tyridjellau	"	"	1/25"	"	"
193	Solbæin	"	"	1/30"	"	"
194	Funktion. boliger p. Solli	"	"	1/10"	skuff	2 1/2
195	Meisters barakke & 32 m. Gar.	"	"	"	"	"
196	Nye barakker 16 mand	"	"	"	"	2
197	Kraftstat. truten fra Sp. siden	"	"	"	ovest	"
198	K. huse p. Sp. bry siden	"	"	"	"	"
199	Plands- og stenkurs anlæg	"	"	"	"	"
200	Tømmer lunde i Svarteojen	"	"	2"	"	3
201	Detalj an n. lunde	"	"	8"	"	"
202	"	"	"	4"	"	"
203	Frd. bas. & overløb	31/12	"	"	"	"
204	D ₂	"	"	"	"	"
205	Det opover elven, n. lunde	"	"	"	"	"

1919

Løbe nr	Genstand	Datum	Blade	Lit	nr	Kont akt	Stands
206	Spydebjerg siden. u. lude yde tunnel med fist	31/12 18					
207 ✓	Fangdam - Kraftstation ^{s. inde}	19/2-19	8	1/25	Sol	2	lyg 7. km
208 ✓	- " - Kr. st. nordre ende	" "	"	1/20	"	"	- " -
- 209	N. Forsikring for ^{Pumpestation} kumle	19/3	"	8+	1/10	"	230 kant yde l.
- 210	Såve af Forsikring	13/4	604	1/70	"	12 25	Jernl. luge
- 211	Fængsels afst. Kæmpe (Søve) all. h. Kommand. i Søve	19/6	"	11	1/10	"	1 15 Søve
212 ✓	Administrations bygning	6/8	"	8	"	ul. ind. skæp	2 Spids luge
213 ✓	Ny Kæmpe	"	"	1/15	"	"	2 km. søve
214 ✓	Søve luge i Søve for Danmark 1919 (Bryg)	"	"	1/10	"	"	Luge
- 215	1. Overlyt over Søve luge løbe med Bl. anl. af Kæmpe	"	"	11	Kont. ind	12 30	3 15 Søve luge
216	Overlyt over Kraftst.	17/10-19	16	"	"	12 30	- " -
217	Løbe ved Pumpestation	"	11	"	Sol	10	Kraftst.
218 ✓	Sandsilo	"	8	1/10	"	1 15	Søve
219	Funktionsarbejde ^{Funktion} inden bygning	15/10-19	"	"	"	12 15	Tyngsel
220	- " - Søve tyngsel i Søve	"	"	"	"	12 30	- " -
221	Løbe Kraftstation	"	"	"	Skylde	12 00	Kraftst.
222	Barakken Spydebjerg siden	16/10-19	16	Kont. ind	"	1 40	Kommand. i Søve
223	Nyt Bladderi	11/11	"	1	"	12 15	Kommand. i Søve
224	Sandsilo	"	"	1	"	"	7 Bladderi
225	Overlyt over anlæg	17/12-19	16	3/4 Sol	Sol	11 15	Tyngsel
226	Amerik. Kæmpe nr 1.	"	8	1/15	"	11 20	- " -

1920

Nm.	Nr.	Objekt	Bato	Ke. St.	Uei. byt	Blau-ner	End	Nm.
	247	Elvsløj 7 flom (set mot uind)	3/9-20	130	lyt overk	32	1/20	
	248	Lokomoti K.S.D. m 43 7 pen.	14.	9 pa	overk	32	4.	
	249	Flom over kraftstak og i vand	2/5-20	1/2	Sol	"	1/4.	
	250	Stier for Rølygnis	"	17/4	"	"	"	
	251	Flom mot kraftl. og Endslan	2/5-20	12 ¹⁵	"	"	1/2.	for lang tid
	252	" -- Sp. byuden	"	12 ²⁰	"	"	"	
	253	" -- Overløj	"	12 ³⁰	"	"	3/4.	act for lang tid
	254	" -- Bro Kraftstak	"	1 ⁰⁰	"	"	1/2.	
	255	" -- Elvsløj overvand	"	1 ¹⁰	"	"	"	
	256	" -- Pumpsens Station	1/6-20	12 ³⁰	"	"	1/4.	
	257	Krafts fra Damm kan og opom	8/6	11 ¹⁰	"	"	1/2.	
	258	" -- " Ophaling I og ned	"	11 ²⁰	Skype	"	"	
	259	" -- " Best 7. bet fjern og opom	"	11 ³⁰	Sol	"	"	
	260	" -- " Ophaling II og ned	"	11 ⁵⁰	"	"	"	
	261	" -- " III " ned	"	12 ⁰⁰	"	"	"	
rot loku	262	" -- mot ophaling III	"	2 ²⁰	Skype	"	"	
	263	" -- Kagebo	"	2 ³⁰	Sol	"	1/4	
	264	Synt i K.S.D. vedre lute	3/7	12 ⁵⁰	"	"	3/4	
	265	Pillar i Endslingsbaen	"	1 ¹⁵	"	"	"	darlig mot loku
	266	Flom ved Fagdam Kraftl.	26/8	3 ⁴⁰	"	8	1/20	

1920 - 21

Nr	Objekt	Sub	Kont. Skt	Var. Lyt	Plan. Den	Bed.	Armm
267	Thulomster, vilge nagle B. 908.	27/8	150	Sol	32	1/2	
268	Fløjebom efter lilykken	28/8	945	over lyt	"	1	
269	Stangden Kuffet (indværet)	4/9	1110	"	"	1/3	
270	Pillar. Forordningsbatter	9/9	90	Sol	"	"	
271	Funktionærhøjde Celler	"	130	"	"	"	
272	Pillar for bom led for lyd.	24/9	145	"	"	1	for lang tid
273	Heisekæde og Ankerstat	25/9	30	overlyt	"	3/4	
274	Forsummerhøjde 7000 fods	2/10	1	"	"	1	
275	Overlyt over K. allet.	18/10	1030	Sløjpe	"	3/4	
276	Forordningsbatter og K. allet for lyd.	"	20	Sol	"	1/2	
277	Støper. Forordningsbatter	22/10	220	"	"	3/4	
278	Overlyt	"	245	"	"	"	
279	Elveligt for opdamning	11/12	105	midt	16	1 1/2	
280	Kraftstation og K. allet (overlyt)	"	125	"	"	1 1/2	
281	Overlyt - Murarbejde	14/12	120	"	16	1 1/2	
282	Forordningsbatter Jernbænk	"	140	"	"	"	
283	Bykuffet 7000 fods Elveligt	13/12	120	"	"	2	
284	Drakar og pillar Forordningsbatter	31/12	110	Sol	32	1 3/4	
285	Provisorisk lyt Astkammer	"	110	"	"	"	
286	Emkøling K. allet og K. allet	"	110	"	"	1 1/2	

1921

11

Nr	Objekt	Dato	Klokke- slut	veir- lyst	Blau- te	lid	Ann
287	Faugdam mot overvand Ekveld	5/2	11 ³⁵	Sol	22	1/4	
288	Fimmermark iore	"	11 ⁴⁵	"	32	"	
289	Overlyst Ekveld set for u vand	18/1	12 ²⁵	"	"	1/2	
290	Faugdam mot overvand	"	12 ⁴⁵	"	"	"	
291	Sugeriv (forkealing or forskole)	29/1	11 ⁰	"	"	2	
292	Ekveld Faugdam (for) mot overvand	5/2	10 ¹⁵	overlyst	22	1/4	
293	Ekveld mot overvand	"	10 ²⁵	"	32	1/2	
294	- " - " Undermark	"	10 ⁴⁰	"	"	1/2	
295	- " - " Overvand	14/2	12 ¹⁵	Sol	"	"	
296	Kraftstein overlyst	1/2	10	"	"	"	set for mork
297	Dampfele mot overvand	1/3	1 ³⁰	"	32	1/2	
298	- " - " Undervand	"	1 ³⁰	Stippe	11	1/2	for mork
299	Sugeriv (Armering)	2/3	11 ⁵⁰	"	16	"	
300	- " - " - " - "	"	12 ¹⁰	Sol	"	1/3	
301	Forkealing for Kraft (Skut)	22/3	12 ⁵⁰	overlyst	"	1/4	
302	Ekveld (Lau) mot overvand	23/3	12 ⁰	"	8	1/10	
303	Overlyst (for Krum Kraftstein)	31/3	10 ⁰⁰	Sol	"	"	
304	Damp (Forkealing)	1/4	7 ⁴⁵	overlyst	"	1/4	
305	Faugdam for overvand	"	8 ¹⁰	"	22	1	
306	Fimmermark for Faugdam	"	8 ²⁰	"	"	2	underlyst

1921

Nr.	Objekt	Dato	Kostk. Skil	Ker. Ligt	Kau. Ser	Fisk	Armen
307	Overløp (set for Spjælbyen)	14/4	845	overløp	22	1/2	
308	Elveløp Sam - " -	"	855	"	"	"	
309	Forskjøl ulepang for msp.	7/4	120	Kerl	16	1/4	
310	Kasse III Armer og Skudv.	4/4	955	"	32	1	
311	Ræk for oplysning ^{Detm} Account book	"	1000	"	8	1/10	
312	Sam og frugdem overvand	14/4	12	8/100	22	1/2	
313	Elveløp Sam (for skudsiden)	19/4	915	overløp	22	3/4	
314 ^a	Forkant Sam (Panorama)	"	945	"	"	"	ikke opgjort
315	Forskjøl for Lærhin komme	2/4	915	"	"	"	
316	Sam og overløp (overløp for Sp. by)	23/4	12	"	22	1/4	
317	Overløp - - -	"	1210	"	"	1/2	
318	- " - - -	18/5	8730	overløp	22	1/4	
319	Kraftet ^{my overløp} set for Haugeby	20/5	950	"	22	1/3	
320	- " - set for overløp	"	1010	"	"	1/2	
321	Overløp set for Sp. by	24/6	1255	sol	32	"	
322	Kraftet - - Haugeby	"	20	"	"	"	
323	- " - - -	12/8	1235	overløp	"	1/2	
324	Overløp (for Sp. siden)	"	"	"	"	3/4	
325	- " - - -	26/8	1000	Sol	"	1/10 p.	
326	Kraftet (for Haugeby)	28/8	1000	"	"	1/5	

1921-22

Nr.	Objekt	Dato	Klokke Slut	Veir	Blau åpning	Tid	Anmer
327	Valvedam	15/9	11:30	Sol Litt over	32	3/4 s.	
328	Kraftet. (fra Sp. siden)	21/9	2:00	Svart overst	"	7/8 s.	
329	Overløp (- " -)	"	"	"	"	- " -	
330	- " - (- " - , langt ned)	5/10	2:30	Sol	"	1 sek	
331	Kraftet. (- " - , - " - " -)	"	"	"	"	"	
332	Kraftet. og overløp - " -	"	"	"	"	"	
333	Elveløp og tømmerausaull.	8/10	1:15	"	22	1/10 s.	
334	Kraftet. (fra Sp. siden)	11/10	2:30	Over- skyet	32	1/4 s.	
335	- " - (fra Arkin side, kro)	"	2:15	"	"	"	
336	Overløp (fra Sp. siden)	"	2:45	"	"	"	
337	Kron for mindre overløp	20/10	12	Sol	16	1/10 s.	
338	Tugerør - 11, 12, 13	"	10	"	22	1/4 s.	
339	Overløp (overside dam) <small>(overside fra Sp. side)</small>	25/10	3:00	"	32	3/4 s.	
340	Tugerør - fra neste ude og <small>op over</small>	27/10	11:45	Litt overst	"	1/2 s.	
341	Overløp	3/11	3:00	Sol	"	3/4 s.	
342	Kraftet. (fra Sp. side)	3/12	1:30	"	"	"	Sol
343	Kraftet. og overløp <small>(fra kraftet. og på Sp. side)</small>	2/2-22	1:00	"	"	"	"
344	Overløp, fra Sp. side <small>Top 4 pumpetuis</small>	3/2	10:40	"	"	"	"
345	Kraftet. - " - " -	"	10:50	"	"	"	"
346	Jordtak, " tip 4 siden Arkin side	12/2	12:30	Over- skyet (Trakk)	"	4 s.	Stipning minet

~ 1922 -

No.	Object	Rate	Year	Value	Notes
347	Antark (in Ticket)	12/2	1840	32	Shipping
348	Overlog (incl. overlog)	"	1830	"	Shipping
349	Belgisch-Indisch-Indisch	25/2	12/25	16	Shipping
350	Indisch-Indisch - Indisch-Indisch	3/3	12/20	32	Shipping
351	"	"	12	"	Shipping
353	Indisch-Indisch	6/3	12/15	22	Shipping
353A	Indisch-Indisch	8/3	72	32	Shipping
354	Overlog	21/3	8/40	32	Shipping
355	Indisch-Indisch 85	24/3	10/40	16	Shipping
356	(in box of overlog)	"	11	32	Shipping
357	(in box of overlog)	31/3	10/15	32	Shipping
358	(in box of overlog)	1/4	1	32	Shipping
359	(in box of overlog)	3/4	10	22	Shipping
360	Indisch-Indisch	4/4	9	22	Shipping
361	Indisch-Indisch	5/4	2	32	Shipping
362	(in box of overlog)	"	5	22	Shipping
363	(in box of overlog)	6/4	4/30	32	Shipping
364	Overlog	"	4/40	32	Shipping
365	Overlog	20/4	10/40	22	Shipping
366	Overlog	"	6/40	32	Shipping

RH 8-9-10
RH 11-12-13

Net gas
from Antark

Shipping

— 1922 —

Nr.	Objekt	Dato	Kl.	Vier- ligt	Blad	Fid	Arten
367	Undervandsuløb	10/5	10 ⁰⁰	Skyet	22	1/2 5	
368	— " — (fra broen)	"	10 ¹⁵	"	32	1 B.	
369	Kr. sk. overblik. Armering & Puss	13/5 22	12 ⁰⁰	"	22	1 "	
370	Kr. sk. set for nedre ende	23/6 "	12 ⁰⁰	Sol	"	1/2 "	
371	" Armering og brænde pæler	"	1 ¹⁰	Ulyst	"	" "	
372	Overblik m. Væsen. Væsedam	"	1 ³⁵	"	"	" "	Wellington 12
373	Kr. sk. oversigt for Piller væsedam	"	1 ⁵⁰	"	32	3/4 "	
374	— " set for mindre ende	12/7 "	11 ⁵	Sol	22	1/2 "	
375	— " og flomløb set for Spydelyser	"	1 ⁵⁰	"	8	1/25 "	
376	— " set for Piller væsedam	2/8 22	1 ⁴⁰	overkast	22	3/4 "	
377	Oversigt for Vækselsdam	"	2 ³⁰	"	16	1/2 "	For løber for god stand
378	Kraftset set for Sp. bygningen	4/8 22	1 ²⁰	Sol	11	1/15 "	
379	— " Udkig for Sugerør	"	2 ⁰⁰	"	22	3/4 "	
380	— " Pillearrangement	21/8 "	12 ⁰⁰	"	11	1/20 "	
381	— " Udkig for Sugerør	"	12 ⁴⁵	Ulyst	8	1 "	
382	— " oversigt for Sp. bygningen	"	12 ⁵⁰	"	8	1/15 "	
383	Overblik. Væsedamme	"	1 ⁰⁵	"	"	1/15 "	
384	Jernbanen i det 7. Landhandels	23/8 22	8 ²⁰	"	11	1 "	
385	Kr. sk. oversigt for Sp. bygningen	7/9 22	1 ⁵⁵	Sol	11	1/15 "	
386	— " set for Jernbanen Ford. huse	"	3 ⁰⁵	"	11	1/15 "	

1922 - 1923

Diagnose nr.	Objekt	Dato	Klokke tid	Per- lyst	Blodsuk- ker	Fitt	Armm
387 ^a	Kraftstationer set fra Sp. lugsider	19/9	3 ⁰⁵	sol	8	1/10	
387 ^b	Oversigt over anl. fra Askimvæsen	9/10	8 ¹⁰	"	8	1/10	
388	Kraftstationer set fra Sp. lugsider	"	2 ⁵⁵	"	11	1/10	
389	" " " " Fjeldstrøm. Vandkæde	"	3 ¹⁵	"	5,5	1/10	
390	" " " " Spydelyngvæden	9/1-23	1 ¹⁵	overkøjt	11	1/10	
391	" " " " Fjeldstrøm. Vandkæde	"	12 ²⁰	"	11	1/2	
392	Grille i arbejde	12/11	12 ⁰⁰	"	8	1/10	
393	" " " " " "	13/11	12 ²⁰	"	11	1/2	
394	Hvisesåm i Kraftstationer	"	12 ¹⁰	"	11	1/2	
395	Filmris set over k. v.	8/2	11	sol	5,5	1/10	Lang t. f. pluk
396	Transf. k. v. Spydelyngvæden	7/3-23	12 ⁰⁰	overkøjt	4,8	1/10	f. f. overkøjt.
397	" " " " (varmer)	"	12 ²⁵	"	8	3/4	" " " "
398	Celirage med Hylt k. v. st.	"	2 ⁰⁰	"	4,8	3/4	nyg. 3. pluk
399	Filmris k. v. st. i k. v.	8/3	12 ¹⁵	"	8	4	
400	100 km. lugekran k. v. st.	"	1	"	8	4	
401	Hvisesåm " " "	10/3	12 ⁰⁰	"	8	1/10	
402	Filmris k. v. st. (Kraner Brug)	10/3	3 ⁰⁰	sol	8	7/10	
403	Kraftst. k. v. st. for kraner	10/4	1 ¹⁵	"	"	1/10	
404	Kraftst. fra Spydelyngvæden	19/1-23	1 ²⁵	"	11	1/10	
405	Overkøjt m. Faldesåm	19/1-23	1 ²⁵	sol	11	1/10	

1923

Slip nr.	Objekt	Klask. dato	Klask. slip.	Vær. slip.	Bladv.	Føl	Arbej.
406.	Kraftkabin for Askim siden	19/4-23	2 ¹⁰	Sol	11	1/10	
407.	- - - Takke . skiferbeklaving	19/5- "	10 ¹⁵	slip	5,5-	1/10	
408.	- - - for Askim. fra Takke Kranhus	24/5- "	9 ²⁰	Sol	11	1/10	
409.	- - - Spydbeleg siden	28/5- "	2 ⁵⁰	"	11	1/5	
410.	bedemær (indvænig min + slip)	"	3 ¹⁰	"	11	"	
411	Transformatorisk indlæsning	29/5-	13 ⁰⁰	"	16	8 slip	
412	- - - - - (Transformator)	"	1 ⁴⁰	"	8	3 "	
413	Generator side optættet for Vogn	19/6- "	2 ⁰⁰	overl.	8	1/10	
414	Kraftkab for Askim. (Nedre ende)	14/7- "	10 ²⁰	Sol	11	1/20	
415	- - - " Spydbeleg siden	13/8- "	1 ⁰⁰	indl.	11.	1/10	
416	Overlæsning for Askim siden	24/8- "	9	- -	11	1/10	
417	Indvænig om Askim Kr 2.	11/9- "	12 ⁰⁵	- -	8	4	overl.
418	Indvænig (indvænig i Løgn)	"	3 ²⁰	- -	4,5	1/10	overl.
419	Stykhalde i Kraftkabin	19/9- "	12 ⁵	Sol	8	1/10	overl.
420	Stykhalde - - -	"	12 ⁰	"	8	9	- - -
421	Stykgrund i Kraft (for Indvænigheden)	15/10- "	12 ¹⁰	"	11	1/10	
422	Parti for Generator Kr 1.	12/10- "	10 ¹⁰	"	8	5	
423	Maskinsiden Kraftkabin. indv.	"	10 ⁵⁰	"	8	4	
424	Parti af Slipet forstykke Gen. 1	18/10- "	10 ⁵⁵	"	8	3	
425	- - - af Slipet. Generator 1	19/10- "	10 ⁵⁰	overl. omv.	4,5	5 slip	indvænig

1923 - 24

Løbe Nr.	Objekt	Var	Kvadr. Løb.	Ter. Løb	Blau. den	Tid	Armen
426	Generator Nr 1	23/10/23	10 ⁵⁵	renn rent	4,5	6 uer	
7	Kraftk. og flouelap	7/11					
8	Ouelap	✓					
9		✓					
430	Rotor - Generator	9/11					
1	Generator maskinsal	✓					
2	Tammenhængning leuse	15/12					
3	— " —	✓					
4	Dam	29 7-24					
5	- - -	8/2					
6	Transform. (Kjærul)	11/2					
7	Dam						
8	Oerigt - for tieresjen	19/2					
9	Eleolap ^{med M. for} - for dam	19/2					
440	Apparattaale ^{ny} pult	22/2					
1	Detail - " -	✓					
2	Sprængn. i undervand kanal	11/3					
3	Placering af for Cementblokke						
4	Kraftk. ^{ny} dam og overløp	11/3					
5	Undervand kanal	21/3					

~ 1924 ~

Objekt		
Dat.		
2/3	Wunderwunder - Langsam	446
1	" "	7
2 2/3	Fingerring - Ring	8
2	" "	9
1	Transformat	450
1	Säule - Feingewand	1
2	Eiser säulen	2
3/3	Wandspindel	3
1	" "	4
1	" - Detail	5
1	4-5 Tannenscheibe	6
4/4	Detail x Tannenscheibe	7
1	" - für Bekleidung	8
5/4	Justiz - Ferkling	9
1	Bea aus - " - "	460
1	Kraft. my Sam of outlog	1
2/4	Kraft	2
1	Wandt gab aus outlog für ^{frill ganz}	3
1	Blatt mit auf die ^{frill ganz}	4
5	Kraft. für gut bewahrt	5
5/4	4 für ausprobieren	5/4

~ 1924 ~

Nr.	Objekt	Data
466	Kraftet af dam's flumlöp	8/4
7	Transformator på jernbælg	✓
8	Omledn. Tunneller	9/4
9	D/S. Mørkfos af Selbergfos	16/5
470	— " — " —	✓
1	Kraftet - overlöp	12/6
2	Overlöp	✓
3	Oversigt: Kraftet., dam, overlöp	1/6
4	Maskinval: Genr. I og II.	21/6
5	Generator	✓
6	— " —	25/6
7	— " —	1/7
8	Købsp. rum Kate 107	✓
9	— " — " ✓	✓
480	— " — 113.7	4/7
1	— " — " —	✓
2	Kraftet. - indt. fordelb. dam	20/8
3	Slagring - Myrten	✓
4	Købsp. rum Kate 107	28/8
5	— " — 113.7	"

1924/25

Nr.	Objekt	Dato	
486	Høisp. rum Kate 113.7	28/8	
7	11000 v. Samleskimmerium	29/8	
8	Kraftt. my ^{med en for kam} 13 Hauling	2/9	
9	Ant. set Lieridum ^{voanfor kam}	3/9	
490	Generator montage	22/9	
1	Maskinal index --	--	
2	Pult (app. galleri)	20/9	
3	Transf. olie - separator	✓	
4	Genr. I. my Gruppe		
5	Pult - (app. galleri)		
6	Præletransformator	22/10	(1 plade 27/10 - (2 plader 19/11) ikke helt gode)
7	Gruppe - personale	7/11	
8	-- -- ^{my kontor byggn.}	14/11 1923	
9	Generator lager (IX)	16/1-25	
500	---	17/1	
1	---	✓	
2	Kraftt. indf. i st.	19/1	
3	Høisp. rum 107	✓	
4	---	✓	
5	---	✓	
5 ^A	--- 113.7	✓	

1925-26

Nr.	Objektet	Dato	
506	Hörsprån 112.7	19/1-25	
7	Fulcrum-kraftet	26/1-25	
8	Olje-separator	4/2- "	
9	Kraftet. my dam & flautöp	1/8- "	14/8-25
510	Kraftstation (my sutfang)	" "	
1	Myrens löpelinj (nr. 5)	8/7- "	29/8-25
2	Rotor Gen. 4	6/7-25	(Reparering av rotor,
3		15/9.	
4		v. 102	
5	Maschinenal	"	Bl. 11 - 6 rek. - Selsk.
6	- - Rotor IX.	26/9	2. 2. 2.
7	Generator I.	" -	
8	Vert. snit gj. kraftet.		Fot. Wilhel
9	Plan av maskinal. m. m.		- " -
520	Utlag för vattenled	8/9	
1	Stützset velt fra S. bergs.	12/9	
2	Öpt. sten i undero. kanal		
3	~ ~ ~		
4	Vill. transform. nr. 4	18/3-26	
5	~ ~ ~	" -	

1926-27

AH 12387

Nr.	Objekt	Dato	
526	Luksehus	30/4	
7	Oljealjunge - sew. 4	11/5	(Eupladest oljealjunge)
8	— " — —	"	
9	Overløp	21/5	
530	Zumbanebra - skævel	11/11	
1	Zumbanebor i feldtger	✓	
2	Fad kraft - snefangere	7/11	
3	Vill. bransj. 8	10/2-1927	
4	✓ " 9	"	
5	Røledw. bransj	12/3	
6	" "	12/3	
7	KW-meter og bransj	14/5	
8	Utløp kammerende	2/7	
9	" "	"	
540	Overløp under stofflopp	"	
1	Nedløp for kraft - " -	"	
2	Maakinsal	4/10 1928	Pl. 13.45 Bl 11 = 4ack (sal) Plate 88.
3	Kjæmme oljebryter (S-S)	17/12-28	
4	— " — " —	— " —	
5	Oljebryter (ny type)	8/12-28	
6	Generator 6	16/12-28	

Nr		Data	Anm.
547	Regulator nr. 6	9/7.31	Sams r. Bl. 16 - 6 red.
8	Spagring T. 8	28/10.31	
9	" "	" "	
550	" "	" "	
1	Aolplate Turb. 5	18/11.31	
2	Löpe hjul T. 9	7/12.31	set på siden
3	" "	" "	" "
4	" "	5/12.31	set sampe
5	Aol. plate & Turb. lok. T. 9	7/12.31	" "
6	" " " "	" "	" på siden
7	Bolte for besæt. aol. plate	" "	Turbine 4 og 5
8	" " " "	" "	" - 9
9	" " " "	" "	" - 9
560	Turbine hjul 8	27/10.31	Mansrind plate
1	" "	" "	" "
2	" "	" "	" "
3	Turbine hjul 6	8,5.32	
4	" "	✓	
5	" "	✓	
6	" "	✓	
7	Regulator 2	✓	