



Akt nr:
R-E1a-1746

AU\$R-E1a-1746

N^o 171.

Västerbygdens

10 MBS. 1923

Vattendomstol

Arkivnummer 22.

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R 2★1746

Handlingar

angående utdikning af vattenskadad mark

tillhörande

Kivenäbben, Frugården och Backgården uti
Rådeneds och Sjagerstads socknar, av Gudhems församling
och Skaraborgs län.

25/4-22

Upprättade vid laga synesförrättning år 1921-22.

af

Gustaf Sjöberg.

Statens Lantbruksingeniör.

Innehåller 90 st. skrivna sidor, samt här till 26 blad ritningar.

Söderboms område N^o 142: 2, V. B. III: 3.

ARVODESRÄKNING

för syneförrättning enligt 10 kapitlet vattenlagen angående *tomläggning af oavgränsade*
marker tillhörande Livenäbben, Frugården, Mossgården och Backgården
uti Rödöns och Fogsteds socknar af Gudhems härad och Skaraborgs län
 upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920. år 1922

År och månad	dag	A r b e t e	An- tal	å kr.				
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
1922		Kallelser och kungörelser, § 5, ...	st. 13	0,50	6	50	6	50
April	25	Ägomätning 1:4000, §§ 6—9, ...						
		a) mättningsområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje	km.	1,50				
		krokinje	" 2	3,00	6	—		
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	" 0,7	6,00	4	20		
		2) strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter	"					
		i åker, raklinje	"	1,00				
		krokinje	"	2,00				
		i annan mark, raklinje	"	2,00				
		krokinje	"	5,00				
		3) strandsträckor utefter sjö och vattendrag med bredd öfver 15 m.						
		i åker, raklinje	km.	3,00				
		krokinje	"	5,00				
		i annan mark, raklinje	"	5,00				
		krokinje	"	11,00				
		b) mättningsområdets ägofigurer enl. tariff II						
		har åker, medelareal 0,165	har 12,56	1,06	13	31		
		ägofigurer	st. 76	0,17	12	92		
		har äng och odlingsmark, medelareal 0,24	har 2,39	0,74	2	14		
		ägofigurer	st. 12	0,14	1	68		
		har annan mark, medelareal	har					
		ägofigurer	st.					
		har impediment och höglänt mark medelareal 0,06 har	0,24	0,78	0	19		
		ägofigurer	st. 4	0,05	20	40	64	
		S:a 15,64 har	S:a 92 st.					
		c) inmätning av vattenavlopp (utan samband med avmätning av kringliggande mark) enl. tariff III m. en medelbredd av	m.					
		i åker o. d., raklinje	km.					
		krokinje	"					
		i annan mark raklinje	"					
		krokinje	"					
		Överföres					47	14

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				47 14
		d) 1:sta regalarket			4 -	4 -
		övriga regalark st.		1,00		
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4 / dagar		12,00	12 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 4 punkter pr har har	15.69	0.52	8 26	
		avvägda punkter st.	70	0.04	2 80	
		i annan mark, medelantal punkter pr har har				
		avvägda punkter st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom 2:				
		i öppen mark km.	2	2,50	5 -	
		i annan mark "	0.7	5,00	3 50	31 56
		Arealuträkning, § 13, tariff V,				
		92 ägofigurer, medelareal 0.17 har st.	92	0.05	4 60	
		har 15.69	0.10	1 57	6 17	
		Ägobeskrivning, § 14,				
		ägofigurer st.	92	0,03	2 76	2 76
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, § 44, mom 5 dagar	1	12,00	12 -	
		b) gradtabell, ... kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern			4 -	
		för övriga kilometer st.		1,50		
		c) uträkning av värde pr. ytenhet, § 17, mom 2				
		värdetal st.	2	0,06	12	
		d) uträkning av förbättringsvärdet, § 18				
		ägofigurer st.	87	0,12	10 44	22 56
		Längdprofil § 20,				
		a) uppritning enl. tariff VI,				
		1) nytt avlopp km.		6,50		
		2) befintligt avlopp "	1	3.50	7 -	
		b) antal blad st.	1	3,00	3 -	10 -
		Hydrografisk utredning, § 24,				
		grundbelopp			2 -	2 -
		tillägg km. ²		0.02		
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) öppet avlopp, grundbelopp			3 - 50	
		tillägg för särskild beräkning,				
		dels km.		1,00		
		" för våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ²				
		nämligen m ² sektion på km.				
		" " " " " " " " " " " "				
		" " " " " " " " " " " "				
		Överföres				120 19

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				126 19
	b) täckt ledning,					
	1) inre diameter intill 20 cm.	km.		6,00		
	2) " " över "	"		10,00		
	Tvärsektion § 22,					
	vid upptagning av nytt avlopp	st.		0,15		
	" utvidgning av befintligt avlopp	"	2	0,25	50	50
	tillägg för m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.					
	nämligen m ² för	st.				
	" "	"				
	" "	"				
	Inritning å plankartan av avlopp och vallar, § 27,					
	grundbelopp				1 —	
	tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	25	0,03	75	1 85
	Arbetsbeskrivning, § 28.					
	1:sta sidan				3 —	3 —
	tillägg för övriga sidor	st.	—	2,00		
	Kostnadsberäkning, § 29,					
	a) vid upptagning av nytt avlopp	km.		2,50		
	därjämte 25 öre pr. m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.					
	nämligen m ² sektion på	"				
	m ² sektion på	"				
	m ² sektion på	"				
	b) vid utvidgning av befintligt avlopp	"	1	4,00	4 —	
	därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.					
	nämligen:					
	m ² sektion på	km.				
	m ² sektion på	"				
	m ² sektion på	"				
	c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)				3 69	7 69
	Förslag till brobyggnad, § 34,					
	a) enkel bro,					
	1) kostnadsberäkning	st.		3,00		
	2) ritarbetet	"	1	3,00	3 —	
	b) annan bro i två projektioner,					
	1) dimensionsberäkningar	st.		8,00		
	2) för ritarbetet, 1:— kr. pr. m. teoretisk spännvidd	"				
	Förslag till trumma, § 36,					
	a) enkel trumma i 2 projektioner	st.	1	5,00	5 —	
	b) detaljerad kostnadsberäkning	"		3,00		8 —
	Överføres					147 13

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				144 13
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39,				
		höjdlägestal st.	70	0,01	70	70
		Utlåtande och betänkande, § 43,				
		sid.	4	3,00	12	12
		Ersättningslängd, § 42,				
		grundbelopp			50	
		varje ersättningsbelopp st.	1/2	12,00	6	6
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom 1 dagar	1	12,00	12	12
		Särskild utredning, § 44, mom 2, ...		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom 14, ...	1	12,00	12	12
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregistnummer o. dylikt, § 44, mom 15, dagar		12,00		
		Summa kronor				189 83
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			7 50	
		Annonskostnader ang. sammanträden			5 00	
		Inbindning av förrättningshandlingarne				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen			24 -	
		" " " gode männen enligt egna räkningar			41 -	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.				
		Summa kronor				77 50
		Summa kronor				267 33
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				189 83
		Övriga förrättningskostnader				77 50
		Summa kronor				267 33
		Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till				
		 Hivenabben den 25 April 1922				
		 Gustaf Sjoberg				
		Statens lantbruksingenjör.				
		Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betygar:				
		 H. B. Olsson				
		 A. P. Pettersson				
		Kronor 267 33 kvitteras:				
		 Hivenabben den 25 April 1922				
		 Gustaf Sjoberg				
		Statens lantbruksingenjör.				

mitl. arvode
233.83

L Ö S E N

för avskrift av handlingar och kopior av ritningar upprättade vid laga synförelämnings angående
 beslut om utläggning af utskäddade marken länsmannen, Fingärdens, Stora-
 gårdens och Bäckgårdens och Brändens och Ljängens och Gårdens
 härad och Skaraborgs län, år 1922

A r b e t e	An- tal	å pris kr.				
			Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4		5	
Kopia av plankartan, § 49,						
1) 1:sta regalarket			7	—		
övriga regalark	st.	1,75				
2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal. tariff VII, skalan 1: 4000, medelareal 417 har, ägofigurer, ...	st.	92 0,02	6	44		
	har	1569 0,14	2	20		
höjning för handkopia å ritpapper, 25 %			2	16		
3) insättning av höjdlägestal	st.	70 0,02	1	40		
” ” kanaler och diken, grundbelopp			1	75		
tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	25 0,05	1	25		
Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,						
1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000, nytt avlopp	km.	5,00				
ändring av befintligt avlopp	”	1 6,00	6	—		
2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning				65		
3) broar och trummor, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			10	40	39	25
nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %						
4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad						
längdprofilritningar	st.	3,00				
tvärsektions och broritningar	”	5,00				
Avskrift av syneförhandlingarne, § 55	sid.	23 0,75				
					17	25
Summa kronor					56	10

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader
 från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till

häradsrätt.
 Länsmannen den 25 April 1922

Christaf Johberg
 Statens lantbruksingenjör.

Kronor 56.10 kvitteras:

Länsmannen den 25 April 1922

Christaf Johberg
 Statens lantbruksingenjör.

Protokoll fört vid sammanträde under på-
gående laga synförrättning angående terr-
läggning af en del våtmarks- och marker
tillhörande Livenäbban, Frugården, ~~Skaraborg~~
och Backgården uti Rådenes och Ljogerstads
socknar af Guokums härad och Skaraborgs
län.

År 1921 den 19 september instände sig undertecknad Statens
Lantbruksingeniör hos Lektor Andersson Guljerten, för att på
grund af Konungens Befallningshafvandes i länet meddeladt
föreskrifvande / Bilag Lⁿ A / förrätta sådan syn, som omförmåles
i gällande riksmålslag, i ändamål att genom uppgräpning
af fört befintligt aflopp möjliggöra terrläggning af två
afsnädda hemman liggande våtmarks- och marker.
Derom i behörig ordning utfärdade kungörelser / Bilag Lⁿ B /
och särskildt delgifna kallelser / Bilag Lⁿ C / hade deltagarna
blifvit underrättade om förrättningens handläggning vid
sammanträde denna dag.

1. §

Till sammanträdet hade följande förrättningsmän, och de af
honem såsom biträde vid förrättningen tillkallade skiftesgodsmän
A. P. Petersson i Skaffarsgården och J. V. Johansson i Friidhem
dessutom följande personer sig infunnit

Sökandens till förrättningen L. J. Johansson för $\frac{1}{4}$ m. Livenäbban
Oskar Johansson " " "
Karl Cederlöf $\frac{5}{16}$ " Frugården
samt af öfrige deltagare Johan Persson för $\frac{1}{8}$ m. Backgården
och Sven Olsson för $\frac{1}{4}$ m. Backgården.

2. §

Det af Konungens Befallningshafvande för förrättningsmännen
utfärdade föreskrifvandet upplästes och hade följande lydelse / Bilag Lⁿ A /

3. §

På därom framställd fråga företogs ingen förhandsrättning mot

mot synmännen & heller eriste dessa med sig stå i något förs-
förhållande till någon af delegaterna

4. §

Något lagligt hinder för församlingens handläggande. Junna
Synmännen & församling

5. §

Lokandena till församlingen förklarade sin åsikt med den-
samman var att ^{de} aflapsade från ~~den~~ dem tillhöriga
mossodlingar uppgjafte till sådana dimensioner att & blott
öfversåmningar blefvo förläggda utan marken äfven kunde
något tilläggas till det lagliga djupet af 1.2 mt. och
fordrade de nu att all^{as} som kunde anses hafva nytta af
det begärda tilläggningsföretaget skulle deltaga i kostnaden
för arbetets utförande och ^{det} blifvande underhållet, hvilken
utredning de anhållas att synmännen måtte verkställa

6. §

Med anledning af förutstående yrskanden förklarade församlingens
onnan att synmännen komme att taga afdriftningsfrågan under
behandling och därmed lagligen förfara, och skulle de redan efter
sammanträdet slut begifva sig ut på marken och taga de
lokala förhållandena i skärskådande och verkställa sådana för-
värdering som för dylika fall äro i gällande rättslagsslag före-
skrifna

7. §

Så intet vidare yrskande gjordes, som behöfdes till protokollet
hogs upplästes detsamma och lämnades utan anmärkning.

8. §

Här efter öppnades sammanträdet med tillkännagifvande,
att nytt sådant skulle hållas hos L. J. Johansson i Livenäbben
på tid, som genom kungörelse i socken kyrkorna komme att med-
delas

Ort och tid som ofvann

Ex officio
Gustaf Sjölberg

N. P. Pittman

J. V. Johansson

9. §

På utsatt tid och ställe sammanträdde åter fristående synerman, för att slutbehandla den föreliggande ordningsfrågan och hade deromtill följande personer sig infunnit.

Bekändetillföreläggningen J. V. Johansson
från 1/4 mtl. Kvenåbber

Oskar Johansson	från 1/4 mtl.	Kvenåbber
Karl Bedeblom	" 5/16 "	Fengården
samt en tredje delägare:		
Oven Olsson	" 1/4 "	Buckgården
Johan Persson	" 1/8 "	"

10. §.

Vid upprop befanns skiftesgodsmannen J. V. Johansson ej vara närvarande och anmärktes, att detta hade sin grund däri att J. V. Johansson arbetat redan förre sammanträdet.

My biträdande godsmän eftervändes ofördröjligen och infann sig på denna kallelse E. H. Olsson i Kammingstorp, vilken av de närvarande förklarades jävig. Själva viste han ej med sig stå i något jävförhållande till någon av delägarna.

11. §.

På sedan förre sammanträdet utarbetade förslaget till vattenavledningens utfrående förelades de närvarande och alla därtill hörande tingden genomgångs.

4.
12 §

De närvarande uppmanades att framställa de
anmärkningarna och lämna alla de upplysningar an-
gående namnuppgifter och ägardevalts förhållanden
som kunde anses behöriga för en tillförlitlig ut-
redning.

13 §

Allt inlämnat och förvarat till fristaget
tvåande kantz och handlingar upplades åt
Oskar Johansson, Kivnåblen, Hemstads

14 §

Räkningen över förvärdningsskatt och andra
delar de närvarande och ett exemplar över-
lämnades till skattemännen.

15 §

Skattmännen utlåtande upplöstes
och hade följande lydelse (bilaga Kett 2)

16 §

Så intet ordare förekom tillbörningar
förvärdningmännen att om någon är missnöjd
med afgjord eller beslut under förvärdningen eller
vill fråga talan mot skattmännen utlåtande in-
gåre kan svara till Västbygdes vattensnärta
ställda besvär inom sextio dagar från denna
dag.

17 §

Sedan dagens protokoll blivit uppläst och
lämnats utan anmärkning avslutades förvärd-
ningen och sammanträdet upplöstes.

Kivnåblen den 25 april 1922.

Ex officio

Gustaf Lydberg

F. H. Olsson

A. R. Pettersson

1920.

5.

N = 38 1922

Phil. Litt. A.

N^o 26-1921



....., varder härigenom förordnad att, därest laga hinder ej möter, den i bilagda ansökn-
ning omförmälda förrättning i laga ordning verkställa;
blivande denna resolution översänd till förrättningsmannen,
som har att över mottagandet härav skyndsamt hit in-
sända bevis.

Mariestad i landskansliet den 20 December 1940.

På länstyrekeus vägnar:

John W. Allen Livingston



Stämpel Tre kronor.

Till

Konungens Befallningshafvande i Skaraborgs län.

Undertecknad^e få härmed vördsamt anhålla om förordnande för en statens
landtbruksingenjör att jämlikt gällande dikningslag förrätta syn i och för

gräfnings av aolppskanal
i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande Kifvenäbben Au-
gården m. fl. hemman uti Råden och Sjögårdstads
socken och Gudhemms härad.

Närmaste skjutsstation till förrättningsstället är Stenstorp
och närmaste järnvägsstation Stenstorp.

Meddelanden angående förrättningen ställas till L. J. Johansson
under adress Kifvenäbben Stenstorp.

Uppgift på öfriga delägare, hvilka anses beröras af företaget, skall lämnas
under förrättningens gång.
~~under Sida.~~

Kifvenäbben den 13 Dec. 1920.

L. J. Johansson
Oskar Johansson
Karl Ederlöf
Fugården Rådene

Uppgift på intressenterna i företaget:

Innehafvarens namn:

Hemmanets eller byns namn:

Kallelse.

Oskar Johansson, Kivenäbben, Rådened Stenstorp

varder härigenom kallad att i egenskap af sakegare själf eller genom lagligen befullmäktigat ombud tillstädeskomma vid det sammanträde, som af mig är utsatt att hållas hos

Ivar Andersson, Huljesten

mån- dagen den 19 september 1921

kl. 10 f.m. angående af Konungens

Befallningshafvande i länet förordnad syn i och för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kivenäbben, K. Frugården m.fl. hemman

Rådeneds och Sjogersteds

socknar

Gudhems

härad och

Skaraborgs län.

Sköfde den 25 augusti 1921.

Gustaf Sjöberg

Statens Landtbruksingeniör.

Förestående kallelse är denna dag mig delgifven, erkännes:

Kivenäbben den 6/9 1921

Oskar Johansson

Förestående kallelse är denna dag vederbörande delgifven intygas:

Kivenäbben den 6/9 1921

L. Johansson

Kallelse.

Johan Persson, Backgården, Sjogerstad Dala.

varder härigenom kallad att i egenskap af sakesgare själf eller genom lagligen befullmäktigat ombud tillstädeskomma vid det sammanträde, som af mig är utsatt att hållas hos

Viktor Andersson, Huljesten

mån. dagen den 19 september 1921

kl. 10 f.m. angående af Konungens

Befallningshafvande i länet förordnad syn i och för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kivenäbben och Frugården m.fl. hemman

uti Rådeneds och Sjogerstads

socknar

Gudhems

härad och

Skaraborgs län.

Sköfde den 25 aug.

19 21.

Gustaf Sjöberg

Statens Landtbruksingeniör.

Förestående kallelse är denna dag mig delgifven, erkännes:

Back

den

2/9

1921

E. J. Persson

Förestående kallelse är denna dag vederbörande delgifven intygas:

Kivenäbben

den

2/9

19 21

L. J. Johansson

Kallelse.

Sven Olsson, Backgården, Sjogersta

varder härigenom kallad att i egenskap af sakesgare själf eller genom lagligen befullmäktigat ombud tillstädeskomma vid det sammanträde, som af mig är utsatt att hållas hos

Viktor Andersson, Huljesten

mån- dagen den 19 sept.

kl. 10 f.m. angående af Konungens

Befallningshafvande i länet förordnad syn i och för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kifvenäbben och Frugården m.fl. hemman

uti Rådeneds och Sjogersta s

sock nar Valle och Gudherhärad och

Skaraborgs län.

Sköfde den 3 sept. 1921.

Gustaf Sjöberg

Statens Landtbruksingeniör.

Förestående kallelse är denna dag mig delgifven, erkännes:

Backg.

den 11/9

1921

Sven Olson

Förestående kallelse är denna dag vederbörande delgifven intygas:

Kifvenäbben

den

11/9

1921

L. J. Johansson

Kallelse.

A. Pettersson, Mossagården, Rådened Dala.

varder härigenom kallad att i egenskap af sakesgare själf eller genom lagligen befullmäktigat ombud tillstädeskomma vid det sammanträde, som af mig är utsatt att hållas hos

Viktor Andersson, Huljesten

mån-dagen den 19 september 1921

kl. 10 f.m. angående af Konungens

Befallningshafvande i länet förordnad syn i och för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kivenäbben och Frugården m.fl. hemman

uti Rådeneds och Sjogerstads socknar Gudhems härad och Skaraborgs län.

Sköfde den 25 aug. 19 21.

Gustaf Sjöberg
Statens Landtbruksingeniör.

Förestående kallelse är denna dag mig delgifven, erkännes:

Mossag den 2/9 1921

Pettersson.

Förestående kallelse är denna dag vederbörande delgifven intygas:

Kivenäbben den 2/9 19 21

Johansson

Kallelse.

Carl Cederlöv, Frugården

varder härigenom kallad att i egenskap af sakesgare själf eller genom lagligen befullmäktigat ombud tillstädeskomma vid det sammanträde, som af mig är utsatt att hållas hos

Ivar Andersson, Huljesten

mån. dagen den 19 september 1921

kl. 10 f.m. angående af Konungens

Befallningshafvande i länet förordnad syn i och för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kifvenäbben, Kå Frugården m.fl. hemman

Rådneds och Sjögersteds

socknar

Gudhems

härad och

Skaraborgs län.

Sköfde den 25 augusti 1921.

Gustaf Sjöberg

Statens Landbruksingeniör.

Förestående kallelse är denna dag mig delgifven, erkännes:

Frugården den 2/9 1921

Karl Cederlöv

Förestående kallelse är denna dag vederbörande delgifven intygas:

Kifvenäbben den 2/9 1921

Sjöberg

Kallelse.

Stenstorp

Oskar Olsson, Ubbatorp, Borgunda Dala

varder härigenom kallad att i egenskap af sakesgare själf eller genom lagligen befullmäktigat ombud tillstädeskomma vid det sammanträde, som af mig är utsatt att hållas hos

Viktor Andersson, Huljesten

mån- dagen den 19 september 1921

kl. 10 f.m. angående af Konungens

Befallningshafvande i länet förordnad syn i och för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kifvenäbben, Huljesten, och Borsgården m.fl. hemman

uti Rådeneds, Häggums och Stenstorps sock nar Valle och Gudhems^{er} härad och Skaraborgs län.

Sköfde den 25 augusti 1921.

Gustaf Sjöberg
Statens Landtbruksingeniör.

Förestående kallelse är denna dag mig delgifven, erkännes:

Ubbatorp Dala den 12 Sept 1921

Oskar Olsson.

Förestående kallelse är denna dag vederbörande delgifven intygas:

Kifvenäbben den 12/9 1921

L. J. Johansson

Utlåtande

angivet av nymännen vid laga nymförrättning
angående uppgrävning av avloppschikan från och
genom mark tillhörande Trivenäbben, Engården,
~~Storagården~~ och Backgården i Rådeneds och
~~Sjögerås~~ socknar av Gudhems härad och Skara-
borgs län.

Förslaget, som avser att genom fördjup-
ning och utvidgning av fört befintligt avlopp-
chikan möjliggöra bättre tvärläggning av till
föreliggande gårdar hörande mark, är att anse
såsom riktig och att hänföra under de i
gällande dikeeringslags 7 kap. hänföra gjorda be-
stämmelserna.

Den väsentliga marken har blivit av-
vägd och genom nymätning å kartor avfä-
rdad och har begränsningskurvan därvid ta-
gits så, att ingen nedom densamma belägen
mark under nuvarande förhållanden kan
tvärläggas till det lagentliga djupet av 1,9
meter.

De såhunda uppmätta ägomars be-
skaffenhet och areal finnas angivna i den
förslaget åtföljande ägobeskrivningen, där var-
je särskild ägofigur har till särskilda num-
mer, som å plankartan är utsatt med
svarta siffror.

Markytans höjdläge i förhållande till
det vid avvägningen använda noll- eller
jämförelseplanet är å plankartan utmärkt
med små blå siffror. För angivandet av
det såhunda använda jämförelseplanet äro
särskilda fixpunkter i form av $\frac{1}{2}$ inbygg-
na i jordfästa stenar. Deras läge till plats
och höjd är angivet såväl å plankartan

som å profilritningarna.

Genom jordbörning har jordens beskaffenhet, där diket skall framgå, uträknats och har den därmed visat sig vara rikare och bestå av ren lera.

För vinnandet av den ånyfäde forsläggningen måste i första hand grundavloppet, som i förslaget betecknats med A-B-C byggas och givas tillräckligt stora dimensioner såväl till djup som bredd. I det framlagda förslaget är medeldjupet för diket ca 1.5 meter, bottenbredden bestämd till 0.5 meter och sidohöjningen till 1:1.95.

En vatten, som skall framsläppas genom detta diket kommer från ett vattensamlingsområde omfattande ca 280 ha med en vattenflödesströmning av 9.3 kub. met. i sekunden. Med anledning av den obetydliga avströmningen har ej några teoretiska beräkningar vid bestämmande av kanalens dimensioner behöft användas.

Särskilda profil- och sektionsritningar äro uppställda för ~~förslags~~ diket, och är å dessa ritningar i rikhet med i den uppmätta grävningstidens dimensionerna i meter mått angivna.

Vid arbetets utförande måste två st. broar eller tunnlar genom enskilda vägar ombyggas. Innan dessa arbeten slutföras böra göras en genom specialritningar angivet och är såväl i kostnadsberäkningen som i grävningstiden för varje särskild bro hänvisat till dessa ritningar.

Dessa broar som endast utgöres av mindre sådana å enskilda vägar, sko-

ta av chikningsstycke ombyggas, men kan ar-
betet hämed, om ägaren så önskar, överlåtas
på honom dock med villkor, att arbetet blir
fullgätt utfört och inom därför bestämd tid
fullbordat.

Vid bestämmandet av chikets läge på
marken kan den gamla sträckningen i regel
följas, såsom på plankartan är angivet med dubbla röda linjer.

De vid undersökningsföreläggelsen utsäta
avvägningspunkterna är på plankartan an-
givna med röda nummer varande till de
a profileringarne befintliga.

För bedömandet av företagets ekonomis-
ka bärighet ävensom till redning vid even-
tuela accedpriser är en specificerad fast-
nadsberäkning uppgjord.

Ersättning för upplåtelse av mark,
som åligger till chikets upplåtande och 0.6
meters ren på vardera sidan utöver vad
gamla chiket förut härav innehåller hava
de nyemännen jämte bestämmelserna i
9 kap. Chikningslagen bestämt skall givas, och
äro finnes ersättningsbeloppet angivna i den
bifogade jorderersättningslängden.

Vill markens ägare göra sig den upp-
kastade chiketsjorden tillgodo äge såu därtill,
Vill han det ej, vare den chikade ~~bestämn-~~
^{skyldig} ~~gjord~~ att bantföra jorden, eller giva ersättning för skadan.

Så skada eller inbång, som genom
den uppkastade chiketsjorden druckiggande kan
våkas nyte markägare ersättning, och
hava nyemännen bestämt att denna ersät-
ning skall utgå med 6% årtigen av vär-
det av den jord de upplåta.

Beita vände skall efter arbetets ut-

förande beräknas av tre eller fyra personer, av vilka jordägare, som ersättning åtkom rätser en, chitningsstyrelsens en och dessa såhunda rättsda personer tillkallas den tredje.

De så vänderingmän uppmåta marken, som jordbankarna upptaga och använda de jordvärde, som i jordvänderingsdängden av synemianonen är angivet såsom blivande värde.

De så vändering skall upprepas var femte år.

Alla andra anspråk på ersättning för skada eller intrång, som kunna uppstå under arbetets utförande eller framtida underhåll av chitret skall avgöras på liknande sätt delägarna emellan, då öfverenskommenhet i goda ej kan träffas.

För chitret går i rågång skall det upptagas lika på vardera quansens mark och den uppkastade chitresjorden såvitt möjligt är fördelas lika på båda sidor.

Den uppkastade chitresjorden får ej läggas i sammanhängande strängar utan med öppningar på lämpliga ställen och på minst var 50:de meter för ytvattnets fria avrinnande.

Jordbankarna skall ligga på en meter avstånd från chitrets kanter och ej givas slankare helling mer de samma än 1:1.

Såsom grund för delägningensstyrelsens i de kostnader, som medfölja avdelningsföreläggelse och dess utförande har lagts värdet av den förbättring den väntas på marken anses få genom förvärdningen, och har därför sådan jordvändering, som förestri-

och i gällande dikeordning av synemännen
verkställs. Den väsentliga markens sådana
upprättade värde före och efter åtsätt-
ningen ävensom den uppkommande förbät-
ringen af densamma äro i den uppräta-
de jordupprättningslängden i kronan an-
giffna.

För fördelningen af de med förslag
föreslagna marknaderna, hvar synemännen jäm-
tekt förskriften i gällande dikeordning
iakttagit, att varje jordägares andel där-
i bestäms i mån af den nytta, han ge-
nom sin jordförbättring tillknyttas genom
förslagens utförande.

Denne fördelning återfinnes i den
häröfver uppgjorda marknadsfördelningsläng-
den.

Rensningar af kanalen skola för-
tagas så ofta behöfvet påkallar eller nå-
gon af delägarna de födrar och med
tvänne ojämba ritnen styrkes behöfvet där-
av.

Marknaden för framtida underhål-
let af diket ävensom delaktighet i de
årliga ersättningarna för inbång skola
fördelas efter samma grunder som an-
gifvits för nygrävningen.

Arbetet skall taga sin början inom
ett år efter det förutseendet runnit
daga kraft, samt bragts till slut senast
(2) år efter det arbetet tagit sin bör-
jan.

Arbetet skall utföras i full över-
ensstämmelse med den förutseende pla-
nen, men vare dikeordningsstyrelsens plik-

hige aũ gĩa sãdana ändringar dãn, som
 tungt. Maj:st eller annan myndighet kan
 finna skäl färdskiva för färdtagets bebygg-
 gande.

Kiruna den 25 april 1922

Christaf Jöberg

F. H. Olsson

A. P. Pettersson

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Transp.		39		260						06
16a	ingr										10
17	åker		10								
18	.		04								
19	.		10								
20	.		14								
21	.		10								
							87		260		
	<u>Trivenäbbon 1/4 mtl.</u>										
	<u>Urban Johansson</u>										
22	åker		04								
23	.		06								
24	.		05								
25	.		09								
26	.		07								
27	.		03								
28	.		22								
29	.		25								
30	betesmark				12						
31	.				17						
							81		29		
	<u>Ingården 5/6 mtl.</u>										
	<u>Frank Gustafson</u>										
	<u>Maria Gustafson</u>										
32	åker		28								
33	.		23								
34	.		27								
35	.		19								
36	.		18								
37	.		16								
38	.		25								
39	.		22								
40	.		22								
	Transp.		200				168		289		16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Trump.	2	-			1	68	2	89		16
41	oher		22								
42	.		19								
43	.		18								
44	.		20								
45	.		29								
46	.		19								
47	.		24								
48	.		27								
49	.		06								
50	.		04								
51	.		19								
52	.		19								
53	.		19								
54	.		44								
55	.		39								
56	.		18								
57	.		08								
58	.		09								
59	.		08								
60	.		04								
61	.		10								
62	.		16								
63	oiz										04
64	amr		20								
65	.		13								
66	.		13								
67	.		15								
68	.		20								
69	.		13								
70	.		49				7	46			
	Trump.						9	14	2	89	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Transport	299							1044	600	444										
16	väg	06																			
16a	imp	10																			
17	åker	10				800	600	200	80	60	20										
18	"	04				"	"	"	32	24	8										
19	"	10				"	"	"	80	60	20										
20	"	14				"	"	"	112	84	28										
21	"	10		3	63	600	500	100	60	50	10				1408		878		530		1091
	<u>Kävenåbben</u>																				
	Oskar Johansson																				
22	åker	04				1000	800	200	40	32	8										
23	"	06				"	"	"	60	48	12										
24	"	05				"	"	"	50	40	10										
25	"	09				"	"	"	90	72	18										
26	"	07				"	"	"	70	56	14										
27	"	03				"	"	"	30	24	6										
28	"	22				1000	700	300	220	154	66										
29	"	25				"	"	"	250	175	75										
30	betemark	12				400	300	100	48	26	12										
31	"	17		1	10	"	"	"	68	51	17				926		688		238		196
	<u>Frugården</u>																				
	Carl Cederlöf																				
	Baria Cederlöf																				
32	åker	28				1000	600	400	280	168	112										
33	"	23				"	"	"	230	138	92										
34	"	27				"	"	"	270	162	108										
35	"	19				"	"	"	190	114	76										
36	"	18				"	"	"	180	108	72										
37	"	16				"	"	"	160	96	64										
38	"	25				"	"	"	250	150	100										
39	"	22				"	"	"	220	132	88										
40	"	22				"	"	"	220	132	88										
41	"	22				"	"	"	220	132	88										
42	"	19				"	"	"	190	114	76										
	Transport	241		4	73				2410	1446	964				2334		1566		768		1581

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Transport	241	473						2410	1446	964		2334	1566			768	-	1581		
43.	Åker	18				1000	600	400	180	108	72										
44	"	20				"	"	"	200	120	80										
45	"	19				"	"	"	290	174	116										
46	"	19				"	"	"	190	114	76										
47	"	24				"	"	"	240	144	96										
48	"	27				"	"	"	270	162	108										
49	"	06				"	"	"	60	36	24										
50	"	04				"	"	"	40	24	16										
51	"	19				"	"	"	190	114	76										
52	"	19				"	"	"	190	114	76										
53	"	19				"	"	"	190	114	76										
54	"	44				900	600	800	396	264	132										
55	"	39				"	"	"	351	234	117										
56	"	18				"	"	"	162	108	54										
57	"	08				"	"	"	72	48	24										
58	"	09				"	"	"	81	54	27										
59	"	08				"	"	"	72	48	24										
60	"	04				"	"	"	36	24	12										
61	"	10				"	"	"	90	60	30										
62	"	18				1000	600	400	180	108	72										
		16							160	96	64										
63	vag	04				-	-	-	40	24	16										
64	Åker	20				1000	600	400	200	120	80										
		18							180	108	72										
65	"	13				1000	700	300	130	91	39										
66	"	13				"	"	"	130	91	39										
67	"	15				1000	600	400	150	90	60										
68	"	20				"	"	"	200	120	80										
69	"	13				1000	700	300	130	91	39										
70	ang	49				746	500	300	200	245	147	98			7075	4368			2707	-	5571
	~~Backgärdens~~																				
	~~Backgärdens~~																				
	A. Petersson																				
71	Åker	40				1000	600	400	400	240	160	-									
72	"	11				"	"	"	110	66	44										
	Transport	51	1219						510	306	204		9409	5934			3475	-	7152		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Transport	51	12	19					510	306	204	9409	5934	3475	7632						
73	Åker	13			1000	600	400	130	78	52											
74	"	14			"	"	"	140	84	56											
75	"	15			"	"	"	150	90	60											
76	"	19	1	12	1000	600	400	190	114	76	1120	672	448	922							
	<u>Backgården</u> Sven Olsson																				
77	trögafven	04																			
78	Åker	20			1000	600	400	200	120	80											
79	"	19			"	"	"	190	114	76											
80	"	18			"	"	"	180	108	72											
81	"	14			"	"	"	140	84	56											
82	"	11			"	"	"	110	66	44											
83	"	13			"	"	"	130	78	52											
84	"	14			"	"	"	140	84	56											
85	"	15	1	28				150	90	60	1240	744	496	920							
	<u>Backgården</u> Johan Persson																				
86	Åker	19			1000	600	400	190	114	76											
87	"	22			"	"	"	220	132	88											
88	"	19			"	"	"	190	114	76											
89	"	50	1	10	"	"	"	500	300	200	1200	660	440	905							
	Summa	1569									12869	8010	4859	1005							

Kivensåbbon den 25 april 1922

Christel Löberg

J. H. Olsson

A. P. Pettersson

Jordersättningslängd.

- för upptagandet af afloppsdiiken från och genom mark tillhörande Kivenåbben, Trugården, ~~Maragården~~ och Backgården uti Rådenaers och Ljogestads socknar af Luthems härad och Skaraborgs län, uppmärad vid laga syn år 1921-1922.

Hemmanets namn	Jordägarens namn	Jordensän- ningen ut- gör			
		Jordätgå- an världe			
		i ar	per ar th	Re	öro
Kivenåbben	L. J. Johansson	7.15	12.-	85	80
Trugården	"	9.-	6	54	"
Backgården	Carl Cederlöf i Maria Cederlöf	10.7	15	160	50
Kivenåbben	Iven Olsson	2.4	"	36	-
	~~Oskar~~ Johansson	0.65	12	7	80
	Summa			344	10
	Kivenåbben den 25 April 1922				
	Gustaf Jöberg.				
	J. H. Olsson A. J. Pettersson				

Temperring 80 ore

Läge	Längd i meter	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å kronor	Kostnad		Summa	
					kr.	öre	kr.	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Kanalsträckan A-B-C</u>								
0-+50	50	Skaktning af sandblandad lera	120	0.80	96	-	96	
+50-1	50	" " "	90	"	72	-	72	
1-2	100	" Stenb. grus och lera	170	1.00	170	-	170	
2-3	100	" Stenb. grus och lera	190	"	190	-	190	
3-4	100	"	220	1.00	220	-	220	
4-5	100	" Starkt stenbunden grus och lera	330	1.50	495	-	495	
5-6	100	"	350	"	525	-	525	
6-7	100	" Torfdy med söter	290	0.70	203	-	203	
7-8	100	" Torfdy med söter	290	"	203	-	203	
8-9	100	"	290	"	203	-	203	
9-10	100	"	290	"	203	-	203	
	1000	Ombyggnad af byvägsbron vid 4+32 typ a			250	-		
		" " ågsvägsbro vid 6+10 typ b.			100	-		
		10% tillägg för ofructbara fyll.			315.90	-		
		Jordensätningar enl. jordensättningslängden			344	10		
		Summa					3690	-
							4500	-

Kivenäbben den 25 april 1922
Gustaf Jöberg.

- | Hemmanets
namn | Jordägarens namn | Deltagare i kanalsanläggningen | | | Deltagare i byggnadsarbetet | |
|------------------------------|------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------|-----------------------------|-------|
| | | med en
fotbän
öfver af
kr. | med
kr. | med
procent | kr. | öfver |
| Kivenåbben | L. J. Johansson | 530 | 402 | 10.91 | 35 | 33 |
| " | Oskar Johansson | 338 | 182 | 4.90 | 15 | 87 |
| Stugården | Carl Oederlöf | 2707 | ~~2707~~ 2056 | 55.71 | 180 | 41 |
| Bäckgården | A. Pettersson | 448 | 340 | 9.12 | 29 | 86 |
| Bäckgården | Iven Olsson | 496 | 376 | 10.21 | 33 | 06 |
| " | Johan Persson | 440 | 324 | 9.05 | 29 | 30 |
| Summa: | | 4859 | 3690 | 100.00 | 323 | 83 |
| Kivenåbben den 25 april 1922 | | | | | | |
| Gustaf Löberg | | | | | | |
| F. H. Olsson | | | | | | |
| A. P. Pettersson | | | | | | |

Grävninglista

öfver den jord, som ätgär för hörläggning
 af vatten-skadade marker tillhörande Kivenåbben,
Emigården m fl. hemman uti Rödene och Jögerta
socknar so Gudhems härad och Skaraborgslän
 upprättad åren 1921-22

Kanalen	Ständigt vatten i fjällen	Ständigt vatten i fjällen	Ständigt vatten i fjällen	Ständigt vatten i fjällen	Ständigt vatten i fjällen	Anmärkingar
1	2	3	4	5	6	7
A - B	0		1.40	0.5	4.00	Bb = 0.5
	+50	50	1.00	"	3.00	
	1	50	1.00	"	3.00	Tidolätning 1:1.25
	2	100	1.00	"	3.00	Ombyggd ut 1st Byrogs
	3	100	1.40	"	3.25	hemman ut typ vid 432
B - C	4	100	1.20	"	3.50	4m bred
	+32	32	1.70	"	4.75	
	5	68	1.80	"	5.00	Bb = 0.5
	6	100	1.40	"	4.00	Tidolätning 1:1.25
	7	100	1.30	"	3.75	Ombyggd ut 1st
	8	100	1.40	"	4.00	ågarögs ut typ. 6 vid
	9	100	1.40	"	4.00	6. + 10
	10	100	1.30	"	3.75	

Kivenåbben den 25 april 1922

Christof Jönberg