



Akt nr:

P-E1a-1231

AU\$P-E1a-1231

Västervägs län

2- JAN 1941

För 84

Kungl. Lantbruksskolens
Kontor

P 2-1231



T.B. Ark. III 108-6 m. 23

1

Protokoll vid sammanträde i fråga om
vattenavledning från sålka marker hö-
rande till hemmanen Kärntand i Horla
socken samt Klevhult och Bögaröd i
Högobygdens socken, Ålsholms län.

Den 5 oktober 1888 i Damsjösocknen,
Närvarande: Carl Carlsson förordningsman;
Oskar Andersson i Bråten och Georg Lundeberg i Klev-
hult, godmän;

Carl Andersson, ägare till läghuset Damsjösocken,
avskedd från Klevhult

samt till läghuset avskedd från
Kärntand Östergården,

sökande till företaget samt
Johan Andersson, ägare till $\frac{7}{32}$ utaf Bögaröd;
Klas Skarving, - - - - - $\frac{1}{4}$ - - - - - Håra Bögaröd
Oskar Andersson, - - - - - $\frac{1}{8}$ - - - - - Kärntand Mellomg.
Rickard Johansson, - - - - - $\frac{1}{16}$ - - - - - - - -
Viktor Johansson, - - - - - $\frac{1}{4}$ - - - - - Klevhult Nordg.

52.

Förhållanden förklarade att han med ansökan
"om förordnande för redovisande tjänsteman"
"för att sammanjämka olika åsikter rörande tor-
läggning av vattenledande marker tillhörande
hemmanen Klevhult och Bögaröd" avsett att
på frågan förord i den ordning, varom stadgas
i vattenlagen 10 kap. Förhållanden äskade om
företaget genomförd till sådan omfattning att
till hans fastigheters hörande sålka marker kun-
de beredas andamålsenlig torläggning för
att emmas såsom åker efter vinställt upp
odling samt att var och en ägare till fastig-
het med mark, som varit bättrad av vatten

arvledningsarbetena skulle bringas att deltaga i kostnaderna för dessa arbeten.

§3.

Efter verkställd förundersökning upprättade profil- och sektionsritningar över de sträckor av vattendraget, vilka genomlöpte saubmarkerna i fråga, förteddes tillika med vialsarta ö-
ver dessa saubmarker.

§4.

Agarne till Bögersås förklarade att de icke hade något intresse för den väntade vattenarvledningsfrågan. Till dens fastighet hörande marken utgjordes till övervägande del av mossar och kärr, vilka icke kunde utnyttjas på bättre sätt genom en arvledning. Oskar Andersson i Kärntand hade alltså en högt belägen moss i närheten av vattendraget, vilken moss hade följande värde och kunde i fall av behov tillfyllest arvisas utan vattendragets uppgärning. Rickard Johansson i Kärntand förklarade också att han hade föga nytta av företaget, arlågast från gården, som den till hans fastighet hörande marken låg.

Viktor Johansson i Klevhult Nordgården inbokade däremot arlopp upptaget till och genom sin fastighet och förmedlade sig med sökanden om företaget, varom handling upprättades och bifogades.

§5.

För upplåtelse av mark till arlopp och för intåg genom uppläggning av jord och sten uppades ej anspråk på en

föreläsning. Var och en av de närvarande utfäst sig att uppläsa mark och tala inträgg utan uttalande på ersättning.

§6

Landmarkerna blevo föremål för undersökning och uppmätning från styremännens sida, varefter tillkännagavs att sedan förslag till intresserledningar uppgjorts, lättnaden uträknats och kortnaden beräknats resultatet av dessa åtgärder skulle föreläggas intressenterna vid sammanträde, befunnen i städgat ordning.

§7

At Carl Andersson i Damsjöbacke och Viktor Johansson i Klevhult uppdrags att kalla allmoget till sammanträde för val av styrelse för förtaget, vilken kallelse lämpligen borde inrymmas i kommunens om sammanträdet för ärendets vidare behandling vid denna föreläsning.

Dag som ovan.
W. Karlsson

Georg Swantesson

Oskar Andersson

§8

Den 14 augusti 1929 i Llanterna.

Närvarande: förestående styremän och följande personer:

Carl Andersson i Damsjöbacke;
Viktor Johansson i Klevhult;
Rickard Johansson i Käntared;
Johan Andersson i Rögared;
Kasper Finlöf i Llanterna;
Aron Nordén i Glipsås

Efraim Holmlund i Glipstas ;
 Alfred Johansson Backer i — ;
 Johan Emil Johansson i Ryd ;
 Nils Aronsson i — ;
 Hemming Albin Andersson i Tängen ;
 Axel Edvin Andersson i — ;
 Lennart Rikus Andersson i — ;

§ 9.

Förslag till vattenavledningen förstoddes jämte
 kostnadsberäkning och vägläge ingår enirum.

§ 10

Kasper Finlöf förstodde köpekontrakt av den
 19 april 1904 å den ^{fin} (soldatstomen N 1174 Ryd) å hem.
 menut Klevhults utmärkt belägen ängsmåden med
 upplysning att lagfart icke solts å detta köp.
 Området ifråga hade till läge och gränser en-
 ligt skifteskartan över Klevhult införts å vira-
 kartan över sankmarkerna.

De närvarande hemmansägare i Ryd, Glipstas,
 Skjul och Tängen, vilka hemmans ägare va-
 rit notihållare, ansågs sig icke hava del i sa-
 ken sedan Finlöf förvärvat området ifråga. Det
 ålåg Finlöf och förskaffa lagfart å fångst.

§ 11

Efter prövning av ärendet vidkommande
 frågor meddelades utlåtande och framman till
 detta förande värderingslämp.

§ 12

Att förrare till företaget förande handlin-
 gar och ritningar utlägs. Carl Andersson i
 Dansjöbacke på Närke.

§ 13.

Förstogs val av styrelse för företaget och

utfrågs till ledamöten i denna Viktor Johansson
i Klevhult, Richard Johansson i Kåntares
och Carl Andersson i Damsjöbacka med Viktor
Johansson såsom sammankallande.

§ 14

Förklarades förrättningen avslutad.

Dag som ovan

W. Haalson

Georg Svantesen

Oskar Andersson

Kungl. Befälningshavande
Åbo D. 1927
Åbo Län.



För att sammanjämka olika åsikter
rörande torrläggning av vatten-skadade
marker tillhörande hemmanen

Klevhult och Bögared i Skogsbygdens
socken samt lägenheten Damm-sjö-
backe i samma socken. får under-
tecknad vördsamt anhålla om
förordnande för vederbörande
Tjenstemän.

Damm-sjöbacke Skogsbygden
Kärnå
den 8 mars 1927.
Carl Andersson

Kungörelse.

I fråga om vattenavledning för torrläggning av mark hörande till hemmanen Klevhult och Bögared samt lägenheten Damsjöbacken i Skogsbygdens socken, vilket företag kan komma att beröra ägor till hemmanet Kärrtared i Horla socken, handlägges syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos lägenhetsägaren Carl Andersson i Damsjöbacken ~~frekvar~~ fredagen den 5 oktober 1928 kl. 10 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan. Vänersborg den 8 september 1928. C.B. Carlson.
Lantbruksingeniör.

Utsänd till pastorsämbetena i Skogsbygdens och Horla församlingar den 10 september 1928 samt införd i ~~Boris~~ ^{Närunga} Nyheter den 13 september ¹⁹²⁸ betygar:

C.B. Carlson

Förteckning

Över personer, till vilka underrättelse om tid och plats för handläggning av förestående syneförrättning avlämnats å posten den 17/september 1928:

Lägenhetsägaren Carl Andersson, Damsjöbacken,	<u>Närunga.</u>
Lantbrukaren Kasper Finlöf, Skanterna	"
" Viktor Johansson, Klevhult	"
" Johan Andersson, Bögared	"
" ~~Klas~~ Stening, BTora Bögared	"
" Oskar Andersson, Kärrtared Mellomg.	"
" Rickard Johansson, "	"

Vänersborg den 17 sept 1928
C.B. Carlson

Godevanden (Einar Johansson Ryd) - Närunga } kallad 17/9 1928
Georg Lantvorn Klevhult - " } kallad 22/9 1928
Oskar Andersson Bögared - " } kallad 22/9 1928

*Älven godman, Meddelat till prästen
Kerets kont 27/9 28*

Jämlikt 10 kap. 58 § rattelagen förklarar sig
 underkänd med sökanden till det företag, som
 avser rattvarerledning från sådane marken hörande
 till hemmanet Kärten i Hovla socken samt
 Klevhult och Bögers i Skogsbygdens socken,
 Århus län, samt åtgifter med denna avslut-
 ning att få avlopp upptaget från och genom
 mark, hörande till min fastighet 1/4 utf. Klev-
 hult Nordgård.

Dansjö socken den 5 oktober 1928

Wiktor Johansson

Egenhändiga namnteckningar berättar,

W. H. Carlsson. Oskar Andersson

Georg Swantesson

Kungörelse:

Lynneförvärrningen i fråga om vattenanledning för
 förläggning av mark hörande till hemmanen
 Klevhult och Bögaröd i Skogsbygdens socker samt
 Kärntared i Korla socker handläggs änyo vid sam-
 manträde hos Kasper Finlöf i Skanternas öns-
 dagan den 14 augusti 1929 kl. 9 f.m., då vederbörande
 sakägare hava att tillstådestimmen för utförande
 är sin talan.

Förtaget i fråga kan jämväl komma att beröra
 mark hörande till soldatstämman N^o 1174 Ryd under
 hemmanen Ryd, Tängen, Glipåås och Skjul i Skogs-
 bygdens socker och belägen inom ägor till Klevhult.

Göteborg den 23 juli 1929.

W. Carlsson

Lantmätarsingens

& Vid sammanträdet kommer även val av styrelse
 för förtaget att äga rum.

Utsänd till pastorsämbetena i Skogsbygdens
 och Korla församlingar den 23 juli samt införd i
 Årbyrps Nylister den 27 juli 1929, betyger:

W. Carlsson

Underrättelse om tid och plats för det i förstat-
 ende kungörelse omnämnda sammanträdet är
 lämnades å posten den 29 juli 1929 till följande per-
 soner:

- | | | | |
|---|--------------|------------------------------------|-------|
| ✓ | Lagsakägaren | Carl Andersson, Damsjöbocke, Närke | |
| ✓ | - " - | Kasper Finlöf, Skanternas | - " - |
| ✓ | Lantmätaren | Viktor Johansson, Klevhult | - " - |
| ✓ | - " - | Johan Andersson, Bögaröd Lilla | - " - |
| ✓ | - " - | Oskar Andersson, Kärntared Mellan | - " - |
| ✓ | - " - | Rickard Johansson, - " - | - " - |

Indemann kallad 5/8 1929

Lautflinkarna Aron Nordin, Glippsås, Kärunga:

- " -	Efrim Holmberg,	- " -	- " -
- " -	Akfrid Johansson Vacker,	- " -	- " -
- " -	Johan Emil Johansson, Ryd	- " -	- " -
- " -	Aron Frantzen Stubbhus	- " -	- " -
- " -	Karl Joh. Viktor Johansson	- " -	- " -
- " -	Hugo Karlsson Nord, Hjul	- " -	- " -
- " -	Gottfrid Selin Olsson,	- " -	- " -
- " -	Johannes Nilsson Stubbhus, Tängen	- " -	- " -
- " -	Hanning Albin Andersson,	- " -	- " -
- " -	Axel Eddin Andersson,	- " -	- " -
- " -	Levrius Linus Andersson,	- " -	- " -
- " -	Karl Gustaf Adolf Ahman,	- " -	- " -

betyg
C. H. Larsson

Utlåtande

i fråga om vattenavledning från sankmarker
hörande till hemmanen Kärstared i Horla so-
ken samt Klevhult och Bögersed i Skogsbygdens
socken, Ålvsborgs län.

Genom sankmarkerna i fråga lida träme bäckar,
den ena kommande österifrån den andra med rikt-
ning från söder, vilka bäckar sammanslutas i
ägar till Klevhult och rinna vidare till en vatten-
samlung i gränsen mellan Klevhult och Kärstared,
från vilken vattenavledning avloppet går i västlig ha-
uvdriktning till Öngård, där det böjer sig mot nordost
och utmynnar i Lårsån vid Kärstared gårdar.
Vattenavloppet tillhör alltså Göta äls flodsystem N:o 108
sektion 6 Lårsån.

Omkring 200 meter väster om den orsa nämnda
vattenavloppet bildar vattenavloppet ett fallbän-
n vilket arbetas för vattenavloppets avrinning
märkt bräja. Vid detta fall utgör underbords-
området 7,1 kvadratkilometer och består till
huvudsaklig del av skogsmark samt av mossar
och kärr. Med hänsyn till underborden i den
trakten och till denna topografiska beskaffen-
het kan vattenföringen vid ordinarie floden
skattas till 0,78 kubikmeter och sommarmedd
vattenföringen till 0,07 kubikmeter i sekunden
motorsade en avrinning av 100 resp. 10. liter
per sekund och kvadratkilometer i medeltal
från underbordsområdet i fråga.

Den österifrån lida bäckens underbords-
område omfattar 5-kvadratkilometer och den
söderifrån kommande 2,1 km². Med samma
avrinning, räknas om räknet för huvud.

arloppet skulle den förskrämda bäcken vara
att arlöva en flodvattenmängd av 0.50 kubm. och en
medelvattenmängd av 0.05 kubm. samt den för-
skrämda bäcken motsvarande vattenmängder av
0.21 och 0.02 kubm. i sekunden.

Med beaktande av dessa vattenföringar, för-
färliga lutningsförhållanden, sankmarkerens oan-
vänliga grad av sättning samt deras behov av
tonläggning för ~~landbruk~~ ^{metallgrävning} har förslag till arlotts
upptagande blivit upprättat. Detta förslag in-
nehåller att sträckan från övre nämnda fallrott
upp till vattensamlingen ~~[och vidare i östra gre-
nen upp till den fast mark väder] på en~~
bottenlutning av 1:1000, bottenbredd i berg 1.5 m.
och i lös jord 1-meter, lodräta sidor i berg par-
vis i den delen av östra grenen ^{och håller 0.75 m. bottenbredd, lutning 1:1000, slänt 1:125.}
till samt slänt 1:1.25 i övrigt. I övre delen av
den östra grenen vidtagas sträckan bottenlut-
ning och inuti botten bottenbredden hålls till 0.5
meter. ^{Den västra} ~~Den~~ grenen, som ansluter sig till
den västra vid vattensamlingen och upptagas i
en sträcka av 370 meter, skulle erhålla en bot-
tenlutning av 1:1000, bottenbredd 0.50 meter och slänt
1:1.25.

I sålunda dimensionerade arlott har
flodvattenmängden beräknats kunna avrinnas
vid vattendjups icke överstigande 0.7 meter
samt sommarmedelvattentid vid 0.203 meters
vattenstånd och därmed. ~~[Denna utställning
beträffar att kända arloppet och den östra grenen
genom sankmarkerna förslaget till upp-
tagande med 1 meters bottenbredd möjliggör
en förbättring utan vidgrävning, däremot markens
förutbildade sättning skulle göra en ytterligare arlott.]~~

~~ning är intant erforderlig~~

A nivåarten över sandmarksområdet är vattendragens till läget angivna med främre jämnloppande röda linjer å de sträckor de enligt förslaget skulle bli föränsl för upptagande samt betecknade: huvudaroppet med A-B, östra grenen med B-C och den västra med B-D. Profil- och sektionsritningar utvisar bottenlägen, djup och dimensioner i öfrigt.

Den bätnad, som genom vattendragens uppgörning kan förväntas uppnås för de sandmarkerna, har med tillämpning av de grunder, vilka fastgävas i 7 kap 22 § vattenlagen uppskattats i den ordning varom sägs i 10 kap. 60 § samma lag och resultatet införs i en detta utlåtande bifogad längd.

Även det utan vidare står klart att utgott område inom ifrågakommande sandtrakt icke kan omfattas för en mindre bätnad, därest annat område ej ingått i terrängmängdsamfälligheten, än ej skäl till uppdelning i ardelningar för jämkning i kostnadsbärande. Varje ägare till fastighet med mark, som röner bätnad genom företaget ad förtydligat taga del i kostnaderna för företaget i förhållande till värdet av denna bätnad, sådant detta värde finnes uträknat i förnämnda längd i vilken anparten efter denna grund gämräl uttrycks genom procenttal.

Utdelnandet av arloppen bestämdes efter samma grund som ovan bestämdes för deltagandet i dess upptagande.

Vid det förhållandet att krav på ersättning för upplåtelse av mark till arlopp eller för intrång genom uppläggning av jord och sten från grävning- och sprängningsarbetet icke ställts utan fastnen förklaringsavgiften, att markupplåtelse och intrång kunde ske utan vederlag, behöves ersättning för dessa fall icke utgivas.

Styift, varom förmåles i 11 kap. 9 § vat-
tenlagen, skall icke erläggas.

Kostnaden för synförrättningen gäldas av delägarna i förtegn i förhållande till deras andel i kostnaden för detta men förskjutes, om så erfordras, av stökandena.

Arvan för öfverfart byggs av vederbö-
rande fastighets ägare på sätt att någon
inskränkning i arloppets vattenförande sek-
tion ej äger rum.

I fråga om förtegn bestämmes jäm-
likt 10:62 vattenlagen:

att förtegn, innefattande upptäckad och
arloppsosträckor A-B, B-C och B-D, skall
utföras i örensotäckelse med det förslag,
som finnes omnämnt i detta utlåtande, så-
väl med avseende till plan- som profil och
sektionsritningar;

att uppgjord jord och sten samt uppsprängt
berg skall läggas minst en 1/2 meter från
arloppens kanten och med en lutning mot
dessa icke skarpare än 1:1. -

att för dagrättets avrinnande från an-
gränsande terräng öppningar i upplag-

da jondrägar anordnas vid bräddor i mark
ytan och övrigt på var 50^e meter.
att åt dessa öppningar ges en sidolätning
med skarpa en 1:1.—
att tillämpligt inträffande ras oförstärkt
ordjälps och nödiga förstärkningar anbot-
ten och slänter vidtagas, där så påfordras;
att arbetena för företaget utförande bör
örelämnas till därför skickad person, med
vilken kontroll om utförande enligt be-
stämmelserna i detta utlåtande bör upprättas,
att samma förfaringsätt bör komma till an-
vändning vid framtida rensningar av stuppen,
att arbetena må begynna medelbart efter
det detta utlåtande vunnit laga kraft samt
bör vara slutet till slut senast vid 1931
års utgång samt
att arbetena bör avseas av lantmets
ingenjör.

Talan mot förmätningen och detta ut-
låtande förs vid Västerbygds Vatten-
stol, till vilken tvisten, för att komma
under prövning skola med iakttagande av
vad i 11 kap 85 § vattenlagen stadgas om av-
lämnande av handlingar vara ingivna inom
sextio dagar från nedanstående dag.

Skatteutskottet den 14 augusti 1929

~~Davidsbocker, förvaltare den 5 oktober 1928~~

Oskar Andersson,
Georg Swanteson

1	2	3	4	5	6
Stcken och hemman	Registreringsnummer	Antal		Ägare- numm-	Ägare och ägobeskriv- ning
<u>Flora socken</u>					
Käntared Mellomg.	2 ⁴	1/16			<u>Rickard Johansson</u>
				1	mad, väl mullad torvjord
				2	myr, väl mulln. torvj. > 1.8 m., mosssläp
				3	- " - - - - - (halvhalig)
				4	mosse, täml. väl mulln., träbevätt
				5	" - - - - -
				6	landvinning i tjäna
				7	avlopp
				8	tjäna
					<u>Summa</u>
- " - Österg.	1 ³	ans.			<u>Karl Andersson</u>
				9	myr, väl mullad torvj. > 1.8 m., ngt mossig
				10	mad, - " - , ngt mossig
				10a	- " -
				11	tjäna
					<u>Summa</u>
<u>Skogsbygdens socken</u>					
Kleshult Nordgården	2 ³	ans.			<u>Isme</u>
(Samsjöbacken)				12	mad, väl mulln. torvj., ngt mossig
				13	" - - - - -
				14	" > 1.8 m. slau- och torvj., slät
				15	" 0.5-0.6 m. ^{torv} mylla på sand, tung.
				16	ägg, 1.0-1.2 m. väl mulln. torvj. på grus.
				17	åker, 0.3-0.4 m. torvmylla på sand
				18	mosse, bevätt med träd och buskar
				19	" , vitmossa
					<u>Överföres</u>

1	2	3	4	5	6
					Överfört
				20	mad, >1.8 m. Ham- och torvj, slät
				21	mosse, trädbesvärt
				22	ägg, stenbunden
				23	" " - " -
				24	betesmark
				25	avlopp och mark till avlopp
					Summa
Klevhult					Casper Finlöf i Skanteuna
				26	mad, >1.8 m. väl vultu. torvj, slät
				27	" " - " - - " -
				28	" " - " - - " -
				29	" " - " - - " -
				30	" " - " - - " -
				30a	" " - " - - " -
				31	" " - " - - " -
				32	mosse, trädbesvärt
				33	" " - " - - " -
				33a	mark till avlopp
					Summa
Klevhult	2'	1/4			Viktor Johansson
				34	mad, >1.8 m. väl vultu. torvj, slät
				35	mosse, trädbesvärt
				36	" " - " - - " -
				37	" " - " - - " -
				38	" " förbättras ej
				39	berg
				40	mad, >1.8 m. väl vultu. torvj, slät
				41	" " - " - - " -
				42	mosse, trädbesvärt
				43	" " - " - - " -
				44	myr, >1.8 m. väl vultu. torvj, mossig, ngl. fädes.
					Överföres

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
09.8	1743	43.8			40375		160580	120205	
	63.0			200	126 -	1000	630 -	504 -	
		12.0		150	18 -	200	24	6 -	
	04.0			200	8	500	20 -	12 -	
	03.5			"	7	"	1750	1050	
			02.0						
			15.5						
09.8	2448	558	17.5		56275		229730	173455	
	35.5			150	53.25	800	28400	23075	
	16.0			"	24 -	"	128 -	104 -	
	26.0			"	39 -	"	208 -	169 -	
	11.0			"	1650	"	88 -	7150	
	14.5			"	2175	"	11600	9425	
	04.5			"	675	400	18 -	1125	
	03.5			"	525	400	14 -	875	
		32.5		150	4875	200	65 -	1625	
		15.0		"	2250	180	27 -	450	
			10.5						
	11.0	47.5	14.5		23775		94800	71025	
	01.0			150	150	400	4 -	250	
		50.0		150	75 -	180	90 -	15 -	
		26.0		"	39 -	"	4680	780	
		10.0		"	15 -	"	18 -	3 -	
			69.0						
			05.0						
	25.5			150	3825	800	204 -	16575	
	10.0			"	15 -	"	80	65 -	
		03.3		150	495	200	660	165	
		02.0		"	3 -	"	4 -	1 -	
	06.0			50	3 -	250	15 -	12 -	
	42.5	91.3	68.0		19470		46840	27370	

1	2	3	4	5	6
					Överfört
				45	uyp, >1.8m. viluultu. toroj, mossig, ngt fräst.
				46	uad, >1.8m. - - - , ngt mossig
				46a	Mark till avlopp
					<u>Summa</u>
Bögaröd Lilla	2'	1/4			Johau Andersson
				47	känd, >1.8m. slau. och toroj, buskar
				48	" " - - - "
				49	" " - - - "
				50	" " - - - "
				51	mosse, tiätkoäxt
				52	väg
					<u>Summa</u>
					<u>Sammandrag</u>
<u>Horla socken</u>					
Kärtared Mellomg.	2 ^y	1/16		1-8	Richard Johansson
- u - Österg.	1 ⁸	av.		9-11	Karl Andersson
<u>Lugobygdens öⁿ</u>					
Klevhult Nordg.	2 ³	av		12-25	Karl Andersson
- u - " " - u -				26-33	Casper Finlöf i Skautema
- u - " " - u -	2'	1/4		34-46	Viktor Johansson
Bögaröd Lilla	2'	1/4		47-52	Johau Andersson
					<u>Summa</u>

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	42.5	91.3	68.0		194 70		468 40	273 70	
	083			100	8 30	650	53 95	45 65	550
	11.5			150	17 25	750	86 25	69 -	650
			03.0						
	62.3	91.3	71.0		220 25		608 60	388 35	
	14.0			150	21 -	600	84 -	63 -	550
	05.5			"	8 25	500	27 50	19 25	550
	16.0			"	24 -	"	80 -	56 -	550
	03.5			"	5 25	600	21 -	15 75	550
		06.0		150	9 -	180	10 80	1 80	
			05.3						
	39.0	06.0	05.3		67 50		223 30	155 80	
									090
	1093	68.5	16.5		196 45		674 25	477 80	12.87
	383		04.3		45 38		290 40	245 02	6.60
09.8	244.8	55.8	17.5		562 75		2297 30	1734 55	46.73
	111.0	47.5	10.5		237 75		948 00	710 25	19.14
	62.3	91.3	71.0		220 25		608 60	388 35	10.46
	39.0	06.0	05.3		67 50		223 30	155 80	4.20
098	604.7	269.1	125.1		1330 08		5041 85	3711 77	109.00

Kontrollen den 14 augusti 1929
 O. Hallen Georg Swantesson Oskar Andersson

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *vattenavledning från Salka mark*
till Kästerås i Horda socken samt Ålekult och Bögarna
Lögsbygdens socken och *Ålsjöbros län* län,
upprättat enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920.

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	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ... st.	26	0,50			13	—
		Ägomätning: i skala 1:4000, §§ 6—9, ...						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		kroklinje ”	0.1	3,00		30		
		i annan mark, raklinje..... ”		3,00				
		kroklinje ”	1.8	6,00		10 80		
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		kroklinje..... ”		5,00				
		i annan mark, raklinje..... ”		5,00				
		kroklinje ”		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter ”						
		i åker, raklinje ”		1,00				
		kroklinje ”		2,00				
		i annan mark, raklinje..... ”		2,00				
		kroklinje ”		5,00				
		b) för mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal ar st.	1	0,05		05		
		 har	0,008	2,02		20		
		äng och odlingsmark, medelareal 20 ar st.	30	0,14		4 20		
		 har	6,007	0,71		4 47		
		annan mark och impediment, medelareal 15 ar st.	25	0,05		1 25		
		 har	3,942	0,78		3 07	24	34
			10087					
		För mätning i skala 1:2000, 30 % tillägg						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{>15} _{10—15} m.						
		i åker o. d., raklinje km.						
		kroklinje ”						
		i annan mark, raklinje ”						
		kroklinje ”	0.1	11—		1 10		
		d) för textering, skala o. d., 1:sta regalarket				4	—	
		övriga regalark		1,00		—	5	10
		Överföres					42	44

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				42 44
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., §§ 44, mom. 4 dagar	15	12,00	18 —	
		b) ytaavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 6 punkter pr har har	4.152	0.52	2 16	
		avvägda punkter st.	25	0.04	1 —	
		i annan mark, medelantal 8 punkter pr har har	4.684	1.32	6 18	
		avvägda punkter st.	40	0.04	1 60	
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	0.1	2,50	25	
		i annan mark "	1.8	5,00	9 —	38 19
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 19 ar, ... st.	56	0.05	2 80	
		 har	10.087	0.10	1 01	3 81
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer st.	56	0,03		1 68
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, §§ 44, mom. 5 dagar	2/3	12,00	8 —	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.			4 —	
		för övriga kilometer st.		1,50	— —	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2, värdetal st.	44	0,06	2 64	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer "	44	0,12	5 28	19 92
		Längdprofil, § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp km.	0.64	3,00	1 92	
		2) befintligt avlopp ell. vall "	0.38	3,50	1 33	
		b) antal ritningar st.	1	3,00	3 —	6 25
		Tvärsektioner § 22, i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion "	5	0,15	75	
		" " " såväl " som " " "	15	0,25	3 75	
		tillägg för m ² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för "	14	0.036	50	
		 "				5 00
		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp "			2 —	
		för vattenområdets areal km. ²	7.1	0,02	14	2 14
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning km.	1.02	3,50	3 57	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna "	0.5	1,00	50	
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ² "	0.5	0.60	30	
		nämligen 1/2 m ² sektion på "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. "		6,00		
		2) " " över 20 " "		10,00		4 37
		Överföres				123 80

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				123 80
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp.....			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	26	0,03	78	1 78
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor..... st.	1	2,00	21 —	5 —
		Kostnadsberäkning § 29, a) nyanläggning..... km.	0,64	2,50	1 60	
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp	0,38	4,00	1 52	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.			30	
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			3 25	6 77
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet				
		b) för detaljerad kostnadsberäkning				
		c) för grundförstärkning..... m ²				
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning....		8,00		
		b) för ritarbetet, teoretisk spännvidd..... m.		1,00		
		och för särskildt konstruerat landfäste st.		4,00		
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		—
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	65	0,01		65
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp st.		0,25		—
		Utlåtande och betänkande, § 43	5	3,00		15 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	1 1/3	12,00		16 —
		Särskild utredning, § 44, mom. 2..... dagar		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14 ..		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15 dagar	0,5	12,00		6 —
		Översiktskarta § 41				
		Summa kronor				175 00
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga regalark		1,75		7 —
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1:4000, medelareal 9 ar ägofigurer st.	56	0,07	3 92	
		har 10087 0,14			1 41	5 33
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		Överföres				12 33

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			12 33	
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	65	0,02	1 30	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	26	0,05	1 30	16 68
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,				
		1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,				
		nytt avlopp..... km.	0.64	5,00	3 20	
		ändring av befintligt avlopp	0.38	6,00	2 28	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			6 50	
		3) broar och trummor, " " " 30 % "			- -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad			- -	
		längdprofilritningar..... st.		3,00	- -	
		tvärsektions- och broritningar		5,00	- -	11 98
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	26	0,75		15 -
		Översiktskarta i d:o, § 41				- -
						- -
		Summa kronor				43 66
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode	-	-	- -	
		Annonskostnader ang. sammanträden.....			15 -	
		Inbindning av förrättningshandlingarne.....			- -	
		Arvode till biträdande förrättningsmannen			- -	
		" " " gode männen enligt egna räkningar....			32 -	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.			36 -	
		Lösen för utdrag ur mantalslängd				
		Summa kronor				83 00
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			175 -	
		Lösen för kopior och avskrift			43 66	218 66
		Övriga förrättningskostnader				83 00
		Summa kronor				301 66

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

Göteborg den 7 januari 1930

P. Karlsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betygat:

Karl Svensson

Kronor kvitteras:

den 19.....