



Akt nr:

P-E1a-0828

AU\$P-E1a-0828

7374

24152

DIARIE Nr

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

30 DEC. 1940

P

2-0828

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturförvaltnings avdelning

Vattenavlopp

genom ägor till

SÄTET 1^l och MOSSVIKEN 2^l

i Vårviks socken,

Älvsborgs län.

1939.

Till akten höra: 23 skrivna sidor och 2 blad ritningar.

1.
Protokoll vid synförrättning beträffande vattenarloop för torrläggning av mark hörande till Låtet 1' och Mossviken 2' i Våriles socken, Årbobergs län.
§ 1.

Den 12 oktober 1939 i Mossviken.
Närvarande: lantmätarsingniören C. B. Carlsson, för-
rättningsman
Fitzner Edvinsson i Vammerviken och
Viktor Nilsson i Bön, godsmän;
Erik Gustaf Green, ägare till avs. Låtet 1',
sökande till företaget;
Axel Karlsson i Törnte Låten ombud, enligt
protokollutdrag, för Årbobergs pastorats bo-
stallsstyrelse;
Kyrkohendes Peter Rensjö i egenskap av kon-
sistorieombud, enligt förordnande och sårens
arrendator av kommunistebostället 1/6 mantal
Mossviken 2'.

Vid förundersökning upprättade profil-
och sektionsritningar över den arlopssträcka
sökanden avsett att på förortad förstedes til-
lika med ärendes uppgjord utmärkt över
den av ratten besvärade markens utmed
sträckan ifråga.

Sökanden förklarade att marken till
hans fastighet var i hög grad besvärad
av ratten, till vilken omständighet det
fråga och grunda arloppet var i första
hand orsaken. En förstoring av loppet i
ifråga var förty påkallad och åskades

en gestaltning av de samman på sätt att så-
väl Friggheit mot översämnung för som möj-
lighet till ändamålsenlig förläggning av mar-
ken kunde erinras. Av detta arbete förmåna-
de stökanden att (^{jämval} marken till Mossirkeut², genom
vilket arloppet hade sin väg och vilken öns-
kar vattenmjuk, bereddes båtstad. för vilken del-
tagningsstyrelse: förtraden för arbetet måste
anses föreligga. Mot denna uppfattning för-
spordes ingen erinran från representanterna
för nämnda fastighet.

Enär arloppet förklarings måste hava till-
följt att troar för vägar över loppet måste un-
dergå ombyggnad hade såväl stökanden som
ombuden att de troar, vilka allenast förmed-
lade örefert för ägarnas brukande, kunde
ombyggas av vederbörande ägare ~~eller ombuden~~
på denna beaktad under det att troar för
utpartsvägar från Mossirkeut borde i ombygg-
nads hänseende ingå såsom ett led i arbetet
för fördraget och beaktas av delägarna i
detta.

I fråga om upplåtelse av mark till lop-
pets vidgning och till uppläggning av spräng-
nings- och schaktningsskallar från arbetet med
förklaringsen förklarades från stökandens och om-
budens sida att anspråk på ersättning för mark-
upplåtelse och intrång icke ställdes beträffande
de fastigheter, för vilka de förde talen. Från ägaren
till Mossirkeut²³, genom vilket fastighet loppet

3
även gick fram, hade genom godmännens för-
sorg det bestämdt inhämtats, att någon ersätt-
ning för förbrukningen av loppat eller för upplägga-
ning av massor icke sattes i fråga så vitt den
upptagna jorden och stenen lades i och utmed en
tidigare argräv föra och i öfrigt med minsta
möjliga intrång samt utjämnades, så då kunde
finnas nödigt.

Stolopp och mark blavo föremål för beakt-
ning och marken gämnat för underhålning
och uppökning. Under denna procedur
ömräddes frågan om en viss reglering av lopp-
nets sträckning över stökens fastighet
för enande av förbättrade brenningsmöjligheter.

Förslag till vattenavledningen varit äro-
uppgjort samt kostnad för och bättras genom
avledningen beräknade. Resultatet av dessa
åtgärder förelades intressenterna utaa att vä-
ka emman.

Efter prövning av förslagen frågat med-
delades utlåtande i ärendet.

St. boställsstyrelsen emind. Axel Karlsson i
Förste lämnades uppdraget att kalla till sam-
manträd för val av styrelse för företaget.
^{Sedan tillkännagivits}
(att handläggare och ritningar rörande företaget
skulle hållas tillgängliga å kommunister-
bostället: Mossilben, vars innehavare hade
att förvara dem, förelades förvaltningen
avslutad.)

Axel Karlsson Gustaf Nilsson
Fitzner Grimmer

LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN

LANDSKANSLIET

Nr 15 pag. 143

Ans. 8. 1937.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen
bemyndigas lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del härmed förordnad att i in-
neliggande ansökan omförmälda förrättning i laga ordning
verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen,
som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg
i landskansliet den 5 juni 1937.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del
GÖTEBORG.

15 149
No. pag.
Till Ass. D. 1937



Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Mig tillställd ansökning om förordnande för inom
länet tjänstgörande lantbruksingenjör att handlägga
syneförrättning för torrläggning av mark hörande till
f.d. Soldatbostället i Mossviken i Vårviks socken,
överlämnas härmed. Göteborg den 4 juni 1937.

Marsson

Till Länsstyrelsen i Älvsborgs län.



Undertecknad.... får härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande... f. d. Soldatbostället i... Mossviken

.....
..... i... Värviks socken.....
av Älvsborgs län.

Av företaget väntas även följande fastigheter bliva berörda:

Fastighetens namn:	Ägarens namn:
I/6 mantal Ecklesiastik. lönebostället	Blomskogs pastorat
Mossviken n:r 2	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till

Undertecknad
adress... Mossviken pr. Värvik
Telefon.....

..... Värvik den 17 aug. 1936 ..

Erik Gustav Green

Mossviken

Värvik

Kungörelse.

Beträffande vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till f.d. soldatstommen Sätet 1¹ i Värviks socken handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde å pastoratsadjunktsbostället i Mossviken torsdagen den 12 oktober 1939 kl. 9,30 f.m. då sakägarne hava att utföra sin talan. Företaget kan jämväl beröra ägor till Mossviken 2¹ och 1²³ ävensom utfartsväg från ~~först~~ nämnda hemman. Göteborg den 20 september 1939.

A. Harex
Lantbruksingenjör.

Kungörelsen utsänd till pastorsämbetet i Värvik den 20 september samt införd i tidningen Älvsborgs läns Annonsblad den 22 september varjämte underrättelse om tid och plats inlämnats å posten den 20 september 1939 till:

Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län,	<u>Värnersborg.</u>
samt den 25 september 1939 till:	
Lantbrukaren Erik Gustav Green, Sätet, Mossviken,	<u>Värvik.</u>
" August Andersson,	" "
Kyrkorådet i Blomskogs pastorat,	<u>Blomskog.</u>
Pastor Artur Ransjö,	" <u>Värvik.</u>

betygar: *A. Harex*

Utdrag ur Protokoll för vid
Sammanträde med Blomströms
Pastoralråd Bort ämbetsårsk. hären i
Församlingens hemmet den 5/10 1939.

56.

Att nämna via synsforia i minnen för
Jouleggning av men till A. d. Lördags förmidd
Så till no. 1. i Värmdö församling a° Pastoralrådet
bortådet Morviken, Fredagen den 12 okt 1939.
kl. 9.30 f.m. Vocaer Bortådet ledande.
Med Karlsson Tömtä Värmdö församling samt
till suppleant Thors. den Elef. Jönsson Loff-
lund Blomströms.

Jurkat;
Med Karlsson
Vikt Nilsen

Som oron
Rudolfsson
ordf.
Fad utdraget Leckgren
Rudolfsson

Avskrift.

D.Nr. 1115/1939.

Till Herr utnämnde kyrkoherden Arthur Ransjö.

Sedan lantbruksingenjören C.B. Carlson anmält, att syneförrätt-
ning för handläggning av ärende rörande vattenavlopp för torrlägg-
ning av mark hörande till soldatstommen Sätet 1¹ i Vårviks socken,
vilket torrlägningsföretag kunde komma att beröra ägor till kom-
ministersbostället 1/6 mantal Mossviken 2¹ i samma socken, utsatts
att hållas å nämnda boställe torsdagen den 12 oktober 1939 klockan
9,30 f.m., får domkapitlet härigenom förordna Eder eller den Ni
sätter i Edert ställe att i egenskap av konsistorieombud närvara
vid förrättningen för att iakttaga och bevaka ifrågavarande bostäl-
les rätt och bästa. Karlstad den 4 oktober 1939.

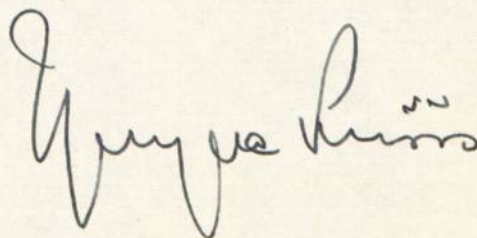
På domkapitlets vägnar:

Arvid Runestam.

/Yngve Knöös.

Vidimeras

Ex officio:



Utan avgift.

Lantbruksingenjören C.B. Carlsson.

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till Sätet 1¹
och Mossviken 2¹ i Värviks socken, Älvsborgs län.

Vattenavloppet ifråga leder i östlig huvudriktning genom ägor till förenämnda fastigheter till Västra Silen. Det område, som avvattnas medelst nämnda avlopp, hör till Upperudsälvens nederbördsområde nr. 131 och desssektion 3/ Silsjöarnas vattenområde.

Å den över området upprättade nivåkartan är avloppets läge i den sträckning det avses upptaget utmärkt med tvänne jämnlöpande röda linjer samt betecknat med A-B-C-D.

Vid utträdet ur området - punkten A - tillrinner vatten från omkring 1,2 kvadratkilometer stort område, från vilket tillrinningen vid flödestillfällen kan skattas till 240 liter och medelvattenmängden till 14 liter i sekunden.

Med beaktande av vattenmängder, avförekommade lutningsförhållanden och jordarter samt av sökandens krav på torrläggning av marken till hans fastighet har förslag till avloppets vidgning och djupning uppgjorts. Detta förslag innebär en bottenlutning å sträckan A-B-C av 0,5:1000 och å sträckan C-D av minst 4,1:1000, en bottenbredd å hela sträckan av 0,30 meter och en släntlutning av 1,25:å 1:1 ~~å 1:1~~ samt ett efter inträdande medelvattenstånd, torrläggningssbehov och sättningsmån avpassat djup. Bergpartier uppsprängas antingen i likhet med jordsektioner eller ock till 1,0 m:s bredd med lodräta sidor. I

ett efter detta förslag förstorat avlopp har flodvattenmängden beräknats kunna avrinna vid vattendjup icke överstigande 0,70 m. och medelvattenmängden icke 0,20 meter.

Bron för utfartsvägen över Mossviken ¹ 2 är för grund för att kunna bestå efter avloppets djupning och måste förty ombyggas samt därvid givas ett vattenlopp om minst 1,0 m:s bredd och 1,2 m:s höjd. Övriga broar, uteslutande av trä, och tilltjänst för ägornas brukande äro ock av beskaffenhet att tarva ombyggnad.

Resultatet av den jämlikt 10 kap. 60 § vattenlagen verkställda uppskattningen av den i torrlägningshänseende berörda marken har införts i en detta utlåtande bifogad längd, vilken upptager markens värde såväl före som efter företaget som ock dess båtnadsvärde. Skäl till hänförande av marken till särskilda avdelningar för jämkning av deltagandet i kostnaderna för företaget finnes ej. Varje ägare till fastighet, till vilken hör mark, som röner båtnad genom företaget, har förty att deltaga i kostnaden för detta i förhållande till värdet av båtnaden enligt förenämnda längd. I denna längd finnes deltagningsskyldigheten enligt nämnda grund jämväl uttryckt medelst procenttal.

Till kostnad för företaget räknas schaktnings- och sprängningskostnad, samt kostnad för ombyggnad av bron för utfartsvägen å ägor till Mossviken ¹ 2 till den del denna kostnad icke enligt nedan faller på dem, som svara för underhållet av byggnaden ifråga.

Enär ombyggnaden av förenämnda bro leder till minskning av kostnaden för byggnadens underhåll hava jämlikt 7:18 vattenlagen delägarne i företaget att njuta gottgörelse för ombyggnaden med belopp svarande mot minskningen i underhållskostnaden, vilken minskning skattas till hälften av ombyggnadskostnaden.

Enär vederbörande fastighetsägare och ombud förklarat att anspråk på ersättning vare sig för upplåtelse av mark till loppets vidgning eller för intrång genom schaktnings- och sprängningsmassornas uppläggande icke ställdes, kommer ersättning för markupplåtelse och för intrång icke i fråga. Enär från fastighetsägarnes och ombudens sida jämväl förklarats att de till tjänst för ägornas brukande befintliga broarna komme att ombyggas utan anspråk på deltagande i kostnaderna från delägarne i företaget, drabbar någon kostnad för dessa byggnader icke företaget.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga femton kronor och skall förty ej erläggas.

Kostnaden för syneförrättningen gäldas av delägarne i förhållande till deras anpart i kostnaden för företaget, men förskjutes, om så erfordras, av sökanden.

Beträffande underhållet av avloppet ~~xxxxx~~ bestrides detta efter samma grund, som ovan bestämts för deltagandet i kostnaden för avloppets förstoring. Bron för utfartsvägen över Mossviken ¹ 2 underhålls av dem, som haft att vidmakthålla befintlig byggnad.

I fråga om företaget bestämmes jämlikt 10:62 vattenlagen:

att företaget, innefattande vidgning och djupning av avloppssträckan

A-B-C-D samt ombyggnad av bron för utfartsvägen över ägor till Mossvi-

ken¹ skall utföras i överensstämmelse med det förslag, varom avhand-
las i detta utlåtande;

att avloppet upptages på sätt att loppets mittellinje i regel samman-

faller med det nuvarande loppets, dock med utjämning vid förekommande

krökar, samt med den avvikelse som betingas av önskvärdheten att ernå

underlättad brukning av områdena till Sätet¹ 1 ;

att uppschaktad jord och sten samt uppsprängt berg skall läggas minst

en /1/ meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa icke

skarpare än 1:1;

att å-fastigheten Mossviken²³ 1 de upptagna massorna å sträckan 0+75-

- 1+2 m. placeras i och invid befintlig äldre bäckfåra och i övrigt

utjämnas i görligaste mån;

att uppläggning ej må ske på väg;

att öppningar med lutning 1:1^{anordnas} i upplagda jordsträngar vid svackor i

markytan och i övrigt på minst var 40:de meter, på det dagvattnet från

angränsande terräng må fritt kunna nedrinna i avloppet;

att tillstötande diken ej må igenfyllas med jord eller sten;

att vid slutpunkten D nödig avsläntning medelst torv-eller stensätt-

ning äger rum;

att vid tilläventyrs inträffande ras oförtövat istandsättande av lop-

pet äger rum och nödiga förstärkningsåtgärder vidtagas, där sådana påfordras;

att trumman för utfartsvägen över Mossviken 2¹ bygges enligt ritning av kilad sten i gott förband;

att arbetena överlämnas till utförande åt därför skickad person med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att vid framtida rensningar samma förfaringssätt bör vinna tillämpning;

att arbetena må begynna omedelbart efter ^{det} detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara bragta till slut senast vid 1942 års utgång; och efter färdigställandet avsynas av lantbruksingeniör;

att på åker upplagda massor böra vara undanförda senast fem år efter det vattenavledningsarbetena fullbordats, svarande var och en fastighetsägare för bortförandet på egen mark och på egen bekostnad; samt att åverkan genom betande kreatur avhjälpes av vederbörande ägare och på hans bekostnad.

Därest talan mot förrättningen finnes påkallad, må denna talan föras vid Västerbygdens Vattendomstol, till vilken besvären för att komma under prövning skola vara ingivna inom sextio dagar från nedan skrivna dag och ~~med~~ därvid iakttagas vad i 11 kap. 85 § vattenlagen är stadgat i avseende till besvärs ingivande.

Mossviken den 12 oktober 1939.

W. Carlsson Lektor Gillsrauf
Fattyns Erinson

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
Värderingslängd.																

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägofigrens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Lätet	1'	ars.		Erik Gust. Green
			1	äker, >1,5 m. torvjord på lera
			2	" " " "
			3	" " " "
			4	" " " "
			5	" 0,3- >1,5 m. " "
			6	" " " "
			7	" " " "
			8	" " " "
			9	" " " "
			10	" " " "
			11	" " " "
			12	äng " " "
			13	" stenk. " "
			14	" " " "
			15	" ngt. buskig " "
			16	avloppsrör
				Summa
Mossviden	2'	1/6		Blomskogs pastorat arr. St. Ransjö
			17	skogskärr
			18	Kärr f.d. ä. trädbev. >1,5 m. torvjord
			19	" " " "
			20	" " " "
			21	" " " "
			22	äker 0,3-0,4 m. torvmylla på lera
			23	" 0,4-0,5 " "
			24	" 0,3-0,4 " "
			25	" " " "
			26	" 0,20-0,25 m. mylla " "
			27	" " " "
				överskådas

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	öre	för har	för ägofigur	öre			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	26,0							500	130	-	1300	338	-	208	-	
	10,3							800	82	40	"	133	90	51	50	
	15,0							600	90	-	"	195	-	105	-	
	11,2							"	67	20	"	145	60	78	40	
	10,0							500	50	-	1400	140	-	90	-	
	11,0							"	55	-	"	154	-	99	-	
	25,0							400	100	-	1300	325	-	225	-	
	29,4							500	147	-	"	382	20	235	20	
	09,3							"	46	50	"	120	90	74	40	
	06,2							550	34	10	"	80	60	46	50	
	05,7							600	34	20	"	74	10	39	90	
		08,0						700	56	-	1200	96	-	40	-	
		05,0						500	25	-	600	30	-	5	-	
		02,3						400	9	20	1000	23	-	13	80	
		25,7						"	102	80	"	257	-	154	20	
						03,8										
159,1		41,0				03,8			1029	40		2495	30	1465	90	
		08,6						150	12	90	200	17	20	4	30	
		26,4						350	92	40	600	158	40	66	-	
		17,3						"	60	55	"	103	80	43	25	
		15,4						400	61	60	"	92	40	30	80	
		21,0						450	94	50	"	126	-	31	50	
	14,0							600	84	-	1400	196	-	112	-	
	12,1							400	48	40	"	169	40	121	-	
	15,1							"	60	40	"	211	40	151	-	
	13,0							550	71	50	"	182	-	110	50	
	14,2							900	127	80	1500	213	-	85	20	
	26,8							650	174	20	"	402	-	227	80	
95,2		88,7							888	25		1871	60	983	35	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<i>överskött</i>
			28	åker 0,6-0,8 lowmylla på lera
			29	" " " "
			30	" " " "
			31	" 0,2-0,6 " "
			32	" 0,20-0,25 mylla " "
			33	" 0,20-0,30 " "
			34	" " " "
			35	" " " "
			36	" " " "
			37	avlopp
			38	väg
				<i>Summa</i>
				<u>Sammandrag.</u>
Lätel	1'	avs.	1-16	Erik Gust. Green
Mossvikens	2'	1/6	17-38	Blomsbogs pastorat arr. <u>A. Rausjö</u>
				<i>Summa</i>

Areal								Värde						Bätnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
95,2		88,7							888	25		1871	60	983	35	
23,6								500	118	-	1400	330	40	212	40	
13,2								500	72	60	"	184	80	112	20	
13,5								600	81	-	"	189	-	108	-	
24,0								750	180	-	"	336	-	156	-	
27,5								900	247	50	1500	412	50	165	-	
21,0								"	189	-	"	315	-	126	-	
04,4								1300	57	20	"	66	-	8	80	
03,3								800	26	40	"	49	50	23	10	
01,9								"	15	20	"	28	50	13	30	
							09,2									
							04,2									
227,6		88,7					13,4		1875	15		3783	30	1908	15	
159,1		41,0					03,8		1029	40		2495	30	1465	90	43,45
227,6		88,7					13,4		1875	15		3783	30	1908	15	56,55
386,7	129,7						17,2		2904	55		6278	60	3374	05	100,00
Mossinsens dag 12 oktober 1939. Otharson / Eriksson Pettersson / Larsson																

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *vattenavlopp för bortläggning av mark*
hörande till Lähet 1' och Mossvikens 2' i
Värnicks socken och *Ålvsborgs* län,
 upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

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	
1939		Kallelser och kungörelser, § 5	7	0,50			3	50
1938		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		krokinje	1	3,00	3	-		
		i annan mark, raklinje		3,00				
		krokinje	0,4	6,00	2	40		
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje		3,00				
		krokinje		5,00				
		i annan mark, raklinje		5,00				
		krokinje		11,00				
		3) för 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				
		b) för mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 14,9 ar	26	0,17	4	42		
		har	3,807	1,06	4	10		
		äng och odlingsmark, medelareal 14,4 ar	9	0,14	1	26		
		har	1,297	0,74	-	96		
		annan mark och impediment, medelareal 5,7 ar	3	0,05	-	15		
		har	0,172	0,78	-	13		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10—15 m.						
		> 15 < 10						
		i åker o. d., raklinje						
		krokinje	0,07	5-	-	35		
		i annan mark, raklinje						
		krokinje	0,10	11-	1	10		
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet			4	-		
		övriga regalar blad					21	87
		Överföres					25	37

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				25 87
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4	1 1/4	12,00	15 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 12 punkter pr har	3,867	0,50	1 93	
		avvägda punkter	47	0,03	1 41	
		i annan mark, medelantal 10 punkter pr har	1,297	1	1 30	
		avvägda punkter	14	0,06	- 84	
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	0,55	2,00	1 10	
		i annan mark	0,2	5,00	1 -	22 58
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 17,0 ar, ...	38	0,05	1 90	
		 har	5,336	0,10	- 53	2 43
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	38	0,04		1 52
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/3	12,00	4 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd	1		4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal ..	35	0,06	2 10	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer ..	35	0,12	4 20	14 30
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp eller vall	1,758	3,50	2 65	2 65
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
						
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	3	0,22	- 66	
		0,8 m ²	15	0,24	3 60	
						4 26
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00		3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal	1,2	0,02	- 02	
		 dagar		12,00		2 02
		Dimensionsberäkning, § 24:				
		a) för öppet avlopp, ^{med} utan särskild beräkning		4,50	4 50	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ² ..				
		nämligen 0,8 m. ² sektion på	0,552	0,40	- 22	
		 " " "				
		 " " "				
		 " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00		
		2) " " över 20 "		10,00		4 72
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	19	0,03	- 57	1 57
		Överföres				84 42

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				84 42
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan	1		3	
		tillägg för övriga sidor	st.	2,00		3 -
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning	km.	2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på	"			
		b) vid förändring av befintligt avlopp	1	4,00	4 -	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		nämligen 0,8 m ² sektion på	0,552	0,4	- 22	
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			3 47	7 69
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 -	
		b) Inläggning av vallkrön	km.	0,50		
		c) Upprättning av tvärsektioner	st.	0,25		
		d) Kostnadsberäkning	km.	3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation	dagar	12,00		
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete	1	3-	3 -	
		för särskilt konstruerat landfäste	st.	4,00		
		Kostnadsberäkning	1	3-	3 -	
		för särskilt konstruerade landfästen	st.	4,00		
		Grundförstärkning	m ²	15	0,10	1 50
		Antal särskilda ritningar	st.	3,00		7 50
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	61	0,01		- 61
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar	st.	0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 -	
		antal fastigheter	2	0,30	- 60	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	"	0,20		- 60
		Utlåtande och betänkande, § 45	5	3,00		15 -
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46, mom. 1, dagar	1/2	12,00		6 -
		Särskild utredning, § 46, mom. 2	"	12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	1/4	12,00		3 -
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	"	12,00		
		utlopp för täckt ledning	"	12,00		
		slanficka	"	12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				127 82
		1) 1:sta regalarbarket			7 -	
		blad				
		övriga regalarbarket	st.			
		blad				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skala 1: 4000, medelareal 140 ar ägofigurer	st.	38	0,07	2 66
		har	5,336	0,14	- 75	
		Överföres			10 41	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			10 41	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal st.	61	0,02	1 22	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	19	0,05	- 95	14 23
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag ell. vall				
		nytt avlopp eller vall				
		ändring av befinligt avlopp	0,758	6-	4 55	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			4 26	
		3) broar och trummor, ” ”			3 75	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		12 56
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation dagar		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka ”		12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	16	0,55		8 80
		Översiktskarta i d:o, § 41				
		Summa kronor				35 69
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden			7 35	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				7 35
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				21 60
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. 2,5 dagst. à 5:-				12 50
		Summa kronor				41 45
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			127 82	
		Lösen för kopior och avskrifter			35 69	163 51
		Övriga förrättningskostnader				41 45
		Summa kronor				204 96

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

Vadbo
Göteborg den 7 november 1940

Häradsrätt.
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor 170:86 kvitteras:
Göteborg den 21 november 1940