



Akt nr:
R-E1a-1721

AU\$R-E1a-1721

R 5*1721



Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv



N.O. 67 (Vältern)

1.
Protokoll vid
Sjunde förättning
enligt vattenlagen
för förvärfvning
av mark till
Magerud, Åsa och
Rosendala samt
Haskult; Beateberg
och Nudens socknar.

Den 10 juli 1931 i Rosendala
Närvarande: Under tecknad statens land-
mätningssingenior och förättningssman
samt gode männen Torsten Pettersson,
Pukerud, och O. Sandberg, Bölet,
ävensom följande saksägare:
Förkänd:

Gunnar Hultgren äg. $\frac{1}{4}$ mtl Rosendala n:r 1
och $\frac{3}{4}$ mtl Varrud n:r 1

Från Hilma Wänborg och fröken Daga Wänborg
äg. jämte fröken Dagny Wänborg
 $\frac{3}{8}$ mtl Ålma n:r 1. ~~Det uppgjordes~~

Löjtnant Hugo Nordstedt äg. 1 mtl Mager-
rud n:r 1 och $\frac{1}{4}$ mtl Pärebacken
n:r 1

Av övriga saksägare

Alf. Svensson ^{stubblass} äg. 24 mtl Haskult n:r 1

genom delägaren och arrendatorn
P. Svensson ^{samt delägaren David Svensson} (övriga stubblassdelägare:
Sofia, ~~David~~, Karl och Anna Svens-
son)

§ 1
Uppställes det för förättningssman-
nen utjämda förbudsvardet, som

hade lydelse enligt bil. A.

§ 2
Något jäv emot synemännen
kunde ej utränas.

§ 3
Förelades I den vid förundersök-
ningen upprättade nivåkartan över
det vattenbesvärade området samt
profil över avloppen därifrån.

§ 4
Sökandens till förättningen yrkade på
ifrågasättande av lopps fördjupning och ut-
vidgning, så att deras därav berorande
mark må kunna försläggas till 1-2
meters djup i den mån så låter sig
göra utan hinder av vattenståndet i
sjön Viken. Råttmäst Nordstedt yrkade
härvid på alternativ utredning för avloppets
upptagande i ena fallet upps till Åhus
bore gräns och i andra fallet upps till
så långt upp som Åhus nedanför
~~Åhus~~; vatten draget befintliga vatten-
veckat liggande marker kunna få nytta
av en fördjupning.

Yrksägare Hultgren yrkade dessutom
på rättighet att genom förvallning och
pumpning åstadkomma fullständigare
försläggning jämväl av sina närmast
sjön Viken belägna marker.

§ 5
Paul och David Svensson förklarade

sig med såhanda om upptagande
av avloppet C-D så att jämväl
dessa darav beroende mark må
kunna försläppas till 1.2 meters
djup, lit. B.

§ 6

Det upplöstes att de båda landsvägs-
broarna över stora beakalen och
det härnad parallella gräns diket
anbyggdes från grunden åren
1916 och 1917 och att landsvägs-
bron ^{över} avlopps diket A-B helt
nybyggts i samband med vägens
förnying omkring år 1916

§ 7

Sam Sinst vidan fanns att
till protokollet anteckna för-
klarades sammantaget upplöst
med tillkännagivande att sedan
undersökningarna känaplåtens
och förslag till förslagningen
upprättat, nytt sammantag
samman att hållas på samma
Ordnas fredagen den 9 oktober 1931
kl. 14 och komma nya ytter-
ligare undersättelser fram att
föreläggas sakägarna.

Och och tid som ovan
i tjänsten

Sten Hallin

Biträdande gode män:

Forsten Petersson Oskar Sandberg

Den 9 oktober 1951 i Åna

Närvarande: Förestående synemän och
följande sakägare:

Fru Hilda Vinberg

G. Hultgren

H. Nordstedt

Paul Svensson för egen del och för Carl, Almq
och Sofia Svensson bevilj. fullmakt
lit. C^I och C^{II}

David Svensson

§ 8

Sakägare Hultgren förklarade att han
åberopade sitt yrskande om rättig-
het till rivning motjön Viken.

§ 9

Förelades det sedan förre samman-
trädet upprättade förslaget till de
vattenutskadade markernas bättre
förrättning med därtill hörande
handlingar.

§ 10

Upplästes synemännens utlåtande, som hade
lydelse enligt lit. G.

§ 11

Att mottaga och förvara till företaget
rörande kartor och handlingar och att
sammankalla delägarna för val av
arbetsstyrelse utgåva synemännen
saksägare G. Hultgren, Rosendala,

§ 12

I fråga om förättnings kostnader
 nämndens till den uppskattade arvodes-
 sätningen, varav ett exemplar skulle
 överlämnas till aktförvararen

§ 13
 Sam intet vidare fanns att till
 protokollet anteckna, förklarades
 förättningen avslutad och sam-
 manträdet upplöst.

Det var till som ovan

I tjänsten:

P. Hultin

Biståndande gode män:

Joesten Pettersson Oskar Sandberg



Resolution.

Lantbruksingeniören Sven Hallin.....
....., varder härigenom förordnad
att, därest laga hinder ej möter, den i bilagda ansökning omförmälda
förrättning i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd
till förrättningsmannen, som har att över mottagandet härav skyndsamt
insända bevis.

Mariestad å landskansliet den 15 januari 19 30

På länsstyrelsens vägnar:

[Signature] *[Signature]*



Stämpel Fem kronor.

S. o. nr. 4. 12 5-2.
1930.



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Mariestad.

Undertecknad *e.*.... får härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande *Magderud m. fl. egendomar*
.....
i *Beatebergs och Mudenäs* socken^{-na} av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna förväntas bliva av företaget berörda, återfinnas å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är *Harbo*
borg

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till
Stååse G. Hultgren
adress *Rosendala* pr *Mudenäs*

Telefon *Mudenäs 14 a*
Rosendala den *22 december* 19*29*

Gunnar Lillgren

Hugo Nordström

Alma

Dagmar & Saga Winborg
Hilda Winborg

F ö r t e c k n i n g

öfver fastigheter, som väntas bliva af företaget berörda.

Fastighetens namn:

Rosendala

Mayderud

Åhara

.....

.....

Ägarens namn:

G. Hultgren

H. Nordstedt

Daga och Dagmy Wriberg

.....

.....

Pilaga B.

Vuoteskuvade jirena oss känd
med söndens till den synför-
sättning, som var förslags-
ning av mark tillhörande
~~Skogstorp~~ m. fl. 'Nemman i
Beateberg och Vuotes socken
och yttre jiretets utsträck-
ning så att jiret väl på så
söndens mark må kunna
försläggas till 1.2 meters djup.
Rosendala den 10 juli 1951

Paul Svensson
David Svensson

Bevitnas

[Signature]

Forsten Pettersson Oskar Sandberg

FULLMAKT

för *Paul Svensson* eller den, han i sitt ställe förord-
 nar, att vid syneförrättning enligt Vattenlagen för torrläggning av mark
 tillhörande *Majderud* m. fl. hemman i *Beckings och*
Andenäs soc. *Kuan* och Skaraborgs län föra *min* talan, innefattan-
 de denna fullmakt jämväl behörighet att ingå förening och göra yrkande,
 som i 10 kap. 58 § Vattenlagen omförmäles, ävensom att söka lån av stats-
 medel till *min* andel i kostnaderna för företaget. Ombudets laga åt-
 gärder godkännas.

Chicago, Illinois..... den 4 September 1931..... 192x.

Carl G. Svensson.....

Staten Illinois

SS.

Cook County

Att Carl G. Svensson, av mig personligen känd inför mig
 denna dag undertecknade ävanstående fullmakt intygas härmed på
 embetets vägnar.

Chicago i Staten Illinois i Nord Amerikas Förenta Stater den 4
 September 1931.

Bevittnas:

John E. Nilson
 Notarius Publikus.

Victor J. Johnson.....

John E. Nilson.....

FULLMAKT

för *Paul Svensson* eller den, han i sitt ställe förordnar,
att vid syneförrättning enligt Vattenlagen för torrläggning av mark till-
hörande *Magderud* m. fl. hemman i *Beateby*
Murén soc *ken* och Skaraborgs län föra *Vär* talan, in-
nefattande denna fullmakt jämväl behörighet att ingå förening och göra
yrkande, som i 10 kap. 58 § Vattenlagen omförmäles, ävensom att söka lån
av statsmedel till *Per* andel i kostnaderna för företaget. Ombudets la-
ga åtgärder godkännas.

Has Kult den *10 juli* 1921.

Anna Svensson
Sofia Svensson

Bevittnas:

P. Hultgren

Gemma Hultgren

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde			
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	
7		8		9		10		11		12		13		14		15	

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Lauvfärdighet A - B</u>					
<u>Unduås socken</u>					
Torsrud	1'		3/4	1	G. Lultgren äker mylla på lerbl. sand
				2	" " "
					Summa
Rosendala	1'		1/4	1a	G. Lultgren äker, mylla på lerbl. sand
				2a	" " "
				3	" " "
				4	" " "
				5	" " "
				6	" " "
					Summa

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Landsförliggheten C-D</u>					
Torsrud	1'		3/4	7	G. Hultgren
				8	Äker, mylla på tättlaxa
					" " "
					Summa
Rosendala	1'		1/4	9	G. Hultgren
				10	Äker, mylla på tättlaxa
					äng
					Summa
Kaslutt	1'		1/4	11	Paul Svensson
				12	Äker, mylla på tättlaxa
					" " "
					Summa

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Lanfälligheten					E - G.
Åna	13	3/8			Dagny o. Daga Viiborg 13 åker mylla på mo 14 äng djort 15 åker mylla på mo 16 " -" - 17 äng djort 18 " -" - 19 åker mylla på mo 20 " mylla på djup lera 21 äng djort Summa
Torsrud	1'	3/4			G. Luttgren 22 äng djort 23 " -" - 24 " -" - 25 " -" - 26 " -" - 27 " -" - 28 åker mylla på djup lera Summa
Beatebys socken					
Magderud	1'		1	} gemensam ägovidd	H. Nordstedt
Päsebacken	1'		1/4		
					29 äng mylla på djup lera 30 åker -" - 31 äng djort 32 " mylla på djup lera Överfors

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7		8		9		10		11	12		13	14		15	16	
	30							450	135	-	550	165	-	100	30	-
		64						250	160	-	350	224	-	"	64	-
1	30							450	585	-	550	715	-	"	130	-
	64							"	288	-	800	512	-	350	224	-
		40						300	120	-	450	180	-	150	60	-
		130						400	520	-	550	715	-	"	195	-
	76							450	342	-	800	608	-	350	266	-
	25							700	175	-	1000	250	-	300	75	-
		230						400	920	-	450	1725	-	350	805	-
3	25	464							3245	-		5094	-		1849	-
		430						250	1075	-	350	1505	-	100	430	-
		69						"	17250		450	310 50		200	138	-
		95						300	285	-	550	522 50		250	237 50	
		440						250	1100	-	500	2200	-	"	1100	-
		310						"	775	-	550	1705	-	300	930	-
		230						"	575	-	650	1495	-	400	920	-
	100							600	600	-	1000	1000	-	"	400	-
1	00	1574							4582 50			8738	-		4155 50	
		72						400	288	-	800	576	-	400	288	-
4	50							600	2700	-	1000	4500	-	"	1800	-
		1040						300	3120	-	650	6760	-	350	3640	-
		75						400	300	-	800	600	-	400	300	-
4	50	1187							6408	-		12436	-		6028	-

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Överfrit
				33	åker, mylla på djups lera
				34	" -" -
				35	äng dyjord
				36	åker mylla på djups lera
				37	äng -" -
				38	åker -" -
					Summa
<u>Lanfälligheterna G.-H.</u>					
Skogderus	1'		1	} gemensam ägo- vidd	H. Nordberg
Parsbacken	1'		1/4		
				39	äng, mylla på djups lera
				40	åker -" -
				41	" -" -
				42	" -" -
				43	" -" -
					Summa
<u>Lanmandrag.</u>					
<u>Lanfälligheterna A-B</u>					
<u>Uddenäs socken</u>					
Torsrud	1'		3/4	1-2	G. Luttgren
Rosendala	1'		1/4	1a-6	Deus.
					Summa
<u>Lanfälligheterna C-D</u>					
Torsrud	1'		3/4	7-8	G. Luttgren
Rosendala	1'		1/4	9-10	Deus.
Keshult	1'		1/4	11-12	Paul Lovén
					Summa

[illegible]

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurans nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Lampfälligheten</u>		E-G			
Fua	13		13/8	13-21	Ragny o. Daga Vilborg
Torsrud	11		3/4	22-28	G. Hultgren
<u>Beatebergs präken</u>					
Magderud	11		1	1	gammal ägridd H. Nordstedt
Päsebacken	11		1/4	29-38	
					Summa
<u>Lampfälligheten</u>		G-H			
Magderud	11		1	1	gammal ägridd H. Nordstedt
Päsebacken	11		1/4	39-43	
<u>Slutligt sammandrag</u>					
Lampfälligheten	A-B				
- " -	C-D				
- " -	E-G				
- " -	G-H				
					Summa

Fastighet	Ägares namn	Läge pål. n:r	Antal m ²	Pris pr m ² öre	Kronor	Summa Kronor
1	2	3	4	5	6	7
<u>Bilaga E</u>						
<u>Jordensättningsstängel</u>						
<u>Diket A-B</u>						
Rosendala	G. Hultgren	0+50 - 8	1900	9		171 -
		Summa kr.				171 -
<u>Diket C-D</u>						
Karlhuset	G. Hultgren	15 - 21+90	1300	8		104 -
	Paul Svensson	21+90 - 22+26	110	7		77 -
		Summa kr.				181 -
<u>Kanalen E-F-G</u>						
Torsrud	G. Hultgren	0 - 13	2400	4	96 -	
"	d:o	13 - 20+50	1800	6	108 -	204 -
Åna	Dagny o. Daga Kihlberg	0 - 13	2400	4	96 -	
"	d:o	20+50 - 24+20	400	7	28 -	124 -
Magderus	A. Nordstedt	19+80 - 28	900	7		63 -
		Summa kr.				391 -
<u>Kanalen G-H</u>						
"	A. Nordstedt	28 - 36	850	10		85 -
		Summa kr.				85 -
<u>Diket F-F^I</u>						
Torsrud	A. Nordstedt	60 - 63	150	7		10 50
	G. Hultgren	60 - 63	150	7		10 50
		Summa kr.				21 -
<u>Sammandrag</u>						
	Diket A-B				171 -	
	" C-D				181 -	
	Kanalen E-F-G				391 -	
	" G-H				85 -	
	Diket F-F ^I				21 -	849 -
						849 -

Fastighet	Ägares namn	Läge pål. n:r	Antal m ²	Pris pr m ² öre	Kronor	Summa Kronor
1	2	3	4	5	6	7
	Ma Neu Gohlt, 1911.					
	Herr Halmi					
	Forsten Pettersson	Oskar Sandberg				
					181	-
					871	-
					85	-
					27	-
					847	-

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		<u>Lampfärligheten E-G.</u>								
		<u>Kanaten E-F-G.</u>								
0+20-3	320	Ljyrt med fiter.	1300	0.70	910	-				
3-6	300	d:o	1400	"	980	-				
6-9	300	d:o	1750	"	1225	-				
9-12	300	d:o	1700	0.60	1020	-				
12-14	300	d:o	2000	"	1200	-				
14-17	300	d:o	1200	"	720	-				
17-20	300	d:o	1050	"	630	-				
		Sand	330	0.70	231	-				
20-24	400	Ljyrt	1700	0.60	1020	-				
		pinus	150	2.00	300	-				
24-28	400	lera o. Ljyrt	900	0.70	630	-				
		en ågsvägsbro								
		vid 7+34 cul. Lyp. b.								
		b = 3.60 meter				200	-			
		en gångspång vid								
		0+15 cul. ritning				50	-	9116	-	
		linägges c:a 10%						913	-	
		jordsättning cul. bil.						391	-	10420
		<u>Diket F-F^I</u>								
60-63	300	Ljyrt	500	0.60	300	-				
		linägges c:a 10%						29	-	
		jordsättning cul. bil.						21	-	350
		<u>Lampfärligheten E-G Summa</u>								10770

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	

Lampfälligheterna G-H

Kanalen G-H

28-32	400	lera o. dyjrt	500	0.70	350	=				
		pinnar	200	2.00	400	=				
32-36	400	lera o. dyjrt	700	0.70	490	=	1240	=		
		linväggar c:a 10%					125	=		
		jordsättning enl. bil.					85	=	1450	=
<u>Lampfälligheterna G-H Summa kr.</u>									1450	=

Lammundrag

Lampfälligheterna	A-B	2410	=		
"	C-D	2600	=		
"	E-G	10770	=		
"	G-H	1450	=	17230	=
<u>Summa kr.</u>				17230	=

Ma Dec 9 okt. 1931
Fru Hedin

ARBETSBESKRIVNING.

Innan arbetet påbörjas, skall avvägning och utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas;

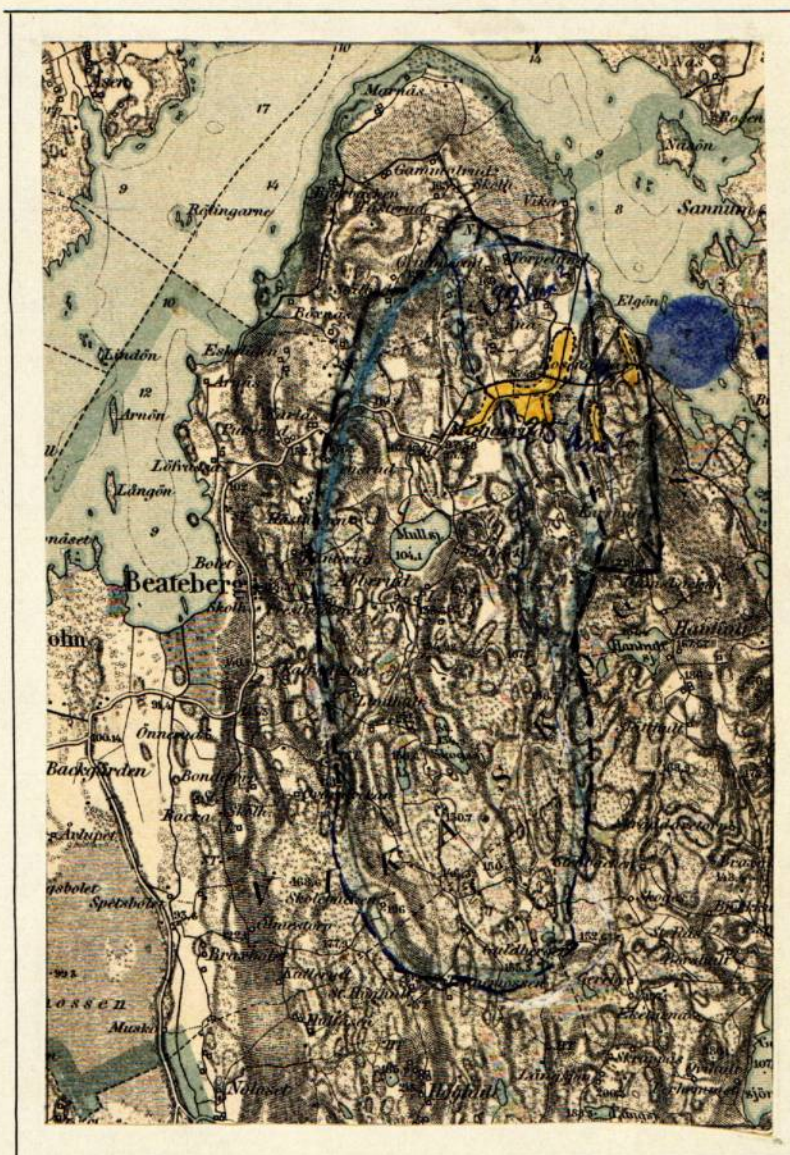
att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången och dikets mittlinje komma att sammanfalla;

att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord;

att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta.

Åsa den 9 okt. 1931.
Sten Hultin

Översiktskarta.



Skala 1:100000.

Utlåtande vid syneförrättning enligt
vattenlagen för torrläggning av mark tillhö-
rande Rosendala m. fl. hemman i Beatebergs
och Udenäs socknar av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning
av ~~ett~~ i nordostlig huvudriktning flytande tvenne huvudavlopp och
en sidogren genom och från vattenskadade marker, belägna omkring
5 km. nordost om Beatebergs kyrka inom sektion Vättern av nederbörds-
område n:r 67, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad
alstringsförmåga, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att
anse såsom vattenavledning. Belägenheten framgår av omstående över-
siktskarta, där torrlägningsområdena utmärkts med gul färg och vat-
tensamlingsområdenas gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning avsedda avloppssträckor hava profil-
och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid under-
sökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade marker-
na avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning
avsedda avloppssträckorna utmärkta med dubbla röda linjer och de rö-
da bokstäverna A-B-C-D för det östra huvudavloppet, E-F-G-H för det
västra huvudavloppet samt F-F^I för ett sidodike ~~för~~ till det sist-
nämnda. Å profil- och sektionsritningar äro avloppens blivande di-

mensioner utmärkta med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna

har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken

samt befunnits utgöra:

För avloppet A - B	vid A	270 hektar
"	" B	220 "
" " E - H	" E	3200 "
	" G	2500 "

Den största till avrinning kommande vattenmängden har i fråga om diket A - D antagits komma att uppgå till 1.5 liter pr sekund och hektar och för avloppet E - H, vars avrinning är reglerad till 1.0 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna

hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till 1.2 meters djup av all härav beroende mark i den mån denna torrläggning ej hindras av sjön Vikens vattenstånd.

Den mark, för vilken dikningen medför båtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en sträckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båt-

naden hava synmännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grun-

der verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall uppdelas i fyra av varandra i torrlägningshänseende oberoende samfälligheter benämnda "A-B", "C-D", "E-G" och "G-H". Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av någondera samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 17 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 16 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för avloppens underhåll skola fördelas efter samma grunder, som för färdigställandet angivits.

Avloppet A - B korsar allmän väg vid 7+40. Den här befintliga trumman är för grund för ovanför liggande åkers torrläggning till 1.2 meters djup och behöver för detta ändamål fördjupas 0.34 meter. Då trumman enligt av vägstyrelsens ordförande lämnad upp-

gift byggts år 1915, skall det åligga Södra Vadsbo härads vägstyrelse att bekostna nödig fördjupning. Detta arbete skall utföras genom vägstyrelsens försorg, antingen så att botten i den befintliga trumman sänkes eller ock så, att vid sidan om den befintliga trumman och med dess bibehållande för flödesvattens framläppande ett rör med minst 0.30 m:s inre diameter lägges genom vägen på föreskrivet djup. Arbetet bör så bedrivas, att nya genomloppet kan tagas i bruk inom tre månader efter det nedanför liggande avloppssträcka blivit genom företagets försorg färdigställd.

Det åligger företaget, att verkställa ombyggnad av åtskilliga enskilda vägövergångar på sätt och platser, som av det bilagda kostnadsförslaget och upprättad typritning närmare framgår.

Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avlopp-

sen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget. - För mark, som åtgår till öppna avlopps utvidgning, skall ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jordersättningslängden.

För mark, som tages i anspråk såsom upplagsplats för

ur öppna avlopp uppschaktad jord och sten, skall ersättning utgå med den täckta markens fulla värde efter företaget enligt värderingslängden, därest någon sakägare hos arbetsstyrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Denna skada skall då utan dröjsmål genom arbetsstyrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstförande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

Andra skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola jämväl till fulla värdet ersättas, och gäller för ersättningsyrkande och skadevärdering i tillämpliga delar, vad som för skada av jordupplag ovan föreskrivits.

Avgift, varom förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall, innan företaget påbörjas, erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 24 kronor 87 öre, vilken kostnad fördelas på delägarna med en krona för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn 9 angivna förbättringsvärde.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits. Förrättningskostnaderna förskjutas nu av sökandena och med dem likställda.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökandena önska fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0.6 meter och nedanför F minst 1.0 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nö-

diga öppningar för ytvattnets framläppande genom upplagen böra
anordnas;

att till rörtrummor skola användas rör av fullgod kvalitet;

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på
sätt att skada uppstår;

att ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedel-
bart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller för-
stärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena för företagets utförande böra genom entreprenad över-
låtas på härför skickad person, varvid särskild entreprenad-
summa för varje samfällighet skall fastställas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft,
samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1936;

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats av inom lä-
net tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "Rosendala vattenavledningsföretag av år
1931".

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid

Söderbygdens vattendomstol, adress Stockholm, till vilken besvären
med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola
vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Äna den 9 oktober 1931.

I tjänsten:

Sten Hamn

Biträdande gode män:

Forsten Pettersson Oskar Sandberg

--	--	--

[illegible]

Kostnadsför-

Hemmanstal	Registernummer	Littera å karlan	Söken Hemman och jordägare	Sökande och med dem likställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde	
						Nuvarande värde	Blivande värde
						Kronor	Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
			<u>Lanfälligheten A-B.</u>				
			<u>Uddenäs socken</u>				
3/4	1'		Torsrud G. Hultgren	nk	1-2	240.-	360.-
1/4	1'		Rosendala Dens	"	1a-6	4830.-	8093.-
			<u>Summa</u>			5070.-	8453.-
			<u>Lanfälligheten C-D</u>				
3/4	1'		Torsrud G. Hultgren	nk	7-8	784.-	1666.-
1/4	1'		Rosendala Dens	"	9-10	396.-	1138.-
1/4	1'		Karlult ^{Aug.} ~~Fast~~ ^{Persson} ~~Perstén~~	nk	11-12	552.50	1547.-
			<u>Summa</u>			1732.50	4351.-
			<u>Lanfälligheten E-G.</u>				
3/8	1 ³		Åsa, Håra, Dagny o. Daga Vinborg	nk	13-21	3245.-	5094.-
3/4	1'		Torsrud G. Hultgren	nk	22-28	4582.50	8738.-
			<u>Beatebergs socken</u>				
1	1'		Skogderus } H. Nordstet	nk	29-38	11283.-	21751.-
1/4	1'		Pärbacken }				
			<u>Summa</u>			19110.50	35583.-
			<u>Lanfälligheten G-H</u>				
1	1'		Skogderus }		39-43		
1/4	1'		Pärbacken } H. Nordstet nk			6143.-	8540.-
			<u>Lannandrag</u>				
			Lanfälligheten A-B		1-6	5070.-	8453.-
			- " - C-D		7-12	1732.50	4351.-
			- " - E-G		13-28	19110.50	35583.-
			- " - G-H		29-38	6143.-	8540.-
			<u>Summa</u>			32056.-	56927.-

Förbättrings- värde	Beräknad andel i kostnaden för företags avdelningar						Delaktighet i kostnaderna för			
						% - tal för genomsnitt- liga kost- nader.	företags utförande		Syneför- rättningen	
	Kronor						Beräknad kost- nad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
120.-							85.48	3.547	3	17
3263.-							2324.52	96.453	86	31
3383.						13.602	2410.-	100.000	89	48
882.-							875.76	33.683	23	33
742.-							736.76	28.337	19	63
994.50							987.48	37.980	26	30
2618.50						10.528	2600.-	100.000	69	26
1849.-							1208.93	11.225	48	91
4155.50							2716.95	25.227	109	91
10468.-							6844.12	63.548	276	88
16472.50						66.232	10770.-	100.000	435	70
2397.-						9.638	1450.-	100.000	63	40
3383.-						13.602	2410.-		89	48
2618.50						10.528	2600.-		69	26
16472.50						66.232	10770.-		435	70
2397.-						9.638	1450.-		63	40
24871.-						100.000	17230.-		657	84
Åtta den 9 oktober 1931										
Jens Halm										
Torsten Pettersson										
Oskar Sandberg										

John Harkin
Torsten Pettersson

Oskar Sandberg

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *Rosendala vattenavlednings-*
förlägg av år 1931 i *Beateburgs och Unde-*
näs ^{nar} socken och *Skaraborgs* 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	
		Kallelser och kungörelser, § 5,	8	0,50			4	-
		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningssområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje	km.	1,50				
		krokinje	36	3,00	1080			
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	0.2	6,00	120			
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje	km.	3,00				
		krokinje	"	5,00				
		i annan mark, raklinje	"	5,00				
		krokinje	1.2	11,00	1220			
		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 mätningssområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 117 ar	st.	13 050	650			
			har	15230.40	609			
		äng och odlingsmark, medelareal 146 ar	st.	1 042	42			
			har	1460.26	38			
		annan mark och impediment, medelareal ar	st.					
		Kopiering av äldre karta Luchowcept	har		1902			
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av						
			>15 10—15 <10	m.				
		i åker o. d., raklinje	km.					
		krokinje	"					
		i annan mark, raklinje	"					
		krokinje	"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta	regalarket bladet		4			
		övriga	regalark blad				60	61
		Överföres					69	61

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				64 61
1931		Avvägning:				
aug. 1215		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	dagar	4	12,00	48 -
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 2.4 punkter pr har	har	6.69	0.30	5 01
		avvägda punkter	st.	142	0.08	11 36
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	3.8	2,00	7 60
		i annan mark	"		5,00	71 97
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 179.8 ar,	st.	43	0.09	3 87
			har	77.33	0.04	3 09
			st.	43	0.04	1 72
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer				
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dagar	1	12,00	12 -
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.			4 -
		för övriga kilometer	st.	6.1	1,50	9 15
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	st.	86	0,06	5 16
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"	43	0,12	5 16
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: 4000				35 47
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	7.1	3.50	24 85
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"	52	0.25	13 -
		tillägg för 3 m ² våt area	"	16	0.09	3 24
			"			16 24
			"	2	3,00	6 -
		Antal profil- och sektionsritningar	"			6 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal	km. ²		0,02	
		dagar		1	12,00	12 -
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	5.7	3,50	19 95
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"	5.7	1,00	5 70
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ²	"	16	1.50	5 40
		nämligen 1 m ² sektion på	"			
		" " "	"			
		" " "	"			
		" " "	"			
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.	"		6,00	
		2) " " över 20 "	"		10,00	31 05
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp				
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	177	0,03	5 31
						6 21
		Överföres				277 18

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				27718
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3	—
		tillägg för övriga sidor	st.	2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning	km.	2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på	"			
		b) vid förändring av befintligt avlopp	"	57 4,00	2280	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.			540	
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			1638	4418
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			8 —	
		b) Inläggning av vallkrön	km.	0,50		
		c) Uppritning 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				
		Antal särskilda ritningar		3,-		
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete 1 trumma, 2 enkla broar			11 —	
		för särskilt konstruerat landfäste	st.	4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen	st.	4,00		
		Grundförstärkning	m ²	0,10		11 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	142	0,01		142
		Översiktskarta § 41				4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar	st.	11 0,25	275	425
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter	st.	9 0,30	270	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	"	0,20		470
juli 10		Utlåtande och betänkande, § 45	sid.	6 3,00		18 —
nov 9		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	2	12,00		24 —
sept 9		Särskild utredning, § 46, mom. 2	dagar	12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	dagar	1 12,00		12 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	"	12,00		
		utlopp för täckt ledning	"	12,00		
		slamficka	"	12,00		
		Lösen för :				
		Kopia av plankartan § 51				
		1 a) 1:sta ~~regalarket~~ bladet			10 50	
		övriga regalarkblad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 1798 ar ägofigurer	st.	43013	559	
			har	7733005	387	
		Överföres			1996	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			19 96	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			2 37	
		3) insättning av höjdlägestal	st. 142	0,02	2 84	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	177	0,05	8 85	35 77
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	"			
		nytt avlopp el. vall	"			
		ändring av befintligt avlopp	"	5.9 6.-	35 40	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			16 24	
		3) broar och trummor, " "			11 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st. 3	3,00	9 -	71 64
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dagar	12,00		
		brunn, rörtullopp och slamficka	"	12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 34	0,55		18 70
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		Summa kronor				130 11
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			8 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden			10 -	18 -
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				63 60
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				42 -
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.	Augur. 14	3.-		
		Summa kronor				123 60
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				404 13
		Lösen för kopior och avskrifter				130 11
		Övriga förrättningskostnader				123 60
		Summa kronor				657 84

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

Anna

den 9 okt. 19 11

häradsrätt.

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Torsten Pettersson

Oskar Lundberg

Kronor

kvitteras:

den

19