



Akt nr:
O-E1a-0705

AU\$O-E1a-0705

Frnr 5480

Inkom den
3- JAN

Vattenmyndigheten

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

0 2*0705

Vattenavlopp
genom ägor hörande till hemmanet

MÖRK ÖSTRA

i Lommelands socken,

Göteborgs och Bohus län.

1936.

*Till akten hör: 27 skrivna sidor och
2 blad ritningar.*

1
Protokoll vid synförrättning
i fråga om vattenarloop för tor-
läggning av mark till bebyggelse
Mörk Östra i Lommelands toe-
ken.

§ 1.

Den 24 september 1936 i Mörk Östra.
Närvarande: Leutnantsingenjörerna P. B. Carl-
son, förmedlingsman;
Konrad Edvin Simonsson i Röd och
Axel Mercurius Antonsson i Mörk Väster,
godmän samt
Mats Andersson, delägare i $\frac{221}{512}$ med Mörk Östra.
Verner Andersson, ägare till $\frac{11}{120}$ " " " "
Verner Karlsson, del " i $\frac{237}{768}$ " " " "
tökande till förtäglighet, ävensom
Olov Olsson i Unaberg, förmyndare för:
Arvid Andersson, delägare i $\frac{221}{512}$ med Mörk Östra
och Olof Mercurius Olsson i Tunga Ås som ombud
enligt fullmakt för:
Kedvig Fördahl och } ägare till $\frac{1}{480}$ med Mörk Östra.
Reidar Fördahl

Efter verkställda undersökningar upp-
rättade profil- och sekansritningar över
den arloopsträckan, en varis indragning och
fördragning var fråga förteddes jämnt
ävenledes upprättad nivåarta över den

2.
av vatten beträffande marken.

Löfandena förklarade att de önskar
de arloppet förkortat på sätt att trygghet
mot översvämningar kunde vinna
samt möjlighet ernås till ändamålen.
hög Förläggning av marken ifråga.

Kostnader för arbete med förstörin-
gen och med ombyggnaden av trummet
och bro för vägar över arloppet frige en-
ligt sakägarnes samt stämningens mening
fördeles i mån av lötnaden för de
fastighets, som beröres af företaget.

För upplåtelse af mark till arloppets
vidgning ställdes på det intet håll an-
språk på ersättning och ej heller för
schaktningsskatternas uppläggande.

De den vällensjukes marken till dels
bestod af terrjord förväntades att den
uppräntade sanden och leran skulle
att tjäna som förbättringsmedel och
ytterligare höja alstringeförmågan för
denne jord.

Arlopp och mark blevo föremål
för utiaktning och marken jämväl
för undersökning, varvid vägrummet
hos brospärrarna beaktades.

Förslag till intimeringsrätt

läpplig uppgift, beaktad och beaktad be-
räknade samt utlåtande i ärendet
meddelat.

Under tiden för ärendets behandling
erlämnade Vener Karlsson fullmakt
från Robert Karlsson och Augusta August-
son, jämräl delägare i $\frac{237}{768}$ del i Mörk Östra,
att föras deras talan i saken.

Lantlige delägare, närvarande eller
representerade, förklarade sig medel-
bart vilja utöfva styrelse för förtägl
och valdes till ledamöter i denna sty-
relse: Mats Andersson, Vener Karls-
son och Vener Andersson i Mörk Östra.

Att förvara förtägl rörande
behandlingar och ritningar uppges
att Mats Andersson i Mörk Östra
per Lommelund, refter förutän-
ga förklarades avslutat.

Dag som ovan.
M. Karlsson

M. E. Simonson A. M. Antonsson

4.
Kungl. Maj:ts Befallningshavande

i
Göteborgs och Bohus län.

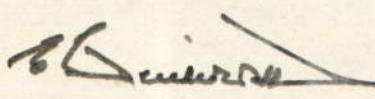
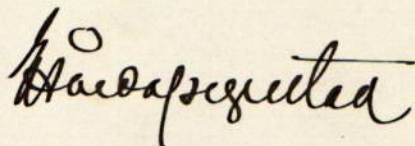
Landskansliet.

Resolution.

Översändes till lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del, som förordnas att i laga ordning verkställa i bilagda handling omförmäld förrättning; skolande bevis om detta förordnandes emottagande skyndsamt hit insändas.

Göteborg, i landskansliet, den 29 oktober 1934.

På länsstyrelsens vägnar:

5.
Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del
GÖTEBORG.

Inkom
den 29. OKT. 1934 till
Landskontoret, Göteborg.

Till Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län.

Mig tillställd ansökning om förordnande för behöfig person att verkställa syneförrättning beträffande vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanet Östra Mörk i Lommelanda socken överlämnas med förmälan att omständigheterna icke synas påfordra att sökandena ställa säkerhet för förrättningskostnaderna.

Göteborg den 27 oktober 1934.

P. Marsson

N:o 29 2.2 1934

Till Konungens Befallningshavande i Göteborgs och Bohus län.

Undertecknade anhålla härmed att behörig person måtte förordnas att jämlikt 10 kap. vattenlagen verkställa syneförrättning beträffande vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanet Östra Mörk i Lommelanda socken.

Östra Mörk per Lommeland den 18 oktober 1934.

Mals Andersson	ägare	Lil 821	Mlt	Östra Mörk
Turner Andersson	"	"	5/12	"
"	"	"	11/120	"
"	"	"	"	"
Turner Karlsson	"	"	237	"
			768	"

No 24 928/1934

Kungörelse.

I avseende till företag med syfte att medelst vidgning och fördjupning av vattenavlopp bereda möjlighet till torrläggning av mark till hemmanet Östra Mörk i Lommelanda socken handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos lantbrukaren Mats Andersson i Östra Mörk torsdagen den 24 september 1936 kl. 9,30 f.m., då sakägarna hava att utföra sin talan. Utfarts- och ägovägar över avloppet i fråga kunna även beröras av företaget. Göteborg den 1 september 1936.

M. Carlsson
Lantbruksingeniör

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetet i Lommelanda församling den 1 september samt införd i Strömstads tidning den 5 september, varjämte underrättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 9 september 1936 till:

Lantbrukaren Mats Andersson,	Östra Mörk,	<u>Lommeland.</u>
" Arvid Andersson,	" "	"
" Olov Olsson,	Unneberg,	<u>Hälle.</u>
" Verner Karlsson,	Östra Mörk,	<u>Lommeland.</u>
Fru Astrid Karlsson,	" "	"
Fru Amanda Augustsson,	" "	"
Lantbrukaren Verner Andersson,	Långnäs,	<u>Hälle.</u>
Fru Hedvig Forsdal,	Östra Mörk,	<u>Lommeland.</u>

betygar:

M. Carlsson

Følelser

Vi gir hermed vor far, Oleivus Oleivsson
 Tunga følelser til aty vandra vor interesse
 i Aske Værk

Hedvig Fosdahl

Liedes Fosdahl.

Fullmakt

för Uener Karlsson att i sin samman-
träde angående vattenarloop från ägor
till fastigheterna i ena Mörk Östra vår
talan för och vår rätt beraka gälden
den fullmakt jämväl rätt för inne-
havaren att för sitt vidkommande
sökas bidrag och lån av statemedel
till kostnande av vattenledning för fene-
tagst. Mörk Östra den 24 september 1936

Amanda Martina Augustsson

Astrid Karolina Karlsson

Egenhändig väsentelöshet bevitnas:

H. E. Simonson

A. M. Antonson

Röd

Mörk

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för torrläggning av mark
hörande till hemmanet Mörk Östra i Lommedals
socken, Göteborg och Bohus län.

Det avlopp, om vars vidgning och fördjupning
är fråga, ligger i nordvästlig huvuddiktning genom
ägor till nämnda hemman och utmynnar i
Törfjorden. Dess underbördsområde ligger alltså
mellan Strömsåns och Euringdalsälvens vatten-
system och har beteckningen III/112.

På den övre avvattningsområdet upprättade
nivåkartan är avloppets läge utmärkt med
tvänne jämnloppande röda linjer samt betecknat
med A-B.

Till avloppssträckan ifråga rinner vid utträdet
ur avvattningsområdet vatten från ett omkring
1.2 kvadratkilometer stort område, bestående såväl
av odlad mark som av berg, till dels kala, till dels
gleskträdkovuxna. Med hänsyn härtill samt till
underbördsområdets i trakten kan vattenutsläppning
en vid flödesutfälden skattas till omkring 0.5 klms
samt medelvattenmängden till 0.018 klms i sekunden,
svarande mot en tillrinning vid flöden av 150 liter
från åkerfälden och 450 liter i sekunden från
bergen och vid medelvattenföring av 15 liter från
varje kvadratkilometer i medeltal.

Med avseende till dessa vattenmängder,
till förekommande betingningsförhållanden och jord-
arter samt till torrläggningskrav sökandena

framställt har förslag till avloppets vidgning
och fördjupning uppskjott. Detta förslag inne-
bär en sidolutning hos avloppet av 1:1,5, en
bottenlutning av minst 0,5 : 1000 samt bottenbredd

0,30 meter, i alla ledningarna och dimensioner i bergarbetarna
ändras till 1:0, 2:1000 och 1,0 meter resp.

Avlopp med ledningar och dimensioner
enligt detta förslag har flodvattenmängden beräk-
nats kunna avrinna vid vattendjup icke över-
stigande 0,8 meter och medelvattenmängden icke
0,20 meter.

Enär befintliga trummor för vägar över avloppet
är för gamla och för trånga för att bräta efter av-
loppets förstoring är en ombyggnad erforderlig,
varvid vattenloppet bör utgöra minst 1,0 x 1,0 m.

Å profil- och sektionritningarna över av-
loppet är bottenlägen, ledningar och dimensioner
angivna, varjämte ritningar till vägtrummor
och för åskådliggöra dessa byggnaders konstruktion.

Den vätnad, som uppkommer för den i torr-
läggningshänseende bröda marken genom av-
loppets förstoring enligt oöpprat förslag, har
uppskattats med tillämpning av de grunder, som
angivna i 7 kap. 22 § vattenlagen, varefter
resultatet införts i en detta utlåtande bifogad
tärg.

Skäl till hänförande av marken inom
torrläggningssamfälligheten till särskilda avdelningar

för jämkning i kostnads hänseende finnes ej. Varje ägare till fastighet med mark, som rörs båtstad genom avloppets förtörning, har förty att deltaga i kostnaderna för företaget i förhållande till värdet av båtstaden för samma mark, sådant detta värde finnes uträknat i förnämnda längd, i vilken deltagningsskyldigheten efter denna grund jämväl uttryckts med det procent-fal.

Underhållet av avloppet bestids efter samma grund, som ovan bestämts för deltagandet i dess upptagande. Västmannorna och bron underhållas av den eller den, som haft att vidmakthålla befintliga byggnader.

Till kostnad för företaget hör förtom schaktning- och sprängningskostnad även kostnaden för västmannornas och bron ombyggande till den del denna kostnad icke enligt seden faller på byggnadernas ägare.

Enär ombyggandet av bummorna medför minskning i kostnaden för underhållet av byggnaderna, är dessas ägare jämlikt 7:18 vattenlagen pliktiga deltaga i ombyggnadskostnaden med belopp, som med hänsyn till byggnadernas beak-fenhets skatten till hälften av ombyggnadskostnaden.

Enär vederbörande fastighetsägare förklarat, att de upplåta mark till avloppets vidgning och fälla inträdet genom schaktningssnäckans uppläggande utan anspråk på ersättning, ^{Kommun}

ersättning för markupplåtelse och intrång icke ifråga.

Arzift, varom förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga 15 kr och skall förtä ej erläggas.

Kostnaden för symeförvaltningen gördas av delägarna i förhållande till deras andel i kostnaden för företaget men förskjutas, om så anfordras av sökandena.

I fråga om företaget bestämmes jävlikt 10:62 vattenlagen:

att företaget, innefattande uppbyggnad av avloppssträckan A-B samt ombyggnad av trene vägfurunnor och en bro för överfart å denna sträcka skall utföras i överensstämmelse med det förslag, varom behandlas i detta utlåtande;

att uppschaktad jord och sten samt uppsprängt berg lägges minst en meter från avloppets kantar och med en lutning mot dessa icke skarpare än 1:1;

att vägfurunnorna byggas av kilad sten i gott förband, enligt ritningar, ^{och från avskilt vatten och jämnad}

^{enligt ritning} att upplagda jordsträngas förses med öppningar vid förekommande svackor i markytan, i tillståndet öppna diken samt i övrigt på var 40: de meter, på det att dagvattnet må fritt kunna avrinna från angränsande fält;

att tilläventyrs inträffande ras oförlovat

avlämnas och nödiga förstärkningsåtgärder vidtagas, om så erfordras;

att arbetena böra överlåtas till utförande åt det för skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att vid framtida rensningar samma förfarings-sätt bör vinna tillämpning;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara bragta till slut senast vid 1939 års utgång;

att kontroll och avgränsning bör ske genom lantbrukningsingenjörns förord;

att i åker upplagda massor böra vara undan-skaffade senast sju år efter vattenavlednings-arbetenas slutförande, svarande var och en fastighetsägare för undanöskaffandet på egen mark och på egen bekostnad samt

att åverkan å avloppet genom betande krötar avhjälps av vederbörande fastighetsägare på egen bekostnad.

Därest talan mot förrättningen finnes påkallad, må denna talan föra vid Västabygdens Vattenmyndhet, till vilken bevisaren för att komma under prövning skola vara inlämnade inom seltio dagar från nedskrivna dag och därvid iakttagas vad i 11 kap. 85 § vattenlagen finnes stadgat om bevisans ingivande och handlingars avlämnande.

Möte Östra Den 24 sept. 1936.

W. Carlsson J. E. Simonson A. M. Antonsson

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	Registreringsnummer	Mantel	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Märk Östra	219	$\frac{1}{480}$	1	<u>Verner Andersson</u> åker, mylla på sand och lera
— " —	218	$\frac{1}{480}$	2	<u>Verner Andersson</u> åker, 0.3-0.5 m. torvmylla på sand och lera
— " —	217	$\frac{1}{480}$	3	<u>Verner Andersson</u> åker, 0.5-0.8 m. torv. på sand och lera
— " —	25	$\frac{1}{24}$	4	<u>Verner Andersson</u> åker, 0.5-1.5 m. torvjord " "
			5	" " " " "
			6	avlopp
				<u>Summa</u>
— " —	216	$\frac{253}{1536}$	7	<u>Verner och Astrid Karlsson, Amanda Augustsson</u> åker, 0.3-0.4 m. torvmylla på sand och lera
			8	" 0.2-0.3 m. mylla " "
			9	" " " " "
			10	" " " " "
			11	" 0.8-1.0 m. torv " " "
			12	" " " " " " "
			13	" 0.4-0.5 m. " " " " "
			14	" 0.2-0.3 m. mylla " " "
			15	" " " " " " "
			16	" " " " " " "
			17	avlopp
			18	väg
				<u>Summa</u>

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	%
	00,7							1200	8 40		1300	9 10			70	
	02,5							1000	25 -		1300	32 50			750	
	04,0							650	26 -		1300	52 -		26 -		
	20,0							550	110 -		1300	260 -		150 -		
	28,0							"	154 -		1300	364 -		210 -		
							04,7									
	48,0						04,7		264 -			624 -		360 -		
	06,5							1000	65 -		1400	91 -		26 -		
	29,2							900	262 80		"	408 80		146 -		
	15,0							"	135 -		"	210 -		75 -		
	13,0							"	117 -		"	182 -		65 -		
	26,0							550	143 -		1300	338 -		195 -		
	20,0							"	110 -		"	260 -		150 -		
	35,0							"	192 50		"	455 -		262 50		
	14,0							750	105 -		1400	196 -		91 -		
	11,0							800	88 -		"	154 -		66 -		
	08,7							900	78 30		"	121 80		43 50		
							04,0									
							05,5									
	178,4						09,5		1296 60			2416 60		1120 -		

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Möck Östra	2 ¹²	$\frac{221}{1536}$	19	<u>Verner Carlsson, Nilsid Carlsson och</u> <u>Amanda Augustsson</u> Åker, 0,2-0,3 m. mylla på sandö lera
			20	" 0,3-0,4 m. " " "
			21	" " " " "
			22	" 0,4-0,5 m. " " "
			23	" " " " "
			24	" " " " "
			25	" 0,5-0,6 m. " " "
			26	väg
			27	avlopp
— 1 —	29	$\frac{221}{512}$	28	<u>Summa</u> <u>Mats och Arvid Andersson</u> äng
			29	Åker, 0,4-0,5 m. torvmylla på sandö lera
			30	" " " " "
			31	" " " " "
			32	" " " " "
			33	" " " " "
			34	" " " " "
			35	" " " " "
			36	" 0,3-0,4 m. " " "
			37	" " " " "
			38	" " " " "
			39	" 0,2-0,5 m. " " "
			40	" 0,2-0,3 m. mylla " "
			41	väg
			42	avlopp
				<u>Summa</u>

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	%
04.0								1250	50	-	1400	56	-	6	-	
04.0								1000	40	-	-	56	-	16	-	
08.8								800	70	40	1350	118	80	48	40	
04.2								700	29	40	-	56	70	27	30	
05.3								650	34	45	-	71	55	37	10	
06.0								-	39	-	-	81	-	42	-	
34.0								600	204	-	-	459	-	255	-	
						01.0										
						07.0										
66.3						08.0			467	25		899	05	431	80	
		02.7						400	10	80	800	21	60	10	80	
08.5								750	63	75	1350	114	75	51	-	
08.8								"	66	-	"	118	80	52	80	
08.8								"	66	-	"	118	80	52	80	
08.8								"	66	-	"	118	80	52	80	
05.0								"	37	50	"	67	50	30	-	
04.0								"	30	-	"	54	-	24	-	
07.0								"	52	50	"	94	50	42	-	
18.8								"	141	-	"	253	80	112	80	
18.8								850	159	80	"	253	80	94	-	
79.0								550	434	50	-	1066	50	632	-	
36.0								900	324	-	1400	504	-	180	-	
13.0								1000	130	-	-	182	-	52	-	
						04.5										
						09.0										
2 16.5		02.7				13.5			1581	85		2968	85	1387	-	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantel	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<u>Länsmått</u>
Mått Östra	219	$\frac{1}{480}$	1	Verner Andersson
- 4 -	218	$\frac{1}{480}$	2	" "
- 4 -	217	$\frac{1}{480}$	3	" "
- 4 -	25	$\frac{1}{24}$	4-6	" "
- 4 -	216	$\frac{253}{1536}$	7-18	Verner och Astrid Karlsson, Amanda Augustsson
- 7 -	212	$\frac{221}{1536}$	19-27	- " - - " - - " - - " - - " - -
- 1 -	29	$\frac{221}{512}$	28-42	Mats och Anid Andersson
				<u>Summa</u>

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	%
	00.7								8	40		9	10	70		0,02
	02,5							25	-		32	50		7	50	0,23
	04.0							26	-		52	-		26	-	0,78
	48,0					04.7		264	-		624	-		360	-	10,80
1	78,4					09,5		1296	60		2416	60		1120	-	33,60
	66.3					08,0		467	25		899	05		431	80	12,96
2	16,5		02,7			13,5		1581	85		2968	85		1387	-	41,61
5	16,4		02,7			35,7		3669	10		7002	10		3333	-	100,00
N 1 Uorta Östra den 24 september 1976. Österman H. G. Simonson A. M. Antonsson																

N 7
Hörs Östra den 24 september 1976.
Ottarson N. G. Simonson
✓ A. M. Antonsson

Kostnadsförslag

till företag, avseende vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanet Mörk Östra i Lommelands socken, Göteborgs och Bohus län.

Läge.	Längd i me- ter.	Arbete: schaktning, spräng- ning, uppläggning; jordart, m.m.	An- tal	á kro- nor.	Kost- nad.		Summa kostnad.	
					kr.	ö.	kr.	ö.
		<u>Sträckan A-B.</u>						
1-2+10	110	Berg kubm.	70	12	840	-		
		Lera och grus, ngt. sten och stubbar kubm.	100	1,50	150	-	990	-
2+10-4	190	Torvjord och gyttja "	150	0,50	75	-		
		Sand och lera "	330	0,65	214	50	289	50
4-5+50	150	" " "	520	0,75			390	-
5+50-7+40	190	Torvjord, sand och lera "	420	0,65			273	-
7+40-9+26	186	" " " "	300	0,65			195	-
		Ombyggnad av trumman för utfartsvä- gen vid 1+55 m. 1,0 x 1,0 x 3,5 m., enl. ritning; beräknad kostnad 400:- kr., varav hälften på företaget st.	1				200	-
		Ombyggnad av trumman för ägovägen vid 3+60 m., 1,0 x 1,0 x 3,5 m. på rust av trä, enl. ritning för trum- man vid 6+55 m.; beräknad kostnad 300:- kr., varav hälften på företa- get st.	1				150	-
		Ombyggnad av bron för ägovägen vid 5+30 m., 3,0 m. bred farbana, enl. ritning st.	1				100	-
		Ombyggnad av trumman för utfartsvä- gen vid 6+55 m., 1,0 x 1,0 x 4,0 m. på rust av trä, enl. ritning; beräk- nad kostnad 350:- kr., varav hälften på företaget st.	1				175	-
		För oförutsedda fall, tillsyn m.m. tillägges c:a 10 %					277	50
		S u m m a					3040	-

Mörk Östra den

24 september 1936.

P. Marston

A R V O D E S R Ä K N I N G

för laga syneförrättning angående *vattenavlopp för tomläggning av mark*
hörande till hemmanet Mölk Östra

Lommelands socken och *Gästings och Bohus* 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	
1936		Kallelser och kungörelser, § 5, ...	10	0,50			5	-
1935		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		kroklinje	1.585	3,00	4	76		
		i annan mark, raklinje		3,00				
		kroklinje		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje		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 enligt tariff II						
		åker, medelareal 15,2 ar	st. 34	0,17	5	78		
		har	5,164	1,06	5	47		
		äng och odlingsmark, medelareal 02,7 ar	st. 1	0,05		05		
		har	0,027	1,46		04		
		annan mark och impediment, medelareal 05,1 ar	st. 7	0,05		35		
		har	0,357	0,78		28		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{> 15} 10—15 m. _{< 10}						
		i åker o. d., raklinje						
		kroklinje						
		i annan mark, raklinje						
		kroklinje	0,11	11,-	1	21		
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet				4	-	
		övriga regalar blad	st.					21 94
		Överföres						26 94

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				26 94
		Avvägning.				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	1 1/3	12,00	16 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 8 punkter pr har	5,191	0,50	2 60	
		avvägda punkter	43	0,03	1 29	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	1,4	2,00	2 80	
		i annan mark		5,00		22 69
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 13,2 ar,	42	0,05	2 10	
		har	5,548	0,10	55	2 65
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer	42	0,04		1 68
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/2	12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			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	16 30
		Längdprofil , § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp ell. vall	0,87	3,50		3 05
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	4	0,12	48	
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	32	0,22	7 04	
		1,20 m ² à 0,03	32	0,036	1 15	
						8 67
		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, utan särskild beräkning		3,50		
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	1	4,50	4 50	
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ²				
		nämligen 1,2 m. ² sektion på	1	0,60	60	
		" " " "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00		
		2) " " över 20 "		10,00		5 10
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	2,5	0,03	65	1 65
		Överföres				93 75

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				93 75
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	/	2,00	2 —	5 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. g.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "	/	4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. g.				
		nämligen m ² sektion på "			60	
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			3 57	8 17
		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 st 3 3			9 —	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning " 3 3			9 —	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		18 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	43	0,01		43
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	5	3,00		15 —
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1/2	12,00		6 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/3	12,00		4 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51 Summa kronor				150 35
		1 a) 1:sta regalarcket			7 —	
		blad				
		övriga regalarblad st.				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 132 ar ägofigurer st.	42	0,07	2 94	
		har 5518 0,14			78	
		Överföres			10 72	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			10 72	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal st.	43	0,02	86	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	215	0,05	1 08	14 41
		Kopia av profil-, sektion-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag el. vall "				
		nytt avlopp eller vall "				
		ändring av befintligt avlopp "	0.87	6.-	5 22	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			8 69	
		3) broar och trummor, " " " " " "			9 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		22 91
		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				8 80
						46 12
		Summa kronor				
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			8 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden				8 -
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen			18 -	
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar			20 -	
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				38 -
		Summa kronor				46 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				150 35
		Lösen för kopior och avskrifter				46 12
		Övriga förrättningskostnader				46 -
		Summa kronor				242 47

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

Göteborg den 31 december 1936

P. H. Larsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

den 19.....