

Mr. G. G. G.
5

31
41

DIARIE N:r 9402
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
27. MAJ 1941

E 2*0785
KONTRAKT.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 3 april 1941 till
Hagsätters dikningsföretag av år 1939 i Skärkinds socken av
ÖSTERGÖTLANDS LÄN

under föreskrift att vid sådana betongarbeten, som kunna ifrågakomma vid företaget, material av inhemsk tillverkning bör användas, då icke särskilda omständigheter till annat föranleda, beviljat statsbidrag med tvåtusenfemhundra (2.500)

kronor att utgå från statens avdikningsanslag ävensom fastställt en av statens lantbruksingenjör I. Helin vid syneförrättning år 1939 för företaget upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag, ha undertecknad, som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse för företaget, med Kungl. Lantbruksstyrelsen avslutat följande kontrakt, varigenom jag för egen del samt å vederbörande intressenters i företaget vägnar åtag oss och förbinda mig

1:o) att utföra företaget i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med de eventuella ändringar däri, varom Lantbruksstyrelsen må komma att efter framställning besluta,

att fullborda arbetet till den 1 september 1942,

att vid företagets utförande iakttaga de föreskrifter, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen må hava meddelats,

att bestrida vad utöver beviljat statsbidrag kan erfordras för företagets fullbordande, att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse för besiktning och avsyning av företaget,

att, när sådant av Lantbruksstyrelsen påfordras, förete behörigen verifierade räkenskaper över de med företaget förenade utgifterna ävensom att, därest det skulle visa sig, att torrlägningskostnad, varför statsbidrag beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av bidraget,

att underhålla det utförda arbetet intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda andra i laga ordning ålagd eller vederbörande från underhållsskyldigheten befriats, samt

att vid arbetets utförande ävensom i fråga om underhållsskyldighetens fullgörande underkasta ^{OSS} ~~sig~~ Lantbruksstyrelsens inseende och kontroll;

2:o) att för tjänsteman, som förordnats att verkställa besiktning eller avsyning av företaget eller inspektion av underhållsarbetet, tillhandahålla den för företaget fastställda arbetsplanen med därtill hörande handlingar och ritningar;

3:o) att i händelse avvikelse utan därtill i vederbörlig ordning erhållet tillstånd skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke inom därför bestämd tid fullbordats och Lantbruksstyrelsen ej heller medgivit anstånd med dess utförande, låta det ankomma på Lantbruksstyrelsen att inställa vidare utbetalning av statsbidraget samt att återfordra vad därav uppburits att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas till Lantbruksstyrelsen, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlægga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsbidraget låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall någon del av statsbidraget innestå i Lantbruksstyrelsen, intill dess arbetet blivit vederbörligen avsynat och av Lantbruksstyrelsen godkänt;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt för förvaring i Lantbruksstyrelsens arkiv till Styrelsen överlämna ett exemplar av till ärendet hörande förslag och utredning, dock med undantag för sådana förrättningsakter, som enligt gällande bestämmelser i fråga om redovisning av akter rörande företag enligt 7 kap. vattenlagen må vid nämnda tidpunkt hava överlämnats till Lantbruksstyrelsen, ävensom att, innan sista delen av statsbidraget lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd må hava meddelats;

6:o) att bestrida eller gottgöra kostnader, som i följd av erhållet statsbidrag kunna föranledas för Lantbruksstyrelsen;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, därest mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftad del av statsbidraget jämte därå upplupen ränta, ställa sådan säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes; samt

8:o) att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt gällande bestämmelser åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel.

Härav äro två lika lydande exemplar upprättade, av vilka vardera kontrahenten tagit ett.

Linköping

den 19 april 1941.

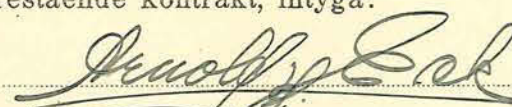
C. J. Carlsson
Kumla
Ring, Ringen

Joel Kastensson
Kumla
Kumla distad.

Att Hrr. C.J. Carlsson, Ring, och Joel Kastensson, Kumla,

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:


Adress Ring 15, Linköping


Adress Ring 15, Linköping

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 9 juni 1941.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar



DIARIE Nr 9402

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

27. MAJ 1941

E _____ 2*0785

Hagsätters dikningsföretag år 1939.

Skärkind socken.

Östergötlands län.

Betänkande och synehandlingar.

notkrift.

Genom Kungl. Landbruksstyrelsens
beslut denna dag fastställd till efter-
rättelse vid anbudets utförande.

Stockholm den 3 april 1941.
På Kungl. Landbruksstyrelsens vägnar
Sjefen Herman

Vidmaras ex officio
J. Helin

Hagsätters dikningsföretag år 1939,

avseende utförande av avlopps diken för torrläggning
av mark inom Hermanshult och Hagsätter i Skärkind
socken av Östergötlands län.

Innehållsförteckning.

Översiktskarta.

Betänkande med bilagor I - II. Sid. 1 - 4.

Synehandlingar.

Protokoll med bilagor 1 - 4. Sid. 1 - 8.

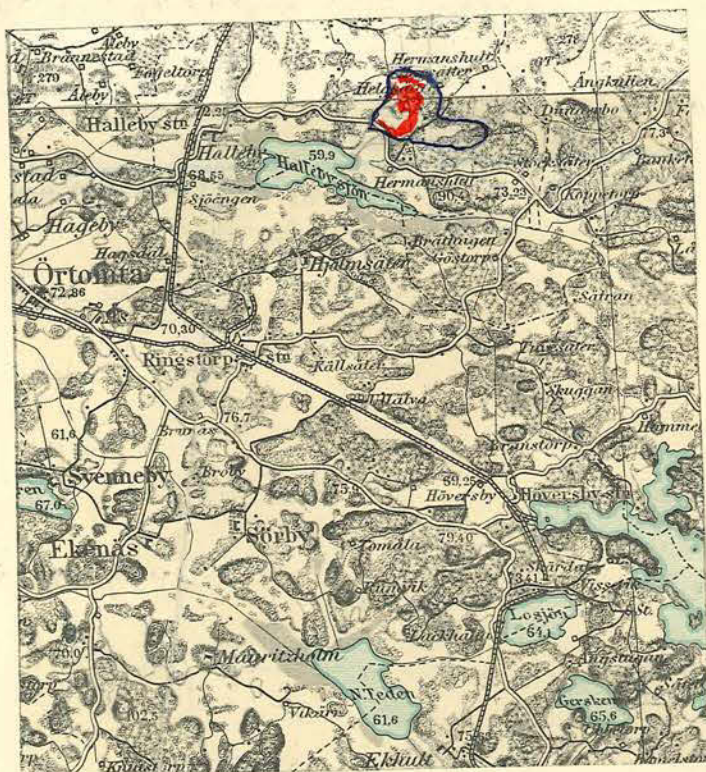
Ägobeskrivning och värderingslängd .. bil.A. " 9 - 15.

Kostnadsförslag " B. " 16 - 17.

Jordersättningslängd " C. " 18.

Synemännens utlåtande " D. " 19 - 27.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:100000.

B e t ä n k a n d e

angående Hagsätters dikningsföretag år 1939 i Skärkind socken
av Östergötlands län, upprättat i och för sökande av statsbidrag
utan återbetalningsskyldighet till företagets utförande.

Rättslig utredning.

Syneförrättning enligt vattenlagen för företagets
genomförande har avslutats den 27 februari 1939. Enligt här bi-
fogat bevis, bil.II, har missnöje med förrättningen ej anförts
inom härför föreskriven tid. De vid syneförrättningen upprät-
tade handlingarna och ritningarna ligga till grund för följande
utredning angående ~~utredning angående~~ statsbidrag till företaget.

Jordmån.

Den i företaget ingående marken utgöres av åker med
jordmån bestående av mylla på lera.

Utförande och underhåll.

För arbetenas utförande och underhåll skola bestämmel-
serna i synemännens vid syneförrättningen avgivna utlåtande
lända till efterrättelse.

Arbetstid.

I enlighet med bestämmelse i synemännens utlåtande
föreslås den tid, inom vilken företaget skall vara utfört, till
den 1 september 1942.

Statsbidrag.

I till Konungen ställd skrivelse anhålla delägarna i företaget om beviljande av största möjliga statsbidrag utan återbetalningsskyldighet till de föreslagna arbetenas utförande.

Kostnaden för företaget har i bifogade kostnadssammandrag, bil.I, beräknats till 5,389:44 kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har uppskattats till 6,009:50 kr.

Relativa kostnaden för företaget utgör 0,90.

Enligt för tilldelning av statsunderstöd till torrlägningsföretag tillämpade bestämmelser torde till företaget kunna erhållas statsbidrag med 46,50 % av 5,389:44 kr. = 2,500 kr.

Handlingar och ritningar.

Detta betänkande åtföljes av:

1. Översiktskarta.
2. Kostnadssammandrag bil.I.
3. Lagakraftbevis " II.
4. Avskrift av synehandlingarna.
5. Plan- och profilritningar i 1 blad.

Linköping i maj 1939.

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Bil.I.Kostnadssammandrag.

	Kr.	Kr.
<u>Avdikningen enligt synhandlingarna</u>		4,950:-
<u>Förrättningen m.m.</u>		
Synförrättningen enligt räkning	377:85	
Betänkande m.m.	61:59	439:44
	<u>Summa</u>	<u>5,389:44</u>

Linköping i maj 1939.

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Ansökan.

Vid arbetsplanens fastställande har beaktats den för
frärlaget beräknade till 5389 kronor 44 öre.

Stockholm den 3 april 1941

På Kungl. lantbruksstyrelsens vägnar:

Ljahnar förman

Vidiminas ex officio
I. Helin.

4.

Bil.II.

Att, såvitt framgår av härstädes fört vederbörligt
diarium, besvär icke inom laga tid anförts över en enligt upp-
gift den 27 februari 1939 avslutad laga syneförrättning angå-
ende företag, benämnt "Hagsätters dikningsföretag år 1939"
och avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark
inom Hermanshult och Hagsätter i Skärkinds socken, Östergöt-
lands län, det varder härmed till bevis meddelat. Stockholm
i Söderbygdens vattendomstols kansli den 5 maj 1939.

Ex officio:

Göta Masreliez.

Förestående avskrifter, sid.1-4, likhet med ori-
ginalhandlingarna intygar ex officio:

Svar Heim.

Statens lantbruksingeniör.

S y n e h a n d l i n g a r .

Afskrift.

Protokoll, fört vid syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken i för torrläggning av mark inom Hagsäter och Hermanshult i Skärkind socken av Östergötlands län.

År 1939, den 27 februari 1939, kl. 10 fm. inställde sig undertecknad förrättningsman hos nämndemannen Einar Carlsson i Halleby för att enligt Länsstyrelsens förordnande, bil. 1, handlägga förrättningen, och hade meddelanden om sammanträdet utsänts enligt bifogade förteckning, bil. 2.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen C.B.Göransson i Göstorp och Einar Andersson i Herseberga.

Delägare : och sökande till förrättningen:

C.J.Carlssons sterbhus, ägare av 1/2 mtl. Hagsäter ¹ 1, genom Carl Johan Carlsson enligt fullmakt, bil. 3, och

Einar Carlsson, båda delägare i sterbhuset.

Lisa, Anna och Märta Kastensson, ägare av 5/8 mtl. Hermanshult ² 1, genom Joel Kastensson, Kumla, enligt fullmakt, bil. 4. Vägmästaren E. Dolonius för Bankekinds vägdistrikt.

2.

Upplästes ansökningen till förrättningen och Länsstyrelsens med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmannen, bil. 1.

§ 2.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 3.

Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade under år 1938 uppmätts och avvägs, varjämte förslag till företags utförande utarbetats.

§ 4.

Delägarna påyrkade företags utförande genom uppgrävning av öppna dikessträckan A-B samt utförande av täckta ledningssträckorna B-C-D och C-E i enlighet med det upprättade förslaget

§ 5.

Inga broar eller trummor skulle ingå i företags arbeten. Däremot skulle ersättning för genom företags utförande uppkommande försvärad överkörsel över öppna dikessträckan A-B utgivas till ägarna av Hermanshult med 90 kr.

Av företaget berörs en trumma för allmänna vägen Halleby-Koppetorp vid punkt 1+90 av huvudavloppet. Då trumman på platsen är helt igenrasad, påyrkade delägarna, att ombyggnad av trumman skulle utföras och bekostas av Bankekinds vägdistrikt.

§ 6.

Synemännen överlämnade sina arvodesräkningar.

Förrättningsmannan hade debiterat dagarvoden för sammanlagt 3
1/2 dagar enligt närmare anteckningar i arvodesräkningen.

För hantlangning m.m. under förrättningen skulle ut-
betalas till C.J. Carlssons sterbhus, 56:40 kr.

Lisa, Anna, och Märta Kastensson, 37:50 kr.

S u m m a 93:90 kr.

§ 7.

Upplästes synemännens utlåtande, bil. D.

§ 8.

Till företagets styrelse valdes nämndemannen Carl Johan
Carlsson, Ring, Ringås, tel.: Ringås 8, ordförande, samt
Joel Kastensson, Kumla,

§ 9.

Meddelades, att missnöje med förrättningen anføres ge-
nom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söder-
bygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från ned-
anstående dag.

§ 10.

Sedan protokollet uppläst och godkänts, och då intet
vidare fanns att anföra avslutades syneförrättningen.

Halleby den 27 februari 1939

Ivar Helin

Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

C.B.Göransson

Einar Andersson.

Bil.1

Till Länstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles om förordnande av förrättningsman att verkställa syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Hagsätter och Hermanshult i Skärkind socken.

Av företaget väntas komma att beröras:

C.J.Carlssons sterbhus, Halleby,

Halleby,

" " "

"

Hagsätter,

Lisa Kastensson, Hermanshult,

Skärkind,

Anna "

"

"

Märta"

"

"

Halleby den 5 oktober 1938

För Lisa, Anna Märta

För C.J.Carlssons sterbhus

Kastensson

C.J.Carlsson

Joel Kastensson

enligt fullmakt bil. 3.

enligt fullmakt, bil. 4

Hänvändelse till nämndemannen Karl Johan Carlsson,

Storgatan 34,

Linköping

R e s o l u t i o n

N:r 34 D.D.
1938

Överlämnas till statens lantbruksin-

N:r 1849

geniör Ivar Helin, som förordnas att i anled-

ning av inneliggande framställning i laga

ordning verkställa ifrågavarande förrättningar; skolande Helin

hit insända bevis om emottagandet av detta förordnande.

Linköpings slott i landskansliet den 7 oktober 1938

På länsstyrelsens vägnar:

W.E.von der Lancken,

Arvid Wenker.

Bil.2

F ö r t e c k n i n g

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Hermanshult och Hagsätter i Skärkind socken hos nämndemannen

Einar Carlsson i Halleby måndagen den 27 februari 1939 kl.

10 fm.

Fröken Lisa Kastensson, Hermanshult, Skärkind.

" Anna Kastensson, "

" Märta Kastensson, "

Nämndemannen C.J. Carlsson, Ring, Ringås,

" Einar Carlsson, Halleby, Skärkind

Godsförvaltare Åke Joachimsson, Repslagaregatan 28,

Linköping

C.B. Göransson, Göstorp, Skärkind

Einar Andersson, Herseberga, "

Linköping den 20 februari 1939

Ivar Helin

Statens lantbruksingeniör.

Bil.3

F u l l m a k t

för nämndemannen Karl Johan Carlsson, Ring, att å våra, samtliga övriga delägare i C. J. Carlssons sterbhus, vägnar ansöka om syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark inom Hermanshult och Hagsätter i Skärkind socken, ansöka om statslån till torrlägningsföretagets utförande, föra vår talan och rätt hevaka vid syneförrättningen samt i övrigt vidtaga alla för

torrlägningsföretagets utförande och statsunderstöds er-
hållande nödiga åtgärder.

Ring, Ringås, den 5 oktober 1938

H. Carlsson

Maria Carlsson

Anna Karlsson

Einar Carlsson,

Georg Karlsson

Egenhändiga namnteckningarna bevittna:

Maria Carlsson egenhändiga namnteckning bevittnas:

H. Hagström A. Berggren

H. Carlssons egenhändiga namnteckning bevittnas:

A. Eriksson S. Johansson

Direktör Georg Karlsson samt hans hustrus Fru Anna Karlssons

egenhändiga namnteckning bevittnas:

M. Kreuger

E. Gustafsson.

Bil. 4

F u l l m a k t.

Undertecknade, samtliga ägare till 5/8 mtl. Hermanshult

2

1 i Skärkinds socken, befullmäktiga härmed herr Joel Kastens-

son, Kumla, att å våra vägnar

ansöka om syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning

av mark inom Hermanshult och Hagsätter föra vår talan och rätt

8.

bevaka vid syneförrättningen, ansöka om statslån till torrlägningsföretagets utförande samt i övrigt vidtaga alla för torrlägningsföretagets utförande och statunderstödserhållande nödiga åtgärder.

Hermanshult den 5 oktober 1938

Anna Kastensson,

Lisa Kastensson

Märta Kastensson

Egenhändiga namnteckningarna bevittna:

Robert Larsson,

Åke Thörning.

[illegible]

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		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		
	47							600	282	-	800	376	-	200	94	-
	18							440	79	20	"	144	-	360	64	80
							20									
	6							440	26	40	800	48	-	360	21	60
	39							600	234	-	"	312	-	200	78	-
	70							800	560	-	1000	700	-	"	140	-
	37							550	203	50	"	370	-	450	166	50
	75							"	412	50	"	750	-	"	337	50
1	16							750	870	-	"	1160	-	250	290	-
	10							950	295	-	"	100	-	50	5	-
	6							"	57	-	"	60	-	"	3	-
	14							750	105	-	"	140	-	250	35	-
	53							950	503	50	"	530	-	50	26	50
	28							750	210	-	"	280	-	250	70	-
	1							500	5	-	"	10	-	500	5	-
	20							750	150	-	"	200	-	250	50	-
	2							950	19	-	"	20	-	50	1	-
	4							900	36	-	"	40	-	100	4	-
							1									
	11							600	66	-	800	88	-	200	22	-
	12							760	91	20	"	96	-	40	4	80
							1									
							4									
							10									
5	69						36		4005	30		5424	-		1418	70

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Hagsätter	1 1	B	1/2		<u>C.J. Carlssons sterbhus</u> 24 Åker mylla/lera 25 " " 26 Avloppsdike 27 Åker mylla/lera 28 " " 29 " " 30 " " 31 " " 32 " " 33 " " 34 " " 35 " " 36 " " 37 " " 38 " " 39 " " 40 " " 41 " " 42 " " 43 " " 44 " " 45 " " 46 " " 47 " " 48 " " 49 " " 50 " " 51 " " Överföres

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		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	
	22							720	158	40	800	176	-	80	17	60
	29							520	150	80	"	232	-	280	81	20
						4										
	10							400	40	-	1000	100	-	600	60	-
	97							600	582	-	"	970	-	400	388	-
	8							850	68	-	"	80	-	150	12	-
	73							500	365	-	"	730	-	500	365	-
	14							300	42	-	"	140	-	700	98	-
	7							"	21	-	"	70	-	"	49	-
	11							400	44	-	"	110	-	600	66	-
	12							300	36	-	"	120	-	700	84	-
	85							"	255	-	"	850	-	"	595	-
	98							450	441	-	"	980	-	550	539	-
	67							480	321	60	800	536	-	320	214	40
	30							560	168	-	"	240	-	240	72	-
	62							400	248	-	1000	620	-	600	372	-
	39							800	312	-	"	390	-	200	78	-
1	14							400	456	-	"	1140	-	600	684	-
	6							500	30	-	"	60	-	500	30	-
	12							700	84	-	"	120	-	300	36	-
	13							720	93	60	800	104	-	80	10	40
	2							"	14	40	"	16	-	"	1	60
	80							320	256	-	"	640	-	480	384	-
	31							520	161	20	"	248	-	280	86	80
	12							720	86	40	"	96	-	80	9	60
	23							"	165	60	"	184	-	"	18	40
	50							480	240	-	"	400	-	320	160	-
	13							440	57	20	"	104	-	360	46	80
10	20					4			4897	20		9456	-		4558	80

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m	å pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
							<u>Bil. B</u>			
		<u>K o s t n a d s f ö r s l a g.</u>								
		<u>Huvudavloppet. sträckan A-B-C-D.</u>								
A-2	200	Lera, något sten och stub-								
		bar	100	1:50			150	-		
2-4	200	Berg	2	15:-	30	-				
		Grus, sten	10	1:50	15	-				
		Lera, något sten	450	1:-	450	-				
		Översten	2	5:-	10	-	505	-		
4-B	306	Lera	680	1:-			680	-		
B-C	214	Grävning för rörledning	94	2:25	211	50				
		" " "	120	1:50	180	-				
		12" cementrör (fals) med								
		frakt	214	3:35	716	90				
		Rörens läggning, dikets								
		igenfyllning	"	0:60	128	40				
B		Stödjemur enligt ritning			50	-				
8+25,C		Brunnar " typ-								
		ritning	st 2	50:-	100	-	1386	80		
C-D	63	Grävning för rörledning	63	0:30	18	90				
		4" tegelrör med frakt	st 220	195 ⁶ / ₁₀₀	42	90				
		Rörens läggning, dikets								
		igenfyllning	63	0:15	9	45				
D		Brunn enligt typritning			50	-	121	25	2843	05
		För arbetsledning, oförut-								
		sedda utgifter m.m. till-								
		kägges							262	69
		Ersättning för försvårad								
		överkörsel på litt A							90	-
		Jordersättning enligt bil.C							254	26
	<u>983</u>	<u>S u m m a</u>							<u>3450</u>	<u>-</u>

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		<u>Bidiket, sträckan C-E</u>								
C-13	185	Grävning för rörledning	185	2:-	370	-				
		9" cementrör med frakt	"	1:90	351	50				
		Rörens läggning, dikets								
		igenfyllning	"	0:60	111	-				
13		Brunn enligt typritning			50	-	882	50		
13-E	190	Grävning för rörledning	190	0:80	152	-				
		5" tegelrör med frakt st	670	280% 240	187	60				
		Rörens läggning, dikets								
		igenfyllning	190	0:20	38	-				
14+25,E		Brunnar enligt typrit-								
		ning st	2	50:-	100	-	477	60	1360	10
		Tillägges							139	90
	375	S u m m a							1500	-
		<u>S a m m a n d r a g.</u>								
A-B-C-D	983	Huvudavlopp							3450	-
C-E	375	Bidike							1500	-
	1358	S u m m a							4950	-

Halleby den 27 februari 1939

Ivar Helin

Statens lantbruksingeniör.

Bil.D.Synemännens utlåtande

angående

Hagsätters dikningsföretag år 1939, avseende utförande av avlopps-
diken för torrläggning av mark inom Hermanshult och Hagsätter
i Skärkind socken av Östergötlands län, upprättat vid syneför-
rättning enligt vattenlagen år 1939.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansökningsen till förrättningen och Länsstyrelsens
med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmännen,
bil.1 till protokollet, samt enligt i protokollet intagna yrkan-
den avser detta företag torrläggning av den på bifogade översikts-
karta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 4 km.
sydost Skärkinds kyrka, genom utförande av följande avlopps-
diken:

1. Huvudavloppet, sträckan A-B-C-D på hithörande plan- och
profilritningar, med en längd av 983 m.
2. Bidiket, sträckan C-E, med en längd av 375 "

Summa 1,358 m.

Företaget ingår i Motala Ströms nederbördsområde n:o 67.

Laga hinder mot företagets utförande anse synemännen

icke kunna möta.

Dimensionsberäkningar.

Av profilritningarna, jämförda med plankartan, på vilken senare markens höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes utsatt med blå siffror, synas lutningsförhållanden m.m. Av profilritningarna framgår även den bottenlutning, som föreslagits på olika dikessträckor, i det att bottenlinjens höjdläge över jämförelseplanet finnes utsatt med röda siffror omedelbart under bottenlinjen vid densammes brytpunkter.

Dikessträckan A-B skall utföras som öppet dike med en bottenbredd av 0,30 m. och en sidolutning av 1:1,50.

Övriga dikessträckor skola utföras som täckta ledningar, och hava desamma dimensionerats enligt nedanstående tabell:

Dikes- sträcka.	Nederbörds- område. har.	Q max. sek.l.	I	Rördi- mension.
B - C	20	20	1:1000	12"
C - D	2	2	8:1000	4"
C - 13	13	13	1:1000	9"
13 - 14+25	5	5	8:1000	5"
14+25 - E	5	5	3:1000	5"

Stödmur skall utföras vid punkt B samt brunnar vid punkterna 8+25, C, D, 14+25, E och 13 i enlighet med upprättad ritning.

I övrigt framgå dikesdimensionerna av hithörande profil- och sektionsritningar.

Värdering av den vattenskadade marken har verkställt enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser, och framgår båtnadsuppskattningens resultat av ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A.

Ersättning skall av företaget utgivas för den mark, som åtgår till uppgrävning av den öppna dikessträckan A-B samt uppläggning av dikesvallar vid denna sträcka med i jordersättningslängden, bil.C, angivna belopp. Ersättningarna hava beräknats efter nuvarande jordvärdet för mark till dike och efter jordvärdet efter företagets utförande för mark till jordupplag. Ersättningen skall utbetalas genom avdrag från ersättningstagar- nas andel i för företagets utförande uttaxerade penningebelopp. Vid framtida rensningar skola ur diket upptagna massor få uppläggas vid sidan av diket utan ersättning till markägaren.

Ersättning för genom företagets utförande orsakad försårad överkörsel över det öppna avloppsdikey skall av företaget utgivas till ägarna av Hermanshult med 90 kr.

Trumma.

Av företaget beröres en trumma för allmänna vägen Halleby - Koppe torp vid punkt 1+90 av huvudavloppet.

De den nuvarande trumman på platsen är helt igenrasad, bestämma synmännen, att en ny trumma skall anläggas på platsen av minst 75 cm cementrör, vilkas inre underkant skall ligga högst på höjden + 4,75 m. Över jämförelseplanet. På grund av nuvarande trummans beskaffenhet bestämma synmännen, att trummbyggnaden skall utföras och bekostas av Bankekinds vägdistrikt, och skall nämnda arbete utföras vid sådan tidpunkt, att företagets utförande ej genom trummbyggnaden onödigtvis fördröjes.

Inga andra trummor eller broar skola ingå i företagets arbeten.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.B, uppgår kostnaden för företaget, synekostnaderna oberoende, till 4.950:- kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har av synmännen enligt ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A, uppskattats till 6.009:50 kr.

Kostnadernas fördelning.

Då ingen anledning finnes att uppdelat företaget i olika avdelningar, bestämma synmännen, att samtliga med företaget förenade kostnader skola fördelas mellan de båda i företaget ingående fastigheterna i mån av den på varje fastighet uppskattade båtnaden, sådan denna båtnad finnes uträknad i

procent i kolumn 15 av sammandraget till ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A.

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

Fastigheter och jordägare.

Skärkind socken.

5/8 mtl. Hermanshult, litt.A.	Jrn 1 ²	Lisa, Anna och Märta Kastesson, -r..	<u>sökande</u>
1/2 " Hagsätter, " B.	Jrn 1 ¹	C.J.Carlssons sterbhus, <u>sökande</u>	

Summa

Framtida underhållet av samtliga i detta utlåtande föreskrivna arbeten skall utgå efter samma grund, som gäller för arbetenas första utförande. Underhållsarbeten för företagets bibehållande i förslagsenligt skick skola verkställas, så snart så visar sig erforderligt. All dämning i diken vare förbjuden.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Hagsätters dikningsföretag år 1939. Arbetena må taga sin början, så snart denna förrättning vunnit laga kraft, samt anmälan om styrelseval gjorts hos Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Företagets arbeten skola av styrelsen utlämnas på entreprenad. Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört, bestämma sysemännen till den 1 september 1942.

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade

Uppskattad båtnad. Kr.	Beräknad kostnad. Kr.	Deltagningskyldig- het i procent. %
1.418:70	1.168:70	23,61
4.590:80	3.781:30	76,39
6.009:50	4.950:-	100,00

handlingar med därtill hörande ritningar.

Vid arbetets utförande iakttages beträffande det öppna diket,

att dikesvallarna skola uppläggas med omkring hälften på vardera sidan av diket och ej läggas närmare dikeskanterna än 1 meter, och att dikesvallarna, som ej få givas brantare sidolutning än 1:1, omedelbart efter uppkastandet skola föras med öppningar, 0,30 m. breda i markytan och med sidolutning 1:1 på de ställen, där så erfordras för ytvattens fria avrinnande till diket, dock minst på var 50:de meter.

Vid utförande av de täkta dikena iakttages

att cementrören skola utföras i enlighet med svenska kommunaltekniska föreningens bestämmelser,

att tegelrören skola uppfylla fördringarna i av Sveriges stam-

dardiseringskommission i december 1937 fastställd standard

för dräneringsrör av tegel.

att på ritningarna angivna bottenlägen avse rörens inre underkant

att all ur diket uppschaktad jord skall återfyllas på rören, som

skola täckas till minst 0,80 m. över rörens överkant samt

att föreslagna brunnar skola utföras av cementrör, vilka skola

ställas på tjärad plankbotten 0,5 m. under avloppsrörets under-

kant samt försees med lock.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande och underhåll, hava inhuggits på följande ställen:

1. Kors i jordfast sten 10 m. söder punkt 1+80 av huvudavloppet och 12 m. väster väggkant, belägen på höjden + 6,96 m.
2. Kors i jordfast sten i åker 40 m. öster punkt 7+90 av huvudavloppet, belägen på höjden + 8,74 m.
3. Kors i berg 8 m. öster punkt 13+88 av bidiket C-E, belägen på höjden + 8,41 m.

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 11 § 95 skall ej utgivas av detta företag.

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras på Hagsätter.

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt anføres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre

exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag. I besvårens skola fullständigt upptagas alla klagandens påståenden och skälen hertill, och skola till besvåren fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för Andningsyrkandet.

Halleby den 27 februari 1939.

Ivar Helin

Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

C.B.Göransson,

Einar Andersson

Förestående anviskifters sid 1-27 likhet med originalhandlingarna betygar ex officio:

Ivar Helin

E

2*0785

~~7076~~

DIARIE Nr 20699

K. LANTBRUKSTYRELSSEN

18 NOV. 1940

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

Hagsätters dikningsföretag år 1939.

Skärkind socken.

Östergötlands län.

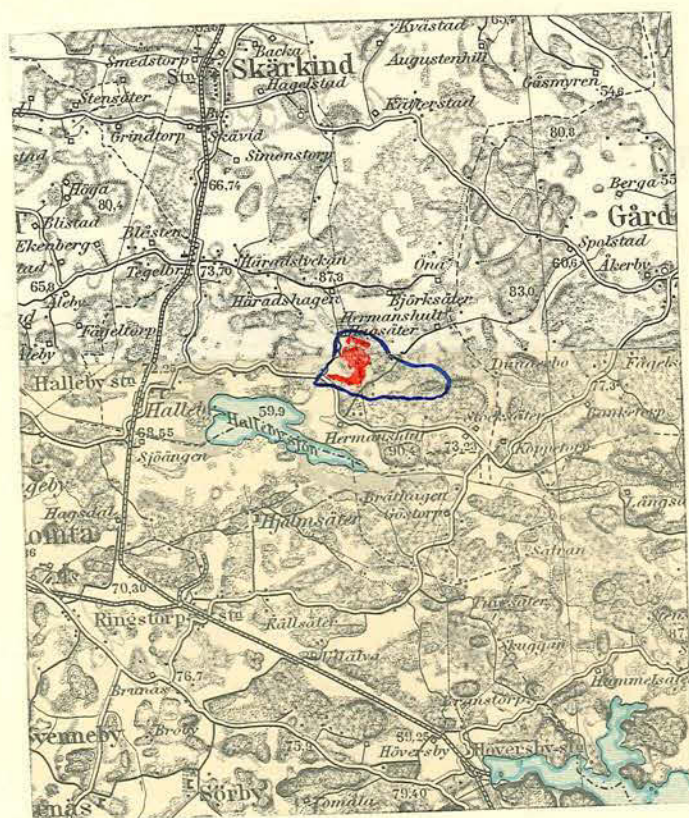
Synehandlingar.

Hagsätters dikningsföretag år 1939,

avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning
av mark inom Hermanhult och Hagsätter i Skärkind
socken av Östergötlands län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:100000.

Protokoll, fört vid syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Hagsätter och Hermanshult i Skärkind socken av Ostergötlands län.

År 1939, den 27 februari, kl. 10 fm. inställde sig under-
tecknad förrättningsman hos nämndemannen Einar Carlsson i Halleby
för att enligt Länsstyrelsens förordnande, bil. 1, handlägga för-
rättningen, och hade meddelanden om sammanträdet utsänts enligt
bifogade förteckning, bil. 2.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen C.B. Göransson i Göstorp och Einar Andersson i
Herseberga.

Delägare: och sökande till förrättningen:

C.J. Carlssons sterbhus, ägare av 1/2 mtl. Hagsätter 1,
genom Carl Johan Carlsson enligt fullmakt, bil. 3, och Einar Carls-
son, båda delägare i sterbhuset.

Lisa, Anna och Märta Kastensson, ägare av 5/8 mtl. Hermanshult 2,
genom Joel Kastensson, Kulla, enligt fullmakt, bil. 4.

Vägmästaren E. Dolonius för Skärkind's vägdistrikt.

~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

§ 1.

Upplästes ansökningsen till förrättningen och Länsstyrel-
sens med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsman-
nen, bil. 1.

§ 2.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 3.

Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade år
1938 uppmätts och avvägs, varjämte förslag till företags utföran-
de utarbetats.

§ 4.

Delägarna påyrkade företags utförande genom uppgrävning
av öppna dikessträckan A-B samt utförande av täckta ledningssträck-
korna B-C-D och C-E i enlighet med det upprättade förslaget.

§ 5.

Inga broar eller trummor skulle ingå i företags arbeten. Däremot skulle ersättning för genom företags utförande uppkommande försvårad överkörning över öppna dikessträckan A-B utgivas till ägarna av Hermanshult med 90 kr.

Av företaget beröres en trumma för allmänna vägen Halleby-Koppetorp vid punkt 1:90 av huvudavloppet. Då trumman på platsen är helt igenrasad, påyrkade delägarna, att ombyggnad av trumman skulle utföras och bekostas av Bankekinds vägdistrikt.

§ 6.

Synemännen överlämnade sina arvodesräkningar. Förrättningsmannen hade debiterat dagarvoden för sammanlagt 3 1/2 dagar enligt närmare anteckningar i arvodesräkningen.

För hantlangning m.m. under förrättningen skulle utbetelas till C.J. Carlssons sterbhus,

56:40 kr.

Lisa, Anna och Märta Kastensson

37:50 "

Summa 93:90 kr.

§ 7.

Upplästes synemännens utlåtande, bil.D.

§ 8.

Till företags styrelse valdes nämndemannen Carl Johan Carlsson, Ring, Ringås, tel.: Ringås 8, ordförande, samt Joel Kastensson, Kumla.

§ 9.

Meddelades, att missnöje med förrättningen anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

§ 10.

Sedan protokollet upplästes och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades syneförrättningen.

Halleby den 27 februari 1939.

Eivar Stein.

Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Carl Johan Carlsson, Eivar Kastensson

LANDSKANSLIET.

Bil. 1.R E S O L U T I O N.N:r 34 D.D.
1938

Överlämnas till statens lantbruksingenjör Ivar Helin, som förordnas att i anledning av inneliggande framställning i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Helin hit insända bevis om emottagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 7 oktober 1938.

N:r 1849.

På länsstyrelsens vägnar

Stämpel FEM kronor.

4.
N^o 34 L. L.



Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles om förordnande av förrättningsman att verkställa syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Hagsätter och Hermanshult i Skärkind socken.

Av företaget väntas komma att beröras:

C.J.Karlssons sterbhus, D:me	Halleby, Hagsätter	<u>Halleby.</u>
Lisa Kastensson,	Hermanshult,	<u>Skärkind.</u>
Anna Kastensson,	"	"
Märta Kastensson,	"	"

Halleby den 5 oktober 1938.

För Lisa Anna Märta L. C. Carlsson
Kastensson
fe
full Kastensson
enligt
Fullmaket
bit. 4.
C. Carlsson
ut fullmaket
bit. 3.

Hänvändelse till nämndemannen Karl Johan Carlsson,
Storgatan 34, Linköping.

Förteckning

öfver nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdikey för torrläggning av mark inom Hermanshult och Hagsätter i Skärkind socken hos nämndemannen Einar Carlsson i Halleby måndagen den 27 februari 1939 kl. 10 fm.

Fröken Lisa Kastensson, Hermanshult, Skärkind.

" Anna Kastensson, " "

" Märta Kastensson, " "

Nämndemannen C.J. Carlsson, Ring, Ringås.

" Einar Carlsson, Halleby, Skärkind.

Godsförvaltaren Åke Joachämsson, Repslagsregatan 28, Linköping.

C.B. Göransson, GöstKorp, Skärkind.

Einar Andersson, Herseberga, "

Linköping den 20 februari 1939.

Einar Holm.

Statens lantbruksingeniör.

Bil. 3.Fullmakt

för nämndemannen Karl Johan Carlsson, Ring, att å våra, samtliga övriga delägare i C.J. Carlssons sterbhus, vägnar ansöka om syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark inom Hermanshult och Hagsätter i Skärkind socken, ansöka om statslån till torrlägningsföretagets utförande, föra vår talan och rätt bevaka vid syneförrättningen samt i övrigt vidtaga alla för torrlägningsföretagets utförande och statsunderstöds erhållande nödiga åtgärder.

Ring, Ringås, den 5 oktober 1938.

Från Carlsson

Maria Carlsson

Anna Karlson

Gina Carlsson

Georg Karlson

Egenhändiga namnteckningarna bevittna:

Maria, Carlsson egenhändig namnteckning bevittnas

H. Hagström

Ar. Berggren

H. Carlsson egenhändig namnteckning bevittnas.

A. Eriksson

S. Johansson

Direktör Georg Karlson samt hans hustrus Fru Anna Karlsons egenhändiga namnteckning bevittnas:

A. Kleijer C. Gustafsson

Bil. 4.

Fullmakt.

Undertecknade, samtliga ägare till 5/8 mtl. Hermanshult
 2
 1 i Skärkind socken, befullmäktiga härmed herr Joel Kastensson,
 Kumla, att å våra vägnar
 ansöka om syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av
 mark inom Hermanshult och Hagsätter, föra vår talan och rätt be-
 vaka vid syneförrättningen, ansöka om statslån till torrlägnings-
 företags utförande samt i övrigt vidtaga alla för torrlägnings-
 företags utförande och statsunderstödserhållande nödiga åtgärder.

Hermanshult den 5 oktober 1938.

Jonna Kastensson Lisa Kastensson.
 Märta Kastensson.

Egenhändiga namnteckningarna bevittna:

Robert Larsson

Ike Thörning/.

[illegible]

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera & kartan	Hemmanstal	Ägofigures nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Stärkind socken Hermanshult	1 ²	A	5/8		Sirsa Anna och Måla Rastemoen 1 åker mylla / lsa 2 " " 3 anstoppsdike 4 åker mylla / lsa 5 " " 6 " " 7 " " 8 " " 9 " " 10 " " 11 " " 12 " " 13 " " 14 " " 15 " " 16 " " 17 " " 18 " " 19 Impediment 20 åker mylla / lsa 21 " " 22 Väg 23 Ång fribältras g Mark till anstopp Summa

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
	49							650	282	-	800	376	-	200	94	-
	18							440	99	20	"	144	-	360	64	80
						20										
	6							440	26	40	800	48	-	360	21	60
	39							600	234	-	"	312	-	200	78	-
	90							800	560	-	1500	700	-	"	140	-
	37							550	203	50	"	370	-	450	166	50
	75							"	412	50	"	750	-	"	337	50
1	16							750	890	-	"	1.160	-	250	290	-
	10							950	95	-	"	100	-	50	5	-
	6							"	59	-	"	60	-	"	3	-
	14							750	105	-	"	140	-	250	35	-
	53							950	503	50	"	500	-	50	26	50
	28							750	210	-	"	280	-	250	70	-
	1							500	5	-	"	10	-	500	5	-
	20							750	150	-	"	200	-	250	50	-
	2							950	19	-	"	20	-	50	1	-
	4							900	36	-	"	40	-	100	4	-
						1					"					
	11							600	66	-	800	88	-	200	22	-
	12							760	91	20	"	96	-	40	4	80
						1										
						4										
						10										
5	69					36			4005	30		5424	-		1418	90

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	
	22							720	158	40	800	176	-	80	17	60
	29							520	150	80	"	232	-	280	81	20
						4										
	10							400	40	-	1000	100	-	600	60	-
	99							600	582	-	"	970	-	400	388	-
	8							850	68	-	"	80	-	150	12	-
	73							500	365	-	"	730	-	500	365	-
	14							300	42	-	"	140	-	700	98	-
	7							"	21	-	"	70	-	"	49	-
	11							400	44	-	"	110	-	600	66	-
	12							300	36	-	"	120	-	700	84	-
	85							"	255	-	"	850	-	"	595	-
	98							450	441	-	"	980	-	550	539	-
	67							480	321	60	800	536	-	320	214	40
	30							560	168	-	"	240	-	240	72	-
	62							400	248	-	1000	620	-	600	372	-
	39							800	312	-	"	390	-	200	78	-
1	14							400	456	-	"	1.140	-	600	684	-
	6							500	30	-	"	60	-	500	30	-
	12							700	84	-	"	120	-	300	36	-
	13							720	93	60	800	104	-	80	10	40
	2							"	14	40	"	16	-	"	1	60
	80							320	256	-	"	640	-	480	384	-
	31							520	161	20	"	248	-	280	86	80
	12							720	86	40	"	96	-	80	9	60
	23							"	165	60	"	184	-	"	18	40
	50							480	240	-	"	400	-	320	160	-
	13							440	57	20	"	104	-	360	46	80
10	20					4			4897	20		9456	-		4558	80

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera & kartan	Hemmanstal	Ägofiguresnummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Stårhind socken</u> Humanshult Harpåller	1 ² 1 ¹	A B	$\frac{5}{8}$ $\frac{1}{2}$	52	börj Äker Summa börj mylla / lura Sammmandrag bisa, Anna och Hilda Rosten b. J. baksens skulder Summa

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	
10	20						4		4.899	20		9.456	-		4.558	80	
	20							640	128	-	800	160	-	160	32	-	
10	40						4		5.025	20		9.616	-		4.590	80	
5	69						36		4.075	20		5.424	-	23.61	1.418	70	
10	40						4		5.025	20		9.616	-	76.39	4.590	80	
16	09						40		9.030	50		15.040	-	100.00	6.009	50	
Samlad den 27 januari 1939. Jens Holm. Statens kontrollingenjör. Såsom gode män: C. J. Linderberg, Einar Rudman																	

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmän m. m.	Antal <i>m³</i>	å pris	Kostnad Kr. öre	Kostnad Kr. öre	S u m m a Kr. öre
1	2	3	4	5	6	7	8
					<u>Bil B.</u>		
		<u>Kostnadsförslag</u>					
		<u>Huvudentoppet, träcken A-B-C-D.</u>					
A-2	200	Lera, något sten - klutbar	100	1.50		150-	
2-4	200	Berg	2	15:-	30-		
		Gruvsten	10	1.50	15-		
		Lera, något sten	450	1:-	450-		
		Overten	2	5:-	10	505-	
4-B	300	Lera	680	1:-		680-	
B-C	214	Grävning för rörläring, ca.	94	2.25	211.50		
		" " "	120	1.50	180-		
		12" Cementrör (fals-) m. frakt,	214	3.35	716.90		
		Rörens läggning, diktets					
		fyllning	"	0.60	128.40		
B		Stödjemur ext. ritning			50-		
8+25, C		Brunnen ext. typritning, st.	2	50:-	100-	1386.80	
C-D	63	Grävning för rörläring, m.	63	0.30	18.90		
		4" tegelrör m. frakt, st.	220	1.95 70	42.90		
		Rörens läggning, etc. m.	63	0.15	9.45		
D		Brunn ext. typritning			50-	121.25	2843.05
		För arbetsledning, ofrukt-					
		reddas utgifter m. m. tilläggs					262.69
		Ersättning för förråd					
		överkört på tr. A					90-
		Jordmåttning ext. bil. C					254.26
	983	Summa					3450-

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6	7			8	
<u>Bidikesträskan C-E</u>										
C-13	185	Grävning för rördning, m.	185	2:-	370 -					
		9" cement rör m. frakt, "	"	1.90	351 50					
		Rörans läggning etc. "	"	0.60	111 -					
13		Brunn ent. typsitning			50 -	882 50				
13-E	190	Grävning för rördning, m.	190	0.80	152 -					
		5" tegelrör m. frakt, st.	670	280/100	187 60					
		Rörans läggning etc. m.	190	0.20	38 -					
14+25, E		Brunn ent. typsitning, st.	2	50:-	100 -	477 60			1360 10	
		Tilläggs							139 90	
	<u>375</u>	<u>Summa</u>							<u>1500 -</u>	
<u>Sammandrag</u>										
A-B-C-D	983	Huvudavlopp							3450 -	
C-E	375	Bidike							1500 -	
	<u>1358</u>	<u>Summa</u>							<u>4950 -</u>	

Halleby den 27 januari 1939.

Joar Hedin.

Kateas kantzbringerier.

Hemman m. m.	Ägares namn	Areal		Ersättning				Summa		
		Ar	m²	à Kr.	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6	7				

Stallaby den 27 januari 1939.

Var Actin.
Slutens lantbrukningens
Säsong gode män:

C. J. Lomsony Einar Anderson

Bil.D.

S y n e m ä n n e n s u t l å t a n d e

angående

Hagsätters dikningsföretag år 1939, avseende utförande av avlopps-
diken för torrläggning av mark inom Hermanshult och Hagsätter
i Skärkind socken av Östergötlands län, upprättat vid syneför-
rättning enligt vattenlagen år 1939.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansöknin g e n till förrättningen och Länsst yrelsens
med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsm ä n n e n ,
bil.1 till protokollet, samt enligt i protokollet intagna yrkan-
den avser detta företag torrläggning av den på bifogade översikts-
karta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 4 km.
sydost Skärkind s kyrka, genom utförande av följande avlopps-
diken:

1. Huvudavloppet, sträckan A-B-C-D på hithörande plan- och
profilritningar, med en längd av 983 m.

2. Bidiket, sträckan C-E, med en längd av 375 "

Summa 1,358 m.

Företaget ingår i Motala Ströms nederbördsområde n:o 67.

Laga hinder mot företagets utförande anse synemännen

icke kunna möta.

Dimensionsberäkningar.

Av profilritningarna, jämförda med plankartan, på vilken senare markens höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes utsatt med blå siffror, synas lutningsförhållandena m.m. Av profilritningarna framgår även den bottenlutning, som föreslagits på olika dikessträckor, i det att bottenlinjens höjdläge över jämförelseplanet finnes utsatt med röda siffror omedelbart under bottenlinjen vid densamma brytpunkter.

Dikessträckan A-B skall utföras som öppet dike med en bottenbredd av 0,30 m. och en sidolutning av 1:1,50.

Övriga dikessträckor skola utföras som täckta ledningar, och hava dessa dimensionerats enligt nedanstående tabell:

Dikes- sträcka.	Nederbörds- område. har.	Q max. sek.l.	I	Rördi- mension.
B - C	20	20	1:1000	12"
C - D	2	2	8:1000	4"
C - 13	13	13	1:1000	9"
13 - 14+25	5	5	8:1000	5"
14+25 - E	5	5	3:1000	5"

Stödmur skall utföras vid punkt B samt brunnar vid punkterna 8+25, C, D, 14+25, E och 13 i enlighet med upprättad ritning.

I övrigt framgå dikesdimensionerna av hithörande profil- och sektionsritningar.

Värdering av den vattenskadade marken har verkställt enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser, och framgår båtnadsuppskattningens resultat av ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A.

Ersättning skall av företaget utgivas för den mark, som åtgår till uppgrävning av den öppna dikessträckan A-B samt uppläggning av dikesvallar vid denna sträcka med i jordersättningslängden, bil.C, angivna belopp. Ersättningarna hava beräknats efter nuvarande jordvärdet för mark till dike och efter jordvärdet efter företagets utförande för mark till jor dupplag. Ersättningen skall utbetalas genom avdrag från ersättningstagar- nas andel i för företagets utförande uttaxerade penningebelopp. Vid framtida rensningar skola ur diket upptagna massor få uppläggas vid sidan av diket utan ersättning till markägaren.

Ersättning för genom företagets utförande orsakad försvarad överkörsel över det öppna avloppsdiket skall av företaget utgivas till ägarna av Hermanshult med 90 kr.

Trumma.

Av företaget beröres en trumma för allmänna vägen Halleby - Koppe torp vid punkt 1+90 av huvudavloppet.

De den nuvarande trumman på platsen är helt igenrasad, bestämma synmännen, att en ny trumma skall anläggas på platsen av minst 75 cm cementrör, vilkas inre underkant skall ligga högst på höjden + 4,75 m. över jämförelseplanet. På grund av nuvarande trummans beskaffenhet bestämma synmännen, att trummbyggnaden skall utföras och bekostas av Bankekinds vägdistrikt, och skall nämnda arbete utföras vid sådan tidpunkt, att företagets utförande ej genom trummbyggnaden onödigtvis fördröjes.

Inga andra trummor eller broar skola ingå i företagets arbeten.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.B, uppgår kostnaden för företaget, synekostnaderna oberäknade, till 4,950:- kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har av synmännen enligt ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A, uppskattats till 6,009:50 kr.

Kostnadernas fördelning.

Då ingen anledning finnes att uppdelat företaget i olika avdelningar, bestämma synmännen, att samtliga med företaget förenade kostnader skola fördelas mellan de båda i företaget ingående fastigheterna i mån av den på varje fastighet uppskattade båtnaden, sådan denna båtnad finnes uträknad i

procent i kolumn 15 av sammandraget till ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A.

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

Fastigheter och jordägare.

Skärkind socken.

5/8 mtl. Hermanshult, litt.A.	Jrn 1 ²	, Lisa, Anna och Märta Kastensson, -r..	<u>sökande</u>
1/2 " Hagsätter, " B.	Jrn 1 ¹	, C.J.Carlssons sterbhus, <u>sökande</u>	

Summa

Framtida underhållet av samtliga i detta utlåtande föreskrivna arbeten skall utgå efter samma grund, som gäller för arbetenas första utförande. Underhållsarbeten för företags bibehållande i förslagsenligt skick skola verkställas, så snart så visar sig erforderligt. All dämning i diken vare förbjuden.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Hagsätters dikningsföretag år 1939. Arbetena må taga sin början, så snart denna förrätt-
ning vunnit laga kraft, samt anmälan om styrelseval gjorts hos
Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Företagets arbeten skola av styrelsen utlämnas på entreprenad. Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört, bestämma synemännen till den 1 september 1942.

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade

Uppskattad båtnad. Kr.	Beräknad kostnad. Kr.	Deltagningskyldig- het i procent. %
------------------------------	-----------------------------	---

1,418:70	1,168:70	23,61
----------	----------	-------

4,590:80	3,781:30	76,39
----------	----------	-------

6,009:50	4,950:-	100,00
----------	---------	--------

handlingar med därtill hörande ritningar.

Vid arbetets utförande iakttages beträffande det öppna diket,

att dikesvallarna skola uppläggas med omkring hälften på vardera sidan av diket och ej läggas närmare dikeskanterna än 1 meter, och att dikesvallarna, som ej få givas brantare sidolutning än 1:1, omedelbart efter uppkastandet skola försees med öppningar, 0,30 m. breda i markytan och med sidolutning 1:1 på de ställen, där så erfordras för ytvattnets fria avrinnande till diket, dock minst på var 50:de meter.

Vid utförande av de täckta dikena iakttages

att cementrören skola utföras i enlighet med svenska kommunaltekniska föreningens bestämmelser,

att tegelrören skola uppfylla fördringarna i av Sveriges stan-

dardiseringskommission i december 1937 fastställd standard

för dräneringsrör av tegel.

att på ritningarna angivna bottenlägen avse rörens inre underkant

att all ur diken uppschaktad jord skall återfyllas på rören, som skola täckas till minst 0,80 m. över rörens överkant samt

att föreslagna brunnar skola utföras av cementrör, vilka skola ställas på tjärad plankbotten 0,5 m. under avloppsrörets underkant samt försees med lock.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande och underhåll, hava inhuggits på följande ställen:

1. Kors i jordfast sten 10 m. söder punkt 1+80 av huvudavloppet och 12 m. väster vägkant, belägen på höjden + 6,96 m.
2. Kors i jordfast sten i åker 40 m. öster punkt 7+90 av huvudavloppet, belägen på höjden + 8,74 m.
3. Kors i berg 8 m. öster punkt 13+88 av bidiket C-E, belägen på höjden + 8,41 m.

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 11 § 95 skall ej utgivas av detta företag.

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras på Hagsätter.

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt anföres genom ingivande av besvärsskrivelse i tre

exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag. I besvären skola fullständigt upptagas alla klagandens påståenden och skälen härtill, och skola till besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringsyrkandet.

Halleby den 27 februari 1939.

Ivar Hedin

Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

E. J. Hansson *Emil Andersson*

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

"Lagratens ämningspöngar år 1939"
i Skarvinda socken och Östergötlands 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, st. 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 "	3.5	3,00	10	50		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "		6,00				
		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 "		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 mätningssområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 35 ar st.	47	0.24	11	28		
		har 16.09 0.78 12 55						
		äng och odlingsmark medelareal ar st.						
		har						
		annan mark och impediment, medelareal 8 ar st.	5	0.05		25		
		har 0.40 0.78 31						
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10-15 m.						
		> 15 i åker o. d., raklinje km.						
		< 10 krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet					4	-
		övriga regalarck blad st.					38	89
		Överföres					42	89

1938 Sep 8. 13
" 14 (3/4)
" 16 (4/4)

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				42 89
		Avvägning.				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4	2	12,00	24 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 10 punkter pr har	16,09	0,50	8 05	
		avvägda punkter	160	0,03	4 80	
		i annan mark, medelantal				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	3,5	2,00	7 -	
		i annan mark		5,00		43 85
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 32 ar, ...	52	0,05	2 60	
		 har	16,49	0,10	1 65	4 25
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	52	0,04		2 08
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5		12,00		
		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 ..	47	0,06	2 82	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer ..	47	0,12	5 64	8 46
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	0,4	3,-	1 20	
		2) befintligt avlopp ell. vall	0,9	3,50	3 15	4 35
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	1		15	
						
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	6	0,25	1 50	
						
						1 65
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00		3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
		dagar		12,00		2 -
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	0,7	3,50	2 45	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ² ..				
		nämligen				
		" " "				
		" " "				
		" " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.	0,2	6,00	1 20	
		2) " " över 20 "	0,4	10,00	4 -	7 65
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	33	0,03	99	1 99
		Överföres				122 17

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				122 17
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.	0.7	2,50	1 —	
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp	0.9	4,00	3 60	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			4 70	9 30
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		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				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	160	0,01		1 60
		Översiktskarta, § 41				5 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	11	0,25	2 75	4 25
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	2	0,30	60	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar		0,20		2 60
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	7	3,00		21 —
1938 ant. 5		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1 1/2	12,00		18 —
1939 gels. 27 1/2		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar		12,00		
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn		12,00		2 —
		utlopp för täckt ledning		12,00		2 —
		slamficka		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				187 92
		Summa kronor				
		1) 1:sta regalarb. blad			7 —	
		övriga regalarb. blad st.				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII, skalan 1: 4000, medelareal 32 ar ägofigurer st.	52	0,07	3 64	
		har 16.49 0.14			2 31	
		Överföres			12 95	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			12 95	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			1 48	
		3) insättning av höjdlägestal st.	160	0,02	3 20	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	33	0,05	1 65	21 03
		Kopia av profil-, sektions-, bro-, och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag ell. vall ”				
		nytt avlopp eller vall ”	0.4	5.-	2 -	
		ändring av befintligt avlopp ”	0.9	6.-	5 40	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			1 65	
		3) broar och trummor, ” ”				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		9 05
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation, dagar		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka ”		12,00		4 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	19	0,55		10 45
		Översiktskarta i d:o, § 41				5 -
		<i>Inbindning</i>				2 50
		Summa kronor				52 03
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				44 -
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				93 90
		Summa kronor				137 90
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			187 92	
		Lösen för kopior och avskrifter			52 03	239 95
		Övriga förrättningskostnader				137 90
		Summa kronor				377 85

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

Sammar den 27 jan. 1939

Svar Selin.
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

C. R. Hansson

Einar Andersson

Kronor kwitteras;

den 19

Godk. 9/6 1941

Rapport

angående besiktning av torrlägningsföretag .

Företagets namn: "Hagsätters dikningsföretag år 1939"

i Skärkind socken av Östergötlands län.

Arbetsplan fastställd den 3 april 1941.

Statsbidrag: från Statens avdikningsanslag: 2,500 kronor.

Kontrakt ej antaget.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1942.

Styrelsens ordförande: Nämndemannen C.J. Carlsson, Ring, Ringås,

Tel.: Ringås 8.

Vid av mig den 26 november 1940 verkställd besiktning
av företaget har detsamma befunnits vara utfört i enlighet med
den fastställda arbetsplanen och förordas till godkännande.

Linköping den 19 april 1941.

Ivar Solin.

Statens lantbruksingeniör.