

4017-2

E 2*1320

LANTBRUKSSTYRELSEN

24 SEP 1952

DIARIE Nr

SAX Nr

Kungl. Lantbrukstyrelsens
arkiv

Stora Ljuna
dikningsföretag år 1952,
Folkunga kommun,
(Hogstad, Rinna socknar)
Östergötlands län.
Synehandlingar.

BESLUT

av

LANTBRUKSNÄMNDEN

i Linköping

28/6 1952

Stora Ljuna dikningsföretag år 1952,
avseende utförande av avloppsdike för torr-
läggning av mark inom Stora Ljuna och Sär-
stad i Folkunga kommun (Hogstad och Rinna
socknar) av Östergötlands län.

Synehandlingar.

Kartblad: Hjo.

ÖVERSIKTSKARTA



Skala 1:100000

Protokoll, fört vid syneförrättning
enligt vattenlagen angående utförande av
avloppsdike för terrläggning av mark inom
Stera Ljuna i Hogstad socken samt Stera
Ljuna och Särstad i Rinna socken av
Ostergötlands län.

År 1951, den 13 november, kl. 1 em. inställde sig underteck-
nad förrättningsman hos Felke Johansson i Stera Ljuna för att enligt
Länsstyrelsens förordnande, bil. 1, handlägga förrättningen.
- 4,
Kungörelser om sammanträdet, bil. 2 ~~rekxä~~, hade införts i tidningen
Hogstads och
Ostgöta Correspondenten, Linköping, och anslagits i Rinna kyrkor
varjämte uppgivna sakägare fått meddelanden enligt bifogade för-
teckning, bil. 5.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Åke Karlsson i Källeryd och Arthur Davidsson i
Rinna Herrgård.

Sökande till förrättningen:

Felke Johansson,	Stera Ljuna	1
Oskar Johansson,	Särstad Norrgård	4
Artur Löfholm,	" "	4

Ansökningen till förrättningen hade undertecknats av Artur Löfholms
son Stig Löfholm. Denna underskrift godkändes av Artur Löfholm,
som om han själv skrivit sitt namn.

Harry Karlsson,	Särstad	6
-----------------	---------	---

Övriga sakägare:

Karl Petersson,	Stera Ljuna Ostergård	2
-----------------	-----------------------	---

Domänintendenten Henrik Flodkvist för kronoegendomen Stera Ljuna
Mellangård 1 genom arrendatern Herman Andersson, Stera Ljuna, enligt
fullmakt, bil. 6.

§ 1.

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.

Företaget ligger 3,5 km. söder om Hogstads kyrka. Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade under innevarande år uppmätts och avvägt. De upprättade plan- och profilritningarna förevisades, varvid hävden genomgicks och godkändes.

§ 4.

Sökandena påyrkade terrällgning av deras i företaget ingående mark genom utförande som täckt ledning av erforderlig del av den på marken utstakade och för de närvarande på ritningarna utvisade dikessträckan 0 - 16+12.

§ 5.

Ifrågavarande mark har tidigare varit föremål för terrällgning. Sålunda har den berörda dikessträckan utförts som öppet dike år 1895 enligt förslag, upprättat vid år 1894 avslutad syneförrättning enligt 1879 års dikningslag. Till detta företag har något statsunderstöd ej erhållits.

§ 6.

Inga brear eller trummar skulle ingå i företagets arbeten på annat sätt, än att körbanan på diket korsande trummar och vägar efter rörledningens nedläggning skall återställas i körbart skick. Beträffande enskilda vägtrumman vid punkt 2+25 av diket äges densamma av Krakstad - Stera Ljuna - Beleterps vägsamfällighet, ordförande: Folke Johansson, Stera Ljuna. Trumman är anlagd år 1932. Det ansågs lämpligt att framdraga den täckta ledningen vid sidan av och söder om nuvarande trumman.

§ 7.

Meddelades att, sedan förslag till företagets utförande upprättats, nytt sammanträde i ärendet komme att i laga ordning utlysas till samma ställe som dagens.

§ 8.

Sedan protokollat upplästs och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades sammanträdet.

Stora Ljuna den 13 november 1951.

Joakim Helin
Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Folke Johansson

Arthur Davidsson

År 1952, den 2 maj, kl. 11 fm. inställde sig åter under-
tecknad förrättningsman hos Folke Johansson i Stora Ljuna för att
fortsätta förrättningsens handläggning. Kungörelser om sammanträ-
det, bil. 7 - 8, hade införts i tidningen Ostgöta Correspondenten,
Linköping, samt anslagits i Hogstads och Rinna kyrkor, varjämte
meddelanden utsänts enligt bifogade förteckning, bil. 9.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Arthur Davidsson i Rinna Herrgård och Åke
Karlsson i Källeryd.

Delägare:

Herman Andersson, Stora Ljuna.

Folke Johansson, "

4.

Oskar Johansson, Särstad.

Artur Löfholm, "

Herbert Andersson, Björkeberg. ~~xx~~

§ 9.

Sedan föregående sammanträde hade förslag till företagets utförande utarbetats, och förevisades det upprättade förslaget med tillhörande handlingar och ritningar.

§ 10.

Upplästes synemännens utlåtande angående företaget, bil.C.

§ 11.

Till företagets styrelse valdes Folke Johansson, Stora Ljuna, Hogstad, tel.Hogstad 27, ordförande, samt Oskar Johansson och Artur Löfholm, båda i Särstad, med Herman Andersson, Stora Ljuna Mellangård, som ersättare.

§ 12.

Förrättningskostnaderna uppgå till nedanstående belopp:

Till Statsverket enligt räkning n:o 7755	717:-	kr.
Till förrättningsmannen för annonser om sammanträden	21:49	"
Till godemannen Arthur Davidsson, Rinna Herrgård	20:04	
" " Åke Karlsson, Källeryd	<u>19:16</u>	39:20 "

Hantlangningskostnad:

Till Folke Johansson, Stora Ljuna	114:56	kr.
" Karl Petersson, "	2:-	"
" Hubert Johansson, "	20:-	"
" Artur Löfholm, Särstad	16:-	"
" Oskar Johansson, "	<u>10:-</u>	162:56 "
Vattendomstolsavgift	<u>32:28</u>	"
Summa	<u>972:53</u>	kr.

§ 13.

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

§ 14.

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

Stora Ljuna den 2 maj 1952.

Karl Heier

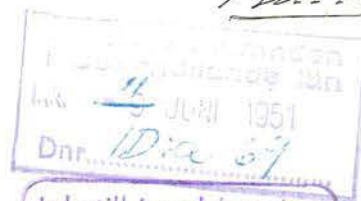
Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Artur Davidsson *J. H. Håkansson*

21/51

Bil. 1. 6.



Till Länsstyrelsen i Ostergötlands län.

Härmed anhålles om förordnande av förrättningsman att verkställa syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Ljuna i Hogstad socken samt Ljuna och Särstad i Rinna socken.

Av företaget väntas komma att beröras:

Folke Johansson, Stora Ljuna, Hogstad, Tel. Hogstad 27.

Staten för Stora Ljuna Mellangård.

Oskar Johansson, Särstad, Hogstad.

Stig Löfholm, " "

Harry Karlsson, Hjortsfälla, "

Stora Ljuna den 31 maj 1951.

Folke Johansson.

Oskar Johansson.

Stig Löfholm.

Harry Karlsson.

Lantbruksnämnden får till

förrättningsman föreslå lantbruksingenjör Ivar Helin, Linköping.

Linköping den 18 juni 1951.

På Lantbruksnämndens vägnar


(A. Norrgård)


(Gideon Johansson)

R e s o l u t i o n .

Överlämnas till lantbruksingenjören Ivar Helin, Linköping, som härigenom förordnas att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Helin hit insända bevis om mottagande av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 30 juni 1951.

På länsstyrelsens vägnar:


E. Hintze


D. H:son Forsberg

Utan avgift.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, fredagen den 19 oktober 1951.

Kungörelse

Sammanträden vid syneförrättningar enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark hållas på nedanstående tider och ställen:

Fredagen den 9 november 1951 kl. 8,30 fm. hos Algot Karlsson i Skiestad.

Av företaget beröres Skiestad n:o 1—3, Stillinge n:o 1—3 och 5 samt Unnerstad n:o 2, 3 och 6 i Gammalkil socken.

Fredagen den 9 november 1951 kl. 12,30 em. hos Martin Sabel i Äskebäcken.

Av företaget beröres Äskebäcken n:o 1 och Munkebo n:o 1 i Skeda socken, Styvinge n:o 1 och 2 och Selgesäter n:o 1 i Vist socken samt trumma för allmänna vägen n:o 706 Visäter—Selgesäter 400 m. nordväst om Selgesäters vägskäl.

Tisdagen den 13 november 1951 kl. 5 em. hos John Karlsson i Grönlund.

Av företaget beröres Krakstad n:o 1, 2, 3, 5 och 6, Bocketorp n:o 2 och 4, Västanå n:o 1, Grönlund n:o 1, Mörby n:o 4 och Lilla Ljuna n:o 1 i Hogstad socken samt trumma för allmänna vägen n:o 516 Hogstad—Hadelöv 400 m. söder om Hogstad vägskäl. Synegång på marken äger rum samma dag med början vid Grönlund kl. 9 fm.

Tisdagen den 13 november 1951 kl. 1 em. hos Folke Johansson i Stora Ljuna.

Av företaget beröres Grönlund n:o 1 och Stora Ljuna n:o 1 och 2 i Hogstad socken samt Stora Ljuna n:o 1 och Särstad n:o 4 och 6 i Rinna socken.

Onsdagen den 14 november 1951 kl. 11 fm. hos Bertil Danielsson i Krångestad.

Av företaget beröres Krångestad n:o 1, 5, 6 och 17, Didrikslund n:o 1, Löt n:o 1 och 3 samt Unnerstad n:o 1, 4, 5 och 6 i Gammalkil socken, trumma för allmänna vägen n:o 623 Gammalkil—Krångestad 160 m. nordost om Krångestad vägskäl, trumma för allmänna vägen n:o 609 Bankeberg—Ulrika 200 m. norr om samma vägskäl samt trumma för Unnerstad vägsamfällighet. Synegång på marken äger rum samma dag med början hos Bertil Danielsson kl. 8.30 fm.

Linköping den 17 oktober 1951.

IVAR HELIN
Lantbruksingeniör.

Kungörelse.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Grönlund n:o 1 och Stora Ljuna n:o 1 och 2 i Hogstad socken samt Stora Ljuna n:o 1 och Särstad n:o 4 och 6 i Rinna socken hålles hos Folke Johansson i Stora Ljuna tisdagen den 13 november 1951 kl. 1 em.

Linköping den 17 oktober 1951.

Ivar Helin.

Lantbruksingeniör.

Anslaget i laga ordning

i ~~Hogby~~ Hogstads församling

den 21. 10 1951


Eriksson v. Pastor Samuelskyrkan

Bil. 4.

Kungörelse.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Grönlund n:o 1 och Stora Ljuna n:o 1 och 2 i Hogstad socken samt Stora Ljuna n:o 1 och Särstad n:o 4 och 6 i Rinna socken hålles hos Folke Johansson i Stora Ljuna tisdagen den 13 november 1951 kl. 1 em.

Linköping den 17 oktober 1951.

Ivar Helin.

Lantbruksingeniör.

Kungälv, Rinna Kyrka
den 21 okt. 1951

betygas:

Just. Oehlgrén +
kommittén

Förteckning

över nedanstående dag avsända kungörelser, kallelser och meddelanden angående sammantride vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdikey för torrläggning av mark inom Grönlund och Stora Ljuna i Hogstad socken samt Stora Ljuna och Särstad i Rinna socken hos Folke Johansson i Stora Ljuna tisdagen den 13 november 1951 kl. 1 em.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten,		<u>Linköping.</u>
✓ Kungörelse till pastorsämbetet i Hogstad,		<u>Mjölby.</u>
" " " " Rinna,		<u>Rinna.</u>
✓ Kallelse till godemannen Åke Carlsson, Källeryd,		<u>Hogstad.</u>
✓ " " " Arthur Davidsson, Rinna Herrgård,		<u>Väderstad.</u>
Meddelande till Herbert Andersson,	Björkeberg,	<u>Hogstad.</u>
" " Karl Petersson,	Stora Ljuna,	"
✓ " " domänintendenten Henrik Flodkvist,	Västra S:t Persgatan 33,	<u>Norrköping.</u>
" " arr. Hubert Johansson,	Stora Ljuna,	<u>Hogstad.</u>
" " Folke Johansson,	" "	"
" " Oskar Johansson,	Särstad,	"
" " Artur Löfholm,	"	"
" " Harry Karlsson,	Jordfälla,	"
" " Johan August Nilssons gödsbo,	"	"

Linköping den 17 oktober 1951.

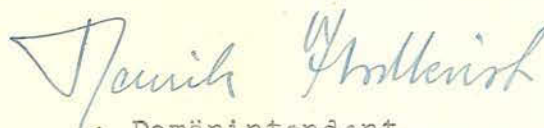
Loas Hein
Lantbruksingeniör.

Bil. 6.

F u l l m a k t

för lantbrukaren Herman Andersson, Stora Ljuna, Hogstad, att vid sammanträde för torrläggning av mark inom Grönlund nr 1 och Stora Ljuna nr 1 och 2 i Hogstad socken samt Stora Ljuna nr 1 och Särstad nr 4 och 6 i Rinna socken hos Folke Johansson i Stora Ljuna tisdagen den 13 nov. 1951 kl. 1. e.m. min talan föra och kronans rätt beakta beträffande den utarrenderade delen av kronoegendomen Stora Ljuna.

Norrköping den 20 oktober 1951.


Domänintendent.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, tors-
dagen den 10 april 1952.

Kungörelse

Sammanträden vid fortsatt handläggning av syneförrättningar enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark hållas på nedanstående tider och ställen:

Fredagen den 2 maj 1952 kl. 9 fm. hos John Karlsson i Grönlund. Av företaget beröres Krakstad, Bocketorp, Västana, Grönlund, Mörby och Lilla Ljuna i Folkunga kommun (Hogstad socken).

Fredagen den 2 maj 1952 kl. 11 fm. hos Folke Johansson i Stora Ljuna. Av företaget beröres stora Ljuna och Särstad i Folkunga kommun. (Hogstad och Regna socknar).

Fredagen den 2 maj 1952 kl. 1,30 em. i Viby kommunalrum. Av företaget beröres Skonberga i Bobergs kommun (Normlösa socken), As, Dömostad, Västerlösa, Egelstad och Spärringe i Norra Valkebo kommun (Västerlösa socken) samt Alkarp, Skorteby, Uljeberg, Olofstorp, Sjöhall, Mörby, Viby kyrkoteg, Härads mossen, Roxtorps utjord och Brynstorp i Vifolka kommun (Viby socken).

Fredagen den 2 maj 1952 kl. 5 em. hos Waldemar Larsson i Ängsnäs. Av företaget beröres Blidkulla i Bobergs kommun (Vallerstad socken) samt Äng, Varv och Svinorp i Aska kommun. (Varvs socken).

Måndagen den 5 maj 1952 kl. 2 em. i Fridensborgs skola. Av företaget beröres Narveryd, Hassla, Östanbäck, Navestad, Vallerstad, Bjuggorp, Götevi, Karlsberg, Lycketorp, Skogaholm, Blidkulla och Blixtorp i Bobergs kommun. (Vallerstad socken).

Tisdagen den 6 maj 1952 kl. 12 middagen hos K. G. Danielsson i Värna Norrgård. Av företaget beröres Kyrkeby, Södra Värna, Saxtorp, Laxgården och Norra Värna i Björsäters kommun. (Värna socken).

Tisdagen den 6 maj 1952 kl. 6 em. hos Ture Sandell i Hallstra. Av företaget beröres Hallstra i Åkerbo kommun. (Törnevalla socken).

Vid sammanträdena förekommer bl. a. val av styrelser för företagen.

Linköping den 9 april 1952.

Ivar Helin

Lantbruksingeniör

Bil. 8.Kungörelse.

Sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Stora Ljuna och Särstad i Folkunga kommun (Hogstad och Rinna socknar) hålles hos Folke Johansson i Stora Ljuna fredagen den 2 maj 1952 kl. 11 fm.

Linköping den 9 april 1952.

Ivar Helin.

Lantbruksingeniör.

Anslaget i laga ordning
i ~~Hogby~~ Hogstads församling
den 13. 4 1952
Emil Kärstén
Kyrkostyrelsen v. Pastor Kärstén

Förteckning

över nedanstående dag avsända kungörelser, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande "Stora Ljuna dikningsföretag år 1952" i Folkunga kommun (Hogstad och Rinna socknar) hos Folke Johansson i Stora Ljuna fredagen den 2 maj 1952 kl. 11 fm.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten,		<u>Linköping.</u>
Kungörelse till pastorsämbetet i Hogstad,		<u>Mjölby.</u>
" " " " Rinna,		<u>Rinna.</u>
Kallelse till godemannen Åke Carlsson,	Källeryd,	<u>Hogstad.</u>
" " " Arthur Davidsson,	Rinna Herrgård,	<u>Väderstad.</u>
Meddelande till Folke Johansson,	Stora Ljuna,	<u>Hogstad.</u>

Linköping den 9 april 1952.

Lars Selin.

Lantbruksingeniör.

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Bil.A.</u>							
<u>Folkunga kommun.</u>							
(Hogstad socken)							
<u>Stora Ljuna Mellangård 1¹</u>							
1 mtl. litt A							
<u>Domänstyrelsen.</u>							
arr: Herman Andersson.							
<u>A. Alstringsbåtnad.</u>							
Åker	dy/sand	1	0,80	1150	2300	1150	920
"	"	2	1,60	900	"	1400	2240
"	"	3	0,17	1400	"	900	153
"	"	4	0,28	1500	"	800	224
"	"	5	0,15	1600	"	700	105
<u>A-summa</u>		3,00				3642	
<u>B. Brukningsbåtnad.</u>							
Sträckan 2+60-6+81 = 421 m. å 5:-						2105	
<u>B-summa</u>						2105	
<u>Totalsumma</u>						5747	
 (Rinna socken)							
<u>Stora Ljuna nr, 1, 1¹</u>							
Västergården 1 mtl. litt B							
<u>Folke Johansson.</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad.</u>							
Åker	dy/sand	6	0,18	1700	2300	600	108

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
			åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
			hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
	Transport		0,18					108
Åker	dy/sand	7	0,09		1700	2300	600	54
"	"	8	0,50		1100	"	1200	600
"	"	9	0,50		"	"	"	600
"	"	10	0,50		1000	"	1300	650
"	"	11	0,19		1700	"	600	114
"	"	12	0,54		1400	"	900	486
"	"	13	0,45		1100	"	1200	540
"	"	14	0,36		"	"	"	432
"	"	15	0,54		1000	"	1300	702
"	"	16	0,24		1600	"	700	168
"	"	17	0,33		"	"	"	231
"	"	18	0,36		1100	"	1200	432
Skogsmark		19		0,37	400	500	100	37
"		20		0,12	"	"	"	12
Åker	dy/sand	21	0,44		1100	2300	1200	528
"	"	22	0,66		1400	"	900	594
"	"	23	0,40		"	"	"	360
A-summa			6,28	0,49				6648
B. Brukningsbåtnad.								
Sträckan 6+81 - 8+80 = 199 m. å 5:-								995
" 8+80 - 9+40 = 60 m. å 1:-								60
" 9+40 - 10+30 = 90 m. å 5:-								450
" 10+48 - 11+62 = 114 m. å 1:-								114
B-summa								1619
Totalsumma								8267

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Särstad Norrgård 4³,</u> 1/6 mtl. litt C <u>Oskar Johansson.</u> A. <u>Alstringsbåtnad.</u>							
Åker Dy/sand	24	0,26		1500	2300	800	208
" "	25	0,68		1000	"	1300	884
" "	26	0,40		1500	"	800	320
" "	27	0,58		1150	"	1150	667
A-summa		1,92					2079
B. <u>Brukningsbåtnad.</u> Ströcken 11+62 - 13+72 = 210 m. å 5:-							1050
B-summa							1050
Totalsumma							3129
<u>Särstad Norrgård 4²,</u> 5/6 mtl. litt D <u>Artur Löfholm.</u> A. <u>Alstringsbåtnad.</u>							
Åker dy/sand	28	0,80		1000	2300	1300	1040
" "	29	0,10		1150	"	1150	115
" "	30	0,10		1300	"	1000	100
" "	31	0,06		"	"	"	60
" "	32	0,56		700	"	1600	896
" "	33	0,36		1300	"	1000	360
Äng.förbättras ej	34						
Åker dy/sand	35	0,28		800	2300	1500	420
" "	36	0,55		1400	"	900	495
Skogsmark	37		0,32	450	500	50	16
" "	38		0,10	"	"	"	5
A-summa, transport		2,81	0,42				3507

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
Transport		2,81	0,42				3507
<u>B. Brukningsbåtnad.</u>							
Sträckan 13+72 - 14+54 = 82 m. å 1:-							82
" 14+54 - C = 158 m. å 5:-							790
B-summa							872
<u>Totalsumma</u>							4379
<u>S a m m a n d r a g.</u>							
<u>Folkunga kommun.</u>	Fastig- hetens hela åker- areal. Har.			A-båt- nad.	B-båt- nad.	Summa båtnad.	
(Hogstad socken)							
Stora Ljuna Mellangård 1 ¹ ,							
1 mtl. litt A	24	3,-		3642	2105	5747	
Domänstyrelsen.							
(Rinna socken)							
Stora Ljuna nr 1, 1 ¹ ,							
Västergården 1 mtl. litt B	42	6,28	0,49	6648	1619	8267	
Folke Johansson.							
Särstad Norrgård 4 ³ ,							
1/6 mtl. litt C	7	1,92		2079	1050	3129	
Oskar Johansson.							
Särstad Norrgård 4 ² ,							
5/6 mtl. litt D	27	2,81	0,42	3507	872	4379	
Artur Löfholm.							
<u>S u m m a</u>		14,01	0,91	15876	5646	21522	
							Stora

T. J. Carson

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
					<u>Bil.B.</u>	
		<u>Avloppsdiket, sträckan A-B-C.</u>				
A-B	80	Pinnmo m ³	30	4:-	120	
		Dy, ngt. sten "	10	2:-	20	140
B-3	220	18" betongrör m. frakt m.	220	13:-	2860	
		Grävning f. rörledning, rörens läggning, höljning m	181	7:-	1267	
		D:o genom ägoväg vid sekt. 1 m.	4	12:-	48	
		D:o genom vägbank vid sekt. 2+25 m.	15	30:-	450	
		D:o i dyjord m.	20	5:-	100	
		Trärust under rören	20	1:50	30	
B		Dikesöga enl. ritn. st	1		100	
3		Brunn 90 cm. enl. ritning."	1		140	4995
3-4	100	18" betongrör m.	100	13:-	1300	
		Grävning m.m. "	100	5:-	500	
		Trärust under rören	100	1:50	150	
4		Brunn 90 cm. st	1		140	2090
4-4+93	93	15" betongrör m.	93	8:-	744	
		Grävning m.m. "	93	4:50	419	
		Trärust under rören	65	1:50	98	
4+93		Brunn 75 cm. st	1		120	1381
4+93-6+81	188	15" betongrör m.	188	8:-	1504	
		Grävning m.m. "	170	6:50	1105	
		" " " "	18	4:50	81	
		Trärust under rören	18	1:50	27	
6+81		Brunn 75 cm. st	1		120	2837
	681	Transport				11443

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	681	Transport				11443
6+81-8	119	15" betongrör m	119	8:-	952	
		Grävning m.m.	"	119 4:50	536	
		Trärust under rören	"	119 1:50	179	
8		Brunn 75 cm.	st 1		120	1787
8-9+40	140	15" betongrör m	140	8:-	1120	
		Grävning m.m.	"	140 4:50	630	
		Trärust under rören	"	140 1:50	210	
9+40		Brunn 75 cm.	st 1		120	2080
9+40-11+10	170	12" betongrör m.frakt	m 170	5:50	935	
		Grävning m.m.	" 60	3:-	180	
		" " "	" 105	5:50	578	
		" "" genom väg	" 5	30:-	150	
11+10		Brunn 75 cm.	st 1		120	1963
11+10-12	90	12" betongrör m	90	5:50	495	
		Grävning m.m.	" 90	6:-	540	
12		Brunn 75 cm.	st 1		120	1155
12-13+72	172	12" betongrör m	172	5:50	946	
		Grävning m.m.	" 168	4:50	756	
		" " " genom väg	" 4	20:-	80	
13+72		Brunn 75 cm.	st 1		120	1902
13+72-15	128	12" betongrör m	128	5:50	704	
		Grävning m.m.	" 78	3:50	273	
		" " "	" 50	4:-	200	
		Trärust under rören	" 50	1:50	75	
15		Brunn 75 cm.	st 1		120	1372
15-C	112	9" betongrör m	112	4:-	448	
		Grävning m.m.	" 112	2:50	280	
		Trärust under rören	" 90	1:-	90	
C		Brunn 75 cm.	st 1		120	938
	1612	Transport				22640

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	1612	Transport				22640
		För oförutsett m.m.tillägges				1360
	1612	<u>S u m m a</u>				24000
<u>Fördelning av material- och arbetskostnad.</u>						
<u>Materialkostnad:</u>						
		18" betongrör	m	320	13:-	4160
		15" "	"	540	8:-	4320
		12" "	"	560	5:50	3080
		9" "	"	112	4:-	448
		Brunnar m.lock			750	12758
		Övrig material				1119
						13877
<u>Arbetskostnad:</u>						
		Grävning av öppet dike			140	
		" f.rörledning samt				
		rörens läggning, höljning			8173	
		D:o för brunnar, stödjemur			450	8763
		För oförutsett m.m.tillägges				1360
		<u>S u m m a</u>				24000
Stora Ljuna den 2 maj 1952.						
<i>Leas Selin</i>						
Lantbruksingeniör.						

Bil.C.Synemännens utlåtande

angående

Stora Ljuna dikningsföretag år 1952, avseende utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Stora Ljuna och Särstad i Follaunga kommun (Hogstad och Rinna socknar) av Östergötlands län, avgivet vid synförrättning enligt vattenlagen år 1952.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansökningsen till förrättningen, bil.1 till protokollet, och enligt i protokollet § 4 intagna yrkanden, avser detta företag torrläggning av den på bifogade översiktskarta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 3,5 km. söder om Hogstads kyrka, genom utförande av det på hithörande plan- och profilritningar med A - B - C betecknade avloppsdiket, med en längd av 1,612 m.

Ifrågavarande mark har tidigare varit föremål för torrläggning. Sålunda har den berörda dikessträckan utförts som öppet dike år 1895 enligt förslag, upprättat vid år 1894 avslutad synförrättning enligt 1879 års dikningslag. Något statsunderstöd till detta äldre företag har ej erhållits.

De vid 1894 års förrättning utfärdade bestämmelserna skola upphöra att gälla, så snart här ifrågavarande förrättning vunnit laga kraft.

Företaget ingår i Motala Ströms nederbördsområde n:o 67 och är att hänföra till sådan dikning, varom stadgas i vattenlagen kap.7 §§ 1-36.

Inga hinder mot företagets utförande anse synemännen icke kunna möta.

Dikesdimensioner.

Av profilritningen, jämförd med plankartan, på vilken senare markens

höjdläge över avvägningens jämförelseplan finnes utsatt med blå siffror, framgår lutningsförhållanden m.m. Av profilritningen 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.

Företagets nederbördsområde, vars gräns på översiktskartan betecknats med en blå linje, omfattar en areal av 90 ha.

Dikessträckan A-B skall utföras som öppet dike med bottenbredd 0,30 m. och sidolutning 1:1,25.

Övriga sträckor skola utföras som täckta ledningar enligt nedanstående tabell:

Dikessträcka.	Neder- börds- område.	Q max Hä. sekl.	I	Rördimension.	Beräknad uppdämning. cm
B - 3	90	90	1:1000	18" betongrör.	---
3 - 4	85	85	"	18" "	---
4 - 4+93	80	80	2:1000	15" "	---
4+93 - 6+81	65	65	1:1000	15" "	---
6+81 - 8	55	55	"	15" "	---
8 - 9+40	50	50	"	15" "	---
9+40 - 11+10	40	40	"	12" "	13
11+10 - 12	35	35	"	12" "	16
12 - 13+72	30	30	"	12" "	16
13+72 - 15	20	20	"	12" "	9
15 - C	15	15	5:1000	9" "	---

I enlighet med upprättade ritningar skall utföras stödjemur vid punkt B, brunnar av 90 cm betongrör vid punkterna 3 och 4 samt brunnar av 75 cm betongrör vid punkterna 4+93, 6+81, 8, 9+40, 11+10, 12, 13+72, 15 och C.

De föreslagna dikesdimensionerna framgå i övrigt av hithörande profil- och sektionsritningar.

Båtnadsuppskattning.

Enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser har av synmännen verkställt uppskattning av den genom företagets utförande uppkommande båtnaden, som utgöres av såväl alstrings- som brukningsbåtnad.

Genom dikets igenläggning med rör kommer 1894 års företag att befrias från underhåll av diket. Kostnaden för dylikt underhåll har beräknats till 12 öre per år och löpmeter, d.v.s. för hela dikessträckan $1,400 \times 0:12 = 168$ kr., eller kapitaliserat efter 4 % = 4,200 kr.

För 1894 års företag beräknas sålunda uppkomma en båtnad av 4,200 kr.

Inga ersättningar skola utgivas i samband med detta företag.

Sålunda skall ej heller ersättning utgå för den skada på växande gröda, som kan komma att uppstå genom jordupplag samt uppläggning och transport av rör och andra materialier längs diket.

Inga broar eller trummor skola ingå i företagets arbeten på annat sätt, än att körbanan på diket korsande vägar och trummor efter rörledningens nedläggning skall återställas i fullt körbart skick.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.B, hava företagets kostnader, med undantag av förrätningskostnader o.dyl., beräknats till

24,000:- kr.

Avgår enligt nedanstående under rubriken "Kostnadernas fördelning" att erläggas av delägarna i 1894 års företag 4,200:- kr.

Återstående kostnad 19,800:- kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har enligt värderingslängden, bil.A, uppskattats till:

Alstringsbåtnad 15,876:- kr.

Brukningbåtnad 5,646:- "

Summa 21,522:- kr.

Kostnadernas fördelning.

På grund av ovanstående beräkningar skall 1894 års företag bidra till kostnaden för här ifrågakvarande företag med i ett för allt 4,200:- kr.

1894 års företag är indelat i fyra avdelningar med för inom varje avdelning bestämd delaktighet för olika fastigheter. Med ledning av dikeslängden inom varje avdelning och för varje fastighet bestämd delaktighet har beräknats den på varje fastighet belöpande dikeslängden inom varje avdelning.

Delaktigheten i 1952 års företag har beräknats efter varje fastighets sammanlagda dikeslängd inom hela företaget enligt nedanstående tabell:

Fastigheter och ägare.	Dikes- längd. m.	Kostnad per m. Kr.	K Kostnad. Kr.
Stora Ljuna Mellengård ¹ 1, 1 mtl., litt.A. Domänstyrelsen.	130,95	3:-	392:85
Stora Ljuna (Västergården) ¹ 1, 1 " " B. Folke Johansson.	543:28	"	1,629:84
Särstad Norrgård ³ 4, 1/6 mtl., litt.C Oskar Johansson	189:45	"	568:35
Särstad Norrgård ² 4, 5/6 " " D. Artur Löfholm.	420:61	"	1,261:83
Jordfälla, Harry Karlsson	115:71	"	347:13
Summa	1,400:-		4,200:-

Ovannämnda belopp skola utbetalas till företagets styrelse, så snart de föreslagna dikningsarbetena utförts och godkända.

Samtliga övriga med företaget och förrättningen förenade kostnader skola fördelas mellan de i 1952 års företag ingående fastigheterna i mån av den på varje fastighet enligt värderingslängden, bil.A, uppskattade båtuden.

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

Fastigheter och ägare.

Follunga kommun

(Hogstad socken)

Stora Ljuna Mellangädd	¹ 1, 1 mtl., litt.A.	Domänstyrelsen, ej sökande ...
------------------------	------------------------------------	--------------------------------

(Rinna socken)

Stora Ljuna	¹ 1, 1 mtl., litt.B.	Folkhä Johansson, <u>sökande</u>
Särstad Norrgård	³ 4, 1/6 " " C.	Oskar Johansson, <u>sökande</u>
" "	² 4, 5/6 " " D.	Artur Löfholm, <u>sökande</u>

SummaFramtida underhåll.

Företaget skall, genom försorg av dess styrelse, för framtiden underhållas i förslagsenligt skick och efter samma grunder, som gälla för arbetenas utförande enligt ovanstående kostnadsfördelningslängd.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Stora Ljuna dikningsföretag år 1952.

Arbetena må taga sin början, så snart denna förrättning vunnit laga kraft samt anmälan om styrelseval gjorts och avgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap.11 § 95 erlagts 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 1962.

Uppskattad båtnad. Kr.	Deltagnings- skyldighet i procent. %	Beräknad kostnad. Kr.
5,747	26,70	5,286:60
8,267	38,41	7,605:18
3,129	14,54	2,878:92
4,379	20,35	4,029:30
21,522	100,00	19,800:-

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade handlingar med därtill hörande ritningar.

Vid arbetenas utförande iakttages

- att betongrören skola vara godkända av lantbruksingeniör,
- att på profilritningen angivna bottenlägen avse rörens inre underkant,
- att all ur diket upptagen jord skall återfyllas på rören, som dessutom skola täckas till minst 0,50 m. över deras överkant genom nedschaktning av dikekanterna,
- att på de sträckor, där dikebottnen går genom dyjord, rören skola läggas på underlag av plank,
- att brunnarna skola utföras med bottnen på plank eller cementgjutning 0,50 m. under utgående rörets underkant och förses med öppningar för ytvattnets inrinande, och
- att i brunnarna in- och utgående rör fastcementeras i brunnsrören.

Firpunkter, till ledning vid arbetenas utförande, hava utsatts på följande ställen:

1. Kors i stor jordfast sten 7 m. öster om punkt 1+95, belägen på höjden + 5,01 m.
2. Kors i låg jordfast sten 10 m. söder om punkt 10+50, belägen på höjden + 5,53 m.

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap.11 § 95 skall utgivas av företaget med 32 kronor 28 öre.

Nämnda avgift skall inbetalas till Länsstyrelsen i Östergötlands län, så snart denna förrättning vunnit laga kraft.

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras hos ordföranden i företagets styrelse. (se protokollet)

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.

Stora Ljuna den 2 maj 1952.

Joar Heim

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Peter Davidsson

J. H. Carlsson

RAPPORT över verkställd besiktning

Företagets namn

Stora Ljuna dikningsföretag år 1952

Socken

Hogstads och Rinna

Län

Östergötlands

~~Handläggare~~ Förtroendeman — ~~Handläggare~~

Lantbrukaren Folke Johansson, Stora Ljuna, Hogstad.

Statligt stöd bev. av lbrstn den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den 23 juni 1952	Bidrag till utförandet, kr 6.090	Lånegaranti B 297, 14.9. 1956, 4.700 kr till Folke Johansson, Stora Ljuna	
Arbetsid jml. V. L. 10:62 1 september 1962	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetsid 1 november 1955	Kontrakterad arbetsid förlängd till 1 november 1956
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr 6.090	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr 4.700
Besiktning verkställd den 15 oktober 1956	Besiktning verkställd av Stig Jacobsson		

Företaget har utförts i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen,
varför det godkännes.

Länköping den 22 oktober 1956.

Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

