

3438-2

LANTBRUKSSTYRELSEN
28 APR 1951
DIALE Nr
SAS Nr

E _____ 2*1245

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

Lunnebjörke dikningsföretag år 1951.

Skärkind socken,
Östergötlands län.
Synehandlingar.

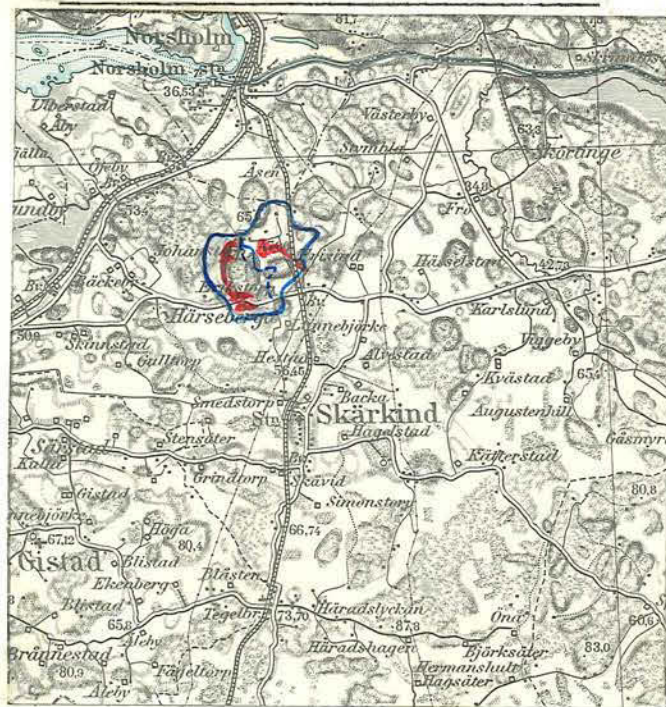
BESLUT
av
LANTBRUKSNÄMNDEN
Lundberg
17/4 1951

Lunnebjörke dikningsföretag år 1951,

avseende utförande av avloppsdiken för torr-
läggning av mark inom Lunnebjörke, Bäckaby,
Johanstorp, Risängstegen och Risängen i Skär-
kind socken av Östergötlands län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1 ; 100 000.

Protokoll, fört vid syneförrätt-
ning enligt vattenlagen angående utförande
av avloppsdiken för torrläggning av mark
inom Öjeby, Risängstegen, Lunnebjörke
och Bäckaby i Skärkind socken av Öster-
götlands län.

År 1950, den 5 oktober, kl. 8 fm. inställde sig undertecknad
förrättningsman hos Tage Gustafsson i Lunnebjörke för att enligt
Länsstyrelsens förordnande, bil.1, handlägga förrättningen.
Kungörelser om sammanträdet, bil.2 och 3, hade införts i tidningen
Östgöta Correspondenten, Linköping, och anslagits i Skärkinds kyrka,
varjämte uppgivna sakägare fått meddelanden enligt bifogade för-
teckning, bil.4.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Einar Carlsson i Halleby och Einar Eklöf i Gistads
Prästgård.

Sökande till förrättningen:

Tage Gustafsson, 5 mtl. Lunnebjörke ¹ 4.

Övriga sakägare:

Arvid Olsson, avs. Öjeby ² 1 (Risängen) och
¹
Risängstegen 1

Verner Karlsson, 1/2 mtl. Bäckaby ³ 2.

Vägförvaltningen i Östergötlands län genom vägmästaren Evert Dolo-
nius.

Statens Järnvägar genom bannmästaren O.V.Bengtsson.

Axel Svensson, Hestad, ordförande i styrelsen för "Lunnebjörke -
- Hestad dikningsföretag av år 1933"

§ 1.

Upplästes ansökningen till förrättningen och Länsstyrelsens

2.

med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmannen,
bil.1.

§ 2.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 3.

Företaget omfattar torrläggning av två områden, nämligen Erstorpsgården, beläget 2 km. nordväst om Skärkinds kyrka, på båda sidor om allmänna vägen n:o 140 Skinnstad - Söderköping, samt Skarpan, beläget 2 km. norr om kyrkan, på båda sidor om järnvägen Norsholm - Västervik.

Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade under innevarande år uppmätts och avvägs. De upprättade plan- och profilritningarna förevisades, varvid hävden genomgicks och godkändes.

§ 4.

Arvid Olsson, Risängen, och Verner Karlsson, Bäckeby, meddelade, att de önskade förena sig med sökanden till förrättningen. Föreningsskrivelse härom ^{bil. 5} uppsattes och underskrevs samt vätsordades genom synemännens påskrift.

§ 5.

Sökanden och de, som förenat sig med honom, påyrkade utförande av följande avloppsdiken:

Inom Erstorpsgården:

Avloppsdiket, sträckan 0 - 10+4.

" utmed landsvägen, sträckan 20 - 22+70.

Bidiket sträckan 15 - 16+32.

Inom Skarpan:

Avloppsdiket, sträckan 20 - 28+45. Sträckan 20 - 24+88 ingår som öppet dike i "Lunnebjörke - Hestad dikningsföretag år 1933"

Det ansågs, att nämnda dikningsföretag borde deltaga i kostnaderna för här ifrågakvarande företag på grund av minskad framtida rensningskostnad.

Samtliga härövan nämnda avloppsdiken skulle nämligen utföras som täckta ledningar.

§ 6.

Av företaget beröres en trumma för järnvägen Norsholm - Västervik på sträckan 22+14 - 22+26 inom Område Skarpan. Trumman, som är utförd av 60 cm cementrör, har för ovanförhängande marks torrläggning tillräckliga dimensioner. Brunnar skulle anläggas på båda sidor om trumman, Brunnarna skola utföras av torrläggningsföretaget. Den vid trummans nedströmssida föreslagna brunnen bekostas av Statens järnvägar.

Även allmänna vägen n:o 140 Skinnestad - Söderköping beröres av företaget. Avloppsdiket inom Erstorpsgården korsar nämligen denna väg på sträckan 3+50 - 3+62. Befintlig stentrumma på platsen har utförts år 1931. Trumman ansågs ha för vattenavrinningen tillräckliga dimensioner. Föreslagen brunn på trummans nedströmssida bekostas av Vägförvaltningen.

§ 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 protokollet upplästs och godkänts, och då intet vidare fanns att anföra, avslutades sammanträdet.

Lunnebjörke den

5 oktober 1950.

Ivar Selin.

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Einar Ekläp

Einar Carlsson

År 1951, den 12 februari, kl. 9 fm. inställde sig åter undertecknad förrättningsman hos Tage Gustafsson i Lunnebjörke för att fortsätta förrättningens handläggning. Kungörelser om sammanträdet, bil. 8 och 9, hade införts i tidningen Ostgöta Correspondenten, Linköping, och anslagits i Skärkinds kyrka, varjämte meddelanden utsänts enligt bifogade förteckning, bil. 10.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Einar Carlsson i Halleby och Einar Ekläp i Gistad Prästgård.

Delägare:

Tage Gustafsson, Lunnebjörke.

Verneer Karlsson, Bjohanstorp, för egen del och för Axel Johansson, Bäckaby, enligt fullmakt, bil. //.

Arvid Olsson, Risängen.

Axel Svensson, Hestad, ordförande i styrelsen för "Lunnebjörke - Hestad dikningsföretag av år 1933"

§ 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 Tage Gustafsson, Lunnebjörke, Skärkind, tel. Norrköping 560 72, ordförande, samt Arvid Olsson, Risängen, och Verner Karlsson, Bäckeby, med Axel Johansson, Bäckeby, som ersättare.

§ 12.

Förrättningskostnaderna uppgå till nedanstående belopp:

Till Statsverket enligt räkning nr 789	606:-	kr.
Till förrättningsmannen:		
Lösen av förordnande	4:-	kr.
Annonser om sammanträden	20:37	"
Ljuskopior av ritningarna	4:80	"
Lagakraftbevis	3:50	"
	32:67	"
Till godemannen Einar Carlsson, Halleby	32:80	kr.
" " Einar Eklöf, Gistad Prästg.	29:80	"
	62:60	"
Hantlangningskostnad till Tage Gustafsson, Lunnebjörke	60:-	"
Vattendomstolsavgift	41:95	kr.
	Summa	803:22 kr.

§ 13.

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

§ 14.

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

Lunnebjörke den

6.

12 februari 1951.

Ivar Helin.

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Birar Carlsson *Leino Erik*

69/48
Bil. 1
Insändes till Torrlägningsnämnden.
Adress: vederbörande hushållningssällskap.

Ink. till Lantbruksnämnden
i Östergötlands län

22 NOV. 1948

1340

Ink. till Landskansliet
Linköping

22 DEC 1948

nr 88 Bkwn. m. /48.

Till

Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga
syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ^{mis} tillhörig mark inom
socken(-nar) av Östergötlands

län. Förteckning över fastigheter, som väntas bli berörda av företaget, återfinnes å omstående sida. Företaget avser torrläggning av c:a 400

jord till Lemnby årke och Bäckeby. Dikets längd

Här uppgives så fullständigt som möjligt företagens beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare företagens

uppskattad c:a 1 km
omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg, e. d. beröres m. m.
Allmänna regler i Linköping - Bäckelångs kommun
att beröras av företaget

Närmaste järnvägsstation

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till

Lantbr. Tage Gustavsson
Lemnby årke, 3 Kärkind. Tel. Norsholm 40a

Titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Lemnby årke

den

15 nov

19

48

Tage Gustavsson

Av företaget väntas nedanstående fastigheter bli berörda.

Fastighet:

Ägare:

Lunnbyröke 4'

Jage Gustavsson

Bäckby 2³

Verner Karlsson

Bäckby

Aril Johansson

Lantbruks-

Torrläggingsnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Ivar Helin, Linköping.

Linköping den 23 november 1948.

Lantbruks-

På Torrläggingsnämndens vägnar:

[Signature]

Gideon Johansson
(Gideon Johansson)

Resolution.

Överlämnas till lantbruksingenjören Ivar Helin, Linköping, som härigenom förordna i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolan Helin hit insända bevis tagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 27 december 1948.

På länsstyrelsens vägnar

[Signature]
G.A. Wallén

[Signature]
Algot Fehardt

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
253446

Bil. 2.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, måndagen den 11 september 1950.

Sammanträden

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

Måndagen den 2 oktober 1950 kl. 8 fm. hos Arvid Nilsson i Iskallebol. Av företaget beröres Iskallebol n:o 1 och Åstad n:o 1 i Tjällmo socken.

Tisdagen den 3 oktober 1950 kl. 8 fm. hos Bengt Gunnarsson i Täktö. Av företaget beröres Täktö n:o 1-4 i Klockrike socken.

Tisdagen den 3 oktober 1950 kl. 12 middagen hos Henry Vahlin i Vallsberg. Av företaget beröres Vallsberg n:o 1, 4 och 7 i Väderstad socken.

Onsdagen den 4 oktober 1950 kl. 8 fm. hos Karl Olsson i Hageby. Av företaget beröres Hageby n:o 2 och 4 samt Vilseberga n:o 2 i Rogslösa socken.

Torsdagen den 5 oktober 1950 kl. 8 fm. hos Tage Gustafsson i Lunnebjörke. Av företaget beröres Öjeby n:o 1, Risängstegen n:o 1, Lunnebjörke n:o 4 och Bäckeby n:o 2 i Skärkind socken.

Linköping den 11 sept. 1950.

IVAR HELIN
Lantbruksingeniör

Bil.2.

Kungörelse.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen
angående utförande av avloppsdiken för terrällgning av mark
inom Öjeby n:o 1, Risängstegen n:o 1, Lunnebjörke n:o 4 och
Bäckeby n:o 2 i Skärkind socken hålles hos Tage Gustafsson i
Lunnebjörke torsdagen den 5 oktober 1950 kl.8 fm.

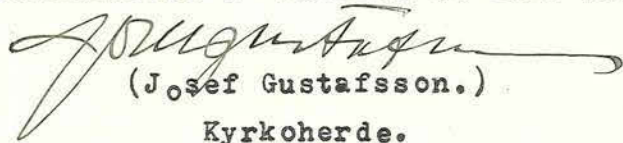
Linköping den 11 september 1950.

Ivar Helin.

Lantbruksingeniör.

Att ovanstående kungörelse blivit i laga ordning anslagen i Skärkinds kyrka söndagen den 17 sept. 1950, betygar

Pastorsämbetet i Skärkind d. 25/9 1950.


(Josef Gustafsson.)
Kyrkoherde.



Förteckning

Över nedanstående dag avsända kungörelser, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Öjeby, Risängstegen, Lunnebjörke och Bäckeby i Skärkind socken hos Tage Gustafsson i Lunnebjörke torsdagen den 5 oktober 1950 kl 8 fm

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten,		<u>Linköping.</u>
Kungörelse till pastorsämbetet i Skärkind,		<u>Skärkind.</u>
Kallelse till Einar Carlsson,	Hälleby,	"
" " Einar Eklöf,	Prästgården,	<u>Gistad.</u>
Meddelande till Arvid Olsson,	Öjeby,	<u>Norsholm.</u>
" " Tage Gustafsson,	Lunnebjörke,	<u>Skärkind.</u>
" " Verner Karlsson,	Bäckeby,	<u>Norsholm.</u>
" " Einar Anderssons sterbhus,	Hersseberga,	<u>Skärkind.</u>
" " Axel Svensson,	Hestad,	"
" " Statens järnvägar,		<u>Norrköping.</u>
" " Vägförvaltningen,		<u>Linköping.</u>

Linköping den 11 september 1950.

Joar Hellin.
Lantbruksingeniör.

Förening.

Undertecknade, delägare i företag, avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Öjeby, Risängstegen, Lunnebjörke och Bäckeby i Skärkind socken, förklara härmed, att vi förena oss med sökanden till den för företagets utförande begärda laga syneförrättningen.

Lunnebjörke den 5 oktober 1950.

Arvid Alster Kerner Karlsson

Egenhändiga namnteckningarna bevittna:

Leif Helin. Linné Ekström Linné Carlsson

13.
Bil. 6.

STATENS JÄRNVÄGAR
DISTRIKTSFÖRVALTNINGEN
VID VIII DISTRIKTET

Inkom - 3 JAN 1951

D. nr. 110/
151

Till

Chefen för Statens Järnvägars I:a distrikt.

Vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till bl. a. Lunnebjörke och Risängstegen i Skärkind socken av Östergötlands län har befunnits, att av företaget beröres en trumma för järnvägen Ringstorp - Norsholm c:a 2,5 km. söder om Norsholm och c:a 500 m. norr om allmänna vägen n:r 140, Skinnstad-Söderköping. På platsen finnes för närvarande en trumma av 60 cm. betongrör anlagd i samband med utförandet av Lunnebjörke-Hestads dikningsföretag år 1933. Då trumman ligger tillräckligt djupt och har tillräckligt stor tvärsektion, föreslås ingen åtgärd beträffande densamma.

Den nu begärda syneförrättningen avser ^{igen-}inläggning och avloppet upp- och nedströms trumman med betongrör. Som anslutning mellan den befintliga trumman och den nu föreslagna rörledningen förslås brunnar av 1.0 m:s betongrör. Dessa brunnar skola försees med 0,5 m. slambrunnar, ställas på plank eller betongbotten samt försees med lock av betong. Vidare skola brunnarna försees med öppningar för tillrinnade dagvatten från järnvägsdikena samt omges med stensilar.

Vid arbetets utförande skola gällande normalbestämmelser lända till efterrättelse.

Jag anhåller om yttrande, huruvida ovanstående förslag godkännes,

14
eller huru arbetet eljest lämpligen bör utföras.

Viä sammanträde i ärendet den 5 oktober 1950 representerades Statens Järnvägar av banmästaren O.V. Bengtsson.

Jag anhåller om snarast möjliga behandling av ärendet.

Yttrandet kan, om så önskas, tecknas här nedan.

Linköping den 19 december 1950.

Ivar Helin

/ Ivar Helin /

STATENS JÄRNVÄGAR
DISTRIKTSFÖRVALTNINGEN
VID VIII DISTRIKTET
DISTRIKTSCHEFEN
NORRKÖPING

Lantbruksingeniör.

Statens Lantbruksingeniör

LINKÖPING

Med anledning av ovanstående skrivelse får Distriktschefen meddela att Edert förslag till nya brunnar som anslutning till den befintliga trumman godkännes. Som trummans djup icke lägger hinder för torrlägningsföretaget ifråga skall arbetena utföras utan kostnad för statens järnvägar.

Norrköping den 4 januari 1951

T. J. J. J. J.

79	43
19	

Till

Vägförvaltningen i Östergötlands län.

Vid syneförrättning enl. vattenlagen för torrläggning av mark till bl. a. Lunnebjörke i Skärkind socken har befunnits, att av företaget beröres 2 st. trummor för allmänna vägen n:r 140 Skinnstad - Söderköping c:a 1,5 km NV Skärkinds kyrka och vid B och G enl. upprättad förslagsritning. Vidare beröres södra landsvägsdiket mellan dessa trummor och vidare 104 m österut.

Båda trummorna, som äro av sten och med en genomgångsöppning av 1.0 x 1.0, ha för förekommande vattenmängder tillräckliga *dimensionerna*.

~~Öppnings~~ Som anslutning mellan dessa trummor och föreslagna täckta avlopp föreslås brunnar av 75 cm betongrör. Från brunnarna indragas 1 st 12" betongrör i trummornas öppningar, varefter övriga delarna av öppningarna utfylles med packsten.

Det nu öppna vägdiket mellan trummorna (B och G) föreslås bliva igenlagt med 9" betongrör och resten av vägdiket med 6" betongrör.

På grund av det nuvarande öppna dikets djup i förhållande till vägbanan borde skyddsräck ur trafiksäkerhetssynpunkt uppsättas.

Da vägdiket nu kommer att bliva täckt, torde denna åtgärd bliva obehövlig varför Vägförvaltningen bör bidraga till företagets utförande, förslagsvis med hälften av den bräknade kostnaden för detta vägdike eller med kronor 900:--.

Vid arbetets utförande skola gällande normalbestämmelser

16
lända till efterrättelse.

Jag anhåller om yttrande enl. vattenlagen kap. 10:52,
huruvida ovanstående förslag godkännes, eller hur arbetet eljest
lämpligen bör utföras samt om besked i bidragsfrågan.

Linköping den 8 januari 1951.

Ivar Melin

(Ivar Melin)

Lantbruksingeniör

VÄGFÖRVALTNINGENS YTTRANDE:

Mot ovanstående förslag finnes från Vägförvaltningens sida
intet att erinra och godkännes kostnadsfördelningen för väg-
dikets igenläggning enl. det upprättade förslaget.

Linköping den 9 januari 1951.

VÄGFÖRVALTNINGEN I ÖSTERGÖTLANDS LÄN

Enligt uppdrag:

A. Hjelmér

(A. Hjelmér)

Bil. 8

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, måndagen den 22 januari 1951.

Kungörelse

Sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Lunnebjörke n:o 4, Bäckeby n:o 4, Johanstorp n:o 1, Risängstegen n:o 1 och Risängen n:o 1 i Skärkinds socken hålles hos Tage Gustafsson i Lunnebjörke måndagen den 12 februari 1951 kl. 9 fm. Vid sammanträdet förekommer bl. a. val av styrelse för företaget.

Linköping den 20 januari 1951.

IVAR HELIN
Lantbruksingenjör

Bil. 9.

Kungörelse.

Sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för terrällgning av mark inom Lannebjörke n:o 4, Bäckeby n:o 4, Johanstorp n:o 1, Risängstegen n:o 1 och Risängen n:o 1 i Skärkind socken hålles hos Tage Gustafsson i Lannebjörke måndagen den 12 februari 1951 kl. 9 fm. Vid sammanträdet förekommer bl.a. val av styrelse för företaget.

Linköping den 20 januari 1951.

Ivar Helin.

Lantbruksingeniör.

Öravsäende kungörelse avslutad
den söndagen den 28 jan. 1951,
betygat:
Torgustafsson
Birkesh.

Förteckning

Över nedanstående dag avsända kungörelser, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande "Lunnebjörke dilningsföretag år 1951" i Skärkind socken hos Tage Gustafsson i Lunnebjörke måndagen den 12 februari 1951 kl 9 fm.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten,		<u>Linköping.</u>
Kungörelse till pastorsämbetet i Skärkind,		<u>Skärkind.</u>
Kallelse till Einar Carlsson,	Halleby,	"
" " Einar Eklöf,	Prästgården,	<u>Gistad.</u>
Meddelande till Tage Gustafsson,	Lunnebjörke,	<u>Skärkind.</u>
" " Axel Johansson,	Bäckeby,	<u>Norsholm.</u>

Linköping den 20 januari 1951.

Lars Heim.

Lantbruksingenjör.

Prot. 11.

Fullmakt

Fullmakt för Hemmanägaren Werner
Hartman Bäckely att vid sammanträdet
i Lunnby församling den 12/2 föra min talan
och min rätt bevaka samt eventuellt
teckna mitt namn.

Bäckely den 10/2 Axel Johansson

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>Erstorpssområdet.</u>							<u>Bil. A.</u>
<u>Skärkind socken.</u>							
<u>Lunnebjörke 4¹,</u>							
5 mtl. litt. A.							
<u>Tage Gustafsson.</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad.</u>							
Åker mylla/lera	1	1,52		2100	3000	900	1368
" "	2	0,56		"	"	"	504
" "	3	1,36		"	"	"	1224
" "	4	0,92		"	"	"	828
" "	5	0,40		2400	"	600	240
" "	6	0,54		"	"	"	324
" "	7	0,46		2100	"	900	414
Äng "	8		0,50	2400	"	600	300
" "	9		0,94	"	"	"	564
Åker "	10	0,28		2700	"	300	84
" "	11	1,30		2200	"	800	1040
" "	12	0,26		2400	"	600	156
Äng "	13		0,58	"	"	"	348
Transport		7,60	2,02				7394

Fastighet och ägare		Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
Ägobeskrivning			åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
			hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
Transport			7,60	2,02				7394
Äng	mylla/lera	14	0,02	0,02	2400	3000	600	12
"	"	15	1,48	1,48	1800	"	1200	1776
"	"	16	0,48	0,48	2400	"	600	288
A- S u m m a			7,60	4,00				9470
<u>B. Brukningsbåtnad.</u>								
Sträckan A-2+66= 266 m å 1:--								266
"	2+66-B= 84 m å 5:--							420
"	3+62-4+38=76m å 5:--							380
"	4+62-10+4=552m å 5;--							2760
"	10+4 - E = 233 m å 1:--							233
"	D-F = 152 m å 4:--							608
B - S u m m a								4667
<u>Totalsumma</u>								14137
<u>Bäckeby 4¹,</u>								
1/2 mtl. litt. B.								
<u>Axel Johansson.</u>								
<u>A. Alstringsbåtnad.</u>								

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
Åker	mylla/lera	17	0,52		2100	3000	900	468
S u m m a			0,52					468
<u>Johanstorp 1³,</u> 1/32 mtl. litt. C. <u>Verner Karlsson.</u> <u>A. Alstringsbåtnad.</u>								
Åker	mylla/lera	18	1,34		1800	3000	1200	1608
A- S u m m a			1,34					1608
<u>B. Brukningsbåtnad.</u> Sträckan 10+4-E=233 m. å l:--								
B- S u m m a								233
Totalsumma								1841

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>S a m m a n d r a g.</u>	Fastig- hetens hela Åker - areal har			A-båt- nad.	B-båt- nad.		Summa båtnad.
<u>Erstorpssområdet.</u>							
<u>Skärkind socken.</u>							
<u>Lunnebjörke 4¹,</u>							
5 mtl. litt. A	105	17,60	4,00	9470	4667		14137
<u>Tage Gustafsson.</u>							
<u>Bäckeby 4¹,</u>							
1/2 mtl. litt. B.	16	0,52		468	--		468
<u>Axel Johansson.</u>							
<u>Johanstorp 1³,</u>							
1/32 mtl. litt. C.	20	1,34		1608	233		1841
<u>Verner Karlsson.</u>							
<u>S u m m a</u>		13,46	4,00	11546	4900		16446

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>Skarpanområdet.</u>							
<u>Skärkind socken.</u>							
<u>Lunnebjörke 4¹,</u>							
5 mtl. litt. A.							
<u>Tage Gustafsson.</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad.</u>							
Åker	mylla/lera	20	0,48	2700	3000	300	144
"	"	21	0,22	2400	"	600	132
"	"	22	2,20	"	"	"	1320
"	"	23	1,16	"	"	"	696
"	"	24	3,08	2200	"	800	2464
"	"	25	1,00	2500	"	500	500
Äng	"	26	0,66	1700	2000	300	198
A - S u m m a		8,14	0,66				5454
<u>B. Brukningsbåtnad.</u>							
Sträckan 22+26-L =262 m. å 9:--							2358
" L-M =357 m. å 5:--							1785
B - S u m m a							4143
<u>Totalsumma</u>							9597

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>Risängstegen 1¹,</u>							
Avs. litt. D.							
<u>Arvid Olsson.</u>							
<u>B. Brukningsbåtnad.</u>							
Sträckan 20+50-21+70=120 m. å 4:50							540
" 21+70-22+14= 44 m å 9:--							396
B - S u m m a							936
<u>Totalsumma</u>							936
<u>Öjeby el. Risängen 1²,</u>							
Avs. litt. E.							
<u>Arvid Olsson.</u>							
<u>Brukningsbåtnad.</u>							
Sträckan K-20+50=50m. å 9:--							450
" 20+50-21+70=120 m. å 4:50							540
B - S u m m a							990
<u>Totalsumma</u>							990

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>S a m m a n d r a g.</u>	Fastig- hetens hela åker- areal har			A-båt- nad.	B-båt- nad.		Summa båtnad.
<u>Skarpanområdet.</u>							
<u>Skärkind socken.</u>							
<u>Lunnebjörke 4¹,</u>							
5 mtl. litt. A.	105	8,14	0,66	5454	4143		9597
<u>Tage Gustafsson.</u>							
<u>Risängstegen 1¹,</u>	4						
Avs. litt. D.					936		936
<u>Arvid Olsson.</u>							
<u>Öjeby el. Risängen 1²,</u>							
Avs. litt E.					990		990
<u>Arvid Olsson.</u>							
<u>S u m m a</u>		8,14	0,66	5454	6069		11523

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
					<u>Bil. B.</u>	
		<u>Erstorpsområdet.</u>				
		<u>Huvudavloppet A-B-C.</u>				
A-1+50	150	Grävning, läggning och höljning av rörledning	m 150	2:--	300	
		12" betongrör	" 150	5:50	825	1125
1+50-B	200	Grävning m.m.	" 200	2:50	500	
		12" betongrör	" 200	5:50	1100	
2+66,B		Brunn, 75 cm enl. ritn. st.	2	100:--	200	1800
B-3+62		Trumma genom allmän väg				
3+62-C	138	Grävning m.m., str. 3+62-4+38 m	76	2:--	152	
		" " 4+38-4+62 "	24	6:--	144	
		" " 4+62-C "	38	2:50	95	
		9" betongrör	138	3:70	511	
3+62		Brunn 75 cm. enl. ritn. st	1		100	
4+38,C		Brunnar, 60 cm, enl. ritn. "	2	80:--	160	1162
						4087
		För oförutsett m.m. tillägges				313
	488	<u>Summa</u>				4400
		<u>Huvudavloppet, sträckan C-D-E.</u>				
C-6+30	178	Grävning m.m.	m 178	2:50	445	
		9" betongrör	" 178	3:70	659	
6+30		Brunn, 60 cm. enl. ritn. st.	1		80	1184
6+30-D	344	Grävning m.m.	m 344	2:25	774	
		9" betongrör	" 344	3:70	1273	
8+64,D		Brunn 60 cm, enl. ritn. st.	2	80:--	160	2207
	512	Transport				3391

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	512	Transport				3391
D-10+96	122	Grävning m.m.	m 122	1:50	183	
		6" tegelrör	st 420	$\frac{600}{1000}$	252	
10+4, 10+96		Brunnar 60cm. enl. ritn.	" 2	80:--	160	595
10+96-E	141	Grävning m.m.	m 141	1:25	176	
		5" tegelrör	st 480	$\frac{450}{1000}$	216	
E		Brunn 60 cm. enl. ritn.	" 1		80	472
						4458
		För oförutsett m.m. tillägges				442
	785	Summa				4900
		<u>Bidiket D-F.</u>				
D-F	152	Grävning, läggning och hölj- ning för rörledn.	m 152	1:50		228
		6" tegelrör	st 520	$\frac{600}{1000}$		312
F		Brunn 60 cm. enl. ritn.	st 1			80
						620
		För oförutsett m.m. tillägges				80
	152	Summa				700
		<u>Bidiket B-G-H.</u>				
B-G	166	Grävning m.m.	m 166	2:25	374	
		9" betongrör	" 166	3:70	614	
G		Brunn 75 cm. enl. ritn.	st 1		120	1108
G-H	104	Grävning m.m.	m 104	1:50	156	
		6" betongrör	" 104	2:25	234	390
I		Brunnar av 75 cm. enl. ritn.	st 1			120
						1618
		För oförutsett m.m. tillägges				182
	270	Summa				1800

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	270	Transport				1800
		Avgår bidrag från Vägförv.				900
		Summa				900
		<u>Sammandrag för Erstorpsområdet.</u>				
		<u>Erstorpsområdet.</u>				
	488	Huvudavloppet A-B-C				4400
	785	" C-D-E				4900
	152	Bidiket D-F				700
	270	" B-G-H				900
	1695	Summa				10900
		<u>Skarpanområdet.</u>				
		<u>Avloppssträckan K-L.</u>				
K-22+14	208	Grävning m.m. m	208	1:75	364	
		15" betongrör "	208	8:--	1664	
21		Rivning av trumma			25	
K, 20+50		Brunnar 90 cm. enl. ritn. st	2	120:--	240	2293
22+14-22+26	12	Järnvägstrumma				
22+26-L	262	Grävning m.m. m	262	1:75	459	
		15" betongrör "	262	8:--	2096	
22+26		Brunn 1,0 m enl. ritn. st	1		130	2685
						4978
		För oförutsett m.m. tillägges				442
		Avgår enl. utlåtande att erläggas av "Lunnebjörke-Hestad diknings- företag av år 1933"				5420
						1220
	482	Summa				4200

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		<u>Avloppssträckan L-M.</u>				
L-27+20	232	Grävning m.m.	m 232	1:75	406	
		12" betongrör	" 232	5:50	1276	
L		Brunn 90 cm. enl. ritn.	st 1		120	
25+66		" 75 " " "	" 1		100	
21+60		Rivning av trumma			25	1927
27+20-M	125	Grävning m.m.	m 125	1:25	156	
		6" tegelrör	st 430	$\frac{600}{1000}$	258	
27+20, M		Brunnar 60 cm. enl. ritn.	" 2	80:--	160	574
		För oförutsett m.m. tillägges				2501
						199
	357	Summa				2700
		<u>Sammandrag för Skarpanområdet.</u>				
	482	Avloppssträckan K-L				4200
	357	" L-M				2700
	839	Summa				6900
		<u>Sammandrag för hela företaget.</u>				
	1695	Erstorpsområdet				10900
	839	Skarpanområdet				6900
	2534	Summa				17800

Lannebjörke den 12 februari 1951.
Sven Selin
 Lantbruksingenjör.

Synemännens utlåtande

angående

Lunnebjörke dikningsföretag år 1951, avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Lunnebjörke, Bäckeby, Johanstorp, Risängstegen och Risängen i Skärkind socken av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1951.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansökningen till förrättningen, bil.1 till protokollet, och enligt i protokollet § 5 intagna yrkanden, avser detta företag torrläggning av den på bifogade översiktskarta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 2 km. norr och 2 km. nordnordväst om Skärkinds kyrka.

På grund av markens belägenhet har företaget indelats i två från varandra beträffande arbetenas utförande skiljda områden, nämligen:

- I. Erstorpområdet, omfattande utförande av huvudavloppet, sträckan A - B - C -
 - D - E på hithörande plan- och profilritningar, med en längd av 1,273 m.
 samt bidikena, sträckorna D - F, " " " " 152 "
 och B - G - H, " " " " 270 "
 Summa 1,695 m.

- II. Skarpanområdet, omfattande utförande av avloppsdiket, sträckan K - L - M,
 med en längd av 839 m.

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

Äldre torrlägningsföretag.

Den i Skarpanområdet ingående marken ingår även i "Lunnebjörke - Hestad

34.
diktönsföretag år 1933", utfört efter den 24 april 1933 avslutad syneförrättning enligt vattenlagen. I 1933 års företag ingår dikessträckan K - L som öppet dike. Till företaget har den 20 april 1934 beviljats bidrag från Statens avdiktningssanslag och lån från Statens avdiktningsslånefond.

Iaga hinder mot företagets utförande anse synemännen icke kunna möta.

Dikesdimensioner.

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 densamma brytpunkter.

Samtliga dikessträckor skola utföras som täckta ledningar enligt nedanstående tabell:

Dikessträcka.	Neder- börds- område.	Q max	I	Rördimension.
	Har.	sekl.		

Erstorpsområdet.

Huvudavloppet, sträckan A - B - C - D - E.

A	- 2+66	40	40	2:1000	12"	betongrör.
2+66	- B	38	38	"	12"	"
B	7 3+62	Allmän väg.				
3+62	- 4+38	22	22	7:1000	9"	"
4+38	- C	19	19	"	9"	"
C	- 6+30	16	16	2:1000	9"	"
6+30	- 8+64	12	12	1:1000	9"	"

Dikessträcka.	Neder- börds- område.	Q max Här. sekl.	I	Rördimension.
8+64 - D	9	9	1:1000	9" betongrör.
D - 10+4	6	6	2:1000	6" tegelrör.
10+4 - 10+96	5	5	1,5:1000	5" "

Bidiket, sträckan B - G - H.

B - G	12	12	2:1000	9" betongrör.
G - H	4	4	"	6" tegelrör.

Bidiket, sträckan D - F.

D - 16	6	6	3:1000	6" tegelrör.
16 - F	6	6	20:1000	6" "

I enlighet med upprättade ritningar skall utföras brunnar av 75 cm betongrör vid punkterna 2+66, B, 3+62, G och I samt brunnar av 60 cm betongrör vid punkterna 4+38, G, 6+30, 8+64, D, 10+4, 10+96, D och F.

Vid punkt A finnes brunn, ingående i "Hersseberga - Lunnebjörke dikningsföretag år 1948" Vid punkt H erfordras ej brunn, då ledningen här skall anslutas till befintlig täckdikesstam.

Skarpanområdet.

Avloppsdiket, sträckan K - L - M.

K - 20+50	48	48	0,5:1000	15" betongrör.
20+50 - 22+14	42	42	"	15" "
22+14 - 22+26	40	40	Järnvägstrumma.	
22+26 - L	36	36	0,5:1000	15" "
L - 25+66	26	26	1:1000	12" "
25+66 - 27+20	21	21	"	12" "
27+20 - M	5	5	1,5:1000	6" tegelrör.

av 1 m. betongrör vid punkterna 22+14 och 22+26,

I enlighet med upprättade ritningar skall utföras brunnar av 90 cm betongrör vid punkterna K, 20+50, ~~22+14~~ och L, brunn av 75 cm betongrör vid punkt 25+66 samt brunnar av 60 cm betongrör vid punkterna 27+20 och M.

Vid punkt K anslutes ledningen till befintlig ägovägstrumma, belägen omedelbart invid avloppsdike ingående i "Lunnebjörke - Hestad dikningsföretag av år 1933".

Båtnadsuppskattning.

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

För sträckan K - L, vilken som öppet dike ingår i "Lunnebjörke - Hestad dikningsföretag av år 1933", har endast bruksningsbåtnad beräknats.

Broar och trummor.

Av företaget berörs följande trummor:

1. Trumma för järnvägen Ringstorp - Norsholm på sträckan 22+14 - 22+26 av dikessträckan K - L. På platsen finnes f.n. en trumma av 60 cm betongrör med för ovanförliggande marks torrläggning tillräckliga dimensioner, varför ingen förändring av trumman nu föreslås. Brunnar av 1 m. betongrör skola utföras vid trummans båda ändar.

Enligt bestämmelse i vattenlagen kap.10 § 52 har skrivelse i ärendet översänts till distriktschefen för Statens Järnvägars VIII distrikt, vilken i på skrivelsen infört yttrande godkänt ovanstående förslag.

2. Trumma för allmänna vägen nr 140 Skinnstad - Söderköping vid punkt B samt trumma för samma väg 104 m. österut vid punkt G. Båda trummorna, som äro utförda av sten med en genomgångsöppning av 1 x 1 m, hava för ovanförliggande marks torrläggning tillräckliga dimensioner.

Som anslutning mellan trummorna och föreslagna täckta avloppsdiken skola utföras brunnar av 75 cm betongrör. Från brunnarna indrages 1 st. 12" betong-

rör i trummornas öppningar, varefter övriga delarna av trumöppningarna utfylles med packsten.

Det nu öppna vägdiket mellan trummorna och vidare österut till punkt H skall igenläggas med rör. På grund av det nuvarande öppna dikets djup i förhållande till vägbanan, borde skyddsräcke uppsättas. ^{Nu} blir denna åtgärd obehövlig, varför Vägförvaltningen skall bidra med hälften av kostnaden för utförande av dikessträckan B - G - H med brunn vid punkt I eller med 900 kr. Denna bidragssumma skall utbetalas till ordföranden i företagets styrelse, så snart dikessträckan ifråga avsynats och godkänts.

Enligt bestämmelse i vattenlagen kap. 10 § 52 har skrivelse i ärendet, bil. 6 till protokollet, översänts till Vägförvaltningen i Östergötlands län.

I på skrivelsen infört yttrande har Vägförvaltningen förklarat, att från dess sida intet finnes att erinra mot ovanstående förslag, och att den ovan antecknade kostnadsfördelningen för vägdikets igenläggning godkännes.

Inga enskilda trummor skola ingå i företagets arbeten på annat sätt, än att vägbanan på dikens korsande vägar efter rörledningens nedläggning skall återställas i körbart skick.

Kostnad och nytta av företaget.

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

för Erstorpssområdet	10,900:-	kr.
" Skarpanområdet	6,900:-	"
Summa	17,800:-	kr.

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

	Alstrings- båtnad.	Brunnings- båtnad.	Summa båtnad.
	Kr.	Kr.	Kr.
inom Erstorpssområdet	11,546	4,900	16,446

	Alstrings- båtnad.	Brukningss- båtnad.	Summa båtnad.
	Kr.	Kr.	Kr.
inom Skarpanområdet	5,454	6,069	11,523
Summa	17,000	10,969	27,969

Kostnadernas fördelning.

I kostnaden för utförande av dikessträckan B - G - H skall Vägförvaltningen deltaga enligt härövan bestämda grunder.

Enligt bestämmelse i protokollet § 6 skall den vid punkt 22+14 (järnvägs-
trummans nedströmssida) föreslagna brunnen bekostas av Statens järnvägar.

"Lunnebjörke - Hestad dikningsföretag av år 1933" har f.n. skyldighet att underhålla dikessträckan K - L som öppet dike. Sedan denna skyldighet i och med 1951 års förrättning bortfaller, skall 1933 års företag bidra till kostnaden för Skarpanområdet med den kapitaliserade underhållskostnaden för sträckan K - L efter en årlig kostnad av 10 öre per meter eller kapitaliserat efter 4 % 2:50 kr/m. Då diketets längd är 488 m., skall sålunda "Lunnebjörke - Hestad dikningsföretag av år 1933" bidra till kostnaden för Skarpanområdet med $488 \times 2,50 \text{ kr} = 1,220 \text{ kr}$. att utbetalas till ordföranden i företagets styrelse, så snart sträckan K - L avsynats och godkänts.

Övriga arbets- och materialkostnader skola fördelas mellan de i företaget ingående fastigheter enligt nedanstående:

Ersterosområdet.

Området har indelats i två avdelningar, nämligen avdelning AC, omfattande dikessträckorna A - B - C och B - G - H och ägofigurerna 1 - 6, med en beräknad kostnad av 5,300 kr., en uppskattad båtnad av 5,554 kr. och en relativ kostnad av 0,95427 samt avdelning CE, omfattande dikessträckorna C - D - E och D - F, med en beräknad kostnad av 5,600 kr., en uppskattad båtnad av 10,892 kr. och en relativ kostnad av 0,51414. Om kostnaden för avdelning CE ökas med avdelningens

fallkostnad 200 kr., erhålles för avdelningen en relativ kostnad av $5,800/10,892 = 0,53250$.

Om kostnaden för avdelning AC minskas med samma fallkostnad, erhålles för avdelningen en relativ kostnad av $5,100/5,554 = 0,91826$.

På grund av de båda avdelningarnas inbördes lägen skola sistnämnda relativa kostnader tillämpas vid kostnadsfördelningen.

Slammanområdet.

Området har indelats i två avdelningar, nämligen avdelning KL, omfattande sträckan K - L, med en beräknad kostnad av 4,200 kr., en uppskattad båtnad av 4,284 kr. och en relativ kostnad av 0,98539 samt avdelning LM, omfattande sträckan L - M och ägofigurerna 20 - 26, med en beräknad kostnad av 2,700 kr., en uppskattad båtnad av 7,239 kr. och en relativ kostnad av 0,37298.

På grund av att ingen fallkostnad erfordras för avdelning LM, skola nämnda relativa kostnader tillämpas vid kostnadsfördelningen.

Förrättningskostnader och andra kostnader för företaget i dess helhet skola fördelas mellan de i företaget ingående fastigheterna i mån av de på varje fastighet beräknade kostnaden för företaget i dess helhet.

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

Fastigheter och ägare.

Erstorpssområdet.

Lunnebjörke	¹ 4,	5 mtl., litt.A.	Tage Gustafsson, <u>sökande</u>
Bäckeby	¹ 4,	1/2 " " B.	Axel Johansson, ej sökande ..
Johanstorp	³ 1,	1/32 " " C.	Verner Karlsson, <u>sökande</u> enligt vattenlagen 10:82

Summa

Skarpanområdet.

Lunnebjörke	¹ 4,	5 mtl. litt.A.	Tage Gustafsson, <u>sökande</u>
Risängstegen	¹ 1,	avs. " D.	Arvid Olsson, <u>sökande</u> enligt vattenlagen 10:82
Öje by eller Risängen	² 1,	avs." E.	Arvid Olsson, <u>sökande</u> enligt vattenlagen 10:82

Summa

Framtida underhåll.

Underhållet av sträckan K - L, skall för framtiden övertagas av här ifrå-
gavarande dikningsföretag.

Företaget skall, genom försorg av dess styrelse, för framtiden underhållas i
förslagsenligt skick och efter samma grunder, som gälla för arbetenas första ut-
förande.

Ersättningar.

Inga ersättningar skola utgivas i samband med detta företag. Sålunda skall

560 44
560 92

Av- del- ning.	Ägofigu- rernas nummer.	Relativ kostnad.	Båtnad. Kr.	Kostnad. Kr.	Summa kostnad. Kr.	Deltagningskyldighet i procent	
						I arbets- och mate- rialkost- nader. %	I förrätt- nings- kostnader o.dyl. %
AC	1 - 6	0,91826	5,554	5,100:-			
CE	6 - 16	0,53250	8,583	4,570:46	9,670:46	88,72	54,33
CE	17	"	468	-----	249:21	2,29	1,40
CE	18	"	1,841	-----	980:33	8,99	5,51
			16,446		10,900:-	100,00	
KL	---	0,98039	2,358	2,311:76			
IM	20 - 26	0,37298	7,239	2,700:-	5,011:76	72,63	28,15
KL	---	0,98039	936	-----	917:65	13,30	5,16
KL	---	"	990	-----	970:59	14,07	5,45
			11,523:-		6,900:-	100,00	100,00

108 ha öppl
141. 467 ha.

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

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Lunnebjörke dikningsföretag år 1951.
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 Länstyrelsen 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 1961.

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 profilritningarna angivna bottenlägen avse rörens inre underkant,
- att all ur dikens uppschaktad jord skall återfyllas på rören, som dessutom skola täckas till minst 0,50 m. över deras överkant genom nedschaktning av dikeskanterna,
- att rören ej få täckas med jord, förrän avsyning av rörledningen verkställts,
- att brunnarna skola utföras med botten på plank 0,50 m. under utgående rörets underkant och förses med öppningar för ytvattnets inrinnande,
- att tegelrören skola inledas till och avledas från brunnarna med cementrör och
- att i brunnarna in- och utgående rör fastcementeras i brunnsrören.

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

1. Kors i sten 64 m. nordost om punkt C av Erstorpsområdet, belägen på höjden + 7,51 m.
2. Kors i sten 65 m. sydost om punkt D av Erstorpsområdet, belägen på höjden + 8,64 m.
3. Kors i berg 40 m. sydväst om punkt 22+26 på sträckan K - L av Skarpanområdet, belägen på höjden + 8,58 m.

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 11 § 95

skall utgivas av Erstorpsområdet med 24 kronor 67 öre och

av Skarpanområdet med 17 " 28 "

Summa 41 kronor 95 öre

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras på
Lunnebjörke gård.

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.

Lunnebjörke den 12 februari 1951.

Leif Hedin

Lantbruksingenjör.

Såsom gode män:

Einar Baren

Leif Erik

Lunnebjörke.....dickningsföretag
år .1951. i .Skärkind..... socken

Företaget är utfört och godkänt ~~den~~ 1952.....
enligt förda anteckningar på kort.

BGR/1973

