

Ser. E XIII ^b

1308

DIARIE Nr 16397
K. LANTBRUKSSTYRELSEN

29 JUN. 1948

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

E _____ 4*1106

Görshorva dikningsföretag år 1948
Västra Hargs socken, Östergötlands län.

Bidrag från statens avdikningsanslag.

Lantbruksingenjör Ivar Helin, Linköping.

Till Kungl. Lantbruksstyrelsen.

Undertecknade, samtliga delägare i "Görshorva diknings-
företag år 1948" i Västra Harg socken av Östergötlands län,
anhålla om beviljande av största möjliga bidrag från Statens
avdikningsanslag till företagets utförande.

Boxholm och Görshorva den 19 maj 1948.

Boxholms Aktiebolag


(Jonas Hult)

Emil Hult Oskar Johansson

Genom beslut den 19 maj 1951 har Kungl. Lantbruksstyrelsen, som godkänt en
kostnad av 23.703:56 kr., till företaget beviljat bidrag med 7.891: - kr. samt fastställt

arbetsplanen { ~~förförändrat skick.~~
med tillägg, att förskurna flödesrännor å dikesstråk
korra B-B-D-E och F-G skola utföras med bot
fontäge högst 0.50 m. över vattendringsens vattenkant
och ingymma en sektion med en bottenbredd av
0.50 m. och släntlutning 1:1.25

Betygas i tjänsten

R. Andersson

BETÄNKANDE

DIARIE Nr 16397
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
29 JUN. 1948

rörande bidrag från statens avdikningsanslag till

"Görshorva dikningsföretag år 1948" i Västra Harg socken

(företagets namn samt socken och län)

av Östergötlands län.

~~Förordnadesman:~~

Förtroendeman:

~~Förordnadesman:~~

Forstmästaren Gustaf Visén, Boxholm.

(titel, namn och adress)

Förrättningsman: Lantbruksingenjör Ivar Helin

(titel och namn)

Förrättningsmannen förordnad 7 januari 1946. Förrättningen avslutad 4 mars 1948.

Förslaget är upprättat { i samband med fullständig syn
~~i samband med förundersökning~~ och omfattar 1 häfte handlingar och 4 blad ritningar.
~~med tekniska teckningar~~

Vid förrättningen bestämd arbetstid till den 1 september 1954. I kontrakt med Kungl. Lantbruksstyrelsen synes tidpunkten för företagets färdigställande böra angivas till 1 september 1954.

(här antecknas data angående event. domstolshandläggning m. m.)

Båtnad (social båtnad ej inräknad) 25,257:50 kronor.

Total kostnad (kostnad för en första rensning inräknad) 23,703:56 kronor.

För kostnadsberäkningen äro nedanstående å-priser karakteristiska:

Berg 25 kr/m³, Pinnmo 6 kr/m³, dyjord 1:50 kr/m³, 15" cementrör 8:10 kr/m.

BERÄKNING AV STATSUNDERSTÖD.

Kostnadssammandrag.

Samfällighet (Delföretag)	Arbets- och materialkostnad		Ersättningar		Förrättnings- kostnader och dylikt		Summa kostnad för utförandet		Kostn. för en första rensning	Total kostnad	
	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre	kronor	kronor	öre
Stora området	20,25	-	-----	-	907	33	21,132	33	225	21,357	33
Lilla området	2,150	-	-----	-	96	23	2,246	23	100	2,346	23
Summa	22,375	-	-----	-	1,003	56	23,378	56	325	23,703	56

Areal, båtnad och kostnad samt bidragsberäkning.

Samfällighet (Delföretag)	Förbättrad mark						Jord- förbättring		Social båtnad (*)	Total kostnad		Kostnad per hektar	Bidragskvot	Bidrag
	åker tomt		annan mark		summa					kronor	öre	kronor		öre
	har	ar	har	ar	har	ar	kronor	öre		kronor	öre	kronor		kronor
Stora området	22	33	2	69	25	02	21,679	80	1	21,357	33	850	1/3	7,110
Lilla området	3	33	3	95	7	28	3,577	70	0	2,346	23	320	1/3	780
Summa	25	66	6	64	32	30	25,357	50		23,703	56			7,890

Av bidraget belöper omkring 7,780 kr. på företagets utförande och omkring 110 kr. på en första rensning.

*) Beteckningar: 0 = ingen, 1 = ringa, 2 = avsevärd, 3 = stor.

Nämnden har intet att erinra mot det upprättade förslaget till torrlägningsföretaget.

Den vid syneförrättningen uppskattade båtnaden utgöres uteslutande av alstringsbåtnad.

Kostnaden överstiger ej värdet av uppskattad båtnad.

Den i företaget ingående marken är synnerligen välbelägen i förhållande till vederbörande fastigheters åbyggnader.

Arbetet med företagets utförande är ej påbörjat.

Såvitt kunnat utrönas, har statsunderstöd icke tidigare utgått till torrläggning av ifrågavarande mark.

Den verkställda utredningen visar, att företaget är ur allmän och enskild synpunkt nyttigt och önskvärt.

Av i Stora området ingående 2 brukningsdelar är 1 med åkerareal 45 har fullständigt, och 1 med åkerareal 11 har ofullständigt jordbruk. Det ofullständiga jordbruket ingår i företaget med 3,35 har (hela området 25,02 har) och båtnad 3.272:90 kr. (hela området 21.679:80 kr.)

I Lilla området ingår endast ett fullständigt jordbruk med åkerareal 45 har.

Nämnden anser ej företaget vara av sådan särskild betydelse ur allmän synpunkt, att statsbidrag till högre belopp än $1/3$ av kostnaden kan vara motiverat.

På grund av vad sålunda blivit utrett föreslås, att till företaget beviljas bidrag från Statens avdikningsanslag med 7.890 kronor.

Vid detta betänkande fogas:

Bilaga 1: Lagakraftbevis.

" 2: Registreringsbevis.

" 3: Redovisning av förrättningskostnader.

Linköping den 28 juni 1948.

För Torrlägningsnämnden i Östergötlands län:

Fredrik E. Andersson.

Henrik Brorson

Bil. 1.

Att, såvitt framgår av härstädes fört vederbörligt
diarium, besvär icke inom laga tid anförts över en enligt
uppgift den 4 mars 1948 avslutad laga syneförrättning angå-
ende Görshorva dikningsföretag 1948, avseende torrläggning
av mark inom Görshorva i Västra Harg socken, Östergötlands
län; det varder härmed till bevis meddelat. Stockholm i
Söderbygdens vattendomsstols kansli den 19 maj 1948.

Ex officio:


(G. Österholm)



Stämpel 3 kronor

Lantbruksingenjören Ivar Helin

AVSKRIFT

KUNGL. PATENT - OCH REGISTRERINGSVERKET
STOCKHOLM 5

Att Kungl. patent- och registreringsverket den 4 april
1898 beviljat registrering för Boxholms aktiebolag,
att, enligt en denna dag i aktiebolagsregistret intagen
uppgift,

styrelsen, som har sitt säte i Boxholm, Ekeby socken
av Östergötlands län, utgöres av direktören Carl Trygger i

Stämpel kr 2:- Roslagskulla socken av Stockholms län, disponenterna Nils
Arvid Ericsson i Stockholm och Elis Wilhelm Fredrik Wetter-
gren i Linköping, bruksdisponenten Jonas Hult i Boxholm, E-
keby socken av Östergötlands län, samt civilingenjören Hakon
Leffler i Göteborg, med löjtnanten Erik Wilhelm Rundquist i
Stockholm och direktören Bertil Rudolfsson Gyllenram i Lin-
köping till suppleanter,

verkställande direktör är Hult,

samt att firman tecknas, förutom av styrelsen, av Tryg-
ger och Hult var för sig eller av Ericsson, Wettergren och
Leffler, två i förening, det varder härmed till bevis med-
delat. Stockholm den 14 januari 1948.

Ex officio

K. L. Fredriksson

Lösen Kr 2:-

Stämpel Kr 2:-

Summa Kr 4:-

Stämpel

Kungl. Patent- och Registreringsverket

Rätt avskrivet intyga

E. Thellberg

Johannson

Redovisning av förrättningskostnader och dylikt.

"Görshorva dikningsföretag år 1948" i Västra Harg socken av
(Företagets namn samt socken och län m. m.)
Östergötlands län.

Datum		U t g i f t s p o s t	Verifikation	Bekommet förskott		Utbetalat av			
År och månad	Dag			förrättnings- mannen		intressenter			
				kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1946									
Jan.	7	Lösen av förordnande						6	05
1948									
Mars	4	Till Statsverket enligt räkning 4:31/48						786	25
"	"	Godemansarvode						31	60
"	"	Hantlangningskostnad						143	64
Maj		Lagakraftbevis					3 50		
"		Vattendomstolsavgift						32	52
							3 50	1,000	06
								3	50
		Summa						1003	56
								02 52	971 04
		Linköping den 24 maj 1948.							
		<i>Joan Selin.</i>							
		Lantbruksingeniör.							

Linköping den 24 maj 1948.

Joar Helin.
Lantbruksingeniör.

Ser. E XIII *b*
1308

14473
DIARIE Nr
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
4 JUN 1948

E _____ 4*1106

16.

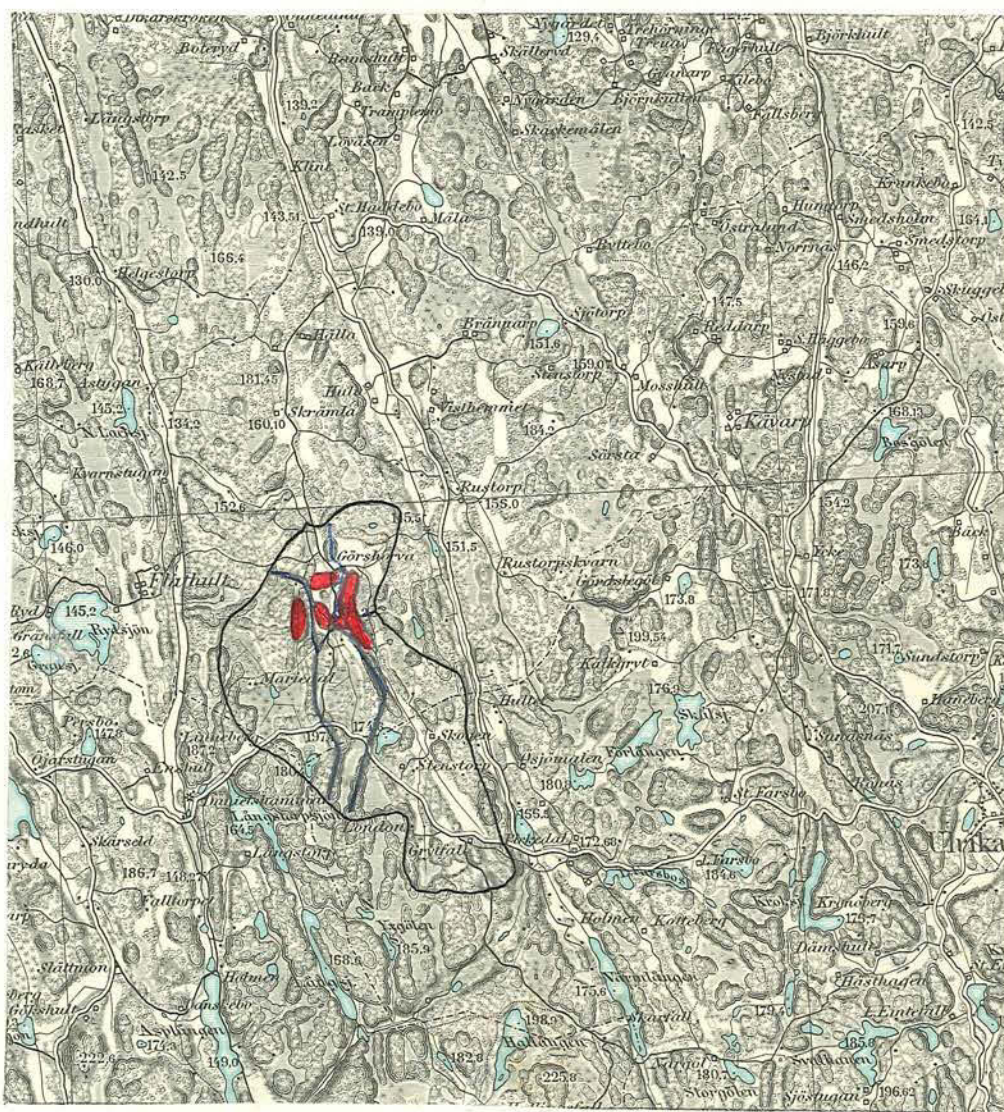
Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kultartekniska byrås arkiv



Görshorva dikningsföretag år 1948,
avseende utförande av avloppsdiken för
torrläggning av mark inom Görshorva i
Västra Harg socken av Östergötlands
län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:100000

Protokoll, fört vid syneförrättning
enligt vattenlagen angående utförande av av-
loppsdiken för torrläggning av mark inom
Görshorva i Västra Harg socken av Östergötlands
län.

År 1947, den 5 september, kl. 3 em, inställde sig underteck-
nad förrättningsman hos Oskar Johansson i Görshorva 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 Josef Lindberg i Pikedal och Harald Karlsson i
Hulu.

Sökande till förrättningen:

Boxholms Aktiebolag	1/5 mtl. Görshorva	1	2
	1/100 " "	1	4
	22/100 " "	1	5

genom jägmästaren Otto Edlund

Oskar Johansson,	4/100 mtl. Görshorva	1	3
------------------	----------------------	---	---

Inga andra intressenter finnas inom företaget.

§ 1.

Upplästes ansökningsen 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 12 km. sydsydost om Västra Hargs kyrka,
Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade under innevarande
år uppmätts och avvägs. De upprättade plan- och profilritningarna
förevisades.

§ 4.

Sökandena påyrkade torrläggning av deras i företaget ingående
mark genom utförande av följande avloppsdiken:

2.

1. Huvudavloppet, sträckan 0 - 20+90. Sträckorna 3 - 10+50 och 13 - 14+50 skulle utföras med rör för avbördande av medelvattenmängden, under det att det öppna diket skulle bibehållas för avbördande av återstående vattenmängd.

2. Bidiket, sträckan 30 - 32+50.

3. " " 35 - 41+80.

4. " " 22 - 26+40.

§ 5.

Beslöts, att inga broar eller trummor skulle ingå i företagets arbeten samt att ingen ersättning skall utgivas för mark till dike och till jordupplag.

§ 6.

Meddelades att, sedan förslag till företagets utförande upprättats, nytt sammanträde i ärendet komme att hållas på samma ställe som dagens, och skulle tiden för sammanträdet, på de närvarandes begäran, utlysas endast genom personliga meddelanden till sakägarna.

§ 7.

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

Görshorva den 5 september 1947.

Ivar Selin.

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Jonas Lindberg

Harald Carlsson

År 1948, den 4 mars, kl. 3 em, inställde sig åter under-
tecknad förrättningsman hos Oskar Johansson i Görshorva för att
fortsätta förrättningsens handläggning. På grund av bestämmelse i
§ 6 hade sammanträdet utlysts endast genom personliga meddelanden
till delägarna enligt bifogade förteckning, bil. 3. ⁰

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Josef Lindberg i Pikedal och Harald Karlsson
i Hulu.

Delägare:

Forstmästaren Gustaf Visén, Boxholm, för Boxholms Aktiebolag.
Skogvaktaren Gustav Jägermyr, Danielshammar.
Oskar Johansson, Görshorva.

§ 8.

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

§ 9.

Upplästes synemännens utlåtande angående företaget, bil.C.

§ 10.

Förrättningskostnaderna uppgå till nedanstående belopp:

Till Statsverket enligt räkning 4:31:48	786:25 kr.
Till förrättningsmannen för lagakraftbevis	3:50 "
Till godemannen Josef Lindberg Pikedal 17:60 kr.	
" " Harald Karlsson, Hulu 14:- "	31:60 "
Lösen av förrättningsmannens förordnande	6:05 "
För hantlangning under förrättningen till Boxholms Aktiebolag	143:64 "
Summa	971:04 kr.

§ 11.

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

§ 12.

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

Görshorva den 4 mars 1948.

Ivar Selin

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Jens Lindberg *Hazel Carlsson*

Till förrättningsman föreslås lantbruksingenjör I. Helin, Linköping.

5.

Linköping den 20 december 1945.

För Torrlägningsnämnden i Östergötlands län.

Bil. 1

Frederik C. Andersson

ink. till Landskansliet
Linköping

2 JAN. 1946

D. Nr 40. Diken. år 1946

Görshorva

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 Görshorva i Västra Harg socken.

Av företaget väntas komma att beröras:

Boxholms Aktiebolag,

Boxholm.

Oskar Johansson,

Görshorva,

Danielshammar.

Ansökan 10

Hänvändelse till jägmästaren Otto Edlund, Boxholm.

Tel.: Boxholm 16 (bostad: Boxholm 83)

Boxholm den

23/10. 1945

Boxholms Aktiebolag

[Signature]

Oskar Johansson

Otto Edlund

R e s o l u t i o n .

Överlämnas till statens lantbruksingenjör Ivar Helin, som i anledning av omstående framställning förordnas att i laga ordning verkställa ifråga-
varande förrättning; skolande Helin hit insända bevis om emottagandet av
detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 7 januari 1946.

På länsstyrelsens vägnar



E. Stårek

E. Stårek

Algot Rehner

Algot Rehner

Stämpel 4:- kronor.

Förteckning

Över nedanstående dag avsända ~~kungäres~~, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Görshorva i Västra Harg socken hos Oskar Johansson i Görshorva fredagen den 5 september 1947 kl. 3 em.

Kallelse till Harald Karlsson,	Hulu,	<u>Västra Harg.</u>
" " Josef Lindberg,	Pikedal,	<u>Danielshammar.</u>
Meddelande till Boxholms Aktiebolag,		<u>Boxholm.</u>
" " Oskar Johansson,	Görshorva,	<u>Danielshammar.</u>

Linköping den 6 augusti 1947.

Lars Selin.
Lantbruksingeniör.

Bil. 3.Förteckning

över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande "Görshorva dikningsföretag år 1948" i Västra Harg socken hos Oskar Johansson i Görshorva torsdagen den 4 mars 1948 kl. 3 em.

Kallelse till Josef Lindberg,	Pikedal,	<u>Danielshammar.</u>
" " Harald Karlsson,	Hulu,	<u>Västra Harg.</u>
Meddelande till Boxholms Aktiebolag,		<u>Boxholm.</u>
" " Oskar Johansson,	Görshorva,	<u>Danielshammar.</u>

Linköping den 10 februari 1948.

Ivar Selin
Lantbruksingeniör.

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1		2	3		4		5	6	7	8	
1										Bil. A.	
2											
3											
4	Västra Harg socken.										
5	Görshorva 1 ² ,										
6	1/5 mtl. litt A										
7	Boxholms A.B.										
8	Skogsmark	1			28		16	~~400~~ 160	144	40	30 ✓
9	"	2			44		24	~~400~~ 240	216	95	40 ✓
10	Åker dyjord	3		8			300	1500	1200	96	✓
11	" "	4		10			"	"	"	120	✓
12	" "	5		10			225	"	1275	127	50 ✓
13	" "	5a		13			300	"	1200	156	✓
14	" "	6		8			210	700	490	39	20 ✓
15	" "	7		22			450	1500	1050	231	✓
16	" "	8		9			600	"	900	81	✓
17	" "	9		28			300	1000	700	196	✓
18	" "	10		9			375	1500	1125	101	30 ✓
19	" "	10a		53			300	"	1200	636	✓
20	" "	11		26			"	"	"	312	✓
21	" "	12		29			"	"	"	348	✓
22	" "	13		7			360	600	240	16	80 ✓
23	" "	14		7			450	1500	1050	73	50 ✓
24	" "	15		6			"	"	"	63	✓
25	" "	16		6			600	"	900	54	✓
26	" "	17		8			280	700	420	33	60 ✓
27	" "	18		8			600	1500	900	72	✓
28	" "	19		15			375	"	1125	168	80 ✓
29	" "	20		4			"	"	"	45	✓
30	" "	21		14			300	"	1200	168	✓
31	" "	22		2			"	"	"	24	✓
32	" "	23		4			"	"	"	48	✓
33	Transport		3	06 ✓	72 ✓					3346	40 ✓

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d			
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur		
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre	
1		2	3		4		5	6	7	8		
Transport			3	06		72				3346	40	✓
Åker	dyjord	24		11			300	1500	1200	132	-	✓
"	"	25		10			450	"	1050	105	-	✓
"	"	26		12			300	"	1200	144	-	✓
"	"	27		10			450	"	1050	105	-	✓
"	"	28		22			"	"	"	231	-	✓
"	"	29		30			600	"	900	270	-	✓
"	"	30		19			750	"	750	142	50	✓
"	"	31		10			600	"	900	90	-	✓
"	"	32		50			375	"	1125	562	50	✓
"	"	33		50			"	"	"	562	50	✓
"	"	34		18			450	"	1050	189	-	✓
"	"	35		34			375	"	1125	382	50	✓
"	"	36		10			600	"	900	90	-	✓
"	"	37		37			450	"	1050	388	50	✓
"	"	38		11			600	"	900	99	-	✓
"	"	39		90			525	"	975	877	50	✓
"	"	40		19			480	800	320	60	80	✓
"	"	41		38			600	"	200	76	-	✓
"	"	42		22			600	1500	900	198	-	✓
"	"	43		16			390	1300	910	145	60	✓
"	"	44		26			300	1500	1200	312	-	✓
"	"	45		38			140	700	560	212	80	✓
"	"	46		58			300	1500	1200	696	-	✓
"	"	47		8		"	"	"	"	96	-	✓
"	"	48		20			150	500	350	70	-	✓
"	"	49		10			"	"	"	35	-	✓
"	"	50		38			"	"	"	133	-	✓
"	"	51		13			450	1500	1050	136	50	✓
"	"	52		19			125	500	375	71	30	✓
"	"	53		8			330	1100	770	61	60	✓
"	"	54		48			300	1500	1200	576	-	✓
Transport			11	11	✓	72				10598	-	✓

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1		2	3		4		5	6	7	8	
1	Transport		11	11		72				10598	-
2	Åker dyjord	55		16			300	1500	1200	192	-
3	" "	56		40			225	"	1275	510	-
4	" "	57		23			105	700	595	136	90
5	" "	58		43			50	500	450	193	50
6	" "	59		58			150	1500	1350	783	-
7	" "	60		16			110	1100	990	158	40
8	" "	61		6			150	500	350	21	-
9	" "	62		70			225	900	675	472	50
10	" "	63		13			250	500	250	32	50
11	" "	64		46			150	"	350	161	-
12	" "	65		17			250	"	250	42	50
13	" "	66		27			200	"	300	81	-
14	" "	67		50			225	900	675	337	50
15	Skogsmark	68			45		280	400	120	54	-
16	Äng dyjord	69			10		200	"	200	20	-
17	Åker "	70		51			150	1500	1350	688	50
18	" "	71		19			"	"	"	256	50
19	" "	72		77			"	"	"	1039	50
20	" "	73		15			210	700	490	73	50
21	" "	74		7			150	500	350	24	50
22	" "	75		6			300	1500	1200	72	-
23	" "	76		35			150	"	1350	472	50
24	" "	77		61			"	"	"	823	50
25	S u m m a		18	07	1	27	J			17244	30
26											
27	Görshorva 1 ³ , (Skogsberg)										
28	4/100 mtl. litt B										
29	Oskar Johansson.										
30	Åker dyjord	78		37			195	1300	1105	408	90
31	" "	81		19			450	1500	1050	199	50
32	Äng "	84			12		300	600	300	36	-
33	Transport			56		12	J			644	40

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1	2	3		4		5	6	7	8	
Transport			56		12				644	40 ✓
Åker dyjord	85		18			300	1500	1200	216	- ✓
" "	86		28			"	"	"	336	- ✓
" "	87		27			"	"	"	324	- ✓
" "	88		2			140	700	560	11	20 ✓
" "	89		4			"	"	"	22	40 ✓
" "	90		5			"	"	"	28	- ✓
" "	91		23			300	1500	1200	276	- ✓
" "	92		21			"	"	"	252	- ✓
" "	93		15			140	700	560	84	- ✓
" "	94		17			300	1500	1200	204	- ✓
" "	95		57			"	"	"	684	- ✓
" "	96		9			140	700	560	50	40 ✓
" "	97		10			70	"	630	63	- ✓
" "	98		9			250	500	250	22	50 ✓
" "	99		6			"	"	"	15	- ✓
" "	100		7			"	"	"	17	50 ✓
" "	101		6			"	"	"	15	- ✓
" "	102		3			"	"	"	7	50 ✓
S u m m a		3	23	✓	12	✓			3272	90 ✓
Görshorva 1 ⁴ , (Källhagen)										
1/100 mtl. litt C										
Boxholms A.B.										
Åker dyjord	82		11			300	1500	1200	132	- ✓
" "	82a		7			"	"	"	84	- ✓
" "	83		14			140	700	560	78	40 ✓
S u m m a			32	✓					294	40 ✓

	Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		Båtnad		
			åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
			har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
	1	2	3		4		5	6	7	8	
1	Görshorva 1 ⁵ ,										
2	22/100 mtl. litt D										
3	Boxholms A.B.										
4	Åker dyjord	103	23				390	1300	910	209	30 ✓
5	" "	104	13				520	"	780	101	40 ✓
6	" "	105	15				"	"	"	117	- ✓
7	" "	106	20				600	1500	900	180	- ✓
8	" "	109	29				750	"	750	217	50 ✓
9	" "	110	38				600	"	900	342	- ✓
10	" "	111	20				220	1100	880	176	- ✓
11	" "	112	20				"	"	"	176	- ✓
12	" "	113	18				"	"	"	158	40 ✓
13	" "	114	16				"	"	"	140	80 ✓
14	Skogsmark	115			2 08	250	500	250	520	- ✓	
15	"	116			51	"	"	"	127	50 ✓	
16	"	117			74	350	"	150	111	- ✓	
17	Åker dyjord	118	19			750	1500	750	142	50 ✓	
18	" "	119	29			600	"	900	261	- ✓	
19	Skogsmark	121			62	400	500	100	62	- ✓	
20	Åker dyjord	122	59			450	1500	1050	619	50 ✓	
21	" "	123	47			750	"	750	352	50 ✓	
22	" "	124	38			1050	"	450	171	- ✓	
23	Skogsmark	125			52	24	~~400~~ 240	216	112	30 ✓	
24	"	126			78	10	~~400~~ 200	190	148	20 ✓	
25	Summa		4 04	5 25						4445	90 ✓
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	öre
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	
1	2	3		4		5	6	7	8	
<u>S a m m a n d r a g.</u>										
<u>S t o r a O m r å d e t.</u>										
						Nu- var- ande värde.	Bli- vande värde.			
<u>Västra Harg socken.</u>										
Görshorva 1 ² ,										
1/5 mtl. litt A	45	18	07	1	27	5584:70	222829+-	17244	30 [✓]	
Boxholms A.B.										
Görshorva 1 ³ , (Skogsberg)										
4/100 mtl. litt B	11	3	23	12		900:10	4173:-	3272	90 [✓]	
Oskar Johansson.										
Görshorva 1 ⁴ , (Källhagen)										
1/100 mtl. litt C			32			73:60	368:-	294	40 [✓]	
Boxholms A.B.										
	45									
Görshorva 1 ⁵										
22/100 mtl. litt D			71	1	30	375:80	1244:-	868	20 [✓]	
Boxholms A.B.										
<u>S u m m a</u>		22	33 [✓]	2	69	✓ 6934:20	28614:-	21679	80 [✓]	
<u>L i l l a O m r å d e t.</u>										
<u>Västra Harg socken.</u>										
Görshorva 1 ⁵ ,										
22/100 mtl. litt D	45	3	33	3	95	3096:30	6674:-	3577	70 [✓]	
Boxholms A.B.										
<u>S u m m a</u>		3	33 [✓]	3	95 [✓]	3096:30	6674:-	3577	70 [✓]	
Stora Området		22	33	2	69			21679	80 [✓]	
Lilla "		3	33	3	95			3577	70 [✓]	
<u>S u m m a</u>		25	66 [✓]	6	64 [✓]	✓		25257	50 [✓]	
								Görs-		

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d			
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur		
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre	
1	2	3		4		5	6	7	8		
horva den 4 mars 1948.											
Ivar Selin											
Lantbruksingeniör.											
Såsom gode män:											
Josef Lindberg - Harald Carlsson											

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1									Bil.B.	
2		<u>Stora Området.</u>								
3		<u>Huvudavloppet, sträckan A-B-C-D-E-F-G-H-I.</u>								
4	A-B	296 Berg m ³	4	25:-	100	-				
5		Pinnmo "	50	6:-	300	-				
6		Dyjord "	210	1:50	315	-	715	-		
7	B-5	200 Grävning f. rörledn. m	200	3:50	700	-				
8		15" cementrör m.frakt "	200	8:10	1620	-				
9		Rörens lägg.höljn. "	200	1:75	350	-				
10	B	Stödjämur enl.ritn. st	1		75	-	2745	-		
11	5-C	230 Grävning f. rörledn.								
12		5-6+40 m	140	4:50	630	-				
13		6+40-C "	90	2:-	180	-				
14		15" cementrör m.frakt "	230	8:10	1863	-				
15		Rörens lägg.höljn. "	230	1:75	402	50				
16	C	Brunn 90 cm.m.järngaller	1		120	-	3195	50		
17	C-D	182 Grävning f. rörledn.								
18		C-7+62 m	32	1:40	44	80				
19		7+62-8+96 "	134	3:50	469	-				
20		8+96-D "	16	1:50	24	-				
21		15" cementrör m.frakt "	182	8:10	1474	20				
22		Rörens lägg.höljn. "	182	1:75	318	50				
23	D	Brunn 90 cm.m.järngaller	1		120	-	2450	50		
24	D-E	148 Grävning f. rörledn.								
25		D-9+70 m	58	1:30	104	40				
26		9+70-E "	90	3:50	315	-				
27		15" cementrör m.frakt "	148	8:10	1198	80				
28		Rörens lägg.höljn. "	148	1:75	259	-				
29	E	Intag m.slambassäng e.r.	1		200	-	2077	20		
30	E-F	256 Pinnmo m ³	70	6:-	420	-				
31		Dyjord "	200	1:50	300	-	720	-		
32	F-G	116 Grävning f. rörledn. m	116	4:-	464	-				
33		15" cementrör m.frakt "	116	8:10	939	60				
34		Rörens lägg.höljn. "	116	1:75	203	-				
35		1428 Transport			1606	60	11903	20		

[illegible]

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1		<u>S a m m a n d r a g.</u>								
2		<u>S t o r a o m r å d e t.</u>								
3	2086	Huvudavloppet, sträckan A-B-C-D-E-F-G-H-I							17550	- [✓]
4	250	Bidiket, " C-K							800 325	- [✓]
5	440	" " H-M							1850	-
6	2776	S u m m a							20200 20225	-
7		Första rensning A-B-C-D-E-F-G-H-I					150	- [✓]		
8		" " C-K					25	- [✓]		
9		" " H-M					50	- [✓]	225	- [✓]
10		S u m m a							20425 20450	-
11		<u>Lilla Området.</u>								
12		<u>Bidiket, sträckan D-L.</u>								
14	D-38	300 Pinnmo m ³	140	5:-	700	-	✓			
15		Sand "	40	3:-	120	-	✓			
16		Dyford "	60	1:50	90	-	✓	910	- [✓]	
17	38-L	380 Pinnmo "	60	5:-	300	-	✓			
18		Sand "	90	3:-	270	-	✓			
19		Dyford "	320	1:50	480	-	✓	1050	- [✓]	1960
20		Tillägges för oförutsett m.m.							190	- [✓]
21	680	S u m m a							2150	- [✓]
22		Först rensning 680 m. 40,15 kr. = c:a							100	- [✓]
23		S u m m a							2250	- [✓]
24									20425	
25	2776	Stora Området							20450	-
26	680	Lilla "							2250	-
27	3456	S u m m a							22675 22700	-
28										
29		Görshorva den 4 mars 1948.								
30		<i>Ivar Stein</i>								
31		Lantbruksingeniör.								
32										
33										
34										
35										

Bil.C.

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

angående

Görshorva dikningsföretag år 1948, avseende utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Görshorva i Västra Harg socken av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1948.

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 12 km. sydsydost om Västra Hargs kyrka.

På grund av fallförhållandena inom företaget har detsamma indelats i två beträffande arbetenas utförande skiljda områden, nämligen:

- I. Stora området, omfattande utförande av huvudavloppet, sträckan A-B-C-D-E-F-G-H-I på hithörande plan- och profilritningar, med en längd av 2,086 m. ✓
 bidiket, sträckan C-K, " " " " 250 " och
 " " H-M, " " " " 440 "
Summa 2,776 m. ✓

samt

- II. Lilla området, omfattande utförande av dikessträckan D-L, med en längd av 680 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.

Laga 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.

Företagets nederbördsområde, vars gräns på översiktskartan betecknats med en blå linje, omfattar en areal av 10,2 km².

Dikessträckorna A-B, E-F, G-H-I, C-K, D-L och H-M skola utföras som öppna diken enligt nedanstående tabell:

Dikes- sträcka.	Neder- börds- område.	Maxi- miv- rin-	Q _{max}	Q _{med}	Botten-Sido- bredd. lut- ning.	Minsta I	T _{max}	T _{med}
	2 Km	sekl. 2 Km	m 3 sek.	m 3 sek.	m.	Minst.	m.	m.
<u>Huvudavloppet, sträckan A-B-C-D-E-F-G-H-I.</u>								
A - B	10,2	60	0,60	0,06	0,50	1:1,50	1:1000	0,80 0,30
E - F	7	"	0,40	0,04	"	1:1	0,5:1000	0,80 0,30
G - H	5,4	"	0,32	0,03	"	"	"	0,75 0,25
H - I	4,4	"	0,26	0,03	"	"	"	0,70 0,25
<u>Bidikena.</u>								
C - K	0,2				0,30	"		
D - L	3	60	0,18	0,02	0,50	"	0,5:1000	0,60 0,20
H - M	L				0,30	"		

Dikessträckorna B-C-D-E och F-G skola utföras som täckta ledningar.

Då kostnaden för utförande av dessa sträckor med rör för avbördande av hela maximivattenmängden skulle bli alltför hög i förhållande till motsvarande bätnad, har här föreslagits nedläggning av 15" rörledning för avbördande av minst 1/10 av

beräknad högvattenmängd, under det att återstående del av samma vattenmängd fortfarande skall avrinna genom de öppna diken på sträckorna, vilka diken sålunda fortfarande skola bibehållas öppna men med täckning av rören till 0,5 m. över deras överkant enligt streckad röd linje på profilritningarna.

På sträckan B-C-D, med beräknad medelvattenmängd $0,06 \frac{\text{m}^3}{\text{sek}}$ och bottenlutning 1,2:1000, avbörda 15"-rören denna vattenmängd.

På sträckan D-E, med beräknad medelvattenmängd $0,04 \frac{\text{m}^3}{\text{sek}}$ och bottenlutning 1,2:1000, avbörda rören $0,06 \frac{\text{m}^3}{\text{sek}}$.

På sträckan F-G, med beräknad medelvattenmängd $0,04 \frac{\text{m}^3}{\text{sek}}$ och bottenlutning 1:1000, avbörda rören $0,055 \frac{\text{m}^3}{\text{sek}}$.

I enlighet med upprättade ritningar skall utföras stödjemurar vid punkterna B och F, intag med slambassäng vid punkterna E och G samt brunnar av 90 cm cementrör vid punkterna C och D. Brunnarna skola förses med av järngaller avstängda öppningar 0,30 m. i diameter för ytvattnets inrinnande.

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

Båtnadsuppskattning.

Enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser har av synemännen verkställt uppskattning av den genom företagets utförande uppkommande båtnaden, som uteslutande utgöres av alstringsbåtnad enligt värderingslängden, bil.A.

Ersättningar.

Enligt bestämmelse i protokollet § 5 skola inga ersättningar för mark till diken och jordupplag utgivas av företaget.

Broar och trummor.

Enligt bestämmelse i protokollet § 5 skola inga broar eller trummor idgå i företagets arbeten.

För avledande av det vatten, som ej kan avbördas

genom rörledningarna skall på broägarnas bekostnad utföras trummor av 90 cm cementrör vid punkt F och 1 m. cementrör vid punkt 3+40, med bottenläge 0,5 m. över 15"-rörens överkant.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.B, och värderingslängden, bil.A, uppgå företagets kostnader, med undantag av förrättningskostnader o.dyl, samt båtnadsvärden till nedanstående belopp:

	Kostnad. Kr.	Båtnad. Kr.
Stora området	20,450:- ✓	21,679:80 ✓
Lilla området	2,250:- ✓	3,577:70 ✓
Summa	22,700:- ✓	25,257:50 ✓

Kostnadernas fördelning.

Arbets- och materialkostnader o.dyl. skola särskilt fördelas inom vart och ett av de båda dikningsområdena.

Då ingen anledning finnes att uppdelat områdena i olika avdelningar, bestämma synemännen, att nu nämnda kostnader skola fördelas i mån av den på varje fastighet uppskattade båtnaden inom respektive områden.

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

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd för företaget.

Fastigheter och ägare.

Västra Harg socken.

Stora området.

Görshorva	² 1	1/5	mtl., litt.A.	Boxholms Aktiebolag, <u>sökande</u>
"	³ 1	4/100	" " B.	Oskar Johansson, <u>sökande</u>
"	⁴ 1	1/100	" " C.	Boxholms Aktiebolag, <u>sökande</u>
"	⁵ 1	22/100	" " D.	Boxholms Aktiebolag, <u>sökande</u>

Summa

Lilla området.

Görshorva	⁵ 1	22/100	mtl. litt.D.	Boxholms Aktiebolag, <u>sökande</u>
-----------	-------------------	--------	--------------	---

Summa

Framtida underhåll.

Företaget skall för framtiden underhållas i förslagsenligt skick och efter samma grunder, som gälla för arbetenas första utförande. Slätter av i diken växande gräs och buskar skall årligen verkställas, och skall en grundlig rening^{sp} utföras minst vart femte år. All dämning i diken är förbjuden, och avlägsnas dämmande hinder, av vad slag de vara må.

Ägare av vid diken belägen mark äro skyldiga tillse, att åverkan på dikenas slänter och botten av kreatur ej förekommer.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Görshorva dikningsföretag

år 1948.

Uppskattad	Beräknad	Deltagningskyldighet i procent	
båtnad. Kr.	kostnad. Kr.	I arbets- och ma- terialkostnader o.dyl. %	I förrättnings- kostnader. o.dyl. %
17,244:30 ✓	16,265:93	79,54 ✓	71,66 ✓
3,272:90 ✓	3,087:95	15,10 ✓	13,60 ✓
294:40 ✓	278:12	1,36 ✓	1,23 ✓
868:20 ✓	818:-	4,00 ✓	3,60 ✓
21,679:80 ✓	20,450:- ✓	100,00 ✓	
3,577:70 ✓	2,250:-	100,00 ✓	9,91 ✓
3,577:70 ✓	2,250:- ✓	100,00 ✓	100,00 ✓

Arbetena må taga sin början, så snart denna förrätt-
ning vunnit laga kraft och avgift enligt bestämmelserna i vatten-
lagen kap. 11 § 95 erlagts hos Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Företagets arbeten skola utlämnas på entreprenad.

Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört,
bestämma synemännen till den 1 september 1954.

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

Vid arbetenas utförande iakttages beträffande de öppna
dikena, att dikesvallarna, som ej få läggas närmare dikeskanterna
än 1 meter, omedelbart efter uppkastandet skola försees med öpp-
ningar, 0,20 m. breda i markytan och med sidolutning 1:1 på de
ställen, där så erfordras för ytvattnets fria avrinnande till

dikena, dock minst på var 50:de meter.

Beträffande de täckta ledningarna iakttages
att cementrören skola utföras enligt svenska kommunaltekniska
 föreningsens bestämmelser,
att på profilritningarna angivna bottenlägen avse rörens inre
 underkant, och
att rören, sedan avsyning av rörledningen verkstälts, skola
 täckas med jord till 0,5 m. över deras överkant, om så erford-
 ras genom nedschaktning av dikeskanterna.

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

1. Kors i jordfast sten 5 m. nordost på punkt 3+50 av huvud-
 avloppet, belägen på höjden + 4,75 m.
2. Kors i jordfast sten 10 m. sydost om punkt 10 av huvudavlop-
 pet, belägen på höjden + 5,44 m.
3. Kors i berg 20 m. öster om punkt 18 av huvudavloppet, belä-
 gen på höjden + 7,42 m.
4. Kors i jordfast sten 90 m. nordnordost om punkt M, belägen
 på höjden + 6,18 m.
5. Kors i jordfast sten i vägkant 65 m. norr om punkt K, belä-
 gen på höjden + 4,99 m.
6. Kors i jordfast sten 5 m. väster om punkt 41+18 av bidiket
 D-L, belägen på höjden + 6,41 m.

Vattendomstolsavgift enligt bestämmelserna i vatten-
 lagen kap. 11 § 95 skall utgivas av Stora området med 32 kr.
 52 öre. Nämnda avgift skall inbetalas till Länsstyrelsen i
 Östergötlands län, så snart denna förrättning vunnit laga kraft.

Lilla området, där båtnaden ej överstiger 10,000 kr.,
 skall ej ^{te}utge dylik avgift.

Handlingar och ritningar till företaget skola för
 framtiden förvaras på Boxholms Aktiebolags kontor i Boxholm.

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.

Görshorva den 4 mars 1948.

Jon Selin

Lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Josef Lindberg - *Harald Carlsson*

ARVODESRÄKNING

upptagande ersättning till statsverket enligt lantbruksingenjörstaxan (Svensk Författningssamling nr 353 år 1945) för förrättning eller uppdrag, som utförts genom lantbruksingenjörsorganisationen.

"Görshorva dikningsföretag år 1948" i Västra Harg socken av Östergötlands län.
(företagets benämning etc. samt socken och län)

Datum utvisande början resp. slut av den tidsperiod åtgärden omfattar 7/7 1947 - 4/3 1948.

Arbetsåtgärd m. m.	Ersättning			
	kronor	öre	kronor	öre
I. Planläggning av torrlägningsföretag huvudsakligen för jordbruksändamål.				
1. <i>Torrlägningsföretag med undantag för täckdikningsplaner.</i>				
Planen upprättad i ~~utan~~ samband med syneförrättning enligt vattenlagen.				
Jordareal som beröres av förrättningen 32,30 ha.				
190 kr för 20 ha och 8 kr för varje ha däröver	294	-		
2,2 % av 22,375 kr, utgörande beräknad total anläggningskostnad	492	25		
2 % av kr, utg. beräkn. kostn. för pumpstation m. utrustn.			786	25
Summa:				
För syneförrättning utan gode män utföres 80 % av ovanstående summa				
(Här införes bl. a. arvode för icke fullständigt förslag samt tilläggsarvode för alternativt förslag eller för planläggning som jämväl avser avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten)				
2. <i>Täckdikningsplaner.</i>				
II. Planläggning av företag huvudsakligen för avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten.				
1. <i>Företag som hänför sig till viss jordareal och med huvudsakligt ändamål att avleda kloakvatten.</i>				
Jordareal som beröres av förrättningen ha.				
kr för ha och kr för varje ha däröver				
% av kr, utgörande beräknad arbetskostnad				
2 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad				
4 % av kr, utgörande beräknad kostnad för reningsanläggning				
5 kr för var och en av st astigheter				
2. <i>Annat företag.</i>				
dagarvoden à 60 kr				
dagarvoden à 40 kr				
dagarvoden à 20 kr				
Transport:			786	25

Arbetsåtgärd m. m.		Ersättning			
		kronor	öre	kronor	öre
Transport:				786	25
III. Övriga tjänsteuppdrag.					
1. Fullständig arbetsledning och kontroll av företag för torrläggning av mark.					
Företaget består helt till övervägande delen av öppna täckta avlopp. Beräknad arbetskostnad kr.					
..... kr jämte % av kr.					
1 % av kr, utgörande beräknad materialkostnad					
2. Andra uppdrag.					
.....					
.....					
.....					
.....					
.....					
Åtgärden har har icke till huvudsaklig uppgift att gagna jordbruket.					
..... dagarvoden à kr för lantbruksingenjör					
..... dagarvoden à kr för {extraingenjör, ingenjörsaspirant, förste assistent, assistent eller tekniskt biträde}					
..... dagarvoden à kr för kansli-, kontors- eller skrivbiträde					
.....					
Summa kronor: 786 25 ✓					

Särskilda anteckningar:

.....

Räkningen är utställd i Görshorva den 4 mars 1948.

Ett exemplar av densamma har den 4 mars 1948 överlämnats personligen till Boxholms Aktiebolag, Boxholm. ~~endigt mottagningsbevis kwitterats av~~

i egenskap av (titel, namn och adress)

Bestyrkes: Joan Selin namnteckning.

Lantbruksstyrelsens anteckningar:

Ingen ändring — ~~Av nedanstående skäl bör ersättningsbeloppet ändras till~~ kr.

Granskad den 7/6 1948 av [Signature]

