

E

2*1869

2
O. 644

~~418~~
Gistads dikningsföretag år 1938.

Gistad socken.

Östergötlands län.

Synehandlingar.

67:5

Gistads dikningsföretag år 1938,

avseende utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Gistad Prästgård och Nedergård samt Harstad Östergård i Gistad socken av Östergötlands län.

Synehandlingar.

Protokoll, fört vid syneförrätt-
ning enligt vattenlagen angående utförande
av avloppsdiiken för torrläggning av mark inom
Harstad, Gistad Prästgård och Gistad i Gistad
socken av Östergötlands län.

År 1937, den 6 september, kl. 10 fm. inställde sig under-
tecknad förrättningsman hos arrendatorn Einar Eklöf i Gistad Präst-
gård för att enligt Länsstyrelsens förordnande, bil. 1, handlägga
förrättningen. ~~Kungälvskyrkans församling, Kungälv~~ och hade meddelan-
den om sammanträdet utsänts enligt bifogade förteckning, bil. 2.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Einar Andersson i Herseberga och Fritz Jonsson
i Klefstad.

Sökande till förrättningen:

K. Axelsson, Gärstad, för 1/2 mtl. Gistad löneboställe 1¹,
enligt protokollsutdrag, bil. 3.

Ovriga sakägare:

Erik Larsson, 1/2 mtl. Harstad Östergård 3¹.
Einar Eklöf, arrendator av Gistad löneboställe.
J. Karlsson, 3/4 mtl. Gistad Nedergård 2¹.

Allmänt ombud:

Godsförvaltaren Åke Joachämsson, för Gistad löneboställe enligt
förordnande, bil. 4, samt i egenskap av ordförande i styrelsen för
Bankekinds vägdistrikt.

§ 1.

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

§ 2.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 3.

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 godkän-
des.

§ 4.

Sökanden påyrkade företagets utförande genom ~~hög~~-utförande ~~som~~ täckta ledningar av avloppsdikena, sträckorna 0 - 6 och 7 - 8+86, till de dimensioner, som erfordras för torrläggning till lämpligt djup av den i företaget ingående, Gistad löneboställe tillhöriga marken.

I sträckningen 0+30 - 4+21 finnes f.n. nedlagt en täckt ledning med 6" rör nedanför och 5" rör ovanför allmänna vägen Brännestadvägen. Dessa rördimensioner hade visat sig otillräckliga för vattenavrinningen.

Det skulle antecknas som ostridigt, att rören i den nuvarande rörledningen ~~ägar~~ tillhöra ägaren av Harstad Östergård. Det ansågs lämpligt, att den nya ledningen på sträckan Brännestadvägen - 4+21 borde uppgrävas vid sidan av den nu befintliga, under det att den nuvarande ledningen nedanför Brännestadvägen borde helt ersättas med ny ledning.

Kostnaderna för företaget borde fördelas i laga ordning.

§ 5.

Av företaget beröras allmänna vägarna Brännestadvägen och vägen Gistad station - Gistad kyrka, som korsas av företagets avlopp vid punkterna 2+60 och 7+86.

Den förstnämnda vägen hade anlagts omkring 1915 och den senare omkring 1922. Godsförvaltaren Joachimsson meddelade, att vägdistriktet åtager sig att ombesörja och bekosta erforderliga trummor med tillhörande brunnar på ovannämnda ställen, till lagenligt djup.

§ 6.

Meddelades, att sedan förslag till företagets utförande utarbetats, nytt sammanträde i ärendet komme att hållas på samma ställe som dagens, och skulle tiden för sammanträdet på de närvarandes begäran tillkännagivas endast genom personliga brev till intressenterna.

§ 7.

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

6 september 1937.

Jonas Hedin.

Statens lantbruksingenör.

Såsom gode män:

Fritz Jonsson Einar Andersson

År 1938, den 10 januari, kl. 12 middagen, inställde sig åter undertecknad förrättningsman hos arrendatorn Einar Eklöf i Gistad Prästgård för att fortsätta förrättningsens handläggning, och hade meddelanden om sammanträdet utsänts enligt bifogade förteckning, bil. 5.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Skiftesgodemännen Einar Andersson i Herseberga och Fritz Jonsson i Klefstad.

Delägare:

Einar Eklöf, arrendator av Gistad löneboställe.

K. Axelsson, Gärstad, för " "

enligt protokollsutdrag, bil. 2.

Erik Larsson, Harstad Östergård.

Helge Einar för N.F. Einar, Harstad Norrgård.

Allmänt ombud.

Godsförvaltaren Åke Joachämsson för Gistad löneboställe enligt förordnande, bil. 7, samt i egenskap av ordförande i styrelsen för Bankekinds vägdistrikt.

§ 8.

Sedan föregående sammanträde hade förslag till företagets utförande utarbetats, och förevisades det upprättade förslaget, varvid synemännens utlåtande, bil. D, upplästes.

§ 9.

Till styrelse för företaget valdes arrendatorn Einar Eklöf, Gistad löneboställe, Gistad, tel.: Gistad 50 A, ordförande, samt lantbrukarna Erik Larsson, Harstad Östergård, och Hjalmar Karlsson, Gistad Nedergård.

§ 10.

Synemännen överlämnade sina arvodesräkningar. Förrättningsmannen hade debiterat dagarvode för sammanlagt 2 dagar enligt närmare anteckningar i arvodesräkningen.

För hantlangning under förrättningen skulle utbetalas	
till Einar Eklöf, Gistad löneboställe,	7:50 kr.
" Erik Larsson, Harstad Östergård,	6:25 "
Summa	<u>13:75 kr.</u>

§ 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.

Gistad Prästgård den 10 januari 1938.

Sven Hedin.
Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Einar Ruden *P. W. Jönsson*

I
ÖSTERGÖTLANDS LÄN.

LANDSKANSLIET.

Bil. 1.R e s o l u t i o n .N:r 14 D.D.
1937

Överlämnas till statens lantbruksingenjör Ivar Helin, som förordnas att i anledning av inneliggande framställning i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Helin hit insända bevis om emottagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 12 april 1937.

N:r 637.Stämpel FEM kronor.

bet. av stat



6.
N^o 142.2.



Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles om förordnande av förrättningsman att verkställa syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Gistad Löneboställe och Harstad Södergård i Gistad socken.

Av företaget väntas komma att beröras:

Törnevalls, Ö. Skrukeby, Lillkyrka och Gistad församlingars pastorat, Gistad Löneboställe.

arr.: Einar Eklöf, Prästgården, Gistad. Tel.: Gistad 50 A.

Erik Larsson, Harstad, "

Överby, Gistad, den 10 April 1937

Jacob Nilsson

7

Avskrift.

Utdrag av protokoll, fört vid pastorats-
stämma med Törnevalla, Ö. Skrukeby, Lillkyrka
och Gistads församlingars pastorat den 10 mars
1937.

§ 2.

Stämman bemyndigade boställsvärden, nämndeman J. Nilsson
i Överby att vidtaga erforderliga åtgärder för att ett avdik-
ningsföretag, berörande Prästgården och Harstads södergård i
Gistads socken, måtte komma till stånd.

Justerat: År och dag som ovan.

Albert J. Hahn Robert Hjelmdahl

Per Eriksson Ordförande

Rätt utdraget av protokollet, betygar

Robert Hjelmdahl

Pastoratsstämmans ordförande.

Rätt avskrivet betygar ex officio:

Sven Hedin

Statens lantbruksingeniör.

Bil. 2.Förteckning

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Harstad n:o 3, Prästgården n:o 1 och Gistad n:o 2 i Gistad socken hos arrendatorn Einar Eklöf i Gistad Prästgård måndagen den 6 september 1937 kl. 10 fm.

Kallelse till Fritz Jonsson, Klefstad,

Ringås.

" " nämndemannen Nils Andersson, Herseberga, Skärkind.

Meddelande till Länsstyrelsen,

Linköping.

" " nämndemannen Jakob Nilsson, Överby, Gistad.

" " Erik Larsson, Harstad Östergård, "

" " arr. Einar Eklöf, Prästgården, "

" " J. Karlsson, Gistad Nedergård, "

" " Linköping den 10 augusti 1937.

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Utdrag av protokoll, fört vid pastorats-
stämma med Törnevalla, Ö. Skrukeby, Lillkyrka och
Gistads församlingars pastorat den 22 augusti
1937.

§ 2.

Till pastoratets ombud vid syneförrättning enligt vattenlagen för
utförande av avloppsdike berörande Harstad n:r 3, Prästgården n:r 1 och
Gistad n:r 2 i Gistads socken, vilken förrättning äger rum hos arrenda-
torn Eklöf, Prästgården, den 6 instundande september kl. 10 f.m., valdes
kyrkvärden K. Axelsson i Gärstad med kyrkvärden K. Jonsson i Markeby som
suppleant.

Justerat:

Ar och dag som ovan

P. Eriksson

Robert Hjälm Dahl

A. F. Karlsson

Ordf.

Rätt utdraget av protokollet, betygar



Pastoratsstämmans ordförande.

STIFTSNÄMNDEN

I
LINKÖPING

594/1937.

10.

Bil. 4.

Med anledning av framställning från statens lantbruksingenjör Ivar Helin i Linköping förordnar stiftsnämnden härigenom boställsnämndsordföranden Åke Joachimsson eller, vid förfall för honom, den han i sitt ställe anmodar att vid sammanträde för syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdiken för torrläggning av mark inom Harstad nr 3, Prästgården nr 1 och Gistad nr 2, samtliga i Gistads socken, vilket sammanträde är utsatt att hållas hos arrendatorn Einar Eklöf i Gistad Prästgård måndagen den 6 september 1937 kl. 10 fm., såsom allmänt ombud bevaka kyrkoherdestället 1/2 mantal krono Prästgårdens nr 1 i Gistads socken rätt och bästa jämväl under förrättningens fortgång; godkännande stiftsnämnden ombudets laga åtgärder. Linköping i stiftsnämnden den 14 augusti 1937.

Tor Andrae.

Nils G. Lundblad.

**Rätt avskrivet; betygar
å tjänstens vägnar;**

Carl Erik Malungqvist

Förteckning

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande "Gistads dikningsföretag år 1938" i Gistad socken av Östergötlands län hos arrendatorn Einar Eklöf i Gistad Prästgård måndagen den 10 januari 1938 kl. 12 middagen.

Kallelse till nämndemannen Einar Andersson, Herseberga, Skärkind.

" " Fritz Jonsson, Klefstad, Ringås.

Meddelande till ordföranden i styrelsen för Bankekinds vägdistrikt,

Åke Joachimsson, Linköping.

" " nämndemannen Jakob Nilsson, Överby, Gistad.

" " kyrkvärden K. Axelsson, Gärstad, "

" " arr. Einar Eklöf, Prästgården, "

" " Erik Larsson, Harstad Östergård, "

" " J. Karlsson, " Nedergård, "

" " N.F. Einar, " "

Linköping den 16 december 1937.

Svar Skinn
Statens lantbruksingeniör.

Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigu- rens nummer
1	2	3	4	5	6
1/2	3'	A	<u>Gistad Socken</u> Harstad Österg.	<u>Erik Larsson</u> Åker, mylla/lera " " " " " " " " " " <u>Summa</u>	1 2 3 4 5 6
1/2	1'	B	Gistad Prästgård	<u>Gistad Pastorat</u> arr. Linnar Eklöf Åker, mylla/lera Allmän väg Åker, mylla/lera " " " " " " " " Äng " " <u>Summa</u>	7 8 9 10 11 12 13 14 15
3/4	2'	C	Gistad Nederg.	<u>J. Karlsson</u> Åker, mylla/lera <u>Summa</u>	16

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Ä n g och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
	8							1080	86	40	1200	96	-	120	9	60
	17							"	183	60	"	204	-	"	20	40
	19							"	205	20	"	228	-	"	22	80
1	05							720	756	-	"	1260	-	480	504	-
	85							600	510	-	"	1020	-	600	510	-
	45							1080	486	-	"	540	-	120	54	-
2	79								2227	20		3348	-		1120	80
	7							1080	75	60	1200	84	-	120	8	40
						10										
1	22							720	878	40	1200	1464	-	480	585	60
1	73							540	934	20	"	2076	-	660	1141	80
	4							840	33	60	"	48	-	360	14	40
	8							960	76	80	"	96	-	240	19	20
	30							1020	306		"	360	-	180	54	-
								400	228	-	500	285	-	100	57	-
			57													
			19					240	45	60	300	57	-	60	11	40
3	44		76			10			2578	20		4470			1.891	80
	53							840	445	20	1200	636	-	360	190	80
	53								445	20		636	-		190	80

Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera å kartan	<u>Socken</u> , by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurens nummer
1	2	3	4	5	6
			<u>Gistad socken</u>	<u>Sammandrag</u>	
1/2	3'	A	Harstad Österg.	Erik Larsson	
1/2	1'	B	Gistad Prästgård	Gistad Pastorat	
				arr. Einar Eklof	
3/4	2'	C	Gistad Nederg.	J. Karlsson	
				<u>Summa</u>	

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Ä n g och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7		8		9		10		11	12		13	14		15	16	
														90		
2	79								2227	20		3348	-	34.99	1120	80
3	44		76				10		2578	20		4470	-	59.06	1891	80
	53								445	20		636	-	5.95	190	80
6	76		76				10		5250	60		8454	-	100.00	3203	40

Gjort den 10 januari 1938.

På Gårstens vägnar:

Sven Sjölin.

Statens lantbruksingenjör.

På som gode män:

Emil Rudman. *[Signature]*

Bil.BArbetsbeskrivning.

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

Fixp. kors i jordfast sten 52 m. söder om avloppet vid punkt 2+90, belägen på höjden + 6,66 m. och

Fixp. kors i täckhall till vägtrumma vid punkt B, belägen på höjden + 5,54 m.

Vid arbetenas utförande iakttages:

att cementrören skola utföras i enlighet med Svenska Kommunalkniska föreningens bestämmelser,

att läggningen av rören skall utföras av därtill fullt kompetent person,

att på ritningarna angivna bottenlägen avse rörens inre underkant,

att rören skola cementeras i fogarna vid förekommande krökar på avloppet, samt täckas med jord till minst 0,80 m. över rörens överkant,

att rörledningen på sträckan 0+30 - 4+21(7) nedlägges vid sidan av den gamla ledningen, och att till denna ledande sugdiken ej få skadas

att mynningen för rörledningen vid punkt 0+30 skall utföras

av betong enligt ritning,

att brunnar vid ~~2+60, 2+65~~, 4+21(7) och B skola utföras av

cementrör med minst 0,75 m. inre diameter, vilka rör skola stäl-

las på tjärad plankbotten, 0,5 m. under avloppsrörets underkant

samt förses med cementlock, och

att vägtrumman vid B rensas.

Gistad den *10 januari 1938.*

På tjänstens vägnar:

Svar Hedin.

Statens lantbruksingeniör

Bil.D.

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

angående

Gistads dikningsföretag år 1938, avseende utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Gistad Prästgård och Nedergård samt Harstad Östergård i Gistad socken av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen åren 1937 - 1938.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansökningsen till förrättningen och Länsstyrelsens med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmannen, bil.1 till protokollet, samt enligt yrkande till protokollet § 4 avser detta företag torrläggning av den på hithörande översiktskarta med röd färgläggning betecknade marken, belägen 600 - 1000 m. väster Gistads kyrka, genom uppförande av det på hithörande plan- och profilritningar med A - B betecknade avloppsdiket, med en längd av 607 m.

Företaget ingår i Motala Ströms nederbördsområde n:o 67.

Den i protokollet § 4 omnämnda dikessträckan 4+21 - 6 har av synemännen ej ansetts böra ingå i det gemensamma företaget såsom varande att hänföra till enskild detaljdiikning.

Laga hinder mot företagets utförande anse synemännen icke kunna möta.

Dimensionsberäkningar.

I sträckningen 0+30 - 4+21 finnes f.n. nedlagd en täckt ledning med 6" rör på sträckan 0+30 - 2+60 och 5" rör på sträckan 2+60 - 4+21, i vilken ledning enligt uppgift sugdiken från den Harstad tillhöriga marken äro inhuggna. Nämnda ledning finnes utmärkt på hithörande profilritning med dubbla svarta linjer. Då ledningens dimensioner och delvis även höjdläge äro otillräckliga för vattenavrinningen, varigenom de lägre delarna av den i företaget ingående marken ofta utsättes för översvämning, och då synemännen anse, att garanti ej finnes för att den nuvarande ledningen fungerar på ett tillfredsställande sätt, har vid avloppets dimensionering ingen hänsyn tagits till befintligheten av den nuvarande ledningen på sträckan.

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

Dikessträckan 0+30 - B skall utföras som täckt ledning med 12" rör på sträckan 0+30 - 2+60, 9" rör på sträckan 2+65 - 4+21 (= 7), 6" rör på sträckan 7 - 8+20 och 5" rör på sträckan 8+20 - B samt med stödjemur vid punkt 0+30 och brunnar vid punkterna 2+60, 2+65, 7 och B i enlighet med upprättade ritningar. För dikets dimensionering har upprättats följande tabell:

Dikessträcka.	Nederbörds- område. har.	Q max. sekl.	I	Rördimension.
0+30 - 2+60	27	27	1,3:1000	12"
2+60 - 4+21 (7)	15	15	"	9"
7 - 8+20	6	6	2,1:1000	6"
8+20 - B	4	4	"	5"

De föreslagna dikesdimensionerna framgå i övrigt av
hithörande plan- och profilritningar.

Värdering av den vattenskadade marken har verkställts
enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser, och framgår båt-
nadsuppskattningens resultat av ägobeskrivningen och värderings-
längden, bil.A.

Inga ersättningar skola utgivas i samband med utförandet
av detta företag.

Trummor.

Av företaget beröres två allmänna vägtrummor, nämligen
vid punkterna 2+60 för Brännestadvägen och vid B för vägen Gistads
station - Gistads kyrka. Den förstnämnda trumman skall i sam-
band med företagets utförande fördjupas med användande av minst
18" cementrör, vilkas inre underkant skall ligga högst på höjden
+ 4,10 m. över företagets jämförelseplan. Då trumman anlagts

omkring år 1915, vid vilken tid ovanförliggande mark utgjordes av åker, bestämma synemännen, att trumman med till densamma anslutna brunnar på uppströms- och nedströmssidorna skall ombyggas av Bankekinds vägdistrikt och på dess bekostnad. Trumman skall ombyggas vid sådan tidpunkt, att företagets övriga arbeten ej genom trumbyggnaden onödigtvis förhindras. Det åligger företagets styrelse att i god tid lämna meddelande till vederbörande vägstyrelse om den för trummans ombyggnad lämpliga tiden.

Vägtrumman vid punkt B har för avrinningen tillräckliga dimensioner, varför någon förändring av densamma ej skall ingå i företaget.

Inga andra broar eller trummor beröras av företaget.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.C, uppgår kostnaden för företaget, synekostnaderna oberoende, till 2,900:- kr.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har av synemännen enligt ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A, uppskattats till 3,203:40 kr.

Kostnadernas fördelning.

Då ingen anledning finnes att indela företaget i olika avdelningar, bestämma synemännen, att samtliga med företaget förenade kostnader skola fördelas mellan de i företaget ingå-

ende fastigheterna i mån av den på varje fastighet uppskattade
båtnaden, sådan denna båtnad finnes uträknad i procent i ko-
lumn 15 av sammandraget till ägobeskrivningen och värderings-
längden, bil.A.

På nästa uppslag har upprättats kostnadsfördelningslängd
för företaget.

Fastigheter och ägare.

Gistad socken.

1/2 mtl.	Harstad Östergård, litt.A.	Jrn 3 ¹	Erik Larsson, ej sökande
1/2 "	Gistad Prästgård, "	B. Jrn 1 ¹	Gistad pastorat, <u>sökande</u> , ... arr.: Einar Eklöf.
3/4 "	Gistad Nedergård, "	C. Jrn 2 ¹	J.Karlsson, ej sökande

Summa

Framtida underhållet av samtliga i detta utlåtande

föreskrivna arbeten skall utgå efter samma grund, som gäller för arbetenas första utförande, och åligger det företags styrelse att tillse, att företaget bibehålles i förslagsenligt skick samt att befintliga brunnar rensas, så snart så erfordras.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Gistads dikningsföretag år 1938.

Arbetena må taga sin början, så snart denna förrätt-
ning vunnit laga kraft samt anmälan om styrelseval gjorts hos
Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Företagets arbeten skola av styrelsen utlämnas på
entreprenad.

Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört, be-
stämma synemännen till den 1 september 1939.

Uppskattad båtnad. Kr.	Deltagnings- skyldighet i procent. %	Beräknad kostnad. Kr.
1,120:80	34,99	1,014:71
1,891:80	59,06	1,712:74
190:80	5,95	172:55
<u>3,203:40</u>	<u>100,00</u>	<u>2,900:-</u>

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade handlingar med därtill hörande ritningar, varvid särskilt erinras om de i hithörande arbetsbeskrivning, bil.B, utfärdade bestämmelserna.

På sträckan 0+30 - 4+21 skall den nya ledningen nedläggas vid sidan av den nu i ifrågavarande sträckning befintliga, varvid tillses, att den befintliga ledningen med däri inhuggna sugdiken ej skadas.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande och underhåll, hava inhuggits, och framgå deras lägen i plan och höjd av hithörande plan- och profilritningar samt arbetsbeskrivningen, bil.B.

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

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. I besvären skola fullständigt
upptagas alla klagandens påståenden och skälen härtill, och
skola till besvären fogas de handlingar klaganden vill åbe-
ropa till stöd för ändringsyrkandet.

Gistad Prästgård den 10 januari 1938.

Svar Hedin.
Statens lantbruksingenjör.

Såsom gode män:

Einar Andersson *Anders Jönsson*

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

"Förtäds diuiningsföretag år 1938"

i Firtad

socken och

Östergötlands

län,

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ... st.	14	0,50			7	-
		Ägomätning: i skala 1.4000, §§ 6—10						
		a) för mätningensområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	0,9	3,00	2	70		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "	0,3	6,00	1	80		
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		krokinje "		5,00				
		i annan mark, raklinje "		5,00				
		krokinje "		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje "		1,00				
		krokinje "		2,00				
		i annan mark, raklinje "		2,00				
		krokinje "		5,00				
		b) för mätningensområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 5/ ar st.	13	0,36	4	68		
		 har	6,76	0,54	3	65		
		äng och odlingsmark, medelareal 36 ar st.	2	0,18		36		
		 har	0,76	0,58		44		
		annan mark och impediment, medelareal ar st.						
		 har						
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{> 15} 10—15 m. _{< 10}						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta ^{regalarket} bladet			4	-		
		övriga ^{regalark} blad st.					17	63
		Överföres					24	63

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				24 63
1937	maj 1	Avvägning.				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	3 4	12,00	9 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 4 punkter pr har	7.52	0.50	3 76	
		avvägda punkter	43	0.03	1 29	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	1.2	2,00	2 40	
		i annan mark		5,00		16 45
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 48 ar,	16	0.05	80	
		har	7.62	0.10	76	1 56
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer		0,04		1 50
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5		12,00		
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal	15	0,06	90	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer	15	0,12	1 80	2 70
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp ell. vall	0.6	3.50		2 10
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	1			25
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00		3 -
		Hydrografisk utredning, § 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
		dagar		12,00		2 -
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning		3,50		
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ²				
		nämligen m. ² sektion på				
		" " " "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00		
		2) " " över 20 "		10,00		10 -
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	15	0,03	45	1 45
		Överföres				65 64

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				65 64
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	/	2,00	2 —	5 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "		4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m. ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			2 90	6 90
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	4/3	0,01		4/3
		Översiktskarta, § 41				4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	3	0,30	90	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		2 90
1937 sept. 6 (1/2)		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	7	3,00		21 —
1938 jan. 10 (1/2)		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1	12,00		12 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
1937 juni 4		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	4	12,00		3 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		3 —
		utlopp för täckt ledning "		12,00		3 —
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Summa kronor				126 87
		Kopia av plankartan, § 51				
		1 a) 1:sta regalarcket			7 —	
		blad				
		övriga regalarck st.				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 48 ar ägofigurer st.	16	0,07	1 12	
		har	762	0,14	1 07	
		Överföres			9 19	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			9 19	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			55	
		3) insättning av höjdlägestal st.	43	0,02	86	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	15	0,05	75	13 10
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag el. vall				
		nytt avlopp eller vall				
		ändring av befintligt avlopp	0,6	6.-	3 60	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			25	
		3) broar och trummor, ” ”				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		3 85
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning § 46, pumpstation,		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka		12,00		
						5 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	19	0,55		10 45
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		<i>Inbindering</i>				2 -
		Summa kronor				38 40
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				7 20
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				31 10
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				13 75
		Summa kronor				52 05
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			126 87	
		Lösen för kopior och avskrifter			38 40	165 27
		Övriga förrättningskostnader				52 05
		Summa kronor				217 32

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

Boled Prätgård den *10 jan.* 19 *38*

Jonas Selin.
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Einar Andersson

Fritz Jönsson

Kronor kvitteras :

den 19

