



Akt nr:

R-E1a-2318

AU\$R-E1a-2318

DIARIE Nr 15479

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

30 AUG. 1940

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturgeografiska byrås arkiv

R

2-2318

Bev. 7/3 40

Handlingar angående

2 ritn.

Västorps dikningsföretag av år 1938

i Fridene socken av Skaraborgs län;

upprättade vid syneförrättning enl. vattenlagen

år 1938 av

Ernst Öfverholm.

Statens e. lantbruksingenjör.

Protokoll, fört vid sammanträden
under syneförrättning enligt vattenlagen
för förbättrad utdikning av mark till-
hörande Västorp Västergården m.fl. hemman
i Fridene socken av Skaraborgs län.

Den 12 augusti 1938.

Sedan undertecknad, förrättningsman, på därom gjord ansökning
/Bil. 1/ av Länsstyrelsen blivit förordnad /Bil. 2/ att handlägga
denna syneförrättning, hade sammanträde med intressenterna utsatts
att hållas förestående dag klockan 9.30 hos J.E. Karlsson, Västorp
Västergården, varom särskilda underrättelser blivit till sakägarna
utsända enligt bifogade förteckning /Bil. 3./

För att såsom gode män biträda vid förrättningen hade tillstä-
deskommit skiftesgodemännen
Gunnar Johansson, Bosgården, Fridene, och
Verner Karlsson, Bengtstorp, Fridene,
vilka båda avlagt föreskriven ed.

Till sammanträdet hade följande sakägare infunnit sig:

såsom sökande:

L.J. Karlsson, Västorp Västergården,
J.E. Karlsson, "

såsom övriga sakägare:

Gideon Svensson, Karlshaga,
N.J. Nilsson, Broholm,
Anders Gustaf Larsson, Logården, Varola.

§ 1.

Ansökan om förrättningen samt förordnandet för förrättnings-
mannen upplästes och bilades protokollet.

§ 2.

Jäv emot synemännen anfördes icke och något laga hinder mot
förrättningens handläggning eller mot företagets genomförande ansågs
ej förefinnas.

2.
§ 3.

Förrättningsmannen framlade upprättad karta över de vattenbesvärade markerna samt profilritning över avloppet. Äganderättsförhållandena undersöktes. Sökandena yrkade avlopps upptagande till sådant djup och sådana dimensioner att ^{deras} därav berörande marker kunde torrläggas till ändamålsenligt djup. J.E. Karlsson förmenade att dikningen lämpligen borde sträcka sig endast fram till bron på Oskar Salomonssons mark för att därigenom slippa ifrån att röra den mycket steniga terrängen nedanför bron.

§ 4.

J.E. Karlsson yrkade rörledning genom sin mark ifrån huvudavloppet och fram till gränsen mot Gideon Svenssons mark.

§ 5.

Ersättning yrkades för intrång av jordupplag.

§ 6.

N.J. Nilsson och A.G. Larsson yrkade ersättning för försvårad överkörsl.

§ 7.

Broar yrkades av J.E. Karlsson för utfartsväg och av L.J. Karlsson för ägoväg.

§ 8.

N.J. Nilsson yrkade stängsel på båda sidor om avloppet genom ^{sin} ~~hans~~ mark.

§ 9 .

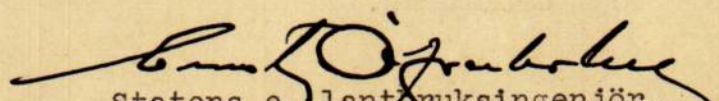
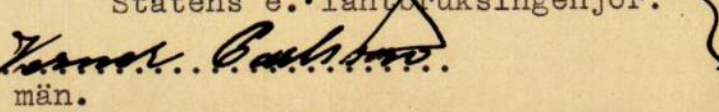
Meddelades att till hantlangning vid fältundersökningarna åtgått 74 arbetstimmar, vilka skulle gäldas med 0.50 kr. per timme eller sammanlagt kronor 37.- .

§ 10 .

Förrättningsmannen kungjorde, att synemännen efter sammanträdet komme att vidtaga för ärendets vidare handläggning nödiga undersökningar och värderingar samt att nytt sammanträde komme att hållas i samma lokal ^{lördagen den 27 augusti 1938 klockan 10.} ~~fredagen den 10 september 1938 klockan 9,30.~~

§ 11 .

Då intet vidare förekom, upplästes dagens protokoll och avslutades sammanträdet. Ort och dag som ovan.


Statens e. lantbruksingenjör.

Biträdande gode män.

3.

§ 12.

Sedan protokollet upplästs infann sig Oskar Salomonsson, vilken framhöll olämpligheten av att dikningen slutade ovanför bron på hans mark. Salomonsson påpekade att han hade en källa på sin mark, som icke finge fördärras genom dikningen.

§ 13.

Under synegången yrkade L.J. Karlsson rörledningen C - G och rörledningen 12+55 - F. J.E. Karlsson yrkade rörledningen D - H.

Den 27 augusti 1938.

Till sammanträdet hade infunnit sig förestående synemän och följande sakägare:

L.J. Karlsson, Västorp Västergården,

J.E. Karlsson, "

Gideon Svensson, Karlshaga,

N.J. Nilsson, Broholm,

A.G. Larsson, Logården, Varola,

Oskar Salomonsson, Skattegården, och

Axel Johansson, "

§ 14.

Förrättningsmannen framlade och förklarade det upprättade förslaget och lämnade redogörelse för de härför beräknade kostnaderna, jordvärderingen, jordersättningarna samt för kostnadernas fördelning. Arbetsbeskrivningen upplästes.

§ 15.

Synemännen avgåvo sitt utlåtande, som hade lydelse enligt Bil. G.

§ 16 .

Beslöts att välja en arbetsstyrelse och att denna skulle bestå av 2. medlemmar och 1 suppleant. Till medlemmar i styrelsen valdes

J. E. Karlsson, Västorp, Västergårdens, Frideberg....., vilken

tillika utsågs till ordförande och sammankallande, samt

L. J. Karlsson, Västorp, Västergårdens.....

§ 17 .

Till styrelsesuppleant utsågs *Gideon Svensson,.....*

Karlshaga.....

§ 18 .

Till revisorer att granska styrelsens räkenskaper valdes

H. G. Larsson, Logårdens, Västorp, och Gunnar

Johansson, Skattegårdens, Frideberg.....

§ 19 .

Bestämdes att till företaget hörande handlingar och ritningar

skulle mottagas och förvaras av *J. E. Karlsson, Västorp,.....*

Västergårdens, Frideberg.....

§ 20 .

Lämnades redogörelse för förrättningskostnaderna och dessas fördelning.

§ 21 .

Då intet vidare förekom, förklarades förrättningen avslutad och upplästes dagens protokoll.

Västorp den 27 augusti 1938.

Emil Öjander
Statens e. lantbruksingenjör.

Gunnar Johansson, Verner Carlsson

Biträdande gode män.

A. 57. 4. 4-49.
1937.

5.

Bilaga 1.



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknad e få härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Vestorp Vestergården i Pidana socken av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna förväntas bliva av företaget berörda, återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är

Pidana 3 km

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till

L. J. Karlsson, Vestorp, Pidana

adress Vestorp pr Pidana

Telefon: Karl Nilsson Nybroholm, Pidana

18 Vestorp, Pidana den 16/ 1937

L. J. Karlsson

18 Vestorp, Vestorp.

L. J. Karlsson.

FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bli av företaget berörda.

Fastighetens namn:

Ägarens namn:

Helmstorp

Garstrand

Brooklyn

Count. ² Inner Area

Paul Bonsson

Oskar Salomonsson

Nils Nilsson

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I SKARABORGS LÄN.

LANDSKANSLIET.

7.
Fridena

Bilaga 2a.

D. o. V.D. n:r 4 - 49
1937



58-60

Förordnande.

Lantbruksingenjören Sven Hallin, Skara,

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och in-
förväntas från honom bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 19 januari 1937.

På länsstyrelsens vägnar:

Arvid Jönsson H. Dahlström

8.

Bilaga 2 b.

KUNGL. MAJETS BEFALLNINGSHAVANDE

I
SKARABORGS LÄN
LANDSKANSLIET

D. o. V.D. n:r 50 - 60
1937



Förordnande.

Extra lantbruksingenjören E. Öfverholm varder härigenom förordnad att, därest laga hinder icke möter, den i bilagda ansökan omförmälda förrättning övertaga och i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd till förrättningsmannen, som har att över mottagandet härav skyndsamt insända bevis och om överlåtelsen underrätta frånträdande lantbruksingenjören.

Mariestad å landskansliet den 1 oktober 1937.

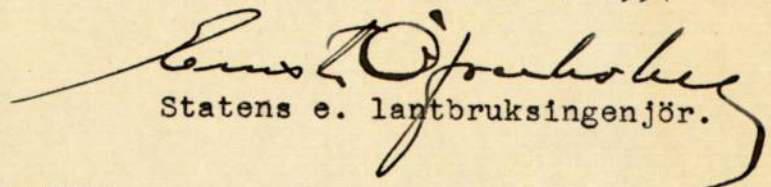
På länsstyrelsens vägnar:
Amundson R. Dahlheim

F Ö R T E C K N I N G

Över underrättelser angående sammanträde hos J.E. Karlsson, Vestorp, ^{Västergården}
 fredagen den ^{12 augusti 1938} ~~10 december 1937~~ klockan ^{9.30} ~~X~~, för torrläggning av mark,
 tillhörande Vestorp Västergården m.fl. hemman i Fridene socken av
 Skaraborgs län, vilka underrättelser jämlikt bestämmelserna i 10
 kap. vattenlagen avsänts den ^{26 juli 1938} ~~24 november 1937~~ till:

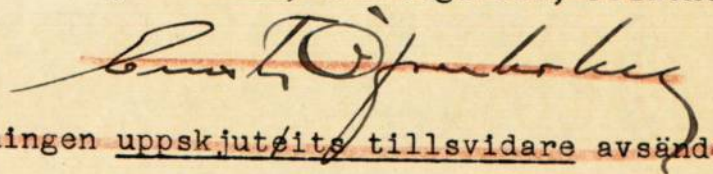
Skiftesgodemannen Gunnar Johansson, Bosgården, Fridene,
 Skiftesgodemannen Verner Karlsson,, Bengtstorp, "
 L.J. Karlsson, Vestorp Västergården, "
 J.E. Karlsson, " " "
 Gideon Svensson, Karlshaga, "
 N.J. Nilsson, Broholm, "
 Gusten Larsson, Logården, Varola,
 Oskar Salomonsson, Skattegården, Fridene,

^{26 juli 1938}
 Skara den ~~24 november 1937~~.

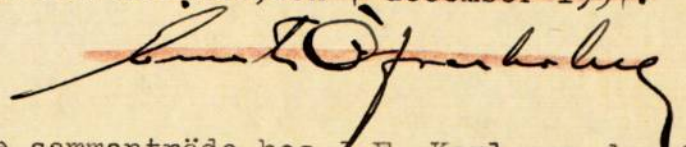

 Statens e. lantbruksingenjör.

den 29 november 1937 till:

Skiftesgodemannen Josef Gustavsson, Orrleka, Skattegården, Fridene.



Meddelande att förrättningen uppskjutits tillsvidare avsändes
 till samtliga till sammanträdet kallade, den 7 december 1937.



Underrättelse angående sammanträde hos J.E. Karlsson den 27
 augusti 1938 kl. 10 avsändes den 12 augusti 1938 till Axel Johans-
 son, Västorp, Skattegården, Fridene.



Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera & kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägobeskrivningens nummer	
1	2	3	4	5	6	
$\frac{1}{8}$	27		<u>Fridene socken</u> Västorp Värbergården	<u>Lars Johan Karlsson</u> åker, lera " " " " " " " " " " " " " " äng, lera " " " " " " " " " " " " " " väg <u>Summa:</u>	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	10.65 10.45 10.15 10.10 10.40 10.75 10.55 9.75 9.60 10.10 10.15 10.25 9.40 9.95 10.10 -
$\frac{1}{8}$	26		Västorp Värbergården	<u>Johan Edvard Karlsson</u> åker, lera " " " " äng, lera " " " " " " " " " " <u>Överföres:</u>	17 18 19 20 21 22 23 24	10.55 10.50 9.80 9.20 9.90 9.55 9.75 9.60

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Aker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7		8		9		10		11	12		13	14		15	16	
0.50	71							670	475	70	1000	710	-	330	234	30
0.50	25							670	167	50	1000	250	-	330	82	50
0.60	55							600	330	-	1000	550	-	400	220	-
0.45	24							700	168	-	1000	240	-	300	72	-
0.35	28							770	215	60	1000	280	-	230	64	40
0.10	39							930	362	70	1000	390	-	70	27	30
0.50	13							670	87	10	1000	130	-	330	42	90
1.00		25						120	30	-	700	175	-	580	145	-
1.10		31						60	18	60	700	217	-	640	198	40
0.65		03						230	6	90	500	15	-	270	8	10
0.55		03						270	8	10	500	15	-	230	6	90
0.50		16						290	46	40	500	80	-	210	33	60
1.10		36						60	21	60	700	252	-	640	230	40
0.55		09						270	24	30	500	45	-	230	20	70
0.40		10						330	33	-	500	50	-	170	17	-
						03		-			-			-		
2 55		1 33				00			1995	50		3399	-		1403	50
0.45	64							700	448	-	1000	640	-	300	192	-
0.45	84							700	588	-	1000	840	-	300	252	-
0.75	21							500	105	-	1000	210	-	500	105	-
1.10		46						60	27	60	700	322	-	640	294	40
0.45		03						310	9	30	500	15	-	190	5	70
0.70		04						210	8	40	500	20	-	290	11	60
0.60		03						250	7	50	500	15	-	250	7	50
0.65		07						230	16	10	500	35	-	270	18	90
1 69		63							1209	90		2097	-		887	10

Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera & kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurs nummer	
1	2	3	4	5	6	
				Överfört:		
				äng, lera	25	8.95
				" "	26	9.05
				" "	27	9.50
				" "	28	9.10
				äker, lera	29	9.60
				" "	30	9.55
				" "	31	9.85
				" "	32	10.10
				" "	33	9.95
				väg	34	-
				<u>Summa:</u>		
1/20	36		Västorp Lillegården	<u>Gideon Svensson</u>		
				äker, lera	35	10.30
				" "	36	10.40
				" "	37	10.65
				" "	38	10.60
				väg	39	-
				"	40	-
				<u>Summa:</u>		
13/600	39		Västorp Lillegården	<u>Nils Johan Nilsson</u>		
				bekermark, lera	41	8.90
				" "	42	8.80
				" "	43	9.30
				<u>Summa:</u>		

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Aker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
1 69	63								1209	90		2097	-		887	10
1.10	34							60	20	40	700	238	-	640	217	60
1.10	07							60	4	20	700	49	-	640	44	80
0.65	03							230	6	90	500	15	-	270	8	10
0.90	02							120	2	40	500	10	-	380	7	60
1.00	15							330	16	50	1000	50	-	670	33	50
1.10	04							270	10	80	1000	40	-	730	29	20
0.75	61							500	305	-	1000	610	-	500	305	-
0.65	54							570	307	80	1000	540	-	430	232	20
0.80	60							470	282	-	1000	600	-	530	318	-
-						16		-			-			-		
3 53	1 09							16	2165	90		4249	-		2083	10
0.70	59							650	383	50	1000	590	-	350	206	50
0.70	75							650	487	50	1000	750	-	350	262	50
0.65	1 04							700	728	-	1000	1040	-	300	312	-
0.65	09							700	63	-	1000	90	-	300	27	-
-						08		-			-			-		
-						06		-			-			-		
2 47								14	1662	-		2470	-		808	-
0.40	02							100	2	-	150	3	-	50	1	-
0.60	36							100	36	-	250 300	90	-	150	54	-
0.40	12							100	12	-	150	18	-	50	6	-
	50								50	-		111	-		61	-

Hemmanstal	Registernummer	Littera & kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurrens nummer	
1	2	3	4	5	6	
149/ 1440	19		Västorp Skattegården	Anders Gustaf Larsson betesmark, lera	44	8.50
				" "	45	8.50
				<u>Summa:</u>		
83/ 960	12		Västorp Skattegården	Orskar Salomonsson äker, lera	0.20 46	9.05
				" "	0.10 47	8.95
				" "	0.10 48	8.85
				betesmark, lera	0.30 49	8.65
				" "	0.35 50	8.50
				" "	0.45 51	8.40
				väg	52	-
				<u>Summa:</u>		
			<u>Sammandrag:</u>			
			<u>Fridene socken</u>			
1/8	29		Västorp Västergården	Lars Johan Karlsson	län	
1/8	26		D:o	Johan Edvard Karlsson	län	
1/20	36		Västorp Lillegården	Gideon Svensson	ej	
13/ 600	39		D:o	Nils Johan Nilsson	ej	
149/ 1440	19		Västorp Skattegården	Anders Gustaf Larsson	ej	
83/ 960	12		D:o	Orskar Salomonsson	ej	
				<u>Summa:</u>		

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Aker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9		10				11	12		13	14		15	16	
0.80			02					100	2	-	200 ~~300~~	4	-	100	2	-
0.80			01					100	1	-	200 ~~300~~	2	-	100	1	-
			03						3	-		6	-		3	-
0.50	13							670	87	10	870 ~~1000~~	113	10	200	26	-
0.40	13							730	94	90	930 ~~1000~~	120	90	200	26	-
0.40	05							730	36	50	930 ~~1000~~	46	50	200	10	-
0.60			10					170	17	-	260 ~~350~~	26	-	90	9	-
0.65			22					160	35	20	250 ~~340~~	55	-	90	19	80
0.70			23					130	29	90	220 ~~310~~	50	60	90	20	70
						03		-			-			-		
	31		55			03			300	60		412	10		111	50
2 55	1	33				03		1995	50			3399	-		1403	50
3 53	1	09				16		2165	90			4249	-		2083	10
2 47						14		1662	-			2470	-		808	-
			50					50	-			111	-		61	-
			03					3	-			6	-		3	-
	31		55			03		300	60			412	10		111	50
8 86	3	50				36		6177	-			10647	10		4470	10
3 50																
12 36																

Västergående 27 augusti 1938

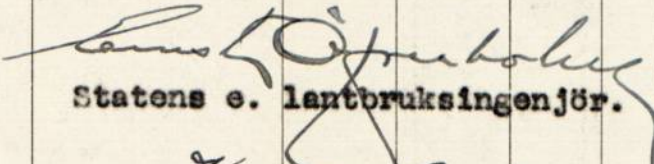
Emil Öjebaker
Statens c. lantbruksskolor

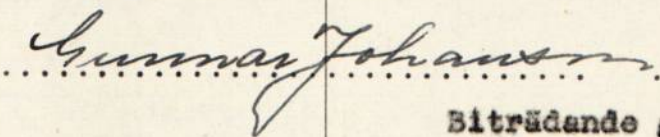
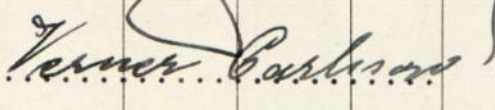
Guinar Johanson Vener Carlsson
Bättre än gode män

Bilaga B.

Fastighet	Ägarens namn	Läge pål. n:r	Antal m ²	Pris pr m ² öre	Kronor	Summa Kronor
1	2	3	4	5	6	7
<u>Ersättningar för intrång av jordupplag.</u>						
<u>Sträckan A-B</u>						
Skattegården 1 ¹¹	Axel Johansson		105	6.0	6 30	
" 1 ¹²	Oskar Salomonsson		225	7.0	15 75	
" 1 ⁹	A. G. Larsson		35	6.0	2 10	
Lillegården 3 ⁹	N. J. Nilsson		260	6.0	15 60	
Västergården 2 ⁶	J. E. Karlsson		80	14.0	11 20	50 95
<u>Sträckan B-C</u>						
Västergården 2 ⁶	J. E. Karlsson		160	14.0		22 40
<u>Sträckan C-D</u>						
Västergården 2 ⁶	J. E. Karlsson		270	14.0		37 80
<u>Sträckan D-E</u>						
Västergården 2 ⁶	J. E. Karlsson		120	14.0	16 80	
" 2 ⁷	L. J. Karlsson		660	14.0	92 40	109 20
<u>Summa:</u>						220 35

Västorp den 27 augusti 1938.


 Statens e. lantbruksingenjör.



 Biträdande gode män.

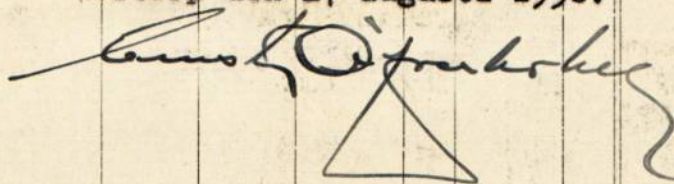
K o s t n a d s f ö r s l a g .

Bil. C.

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
+19+55 9 -4	464	<u>Sträckan A-B</u>								
		Schaktning av:								
		sandbl. lera m ³	90	0.65	58	50				
		sandbl. lera m. sten "	510	0.85	433	50				
Västorp 1	12 9 1 3	lera, sten och block "	105	2.50	262	50	754	50		
Västorp 1		Vattningsställe /botten								
Västorp 1		och slänter stenbeklädas								
Västorp 3		på en sträcka av 5 m.,								
		botten förlägges 10 cm.								
		djupare än diket botten,								
		släntlutning 1:3/	4	40:-			160	-		
+91 4		Trumma för utfartsväg:								
		material: kilad sten eller betong								
		Öppning: 1.20 m. hög, 1.20 m. bred					300	-	1214	50
		Tillägges c:a 10 %							124	55
		Ersättning för intrång av jordupplag							50	95
							Summa:		1390	-
+55 +91 4 - 3	64	<u>Sträckan B-C</u>								
		Schaktning av sandbl.								
		lera m ³	160	0.65					104	-
		Tillägges c:a 10 %							8	60
		Ersättning för intrång av jordupplag							22	40
							Summa:		135	-
+91 +4 3 - 3	87	<u>Sträckan C-D</u>								
		Schaktning av sandbl.								
		lera m ³	270	0.65					175	50
		Tillägges c:a 10 %							16	70
		Ersättning för intrång av jordupplag							37	80
							Summa:		230	-

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
				Överfört:			239	15		
		Rörledningsöga av betong /fabriksgjutet s. k. trum- öga, inv. diam. = 6"/ Tillägges c:a 10 %					10	-	249	15
									25	85
							Summa:		275	-
30 - 31 ⁺³⁵	135	<u>Sträckan D-H</u>								
		9" cementrör m.	135	1.80			243	-		
		Grävning, läggning och återfyllning m.	135	0.50			67	50		
31 ⁺³⁵		Brunn, d = 0.45 m.					30	-		
30		Rörledningsöga av betong /fabriksgjutet s. k. trum- öga, inv. diam. = 9"/ Tillägges c:a 10 %					15	-	355	50
									34	50
							Summa:		390	-
		<u>S a m m a n d r a g:</u>								
	464	Sträckan A-B							1390	-
	64	" B-C							135	-
	87	" C-D							230	-
	304	" D-E							755	-
	329	" B-F							815	-
	172	" C-G							275	-
	135	" D-H							390	-
	<u>1555</u>	<u>meter.</u>					Summa:		3990	-

Västorp den 27 augusti 1938.



ENTREPRENADSAMMANDRAG.

Entreprenaden omfattar:

Schaktning för öppet dike

lera, sten och block	105 m ³	å 2:50	262:50	
grus och sten	10	1:50	15:-	
sandbl. lera m. sten	510	0:85	433:50	
" " " "	290	0:75	217:50	
sandbl. lera	1000	0:65	<u>650:-</u>	1578:50

Trumma för utfartsväg

300:-

Vattningstillen

4 st. å 40:-

160:-

Tegelrör: 4"

115 m. å 0:55

63:25

6"

131 1:-

131:-

8"

255 1:60

408:-

602:25

Cementrör: 9"

135 1:80

243:-

Grävning för och läggning av ovanstående rör samt

återfyllning i enlighet med kostnadsförslaget, 636 m.

279:80

Brunner, d = 0.45 m.

6 st. å 30:-

180:-

Rörledningsögon, 9"

2 15:-

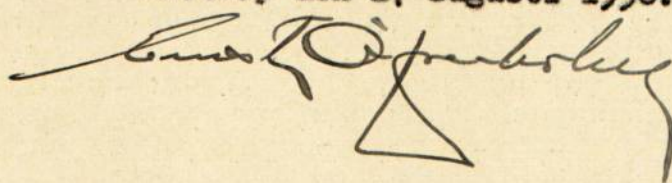
30:-

Rörledningsöga, 6"

1 10:-

10:-40:-Summa kronor: 3383:55

Västorp den 27 augusti 1938.



ARBETSBESKRIVNING.

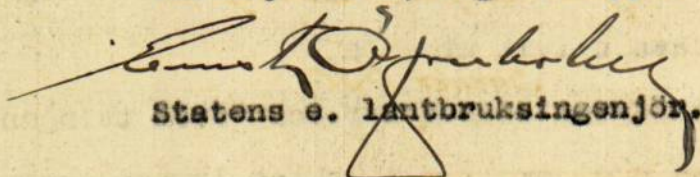
Innan arbetet påbörjas skall avvägning för utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Förutom vad som bestämmes i synemännens utlåtande skall vid företagets utförande iakttagas:

- att förefintliga gränsmärken ej genom arbetet må rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta,
- att förrättningens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan,
- att i grävningstabell angivna djupsiffror och dagbredder äro beräknade i förhållande till de avvägda dubbarna,
- att uppschaktad jord skall läggas minst 0.6 meter från blivande öppet avlopps kanter med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande genom upplagen skola anordnas,
- att det öppna avloppet mitt för källan vid 7420 förläggas så, att avståndet mellan diket mitt och källans närmaste hörn blir 3 meter,
- att cementrören till företagets rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och att det därvid visat sig, att de uppfylla gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet,
- att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person,
- att, om täckdikningsplan finnes upprättad eller eljest då så anses vara lämpligt, det första röret för de stammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga,
- att grenledningar ej få inkopplas i rörsträng utan endast direkt i brunn. Undantag härifrån må göras, om grenledningen avses att kopplas till 6 tums- eller mindre ledning och under förutsättning att kopplingen utföres vid sådan tidpunkt, att den kan inspekteras i samband med kontroll av ledningens läggning,
- att, om grusning å rören erfordras, sådan grusning skall verkställas av entreprenören. Erforderlig mängd grus skall tillhandahållas

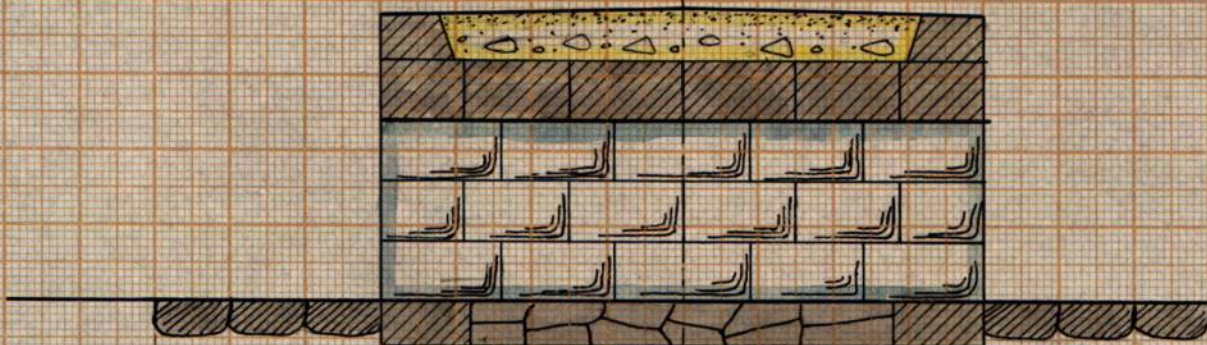
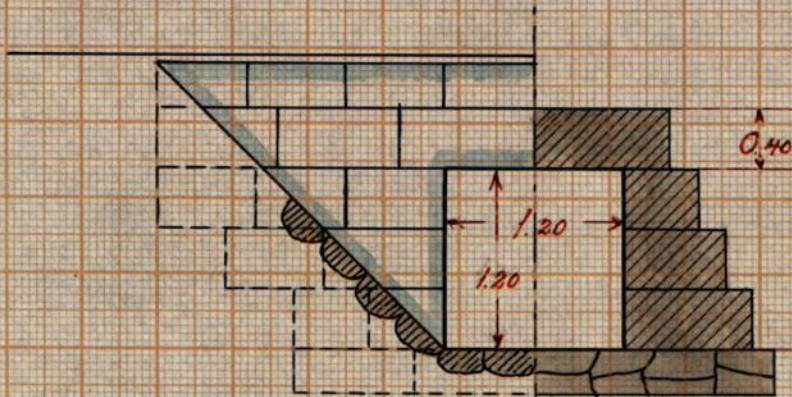
fritt arbetsplatsen av vederbörande markägare,
att rören ej få täckas, förrän läggningen avsynats och godkänts,
att företagets bro och brunnar skola, för att kunna godkännas,
utföras i full överensstämmelse med till förslaget hörande
ritningar,
att entreprenören åläggas att taga del av bestämmelserna i denna
arbetsbeskrivning.

Västorp den 27 augusti 1938.


Statens e. lantbruksingenjör.

Stentrümma för utfartsvägg

Skala 1:50



[Handwritten signature]

[illegible]

Förbättrings- värde	Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar					Delaktighet i kostnaderna för				
	Kronor					Arbetets utförande m. m.		Syneför- rättningen		
						Beräknad kost- nad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1403:50						1252:74	31.397	118:45		
2083:10						1859:38	46.601	175:82		
808: -						721:23	18.076	68:20		
61: -						54:47	1.365	5:15		
3: -						2:67	0.067	0:25		
111:50						99:51	2.494	9:41		
4470:10						3990: -	100.000	377:28		
Västerg den 27 augusti 1938 Gunnar Johansson Stens e. Luftbussverksamheten Bistående gods wär Verner Carlsson										

ÖVERSIKTSKARTA

Skala 1:100000



Utlåtande vid syneförrättning enligt
vattenlagen för förbättrad utdikning av vattenbesvärade marker tillhörande Västorp
Västergården m. fl. hemman i Fridene socken
av Skaraborgs län.

1. Förordnande och handläggning.

Efter att den 1 oktober 1937 hava erhållit Länsstyrelsens i Skaraborgs län förordnande att handlägga ifrågavarande syneförrättning, hava förundersökningar företagits, varefter förrättningen handlagts vid vederbörligen utlyst sammanträde, varvid intet laga hinder mot förrättningens handläggning eller företagets utförande anförts eller kunnat utrönas.

2. Avdikningsområdets läge, företagets beskaffenhet och omfattning.

Avdikningsområdet, vilket skall bilda en dikningssamfällighet, är beläget cirka 2 km. väster om Fridene kyrka inom sektion nr 1 av Tidans nederbördsområde nr 140. Belägenheten framgår av motstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärks med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linje.

Företaget, som i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga avser uppgrävning av avloppsdike och uppgrävning för och läggning av rörledningar genom och från vattenskadade marker, är att hänföra till "dikning", varom stadgas i 7 kap. vattenlagen.

I enlighet med sökandenas yrkanden och på grund av förefintliga

fallförhållanden, omfattar syneförrättningen de sträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med bokstäverna A-B-C-D-E, B-F, C-G och D-H.

3. Plankarta, profil- och sektionsritningar.

Över avdikningsområdet har upprättats plankarta i skala 1:4000. Såsom av företaget beroende har ansetts all mark, vars torrläggning till ändamålsenligt djup är beroende av dikningen och som genom denna vinner möjlighet till förbättrad torrläggning. Blå siffror å plankartan angiva markens höjdläge över förrättningens jämförelseplan. Med dubbla röda linjer betecknas öppet avloppsdike. Rörledningar betecknas med en enkel röd linje och brunnar med en röd ring. Över avloppen hava upprättats profil- och sektionsritningar, angivande förhållandena vid undersökningstillfället och varå de föreskrivna arbetenas detaljer finnas åskådliggjorda.

4. Vattenmängd och dimensionering.

Vattensamlingsområdet för det öppna avloppsdiket har inlagts å generalstabens karta, där det uppmäts till 750 hektar. Avloppsdikets dimensioner har bestämts med hänsyn till jordmånens beskaffenhet och under antagande av en flodvattenavrinning av 1.5 liter pr sekund och hektar.

Rörledningarnas dimensioner hava beräknats medelst Hessles av Hallin omarbetade formel, varvid "k" satts till 60, och under antagande av en flodvattenavrinning av

vid punkt 11+18	14	seklit.	vid punkt 20+57	7.5	seklit.
12+55	12	"	0	2.5	"
F	9	"	H	25	"

5. Broar och trummor.

Företaget medför byggandet av 1 stentrumma för utfartsväg i enlighet med upprättad ritning. Den obetydliga uppgrävningen, som föreslagits under bron vid 7+89, kan utföras utan skadlig inverkan på bron.

6. Ersättningar.

Ersättning för försvårad överkörsel skall utgå med kronor 50:- till ägaren av 1/8 mtl. Västorp Västergården 2⁷. Vid ombyggnad av ägobron vid 1+44 skall iakttagas, att genomloppsöppningens höjd skall vara minst 1.2 meter och bredd minst 1.2 meter.

Vattningsställena skola på företagets bekostnad anläggas för fastigheterna Västorp Skattegården 1¹¹, 1⁹ och 1¹² samt Västorp Lillegården 3⁹. Vattningsställena skola anordnas så att de samtidigt tjänstgöra såsom övergångsställen för kreaturen. Härigenom bortfaller behovet av större antal broar över avloppsdiket, än vad som för närvarande finnes.

Ersättningar skola utgå i enlighet med ersättningslängden /Bil. B/ till vederbörande jordägare för intrång av jordupplag med kronor 220:35, utgörande värdet i torrlagt skick av den mark, som täckes av den uppschaktade jorden. Dessa ersättningar skola utgå en gång för alla och tillgodoräknas vederbörande jordägare vid den slutliga fördelningen av kostnaderna för företaget.

Det obetydliga intrång, som förorsakas genom rörledningarnas utförande, har ansetts kunna talas utan ersättning.

7. Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag uppgå kostnaderna för avloppens färdigställande till 3990 kronor, inberäknat ovannämnda ersättningsbelopp och 10 procents tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter. Ett särskilt sammandrag över företagets arbets- och materialkostnader /Bil. D/ har upprättats att användas till ledning vid val av entreprenör för företaget.

8. Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Den mark, som för sin torrläggning är beroende av ifrågavarande avlopps utförande, har uppskattats i den ordning, varom stadgas i 10 kap. 60 § vattenlagen och med tillämpning av de grunder, som angivits i 7 kap. 22 § samma lag. Resultatet av uppskattningen har införts i värderingslängden /Bil. A/, i vilken markens såväl nuvarande och blivande värde som värdet av båtnaden finnes uträknat. All genom företagets utförande uppkommande båtnad utgöres av jordförbättring.

Synemännen hava undersökt huruvida företaget skall indelas i avdelningar.

Sträckor	Båtnad	Kostnad	Relativ kostnad
Hela företaget	4470:10	3990:-	0.89
A-B	926:30	1390:-	1.50
B-F	1358:20	815:-	0.60
B-C-D-E + C-G + D-H	2185:60	1785:-	0.82
A-B-F	2284:50	2205:-	0.97
A-B-C-D-E + C-G + D-H	3111:90	3175:-	1.02

Av förestående tabell framgår att den lägsta kostnaden pr förbättringskrona /relativa kostnaden/ för varje särskild del av företaget erhålles om uppdelning i avdelningar icke göres. Varje delägare skall således deltaga i alla med företaget förenade kostnader direkt i mån av värdet av den båtnad, som beredes hans mark. Kostnadsfördelningslängden /Bil. F/ anger fördelningen av kostnaderna såväl i kronor efter det upprättade kostnadsförslaget som i procenttal.

Kostnaderna för denna syneförrättning skola vid förrättningens avslutande av sökandena förskjutas, men gäldas av samtliga sakägare i enlighet med kostnadsfördelningslängden, om företaget kommer till utförande. Vilka intressenter, som ansetts som sökande eller med dem likställda, anges i kostnadsfördelningslängden med förkortningen "sök".

9. Vattendomstolsavgift.

Då värdet av förbättringen, som skulle uppnås genom företagets utförande, understiger tiotusen kronor, behöver avgift, varom stadgas i 11 kap. 95 § vattenlagen, ej erläggas.

10. Arbetets utförande.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 62 § vattenlagen bestämmes ifråga om företaget ytterligare:

att det skall, därest någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar, att arbetet skall utlämnas på entreprenad åt en eller flera därför

lämpliga personer på de villkor, som befinnas för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt i överensstämmelse med detta utlåtande upprättas, att innan företaget påbörjas, skall denna syneförrättning hava vunnit laga kraft och länsstyrelsen hava underrättats om styrelseval, att till rörledningar och brunnar skola användas rör av fullgod kvalitet, att ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga förstärkningsåtgärder vidtagas, att arbetet skall vara fullbordat senast den 1 september 1940 samt att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

11. Framtida underhållet.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrlägningsresultatet skola avloppen för framtiden underhållas genom regelbundna rensningar. De till de täckta ledningarna hörande brunnarna skola sålunda rensas minst en gång om året. Det öppna avloppet bör därjämte grässkåras varje år och dessutom grundligare rensas minst vart fjärde år. Uppkomna islamningar och växtbildningar skola därvid avlägsnas och avloppet återställas till för detsamma nu föreskrivna dimensioner. Kostnaderna för dessa underhållsarbeten skola fördelas enligt samma grunder, som gälla för avloppens nu ifrågavarande upptagande.

Underhållet av bro- och trumbyggnader skall även i framtiden åvila den eller dem, som har att svara för underhållet av de nu befintliga broarna över avloppen.

Det åvilar envar jordinnehavare att genom stängsel skydda dike från åverkan av betande kreatur. Sker likväl sådan åverkan, skall skadan skyndsamt botas av den, å vars mark kreaturen utsläppts vid äventyr att, om detta försummas, företagets styrelse bemyndigas att på den försumliges bekostnad låta bota skadan.

12. Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhas av en arbetsstyrelse, som väljes på allmänt sammanträde med sakkägarna enligt föreskrifterna i vattenlagens 7 kap. 64 §. Arbetsstyrelsens åligganden äro:

att jämlikt föreskrifterna i vattenlagens 7 kap. 62 § anmäla styrelseval hos länsstyrelsen,

att å offentlig auktion eller genom infordrande av anbud försälja arbetet på förmånligaste sätt,

att själv och genom tillkallande av sakkunnig person övervaka arbetets utförande i full överensstämmelse med det fastställda förslaget,

att verkställa behövlige utdebiteringar och fördelning av kostnaderna,

att föra räkenskaper över handhavda medel och årligen redovisa dessa för delägarna,

att genom ktingsund kallelselista, å vilken delägarna teckna sina namn eller på annat i vattenlagens 7 kap. 64 § fastställt sätt, senast åtta dagar i förväg, vid behov, dock minst en gång årligen

kalla delägarna till sammanträde för gemensamma angelägenheters

dryftande och

att i övrigt vidtaga alla åtgärder, som kunna befrämja arbetets

verkställande och vidmakthållande.

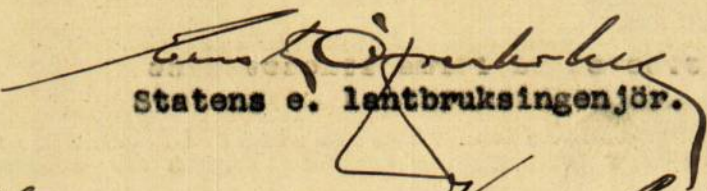
13. Företagets namn.

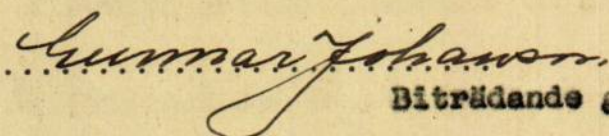
Företagets namn skall vara "Västorps dikningsföretag av år 1938".

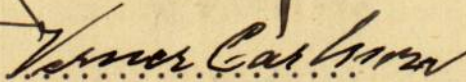
14. Besvärshänvisning.

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därför och skola vid besvären fogas de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet. Besvären skola ingivas i tre exemplar.

Västorp den 27 augusti 1938.


Statens e. lantbruksingenjör.


Biträdande gode män.



ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående
1938

Västergötlands län

i Fridene

socken och

Skaraborgs

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.	9	0,50			4	50
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	2.3	3,00	6	90		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "	0.6	6,00	3	60		
		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 mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 40 ar st.	22	0.24	5	28		
		har 8.86 0.78 6 91						
		äng och odlingsmark medelareal 14 ar st.	25	0.14	3	50		
		har 3.50 0.74 3 59						
		annan mark och impediment, medelareal 7 ar st.	5	0.05	0	25		
		har 0.36 0.78 0 28						
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10—15 m. > 15 < 10						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet			4	-		
		övriga regalarck blad st.					33	31
		Överföres					37	81

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				37 81
1937	6-10/19	Avvägning.				
1938	15/8	a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4	dagar	2 1/2	12,00	30 -
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal > 4 punkter pr har	har	12.36	0.50	6 18
		avvägda punkter	st.	193	0.03	5 79
		i annan mark, medelantal	punkter pr har	"		"
		avvägda punkter	"			"
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	2.3	2,00	4 60
		i annan mark	"		5,00	46 87
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 25 ar, ...	st.	52	0.05	2 60
			har	12.72	0.10	1 27
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	st.	52	0,04	2 08
		Markvärdering:				
1938	12/8	a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dagar	1/3	12,00	4 -
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd	km.			4 -
		för övriga kilometer	st.	0.55	1,50	0 83
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal ..		94	0,06	5 64
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer ..		47	0,12	5 64
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: 4000				20 11
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.	0.825	3-	2 47
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	0.820	3.50	2 90
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.			
			"			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"	13	0.25	3 25
			"			
			"			3 25
		Antal profil- och sektionsritningar	"	1	3,00	3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp				2 -
		för vattenområdets areal	km. ²		0,02	
		dagar		1/3	12,00	4 -
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	min. avl. km.		3,50	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 " min. avl. "	"		10,00	10 -
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp				1 -
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	39	0,03	1 17
		Överföres				1141 73

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				141 73
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning min. arb. km.		2,50	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 min. arb. "		4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på			5 —	
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			0 99	15 49
		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			5 —	
		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		5 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	193	0,01		1 93
		Översiktskarta, § 41				4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	9	0,25	2 25	3 75
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	6	0,30	1 80	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		3 80
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	8	3,00		24 —
1938	12/3	Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1 1/2	12,00		18 —
	23/3	Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
1938	6/8	Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/3	12,00		4 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "	1/4	12,00		3 —
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				227 70
		1) 1:sta regalkart blad			7 —	
		övriga regalkart blad st.				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII, skalan 1: 4000, medelareal 25 ar ägofigurer st.	52	0,07	3 64	
		har 12,72 0,14			1 78	
		Överföres			12 42	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			12 42	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			1 35	
		3) insättning av höjdlägestal	st.	193	0,02	3 86
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	39	0,05	1 95	21 33
		Kopia av profil-, sektions-, bro-, och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag ell. vall	„			
		nytt avlopp eller vall	„	0.825	5.-	4 12
		ändring av befintligt avlopp	„	0.830	6.-	4 92
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp				3 25
		3) broar och trummor, „ „				5 -
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.		3,00	17 35
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dagar		12,00	
		brunn, rörutlopp och slamficka	„	1/4	12,00	3 -
						3 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid.	30	0,55	16 50
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		Summa kronor				62 18
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				4 - 4 -
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				38 40
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				45 - 83 40
		Summa kronor				87 40
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				227 70
		Lösen för kopior och avskrifter				62 18
		Övriga förrättningskostnader				87 40
		Summa kronor				377 28

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till

Västmanlands län
Västmanlands län

den 27 augusti 1938

häradsrätt.

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betygga:

Kronor kvitteras:

den 19

227.70
62.18
4.-
293.88
83.40
210.48
293.88
294.33