



Akt nr:

R-E1a-2313

AU\$R-E1a-2313

publ. 13. v. 2
11 39

16125

DIARIE Nr

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

11 SEP. 1940

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R 2+2313

09

156

Handlingar angående

Essbjörntorps dikningsföretag av år 1938

i Vårsås socken av Skaraborgs län;

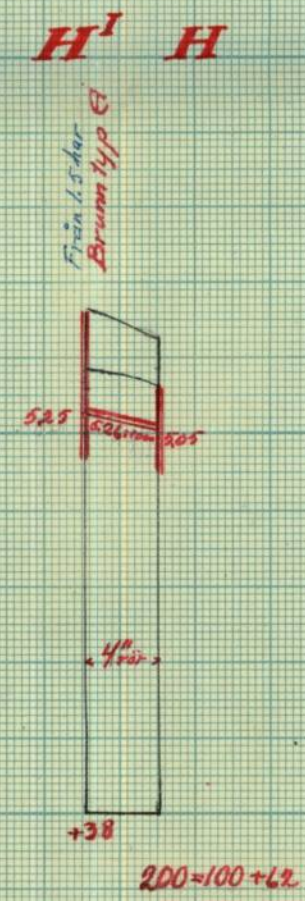
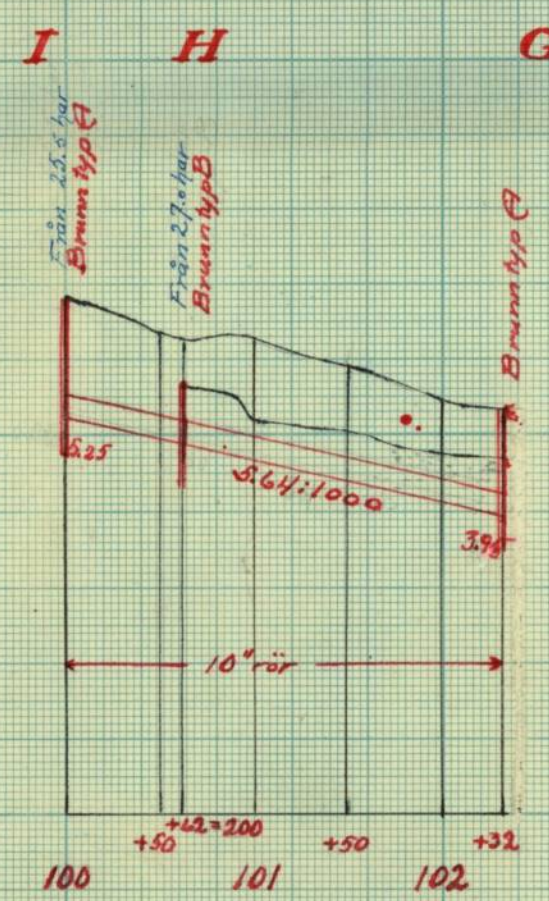
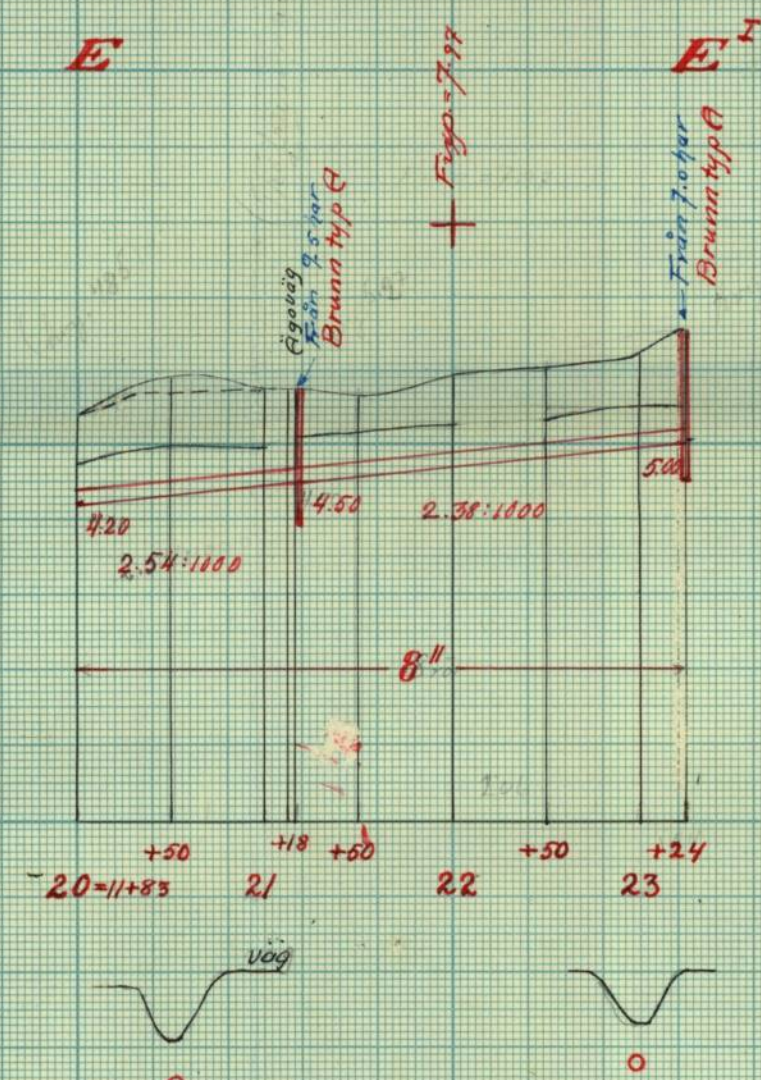
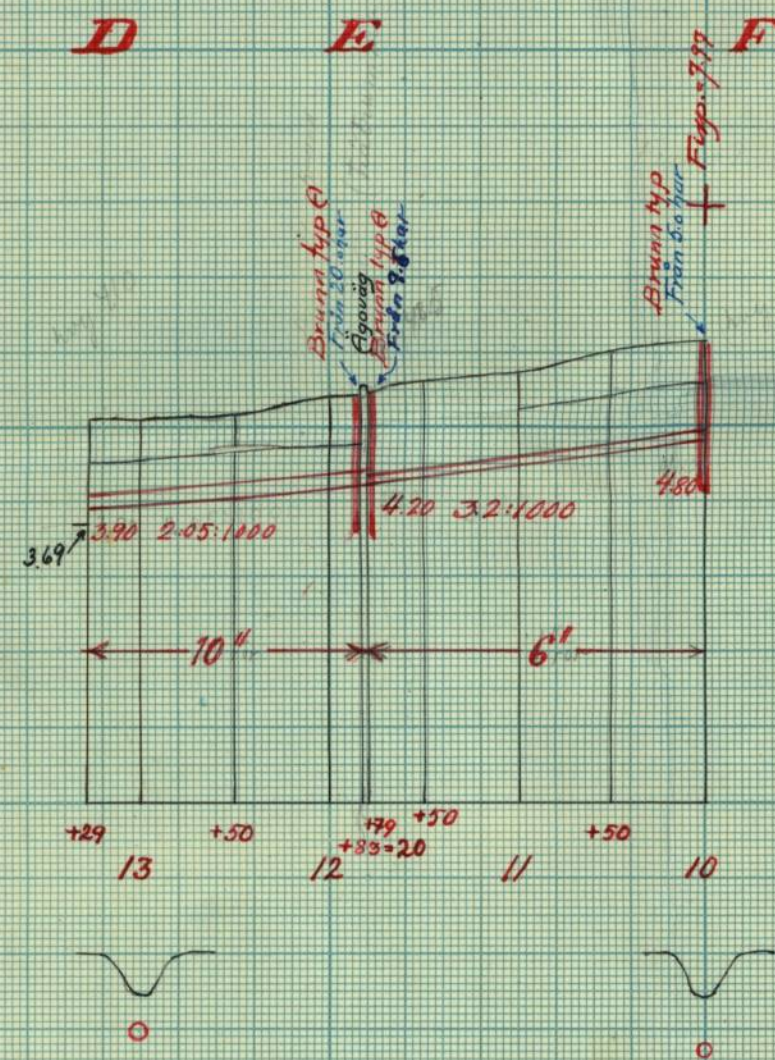
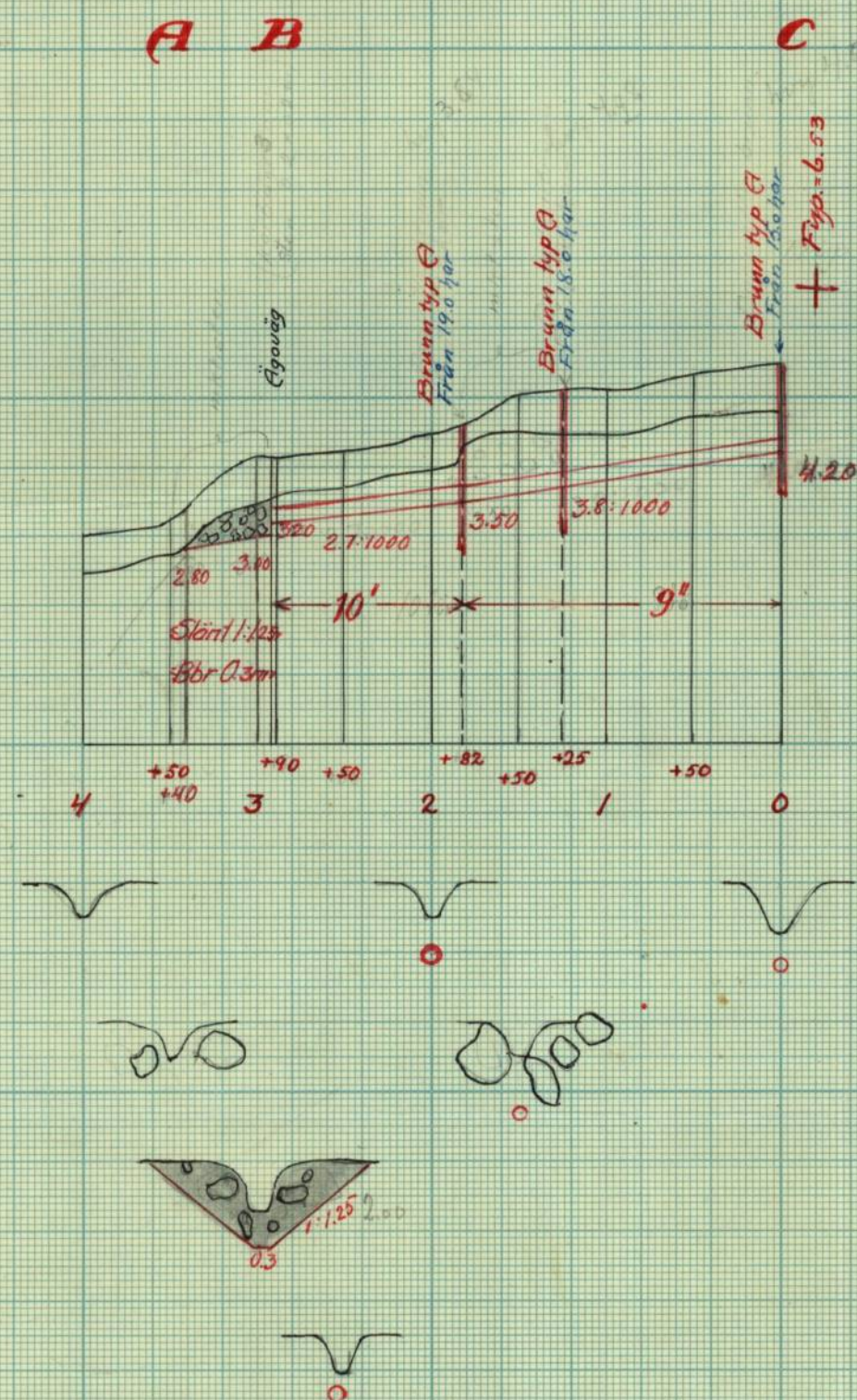
upprättade vid syneförrättning enl. vattenlagen

av

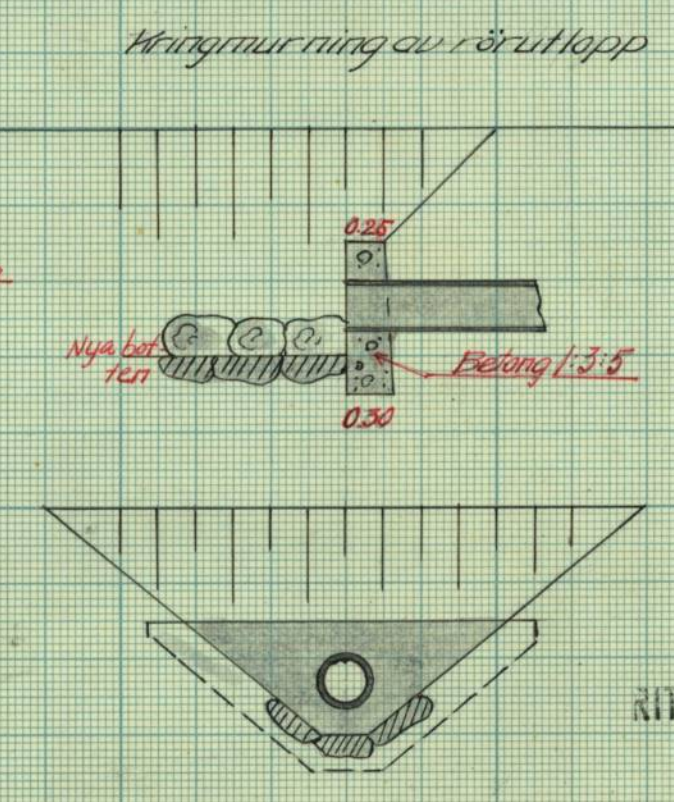
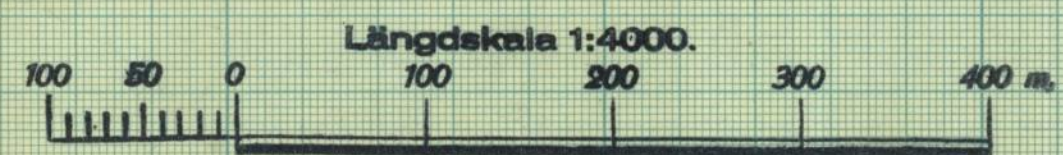
Sven Hallin

Statens lantbruksingeniör.

Tillhör:
Essbjörntorps dikningsföretag av år 1938.
Stellanfallin



För höjd och sektioner



KIT.Nr 002

R 2*2313

4301B

R-E12-2313

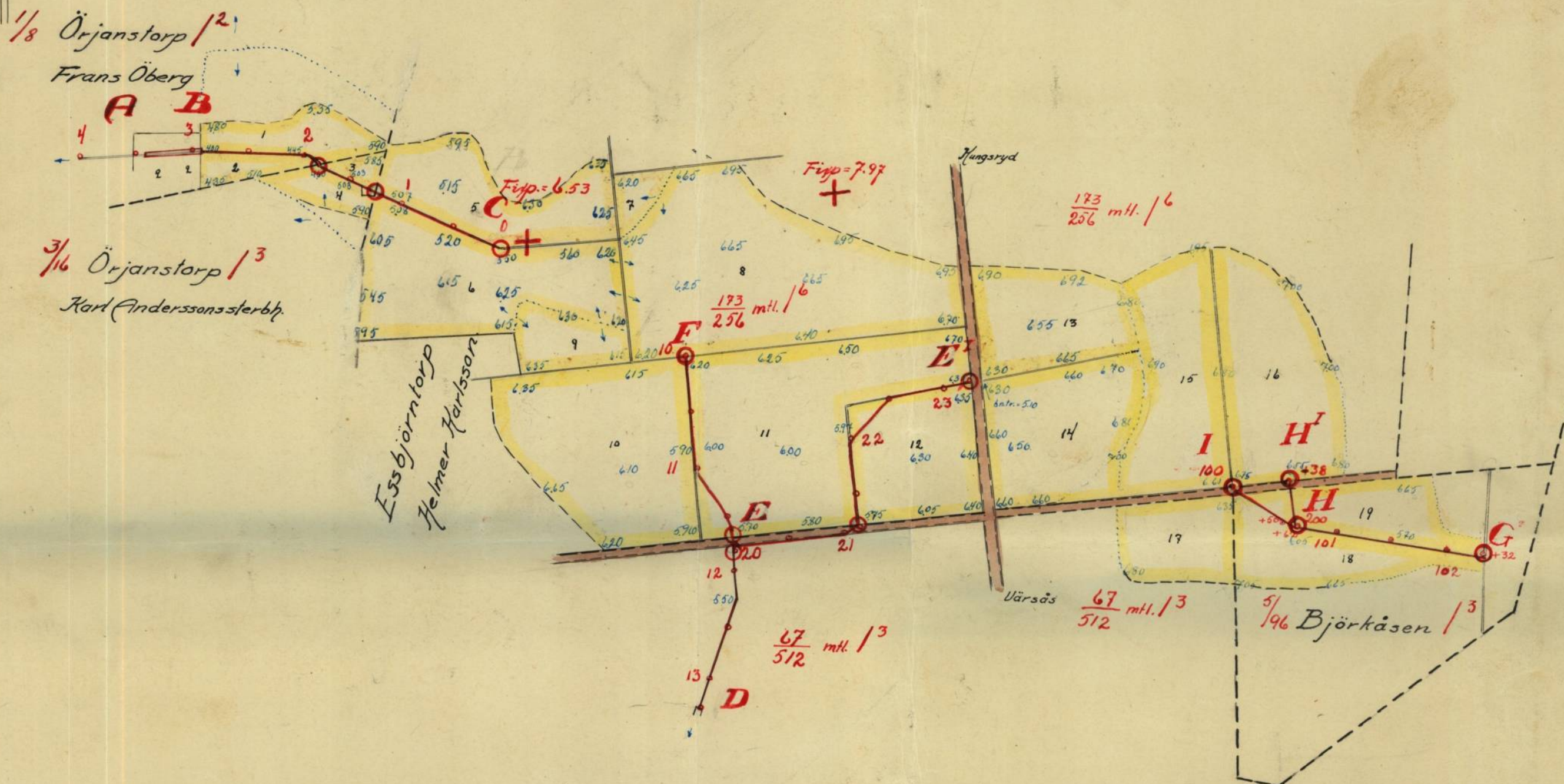
Essbjörntorps dikningsföretag av år 1938

i Dörsös socken au Skaraborgs län.

Förslaget upprättat år 1938 vid syneförhörning enligt vattenlagen av

Slöten lantbruksingeniör

Statens lantbruksingenjör



ATTN.Nr 001

R 2★2313

R-E12-2313

Protokoll vid synförrätt-
ning enligt vattenlagen
för terrällgning av mark,
tillhörande Essljön-
torp i Värnsås socken,
Skaraborgs län.

Den 22 april 1938 i Essljönstorp.

Närvarande: Stadsstecksnad, statens land-
bruksingeniör och förrättningsman samt
gode män: Edvin Persson och Sven
Wennerstedt, Skara, ävensom följande
sakägare:

Föranden Helmer Karlsson äg. Essljönstorp 1³
och 1⁶ samt Björkhusen 1³

Karl Anderssons storbh. äg. Örfjärnstorp 1³

genom delägaren Marvin Andersson (övriga delägare:
änkefru Charlotta Andersson och brodern Einar Andersson)
som senare omgäddad, förmögden Glad Torris)

~~Franz Öberg äg. Örfjärnstorp~~

§ 1

Upplästes det för förrättningsmännen
utskrivne förordnandet, som hade lydelse
enligt bil. A.

§ 2

Något jäv emot synemännen kunde
ej uttränas.

§ 3

Förelades den vid förundersökningen upp-
rättade ~~skatta~~ nivåkartan över det vattenberrade
området samt profil över avloppen därifrån
med våra inlagd förslag till markens terr-
ällgning samt synemännens utlåtande, som

hade lydelse enligt bil. 9.

§ 4.

Församlen yttrade på företaget utförande
enligt det upprättade förslaget.

§ 5

att mottaga och förvara till företaget
hörande Nalidlingar och ritningar och
att sammankalla delägarna för val av
styrelse utsåga styrelsen ännu Helmer
Thalssan, Essbjörntorp.

§ 6

2 frågor om syne kostnaderna hän-
visades till arvodesräkningen, varav ett
exemplar skulle överlämnas till akt-
förvararen.

§ 7

Som intet vidare fanns att till
protokollet anteckna, förklarades
försättningen avslutad och Sam-
manskriftet upplöst.

Ort och tid som ovan
och tjänsten:

Stenfallin

Biträdande gode män:

Helmer Thallin
Edvin Persson

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I SKARABORGS LÄN.

LANDSKANSLIET.

D.o.V.D. n:r 53 - 35.
1936.



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 14 augusti 1936.

På länsstyrelsens vägnar:

Einar Jönsson *Simon Gustafsson*

W. 8 V. 8. 53-35
1936



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i *Skaraborgs* län.

Undertecknad ~~få~~ härmed vördsamt anhålla om förordnan-
 de för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt be-
 stämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för
 torrläggning av vattenskadade marker tillhörande *Östsjö-
 borg* i *Värnas* socken
 av *Skaraborgs* län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna för-
 väntas bli av företaget berörda, återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är

Ögelstorp

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till

Undertecknad
 adress *Östsjöborg* pr *Värnas*
 Telefon: *Värnas 4*

Östsjöborg den *12 aug.* 19*36*
Hilma Karlsson

FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bliva av företaget berörda.

Fastighetens namn:

Örjans torp
- - -

Ägarens namn:

F. Öberg
Thul Anderssons husly.

Förteckning

öfver underättelsen angående sammanträdde hos Helmer Karlsson, Essbjörntorp, fredagen den 22 april 1938 kl. 13 för tomtläggning av mark tillhörande Essbjörntorp m. fl. hemman inom Väsås socken av Skaraborgs län, vilken underättelsen denna dag avsänts till:

1. Helmer Karlsson, Essbjörntorp, Väsås.
2. Karl Anderssons stb., Örsjuntorp, "
3. Frans Öberg, Örsjuntorp, "

Skara den 12 april 1938
7 tjänsten:

[Signature]

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			
<i>Beskrivnings- och värderingslängd.</i>																

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	
1/8	12		<u>Väsås socken</u> Örjanstorp	Trans Öberg åker, mylla på lera	1	0.95
					2	0.65
				<u>Summa</u>		
3/16	13		-II-	Karl Anderssons storbhus åker, mylla på lera	3	0.60
					4	0.95
				<u>Summa</u>		
173/ 256	16		Esbyörntorp	Helmer Karlsson åker, mylla på lera	5	0.80
					6	0.85
					7	1.20
					8	1.05
					9	0.85
					10	1.15
					11	1.15
					12	1.20
					13	1.20
					14	1.10
					15	1.05
					16	1.05
				<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							
50								570	285	—	800	400	—	230	115	—
20								400	80	—	800	160	—	400	80	—
70									365	—		560	—		195	—
10								380	38	—	800	80	—	420	42	—
26								570	148	20	800	208	—	230	59	80
36									186	20		288	—		101	80
1 28								540	691	20	900	1152	—	360	460	80
2 —								570	1140	—	„	1800	—	330	660	—
20								780	156	—	„	180	—	120	24	—
3 40								660	2244	—	„	3060	—	240	816	—
48								570	273	60	„	432	—	330	158	40
2 40								750	1800	—	„	2160	—	150	360	—
2 88								750	2160	—	„	2592	—	150	432	—
1 30								780	1014	—	„	1170	—	120	156	—
1 19								780	928	20	„	1071	—	120	142	80
1 60								720	1152	—	„	1440	—	180	288	—
1 69								690	1166	10	„	1521	—	210	354	90
1 89								690	1304	10	„	1701	—	210	396	90
20 31									14029	20		18279	—		4249	80

Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera å kartan	<u>Socken</u> , by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigu- rens nummer
1	2	3	4	5	6
67/512	13		Essbjörntorp	Helmer Karlsson åker, mylla på lera	17 0.80
5/96	13		Björkåsen	Helmer Karlsson åker, mylla på lera	18 0.85 19 0.95
				<u>Summa</u>	

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
			<u>Sammandrag</u> <u>Väsås socken</u>		
			<u>Samfälligheten A-C</u>		
1/8	12		Örjanstorp	Trans Åberg	1-2
3/16	13		- 1 -	Karl Anderssons storbh.	3-4
173/256	16		Esbjörntorp	Helmer Karlsson	5-7
				<u>Summa</u>	
			<u>Samfälligheten D-F</u>		
173/256	16		Esbjörntorp	Helmer Karlsson	8-14
			<u>Samfälligheten G-I</u>		
173/256	16		Esbjörntorp	Helmer Karlsson	15-16
67/512	13		- 1 -	Ans.	17
5/96	13		Björkåsen	Ans.	18-19
				<u>Summa</u>	
				<u>Slutsammandrag</u>	

ARBETSBESKRIVNING.

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

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i

möjligaste mån uträtas eller avrundas,

att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att

rågängen och dikets mittlinje komma att sammanfalla,

att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens

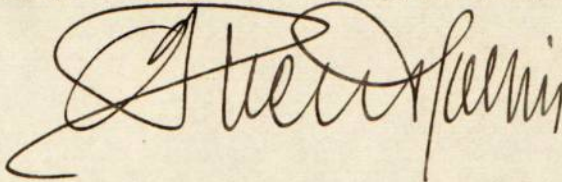
medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord,

att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller

döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmä-

tares försorg nya märken blivit utsatta.

Essbjörntorp den 22 april 1938.



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>Jorderättningslängd</u> <u>I för arllopsbreddning</u> <u>Samfälligheten A-B</u> <u>Liket A-B-C</u>					
Årjautorp 1/2	Fraus Öberg	3+40-2+90	70	7	490	
	<u>II för jordupplag</u> <u>Samfälligheten A-B</u> <u>Liket A-B-C</u>					
Årjautorp 1/2	Fraus Öberg	3+40-2+90	100	7	7 -	

Essebjörn färs den 22 april 1938

Sten Sallin
 Sten Sallin
 Sten Sallin

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		<u>Samfälligheten G-I</u>								
		<u>Liket G-H-I</u>								
102+32-100		10" rör med frakt m' 232	2.50		580	—				
		Gräv, lägg. o återfylla	232	0.90	208	80				
102+32		Brunn typ A. d=0.9 m. st 1	55	—	55	—				
100+62		" " B. d=0.6 m. " 1	25	—	25	—				
100		" " C. d=0.6 m. st 1	40	—	40	—	908	80		
		Arbetsledning o förutsett					9120		1000	—
		<u>Liket H-H^I</u>								
200-201+38	38	4" rör med frakt m' 38	0.52		19	76				
		Gräv, lägg o återfylla	38	0.50	19	—				
200+38		Brunn typ A d=0.45 m. st 1	30	—	30	—	68	76		
		Arbetsledn. o förutsett					624		75	—
		Summa kronor							1075	—
Osbyön by den 22 april 1928 <i>Sten Selin</i>										

Översiktskarta.



Skala: 1:100000.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Essbjörntorp m. fl. hemman i Vårsås socken av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning av trenne avloppsdiken med sidogrenar genom och från vattenskadade marker, belägna omkring 1 km. norr om Vårsås kyrka inom sektion n:r 1 av nederbördsområde n:r 140, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärks med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning avsedda avloppsträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppsträckorna utmärkta med dels dubbla, dels enkla röda linjer och de röda bokstäverna A-B-C, D-E-F och G-H-I för huvudavloppen samt E-E¹ och H-H¹ för tvenne sidodiken. Dubbla röda linjer beteckna härvid, att avloppet skall utföras som

öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras täckt.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har antagits komma att uppgå till 2,0 liter pr sekund och hektar och medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,1 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till 1,2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig sökanden och den, som sig med sökanden förenat.

Den mark, för vilken dikningen medför båtнад, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtнаден hava synmännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall uppdelas i tre av varandra i torrlägningshänseende oberoende samfälligheter benämnda "A-C", "D-F" och "G-I". Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av någondera samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av båt-naden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 16 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 15 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för avloppens underhåll skola fördelas efter samma grunder, som för färdigställandet angivits.

För mark, som åtgår till öppna avlopps utvidgning, skall ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jordersättningslängden.

För mark, som tages i anspråk såsom upplagsplats för ur öppna avlopp uppschaktad jord eller sten, skall ersättning

utgå med den täckta markens fulla värde efter företaget enligt värderingslängden, därest någon sakägare hos arbetsstyrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Denna skada skall då utan dröjsmål genom arbetsstyrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattning verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

Andra skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola jämväl till fulla värdet ersättas, och gäller för ersättningsyrkande och skadevärdering i tillämpliga delar vad som för skada av jordupplag föreskrivits.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga tio kronor och behöver förty ej erläggas.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits. Förrättningskostnaderna förskjutas nu av sökanden och med honom likställda.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få

synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökandena önska fullfölja detsamma, ut-

föras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i

detta utlåtande med därtill hörande ritningar och handling-

ar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst

0,6 meter från avloppets kanter och med en lutning mot des-

sa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för

ytvattnets fransläppande genom upplagen skola anordnas;

att till rörledningar och brunnar skola användas rör av full-

god kvalitet, som i fråga om rör av betong skola uppfylla

Kommunaltekniska Föreningens standardfordringar för håll-

fasthet och täthet;

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas

på sätt att skada uppstår;

att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs in-

träffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntföränd-

ringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena för företagets utförande bära genom entreprenad

överlåtas på härför skickad person, varvid särskild entre-

prenadsomma för varje samfällighet skall fastställas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga

kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år
1945;

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänt

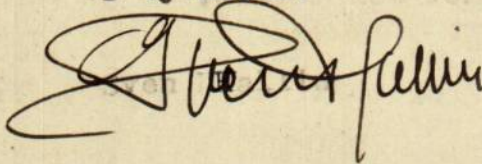
känts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "Essbjörntorps dikningsföretag av år 1938"

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid
Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken be-
svären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vatten-
lagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående
datum.

Essbjörntorp den 22 april 1938.

I tjänsten:



Biträdande gode män:

S. Wennersten

Wennersten Erik Persson

Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera å kartan	Söcken Hemman och jordägare	Sökande och med dem liksälda	Ägofigur	Markens uppskattade värde	
						Nuvarande värde	Blivande värde
						Kronor	Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
			<i>Väsås socken</i>				
			<i>Samfälligheten D-B</i>				
<i>1/8</i>	<i>12</i>		<i>Öjansörp, Frans Öberg</i>		<i>1, 2</i>	<i>365:-</i>	<i>560:-</i>
<i>3/16</i>	<i>13</i>		<i>- " - , Karl Anderssons Stevsh.</i>		<i>3, 4</i>	<i>186:20</i>	<i>288:-</i>
<i>173/256</i>	<i>16</i>		<i>Esbjörntorp, Helmer Karlsson S</i>		<i>5-7</i>	<i>1987:20</i>	<i>3132:-</i>
			<i>Summa</i>			<i>2538:40</i>	<i>3980:-</i>
			<i>Samfälligheten E-F</i>				
<i>173/256</i>	<i>16</i>		<i>Esbjörntorp, Helmer Karlsson S</i>		<i>8-14</i>	<i>9571:80</i>	<i>11.925:-</i>
			<i>Samfälligheten G-I</i>				
<i>173/256</i>	<i>16</i>		<i>Esbjörntorp, Helmer Karlsson S</i>		<i>15, 16</i>	<i>2470:20</i>	<i>3222:-</i>
<i>67/52</i>	<i>13</i>		<i>- " - , Lens. S</i>		<i>17</i>	<i>415:80</i>	<i>693:-</i>
<i>5/96</i>	<i>13</i>		<i>Björkåsen , Lens. S</i>		<i>18, 19</i>	<i>459:90</i>	<i>657:-</i>
			<i>Summa</i>			<i>3345:90</i>	<i>4572:-</i>

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *Pislyns borgs delningsföretag* av år 1938

i *Värmland*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,	<i>5</i>	0,50			<i>2</i>	<i>50</i>
		Ägomätning: i skala 1.4000, §§ 6—10						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		krokinje	<i>3.2</i>	3,00		<i>9 60</i>		
		i annan mark, raklinje		3,00				
		krokinje		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje		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 mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal <i>130</i> ar	st.	<i>14 00</i>				
		har		<i>23 60</i>				
		äng och odlingsmark, medelareal ar	st.					
		har						
		annan mark och impediment, medelareal ar	st.					
		har						
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ~~10~~ ¹⁵ ~~15~~ m. <i>< 10</i>						
		i åker o. d., raklinje		km.				
		krokinje	<i>0.2</i>	<i>5.-</i>	<i>1</i>	<i>-</i>		
		i annan mark, raklinje						
		krokinje						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta ^{regalarket} blad			<i>4</i>	<i>-</i>		
		övriga ^{regalark} blad	st.				<i>14</i>	<i>60</i>
		Överföres					<i>17</i>	<i>10</i>

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				17 10
1937		Avvägning.				
Juli	9-10	a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	1.5	12,00	18 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 4.2 punkter pr har	22.9	0.30	11 95	
		avvägda punkter	180	0.03	3 -	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	1.2	2,00	6 40	
		i annan mark		5,00		39 35
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 120 ar,	19	0.09	1 71	
		har	22.9	0.04	0 96	2 67
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer	19	0,04		0 76
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/4	12,00	3 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer	0.3	1,50	0 45	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal	38	0,06	2 28	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer	19	0,12	2 28	12 01
		Längdprofil , § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	0.2	3.-	0 60	
		2) befintligt avlopp ell. vall	1.1	3.50	3 85	4 45
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	2	0,12	0 24	
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	1	0.25	0 25	
			6	0.22	1 32	
						1 81
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00		3 -
		Hydrografisk utredning , § 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal		0,02		
		dagrar	1/2	12,00		6 -
		Dimensionsberäkning , § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	1	3,50	3 50	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	1	1,00	1 -	
		" " 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.	1	6,00	6 -	
		2) " " över 20 "	1	10,00	10 -	20 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	13	0,03	0 99	1 99
		Överföres				109 64

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				109 64
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning 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	1.8	4,00	4 40	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			4 25	11 15
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			8 —	
		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	100	0,01		1 —
		Översiktskarta, § 41				4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	2	0,25	0 50	2 —
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	7	0,30	2 10	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar		0,20		4 10
1928		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	6	3,00		18 —
april	22	Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1/2	12,00		6 —
1927		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
aug	8	Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/4	12,00		3 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	1/2	12,00	6 —	
		utlopp för täckt ledning	1/4	12,00	6 —	12 —
		slamficka		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				173 89
		1 a) 1:sta regalarcket			7 —	
		blad				
		övriga regalarck st.				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 120 ar ägofigurer st.	19	0,13	2 47	
		har	23,9	0,05	1 20	
		Överföres			10 67	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			10 67	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal st.	1 60	0,02	2 -	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	1 2	0,05	1 65	16 07
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag el. vall	0.2	5.-	1 -	
		nytt avlopp eller vall	1.1	6.-	6 60	
		ändring av befintligt avlopp			1 81	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp				
		3) broar och trummor, „ „				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.	1	3,00	3 -	12 41
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning § 46, pumpstation, dagar		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka „	1	12,00		12 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	19	0,55		10 45
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		Summa kronor				54 93
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			3 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden			6 -	9 -
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				31 20
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				15 -
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				
		Summa kronor				55 20
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				173 89
		Lösen för kopior och avskrifter				54 93
		Övriga förrättningskostnader				55 20
		Summa kronor				284 02

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

Enbjörn Boys den 22 april 1938

Stenfallén
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

den 19