



Akt nr:

P-E1a-1305

AU\$P-E1a-1305

Västerbottens Vattenmyndighet

24 DEC. 1932

F-1978

Kungl. Lantbrukshögskolans
Kulturtekniska byrås arkiv

P 2-1305

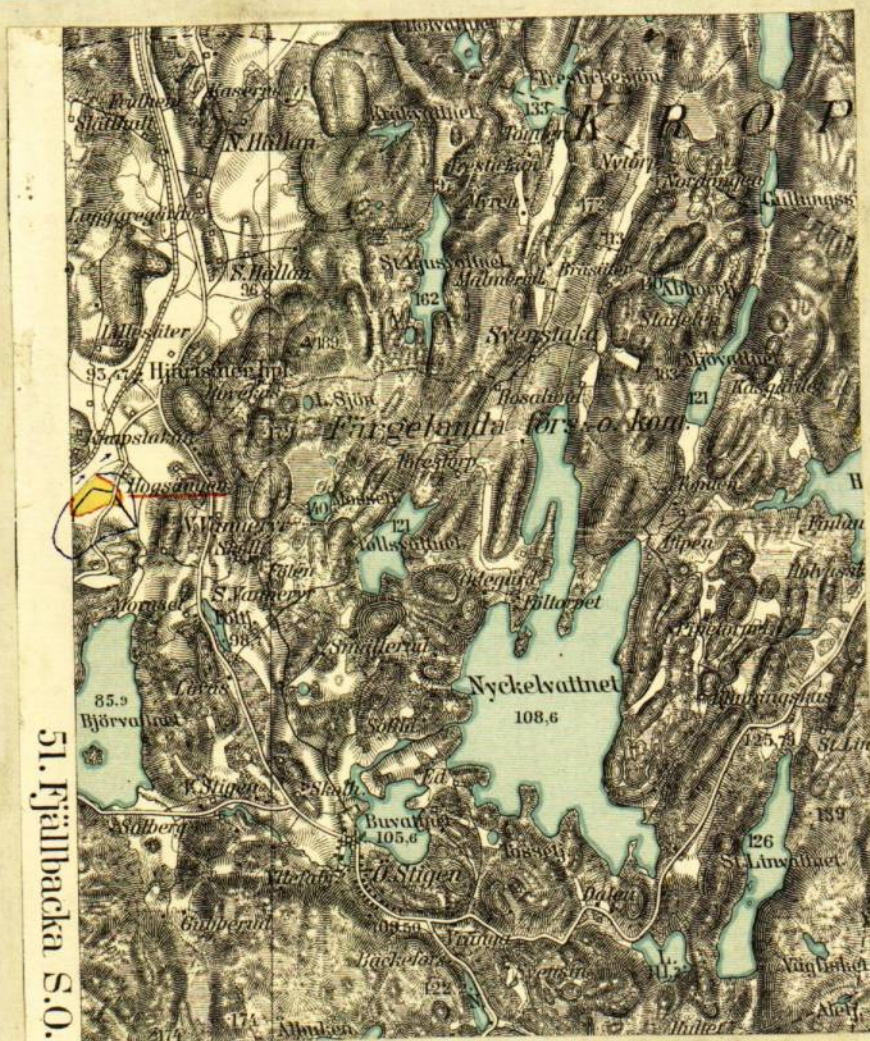


1 häfte handlingar
2 ritningar

Förslag till
avloppsdike för torrläggning av mark tillhörande
hemmanet H Ö G S Ä N G E N
i Färgelanda socken, Alvsborgs län,
upprättat vid syneförrättning enligt Vattenlagen
åren 1930 - 31.

Tunnehåller 18 pag. sidor.

Översiktskarta.



Skala 1:50000.

1.
Protokoll hållet vid sammanträde under synförrättning enligt vattenlagen för tilläggning av mark tillhörande hemmanet Högsängen i Färgelanda socken, Elfsborgs län.

§ 1.

Den 22 oktober 1931.

Till sammanträdet denna dag klockan 10 f.m. hos lantbrukaren Tage Johansson i Högsängen hade intressenterna kallats genom en från pastorsämbetet i Färgelanda församling^(bil. C) den 1 oktober 1931 för uppläsning av sånd kungörelse^(bil. C) vilken kungörelse även varit införd i tidningen Elfsborgs Läns Nuomsblad för den 7 oktober 1931, varjämte särskild underrättelse om sammanträdet blivit till kända sakägare utsänd enligt bifogad förteckning^(bil. D)

Närvarande: Ewald Öfvers, förrättningsman samt Karl Johansson i Häversten och Gustaf Noaksson i Assarby, gode män.

Löshanden till förättningen:

Tage Johansson brukare av $\frac{1}{4}$ utl Högsängen 1'.

Övriga sakägare:

Arne Johansson^{ne} ägare till $\frac{1}{4}$ utl Högsängen 1'.

§ 2

Ausökningen till förättningen samt Länsstyrelsens i anledning därav utfärdade förordnande för förrättningsmannen upplästes och bilades protokollet (bil. A resp. B)

§ 3.

Det skulle antecknas att sökanden till för-
rättningen Tage Johansson endast var brukare
av fastigheten Högsängen 1', vilken fastighet
ägs av sökandens fader Aron Johansson.
Aron Johansson, som var värvare, förklarade,
att ansökan hade skett på uppdrag av honom och
avlämnade en skriftlig förklaring härom (bil. E)

§ 4.

Aron Johansson påpekade avloppets upp-
tagande till sådana dimensioner att möjlighet
bereddes för torrläggning av marken till 1.2
meters djup.

§ 5

Sedan styremännen företagit besiktning
och värdering av ^{den} i företaget ingående marken
samt övervägt förekommande frågor, framlades
det upprättade förslaget, och meddelades
styremännens utlåtande.

§ 6

Att förvara till företaget hörande
handlingar och ritningar utgående styres-
män och landbrukarena Tage Johansson till
Högsängen på Hjärtsäter.

§ 7.

Sedan besvärshänvisning meddelats
och ingen på tillfrågan hade något ytterligare
att till protokollet anföra förklarades förrätt-
ningen avslutas.

Högsängen den 22 oktober 1931

Wald Ojefors

Lustaf. Nockross Carl Johanson

LÄNSSTYRELSEN

i
ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet

N:o 23 pag. 142

Maj 27. 1930

Resolution.

Med stöd av 10 kap. 32 och 33 §§ Vattenlagen varder
lantbruksstipendiaten E. Ojefors i Göteborg härigenom förord-
nad att i denna ansökning omförmälda förrättning i laga ord-
ning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som
bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i lands-
kansliet den 27 maj 1930.

På länsstyrelsens vägnar:

LÄNSSTYRELSEN

i

ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet

N:o 20 pag. 147

Ass.D. 1930.



DIARIE Nr

11613

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

3 MAJ 1930

R e s o l u t i o n .

Överlämnas till Kungl. Lantbruksstyrelsen för på Kungl. Styrelsen jämlikt 11 § av Kungl. Instruksen för statens lantbruksingeniörer, extra lantbruksingeniörer och lantbruksstipendiater den 26 januari 1923, ankommande prövning. Vänersborg i landskansliet den 1 maj 1930.

På Länsstyrelsens vägnar:

Wenarth *Murelaurea*

Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del
GÖTEBORG.



N:o 23 Till Länsstyrelsen i Älvsborgs län.
Ans. D. 1930

Enär den förrättning, som avser utredning av fråga om fördjupande av vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanet Högsängen i Färgelanda socken och vilken förrättning Länsstyrelsen genom resolution den 8 oktober 1929 förordnat mig att verkställa, svårligen kan av mig hinna handläggas under innevarande år, får jag med biläggande av ansökningen och resolutionen vördsamt anhålla att förordnandet att verkställa förrättningen i fråga måtte transporteras på person, å vilken Kungl. Lantbruksstyrelsen efter till denna styrelse skedd hänvändelse kan lämna anvisning.

Göteborg den 30 april 1930.

W. Martens

LÄNSSTYRELSEN

i

ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet

N:o 48 pag. 103.

Ass. D. 1929.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen varder lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del härigenom förordnad att i denna ansökning omförmälda förrättning i laga ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 8 oktober 1929.

ant

Helmneiden

Gunnar Hellström

N:o 48 pag. 103
Ass. D. 19 29



Bil. A.

Till
 Koningens Befallningshavande
 i Ålvsborgs län.

Undertecknad får härmed vördsamt
 anhålla om förordnande för behörig
 förordningsman att jämlikt 10 Kap.
 vattenlagen verkställa syn för fri-
 djyande av vattenavlopp i ändamål
 att torrlägga av vatten beröiad
 mark, tillhörande hemmanet Hågrängen
 i Fägelanda socken av Ålvsborgs län.
 Förslaget förmenas beröra endast
 ovannämnda fastighet.

Hågrängen, Hjärtsäter den 7/10 1929.

Tage Johansson

K u n g ö r e l s e.

Syneförrättning jämlikt 10 kap. Vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande hemmanet Högsängen i Färgelanda socken, Älvsborgs län, kommer att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Tage Johansson i Högsängen torsdagen den 22 oktober 1931 klockan 10 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Företaget torde bl.a. komma att beröra allmänna vägen Hjärtsäter - Färgelanda.

Göteborg den 1 oktober 1931.

Ewald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat.

Att förestående kungörelse denna dag avsänts till pastorsämbetet i Färgelanda församling för uppläsning i församlingens kyrka, betygar: Göteborg den 1 oktober 1931.

Ewald Öjefors

Att förestående kungörelse varit införd i tidningen Elfsborgs Läns Annonsblad för onsdagen den 7 oktober 1931, betygar:

Göteborg den 12 oktober 1931.

Ewald Öjefors

F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser rörande syneförrättningssammanträde hos lantbrukaren Tage Johansson i Högsängen torsdagen den 22 oktober 1931 klockan 10 f.m., vilka underrättelser - jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 40 § Vattenlagen - denna dag inlämnats å posten under nedanstående adresser:

Lantbrukaren	Karl Johansson	N.Håvesten	<u>Färgelanda</u>
"	Gustaf Noaksson	Assarebyn	"
"	Tage Johansson	Högsängen	"
Ordföranden i	Valbo härads vägstyrelse		
Lantbrukaren	Sven Johansson	Bäckebole	"

Göteborg den 1 oktober 1931.

Ewald Östfns

Statens lantbruksstipendiat.

Undertecknad, ägare till $\frac{1}{4}$ mtl Högsängen
1', förklarar härmed, att den ansökan om för-
ordnande för behörig förrättningsman att verk-
ställa syn för fördjupande av vattenavlopp i än-
dämål att förlägga av vatten besöaras mark
tillhörande hemmanet Högsängen i Fägelanda
socken, vilken undertecknats den 7 oktober 1929
av min son Tage Johansson och sedermera
ingivits till Kungens Befallningshavande
i Årsvorps län, tillkommit på min tillskyndan
och med mitt fulla gillande, varför jag betraktar
mig som sökande till förrättningen.

Högsängen den 22 oktober 1931.

Carl Johansson

Egenhändiga namnteckningen skrivna:
Erik Johansson Gustaf Koalsson

Utlåtande

avgivet vid synförrättning enligt Vattenlagen för uppgrävning av avloppsdike för torrläggning av mark tillhörande hemmanet Högsången i Färgelanda socken, Mörbors län.

Företagets läge och omfattning.

Det för avdikning ifrågasatta markområdet är beläget å ömse sidor om allmänna vägen Hjärtsäter - Färgelanda. Vattuet från området avledes i sydlig riktning till sjön Björnvattuet samt därifrån västerut till Valbrån. Avdikningsområdet ligger således inom Örekilsälvens vattensystems sektion 1, Valbrån.

För ernående av det med avdikningen avsedda ändamålet erfordras uppgrävning, på en sträcka av 620 meters längd, av det genom markområdet gående avloppsdiket. Avloppet är till läge och sträckning å tillhörande nivåkarta utmärkt medelst tre parallella jämnloppande röda linjer samt betecknat med A-B.

Det markområde, som för sin torrläggning anses beredas bäst genom de föreslagna arbetenas utförande, finnes avfattad å förenämnda nivåkarta. Av tillhörande ågobeskrivnings- och värderingslängd (bil. I) framgår, att arealen utgöres av 5.88 hektar åker.

Vattenmängd, fallförhållanden, avloppets dimensioner m. m.

Nederbördsområdet överstiger icke en kvadratkilometer, varför den framrinnande vattenmängden ej är av sådan omfattning, att särskild dimensionsberäkning av avloppet ansetts erforderlig. Dimensioner och bottenlutningar hava därför blivit bestämda allenast efter praktiskt bedömande, med hänsyn till sökandens yrkanden, markens torrlägg-

ningsbehov, jordvännens beskaffenhet m. fl. omständigheter. Röttebredden är bestämd till 0.3 meter och släntlutningen till 1:1.5. Minsta bottenlutning är 0.5:1000.

Båtnadsuppskattning.

Uppskattning av den båtnad, som genom företagets utförande tillskyndas den av avloppet beroende marken, har skett i enlighet med bestämmelserna i 7 kap. 22 § samt 10 kap. 60 § Vattenlagen. Styrelsemännen hava åsatt varje i företaget ingående ägsfigurer ett visst värde per hektar vid möjlighet till full torrläggning, varefter nuvarande värdet å marken har uträknats såsom viss del av värdet i fullt torrlagt skick med ledning av de erfarenheter, som vunnits beträffande avkastningen å jord med olika torrläggningsgrad. Skillnaden mellan markens blivande och nuvarande värde utgör den uppskattade båtnaden av företaget.

Resultatet av båtnadsuppskattningen återfinnes i ägobeskrivnings- och värderingslängden (bil. 1)

Kostnadernas fördelning.

Löskanden skall betrida samtliga med företagets utförande och underhåll förknäade kostnader.

Företagets utförande m. m.

Jämligt bestämmelserna i 10 kap. 62 § Vattenlagen bestämma styrelsemännen:

- att företaget, därest löskanden vill fullfölja delsamman, skall utföras i full överensstämmelse med det vid denna förättning upprättade förslaget,
- att uppschaktad jord och sten ej får läggas närmare det nya avloppets kanter än 1.0 meter
- att öppningar med sidolutning av minst 1:1 skola anordnas genom jordvallarna vid tillstötande diken, vid svackor i markytan eller på minst var 40^e meter, för att ytvattnet må fritt kunna avrinna.

att arbetet, vilket må påbörjas så snart denna
förrättning vunnit laga kraft, skall vara av-
slutat, samt företaget avslutat och godkänt senast
den 31 december 1934.

Besvärshänvisning.

Den som icke åtnöjes med styremännens
vid denna förrättning och i detta utlåtande
meddelade beslut ingiva inom sextio dagar
från nedanskrivna dag, med iakttagande
av bestämmelserna i 11 kap. 85 § Vattenlagen,
sina till Västerbys län vattenmyndighet, adress
Vänersborg, stämda besvär.

Högsången den 22 oktober 1931.

Rwald Öjefors

Gustaf Hoalsson Karl Johansson

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		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	

Bil. 1.

~
Ägobeskrivnings-

och

värderingslängd.

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Fägelanda</u> Högsången	1'		1/4		~ Ägare: <u>Kron Johannessson</u> An.: <u>Tage Johansson</u> 1 åker, 0.25-0.30 m. vuxna på lera 2 " , -4- -4- -4- 3 " , 0.30-0.35 m. -4- -4- 4 " , 0.15-0.20 m. -4- -4- 5 " , -4- -4- -4- 6 " , 0.20-0.25 m. -4- -4- 7 " , -4- -4- -4- 8 " , 0.15-0.20 m. -4- -4- 9 " , -4- -4- -4- 10 " , 0.20-0.35 m. -4- -4- 11 " , 0.20-0.30 m. -4- -4- 12 " , -4- -4- -4- 13 " , 0.15-0.25 m. -4- -4- 14 " , -4- -4- -4- 15 avlopp 16 väg 17 -4- 18 avlopp <u>Summa</u>

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		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	
17.0								900	153	-	1.150	195	50	250	42	50
31.5								800	252	-	"	362	25	350	110	25
12.0								700	84	-	1.200	144	-	500	60	-
10.0								-4-	70	-	1.000	100	-	300	30	-
56.0								650	364	-	"	560	-	350	196	-
12.0								550	66	-	1.100	132	-	550	66	-
41.0								500	205	-	"	457	-	600	246	-
107.0								600	642	-	1.000	1.070	-	400	428	-
75.0								"	450	-	"	750	-	"	300	-
130.0								650	845	-	1.150	1.495	-	500	650	-
11.5								750	86	25	"	132	25	400	46	-
23.5								800	188	-	"	270	25	350	82	25
28.0								"	224	-	1.000	280	-	200	56	-
33.5								850	284	75	"	335	-	150	50	25
						16.0										
						00.8										
						07.0										
						06.5										
588.0						30.3			3.914	00		6.277	25		2.363	25

Högsängen den 22 oktober 1931.

Ewald Öjefors

Lustaf. Nodeston
Skiftesgodman

Karl Johansson
Skiftesgodman

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris m ³	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<u>Bil. 2.</u>										
<u>Kostnadsförslag</u>										
(A) 0-2+65	265	Lera	670	0.75			502	50		
2+65-4+38	173	-4-	600	0.70	420	-				
Stensättning av botten och slänter till 1.0 meters höjd och på en längd av 1.5 m såväl uppströms som nedströms trumman vid 2+68										
(B) 4+38-6+20	182	Lera	430	0.70	301	-	447	-		
Stensättning vid 6+20										
Korsättning för in- träng genom jord- upplag										
För arbetets tillagn, oförutsedda utgifter m.m. Tillägges c:a 10% av arbetskostnaden										
Summa										
129 50										
1900 00										

Högsången den 22 oktober 1931.
Ewald Öjefors
Statens lantbrukstipsenråd

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *konläggning av mark* *Fälthörande*
hemmanet Högsängen i

Färjelaunda

socken och *Årsborgs*

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.	6	0,50		3	00
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje	km.	1,50				
		krokinje	"	1,0	3,00	3	00	
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	"	6,00				
		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 enl. tariff II						
		åker, medelareal 42 ar	st.	14	0.24	3	36	
			har	5.88	0.78	4	59	
		äng och odlingsmark, medelareal ar	st.					
			har					
		annan mark och impediment, medelareal 7 ar	st.	4	0.05	20		
			har	0.303	0.78	23		
		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.	0.15	3.00	45		
		krokinje	"					
		i annan mark, raklinje	"					
		krokinje	"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta	regalarket			4	00	
		blad	blad					
		övriga	regalark					15 83
		blad	blad					
		Överföres						18 83

1	2	3	4	5	6	7
1930		Överfört				18 83
Nov. 13		Avvägning:				
	a)	avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	1	12,00	12 00	
	b)	ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 11 punkter pr har	5.88	0.50	2 94	
		avvägda punkter	62	0.03	1 86	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
	c)	begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	0.70	2,00	1 40	
		i annan mark		5,00		18 20
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 34 ar,	18	0.05	90	
			6.183	0.10	62	1 52
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	18	0,04		72
		Markvärdering:				
	a)	uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/2	12,00	6 00	
	b)	gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			X -	
		för övriga kilometer		1,50		
	c)	uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	14	0,06	84	
	d)	uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	14	0,12	1 68	8 52
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
	a)	uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp ell. vall	0.62	3.50	2 17	
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	17	0.22	3 74	
			1	3,00	3 00	8 91
		Antal profil- och sektionsritningar				
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
		dag		12,00		2 00
		Dimensionsberäkning, § 24				
	a)	för öppet avlopp, utan särskild beräkning		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 " "		10,00		3 50
		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				63 65

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				63 65
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	2,00			3 00
		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 00	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			1 90	5 90
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.	0,50			
		c) Upprättning 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				
		Antal särskilda ritningar	3,-			
		Dimensionsberäkning	8,00			
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.	4,00			
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.	4,00			
		Grundförstärkning m ²	0,10			
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	62	0,01		62
		Översiktskarta § 41				4 50
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	0,25			
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	0,30			
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "	0,20			
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	3	3,00		9 00
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1	12,00		12 00
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/3	12,00		4 00
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan § 51				10 2 67
		1 a) 1:sta regalarcket			7 00	
		blad				
		övriga regalarck				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal ar ägofigurer st.	18	0,07	1 26	
		har 6.183 0,14			87	
		Överföres			9 13	

-17-

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			9 13	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st.	62	0,02	1 24
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.		15	0,05	75 12 87
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	"			
		nytt avlopp el. vall	"			
		ändring av befintligt avlopp	"	0.62	6.00	3 72
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp				3 74
		3) broar och trummor, " "				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.		3,00	7 46
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,				
		brunn, rörutlopp och slamficka	dagar		12,00	
			"		12,00	
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid.	12	0,55	6 60
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 50
						31 43
		Summa kronor				
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden			6 72	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				6 72
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				21 60
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.	dagar	3	4.00	12 00
						40 32
		Summa kronor				
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			102 67	102 67
		Lösen för kopior och avskrifter			31 43	31 43
		Övriga förrättningskostnader			6 72	40 32
					140 82	140 82
		Summa kronor				

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

Högsången den 22 oktober 1931

Ewald Öjefors
Statens lantbruksingenjör
stämpelat

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betygga:

Kron Johansson

Tage Johansson

Kronor 140.82 kvitteras:

Göteborg

den 1 dec. 1931

Ewald Öjefors

Räkning

å resekostnads- och traktaentsersättning för
biträde såsom god man vid synförsättning
för torrläggning av mark tillhörande Högsängen
i Färjplanda socken, Mösborgs län.

1931.

Oktober 22. Resa Häversten - Högsängen och åter: 10 km 0.40 kr 4.00
Traktaente 8.00

Summa kronor 12.00

Prättas

Isak Johansson

Räkning

å resekostnads- och traktaentsersätt-
ning för biträde såsom god man vid syn-
försättning för torrläggning av mark tillhörande
Högsängen i Färjplanda socken, Mösborgs
län.

1931.

Oktober 22. Resa Assarebyn - Högsängen och åter: 4 km 0.40 kr 1.60
Traktaente 8.00

Summa kronor 9.60

Prättas Gustaf Hoalsson