



Akt nr:

O-E1a-0737

AU\$O-E1a-0737

Sublett

DIARE NR 670

K. LANTBRUKSTYRELSEN

D. JAN 1940

0

2*6737

Kungl. Lantbrukstyrelsens
Kultartekniska byrås arkiv

Vattenavlopp

genom ägor till hemmanen

BJÄLLANE samt KÄRR

LILLA och KÄRR STORA

i Bokenäs socken,

Göteborgs och Bohus län.
1938.

*Till akten höra: 33 skrivna sidor och
2 blad ritningar.*

81.

Närvarande: Landbruksingenjören C. B. Carlsson, god-
rättningssman.

J. H. Johansen i Stale, godsmann.

Franz Olson - " - " $\frac{1}{3}$ - " - Herr Hov ;

Valfrid Gastavson - 1 - $\frac{1}{2}$ - 1 - Lilla

August Rosén, delägare i $\frac{44}{125}$ (Uddesallagare)

William Harrison - - - $\frac{3}{16}$ - - Rottach Vöster

Lelwa Kack

-4 - -4 $\frac{7}{67}$ -4 - Lindgärde

J. J. Hallgren i Rålanda såsom ordförande för styrelsen
för Lennarilans och Bullarins vägdisk. enligt
protokollsutdrag.

Vaginaria E. Y. Millán.

Anders Kallroth, ägare till $\frac{1}{4}$ nyl. Lindgärdet

Vid förundersökning uppmärksammade professor
och sekreteraren på den arloppsträda,
om vars förörling var fråga, förtedde gänta nē-

2.
vårte öfver den mark, som i försläggningsöfver-
sände var bevisande av nämnda sträcka.

Löfbandena förklarade nu att de ersägo att
få ratteloppet vidgat och dyprat på sätt att
trygghet mot översvämning för och möjlighet
till ändamålsenlig försläggning af marken utmed
loppet kunde erås samt att få deltagnings-
skyldigheten i beständena för drova, allerta reglerad
fastigheterna emellan.

Beträffande den vid loppets öfver ända belägnas
sambanden - bottenen af ett tidigare avskott tjärn-
sade löfbanden Albert Olovson: Han stora att han
icke ersägo försläggning af denna trakt: emedan
man än vad som kunde uppnås medelst ett orlopp
som tillfredsställede anskänket på försläggning af
den odlade och odlingsbara marken i vid nämnda
fråga.

Vidkommande byggnaderna för vägar öfver af
loppet förmundes den för allmännas vägar söka-
nas - Erikas berg icke utgöra något hinder för den
planerade vattenledningen. Därför allerta med
orlopps förstering skulle vara användas på väg-
slänter till följd förbehåll vägstyrans omhändert
sätt för styrelsen till ersättning för reparation
af skadan.

Trummorna för vägar af enobild naturen lik-
som och Trummorna för samfundade vägar öfver ägor
till Han stora voro däremot, enligt sakägarna

mening, av den bestämdheten att en ombyggnad
 skulle nödvändigt i samband med vattenloppet för-
 störing, vilken ombyggnad borde ingå såsom ett led
 i arbetena för företaget. Den förbättring i byggnaden,
 som en ombyggnad medförde, och gällde detta alldeles sär-
 skildt frumman för sågafälts vägen i Kärn Stora ut-
 den frumman uppges vara i behov av ombyggnad för tra-
 fikens skull, menade anläggarna att vederbörande
 väghållare borde svara för s.

Frans Olsson: Kärn Stora förmålde att vid skif-
 tet av nämnda frumman väg för samfällt bruk
 uttagits åtminst gränser mellan Frans och Albert
 Olssons fastigheter samt ifrågsatte att på den plats
 vägen korsade vattenloppet frumman för örefast
 uppfördes i samband med loppet upptagande.

Stenrik Rosén i Bjällarne Udderallagård sade
 att manken åtminst loppet genom nämnda fastighet
 användes till bete för kreatur, vilkas i loppet
 anvarande stöck kunde såväl komma över på
 den ena sidan till den andra som och förse sig
 med vatten. Därmed arbetena med loppet för-
 ring hade en inskränkning av dessa möjligheter
 till följd, finge enligt Roséns mening åtgärder
 på delägarnas bekostnad vidtagas för möjligheten
 att bevara.

Albert Olsson: Kärn Stora samtälde ena-
 handas krav: avseende till betesgårdar i
 ägarna till hans fastigheter.

För upplåtelse av mark till loppets-vidgning
inrättad för inträget genom behöriga-
massornas uppläggande ställdes Regus
Rosen utspjå på utställning, vid vilket
förhållande ännu störsändas menade att
utställning för markupplåtelse och inträde rätte-
ligen borde betraktas och utgävas för samtliges
vidkommande.

Stolopp och mark blevo försämlar för be-
aktning och ännuades vägtummoner ~~in~~
i loppet, värdante marken underöktas och
uppkallades. Efter slutad undersökning var
tillkännagivet att sedan förslag till rättnad-
ledningen uppgjorts, bekräftad och bekräftad be-
räknats samt förslaget riktade övriga för-
gor prövat resultat av dessa åtgärder
komme att föreläggas intressenterna vid
sammanträde, kungjord i stadgad ordning.

O. Karlsson

J. Johansson

Johan Tekturson

Den 25 februari 1938 i Här Höra.

Närvarande: förordnande styrelse och följande
Sakägare:

Henrik Henriksson: Bjällarne Nöra.

Patrik Gustavsson i Här Lilla

Frans Olsson i - - - Höra och

Albert Olsson i - - - - -

Förslag till vattenavledningen försetts tillika
med beräkningsberäkning och sålde ingen ersättning.

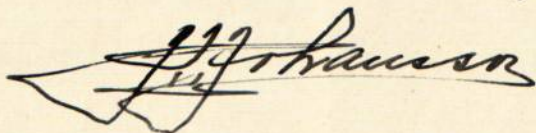
Utlätaude i ärendet vart meddelat och i utlä-
taudet nämnda längder framlagda.

Att förvara företaget rörande handlingar
och ritningar uträgs Bernhard Henriksson i
Bjällöne Nedra pr. Bökenäs.

Att samme Henriksson lämnades gämlval
uppdraget att kalla delägarna till samman-
tride för val av styrelse för företaget, varf-
ter förvaltningen förklarades avslutad.

Dag torn orau

W. Carlsson.

 Johan Littersson

Johan Littersson

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

i

Göteborgs och Bohus län.

Landskansliet.

N:r 14 V.D.
1935.

R e s o l u t i o n.

Översändes till lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del, som förordnas att i laga ordning verkställa i bilagda handling omförmäld förrättning; skolande bevis om detta förordnandes emottagande skyndsamt hit insändas.

Göteborg, i landskansliet, den ...3 juli.....1935

På Länsstyrelsens vägnar

Arnold Lindqvist Asingfeldt

7.
Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del
GÖTEBORG.

Inkom
den 26. JUN. 1935 till
Landskansliet, Göteborg.

Till

Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län.

Med förmälan att omständigheterna icke synas påfordra att sökandena ställa säkerhet för förrättningskostnaderna återlämnas härmed remisshandlingarna i ärendet beträffande torrläggning av vattenskadade marker inom hemmanen Bjällanda, Kärr Lilla och Kärr Stora i Bokenäs socken.

Göteborg den 25 juni 1935.

Marberg

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

i

Göteborgs och Bohus län.

Landskansliet.

Översändes till lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del, som anmodas att hit inkomma med yttrande, huruvida omständigheterna synas påfordra att sökanden ställer säkerhet för förrättningskostnaderna; skolande remisshandlingarna därvid återställas.

7 Göteborg, i landskansliet, den *14 juni*...193*7*.

På tjänstens vägnar:

K. S. S. S. S.

den 23^{de} 1935

Fyll

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i
Göteborgs och Bohus län

Undertecknade får härmed vidsamt an-
hålla om förordnande av Statens Vattenverks-
ingenjör att hålla synförhandling för be-
lägning av vattenkadade marker till hem-
manen Bjällanda, Rån Lilla och Rån Stora
i Bokenäs socken. Beläget avser upp-
rättning av ett avloppsdike genom under-
tecknades åkerjord, och har diket en längd av
c: a 1.500 meter. Förhållningsskillet är beläget
invid allm. landsvägen emellan Bokenäs Bygda
och Eriksberg, samt är beläget 30 km. från
Grödenalla.

Rån Stora och Bjällanda pr Bokenäs den 15/4 1935

Ågren av 1/3 mth.	Rån Stora	Frans Olsson
" " 1/3 "	Rån Stora	Albert Olsson
" " 1/3 "	Rån Lilla	Valfrid Gustafson

Bernhard Henriksson
Ågren av 1/3 mth. Bjällanda

Kungörelse.

I avseende till företag med syfte att medelst vidgning och fördjupning av vattenavlopp bereda torrläggning av mark hörande till hemmanen Bjällanda Nedre, Kärr Lilla och Kärr Stora i Bokenäs socken och jämväl berörande ägor till Bjällanda Övre och Uddevallag. i nämnda socken handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos lantbrukaren Bernhard Henriksson i Bjällanda Nedre onsdagen den 6 oktober 1937 kl. 9,30 f.m., då sakägarna hava att utföra sin talan. Företaget kan jämväl komma att beröra vägar av allmän och enskild natur över vattendraget ifråga. Göteborg den 14 september 1937.

W. Rosén
Lantbruksingenjör.

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetet i Bokenäs församling den 14 september samt införd i tidningen Bohusläningen den 17 september, varjämte underrättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 19 september 1937 till:

Lantbrukaren Karl Eriksson,		Bjällanda Övre,	<u>Bokenäs.</u>
"	Aug. Rosén,	Uddevallag.	"
"	Bernhard Henriksson,	Bjällanda Nedre,	"
"	Valfrid Gustavsson,	Kärr Lilla,	"
"	Frans Olsson,	" Stora,	"
"	Albert Olsson,	" "	"
"	Alfred Johansson,	" "	"
"	Aug. Jansson,	Rörbäck,	"
Fr.	Berta Jansson,	"	"
"	Hulda Jansson,	"	"
"	Oskar Lind,	"	"
"	William Karlsson,	"	"
"	Karl Johansson,	"	"
"	Karl Karlsson,	Lindgårde,	"
"	Anders Karlsson,	"	"
Fr.	Selma Käck,	"	"
"	Patrik Johansson,	"	"
"	Johannes Emanuelsson,	"	"

11.
Styrelsen för Sunnervikens och Bullarens vägdistrikt

dess Ordförande: Ernst Olsson

Humlekärr

Lyse

betygar:

A. Carlsson

Kungörelse.

-en

Syneförrättning beträffande vattenavlopp genom ägor till hemmanen Bjällane Övra, Bjällane Uddevallagård, Bjällane Nedra samt till Kärr Lilla och Kärr Stora i Bokenäs socken handlägges ånyo vid sammanträde hos lantbrukaren Albert Olsson i Kärr Stora fredagen den 25 februari 1938 kl. 11 f.m. Göteborg den 3 februari 1938.

Förrättningsmannen.

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetet i Bokenäs den 3 februari samt införd i tidningen Bohusläningen den 7 februari, varjämte underrättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 7 februari 1938 till:

Lantbrukaren Ernst Rosén,

Bjällane Uddevallagård,

Bokenäs.

betygar:

A. Carlsson

SUNNERVIKENS OCH BULLARENS
VÄGSTYRELSE

12.
Utdrag ur protokoll fört vid samman-
träde med Sunnervikens och Bullarens väg-
styrelse den 28 augusti 1937.

§ 32.

Ordföranden anmälde, att han till följd av tjänsteresa var förhindrad närvara vid det till onsdagen den 6 oktober kl. 9,30 f.m. utsatta sammanträdet hos lantbrukaren Bernhard Eriksson i Bjällanda Nedre, Bokenäs socken, för handläggning av syneförrätt-
ning jämlikt 10 kap. vattenlagen, vartill kallelse erhöles, samt anhöll, att annan ledamot av vägstyrelsen måtte utses att i ordförandens ställe närvara vid sagda förrättning.

Beslutades enhälligt utse kassören herr J.J.Hallgren, Rålanda, Skredsvik, att närvara vid förenämnda sammanträde för att föra vägdistriktets talan och dess rätt bevaka.

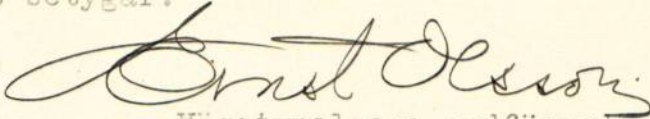
Denna paragraf förklarades justerad genast.

Som ovan.

Ernst Olsson.

Ordförande.

Rätt utdraget betygar:


Vägstyrelsens ordförande.

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Bjällanne samt Kärr Lilla och Kärr Stora i Bokenäs socken, Göteborgs och Bohus län.

Vattenloppet ifråga - en mindre bäck med tidigare reglerat lopp - leder i östlig riktning genom ägorna till förenämnda hemman, böjer efter passerandet av allmänna vägen Bokenäs-Eriksberg i sydlig riktning samt faller ut i saltsjön vid Eriksberg. Nederbördsområdet hör till trakten mellan Bäveåns och Örekilsälvens vattensystem, vilken nederbördstrakt betecknas 109/110.

Nedanförl den plats, där den ovan nämnda allmänna vägen korsar vattendraget slingrar sig detta fram i ganska stark lutning. För ernående av syftet med företaget, har det visat sig nödigt börja arbetena med vattnets avsänkning omkring 80 meter nedströms vägen och från denna punkt och upp till vägen vidtaga rätning av loppet i viss del samt i övrigt vidga och djupa loppet. Vid den punkt, där arbetena med avloppets förstoring funnits böra begynna, tillrinner vatten från omkring 2,2 kvadratkilometer stort område, till något öfver en tredjedel bestående av åker och betesfält och i övrigt av mestadels kala berg. Tillrinningen vid flödestillfällen kan skattas till c:a 150 liter från de bevuxna fälten och till 450 liter i sekunden från bergstrakterna, vilken tillrinning leder till en flodvattenmängd av 750 liter i sekunden i loppets nedre del. Där utfartsvägen öfver ägor till Kärr Stora korsar loppet utgör dettas nederbördsområde c:a 1

kvadratkilometer med en avbördning vid flod av 350 liter i sekunden.

Medelvattenmängden kan uppskattas till omkring 15 liter i sekunden från varje kvadratkilometer i medeltal och beräknas till 33 liter i löppets nedersta sträckning och till 15 liter i dess översta.

Med beaktande av dessa avrinningstal, av förekommande lutningsförhållanden och jordarter samt av sökandenas krav på torrläggning av marken till deras fastigheter har förslag till avloppets vidgning och djupning uppgjorts. Detta förslag innebär en bottenlutning av minst 1:1000, en bottenbredd av 0,50 meter i löppets nedersta del och 0,30 meter i övrigt, en släntlutning av 1:1,5 samt ett efter inträdande medelvattenstånd och torrlägningsbehovet avpassat djup. I ett enligt detta förslag förstorat avlopp har flodvattenmängden beräknats kunna avrinna vid vattendjup icke överstigande 0,8 meter i nedre delen och icke 0,65 meter i övre samt medelvattenmängden vid omkring 0,20-0,15 meters vattendjup.

I den allmänna vägen anbragta trumman för avloppet erbjuder i befintligt skick intet hinder för vattenavledningen i planerad omfattning. Däremot äro samtliga övriga trummor för vägarna över avloppet för grunda och för trånga för att kunna bestå efter avloppets fördjupning och måste förty sänkas och vidgas samt därvid givas ett vattenlopp om 1,2 x 1,1 m. å sträcka med 0,50 meters bottenbredd och 1,0 x 1,0 m. å sträcka med 0,30 meters bottenbredd.

Å den över avdikningsområdet upprättade nivåkartan är avloppets läge utmärkt med tvänne jämnlöpande röda linjer samt betecknat, begynnel-

sepunkten med A och slutpunkten med C.

Den mark, som i torrlägningshänseende röner båtnad genom avloppets förstoring har uppskattats i den ordning, varom stadgas i 10 kap. 60 § vattenlagen och resultatet av denna uppskattning införts i en detta utlåtande bifogad längd, vilken upptager markens värde såväl före som efter företaget som ock dess båtnadsvärde.

Vid det förhållandet att sträckan mellan 5 och 8 har en relativt stark lutning samt höjdsträckningen mellan 7 och 10 kan anses innebära särskilt hinder för vattenavledningen har det icke synts uteslutet att visst område inom samfälligheten kan torrläggas för en mindre kostnad i förhållande till båtnadsvärdet därest annat område icke ingått i samfälligheten, på grund varav undersökning ägt rum med resultat att marken bör hänföras till tvänne särskilda avdelningar på sätt upprättad kostnadsfördelningslängd utvisar. I kostnaden för arbetena och ersättningar inom den avdelning, till vilken marken hänförts, deltagar ägaren till marken i förhållande till värdet av båtnaden för samma mark enligt värderingslängden. De å varje fastighet efter båtnad räknat belöpande andelarna i den beräknade kostnaden för arbetena m.m. inom de särskilda avdelningarna sammanföras till en fastigheten åvilande andel i den beräknade kostnaden för företaget i dess helhet. I förhållande till sålunda för varje fastighet uträknad andel i den beräknade kostnaden för företaget deltaga ägarne till fastigheterna i den verkliga kostnaden för företaget,

vilket förhållande jämväl uttryckts medelst procenttal i kostnadsfördelningsslängden.

Till kostnad för företaget räknas schaktnings- och sprängningskostnad, kostnad för ombyggnad av vägtrumorna till den del denna kostnad icke enligt nedan åvilar dem, som svara för underhållet av byggnaderna samt ersättning för markupplåtelse och intrång. I schaktningskostnaden är jämväl inräknad kostnaden för den avsläntning av loppet genom ägor till Bjällanne Uddevallagård ⁵ 3 och Kärr Stora ⁴ 1, som ägarne till dessa fastigheter påyrkat för beredande av möjlighet till övergång för betande kreatur samt även ersättning för upplåtelse av mark och för intrång genom anordningen ifråga.

Enär ombyggnaden av trummorna leder till minskning av kostnaden för deras underhåll hava jämlikt 7:18 vattenlagen delägarna i företaget att njuta gottgörelse för ombyggnaden med belopp, svarande mot minskningen i underhållskostnaden, vilken minskning skattas till hälften av ombyggnadskostnaden beträffande trummorna för vägar av enskild natur och till två tredjedelar beträffande trumman för den samfällda vägen över ägor till Kärr Stora.

Det av Frans Olsson i Kärr Stora ifrågasatta byggandet av bro över loppet för en vid skifte å nämnda hemman uttagen, men sedermera icke anlagd väg kan icke hava fog för sig, då vare sig väg eller byggnad för överfart finnes å den plats vägen ifråga skulle enligt Olssons uppgift hava blivit uttagen.

För upplåtelse av mark till avloppets vidgning gäldas ersätt-

ning med belopp svarande mot den upplåtna markens värde före företaget enligt värderingslängden. För intrång genom schaktningsmassornas uppläggande gives allt efter massornas storlek och upplagsplatsens beskaffenhet ersättning med såsom skäligt ansedda belopp från 0,25 till 0,45 kronor för varje till uppschaktning kommande kubikmeter jord. De efter dessa grunder uträknade ersättningsbeloppen äro införda i en särskild längd, bifogad detta utlåtande och tillgodoräknas delägarne vid kostnadernas slutliga fördelning men utgives till icke delägare så snart arbetet med rätningen och förstoringen övergått dennes fastighet.

Avgift, varom förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga femton kronor och skall förty ej erläggas.

Kostnaden för syneförrättningen gäldas av delägarna i förhållande till deras anpart i kostnaden för företaget men förskjutes, om så erfordras, av sökandena.

Beträffande underhållet av avloppet bestrides detta efter samma grund, som ovan bestämts för deltagandet i kostnaden för avloppets förstoring. Vägtrummor underhållas av dem, som haft att vidmakthålla befintliga byggnader.

I fråga om företaget bestämmes jämlikt 10:62 vattenlagen:

att företaget, innefattande rätning, vidgning och djupning av avloppssträckan A-B-C samt ombyggnad av fyra st. trummor för enskilda vägar och en st. för samfällad väg skall utföras i överensstämmelse med det förslag, varom avhandlas i detta utlåtande;

att uppschaktad jord och sten skall läggas minst en meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa icke skarpare än 1:1;

att uppläggning ej får ske på väg;

att öppningar med lutning 1:1 anordnas i upplagda jordsträngar vid svackor i markytan och i övrigt om minst var 40:de meter, på det dagvattnet från angränsande terräng må fritt kunna nedrinna i avloppet;

att tillstötande diken ej igenfyllas med jord eller sten;

att för möjliggörande av betande kreaturs åtkomst av vatten och deras framkomst över vattendraget å ägorna till Bjällanne Uddevallagård ⁵ 3 och Kärr Stora ⁴ 1 å plats, som ägarne till nämnda fastigheter utvisa, loppets sidor avsläntas på en längd av 3 meter och med lutning från loppets botten och upptill markytan av 1:3 samt på sidorna 1:1,5;

att tilläventyrs inträffande ras oförtövat avhjälpas och nödiga förstärkningsåtgärder vidtagas, där sådana påfordras;

att vägtrumorna byggas av kilad sten i gott förband, enligt ritningar;

att arbetena böra överlämnas till utförande åt därför skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att vid framtida rensningar samma förfaringssätt bör vinna tillämpning;

att arbetena må begynna omedelbart efter det detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara bragta till slut senast vid 1940 års utgång och efter färdigställandet avsynas av lantbruksingeniör;

att schaktningsmassorna böra vara undanförda senast fem år efter det

vattenavledningsarbetena fullbordats, svarande var och en fastighetsägare för bortförandet å egen mark mot åtnjutande av ovan tillerkänd ersättning för intrång samt

att åverkan genom betande kreatur avhjälpes av vederbörande fastighetsägare och på hans bekostnad.

Därest talan mot förrättningen finnes påkallad, må denna talan föras vid Västerbygdens Vattendomstol, till vilken besvären för att komma under prövning skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanskrivna dag och därvid iakttagas vad i 11 kap. 85 § vattenlagen är stadgat i avseende till besvårs ingivande.

Kär Höra den 25 februari 1938

W. Carlsson ~~J. Johansson~~ Johan Tettersten

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
<u>Värderingslängd.</u>																

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Agofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Bjällarne Uddavallagård 3 ⁵		$\frac{1}{8}$		<u>Aug. Rosén och Ernst Rosén</u>
			1	åker, 0.3-0.4 m. mylla på sand. lera
			2	" " " "
			3	avlopp
				<u>Summa</u>
Nedra	2 ³	$\frac{1}{4}$		<u>Bernhard Henriksson</u>
			4	åker, 0.25-0.40 m. mylla på sand. lera
			5	" 0.25-0.30 m. " lera
			6	" " " "
			7	" 0.30-0.35 m. " "
			8	väg
			9	avlopp
				<u>Summa</u>
	2 ⁵	$\frac{5}{24}$		<u>Bernhard Henriksson</u>
			10	åker, 0.30 m. mylla på lera
			11	" 0.25 m. " "
			12	" 0.35-0.40 m. " "
			13	" 0.30-0.40 m. " "
			14	" " " "
			15	avlopp
				<u>Summa</u>
Kärr Lilla	2 ³	$\frac{1}{4}$		<u>Valfrid Gustavsson</u>
			16	åker, 0.30-0.35 m. mylla på lera
			17	" " " "
			18	väg
			19	avlopp
				<u>Summa</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	14.0							1550	217	-	1800	252	-	35	-	
	16.8							1350	226	80	"	302	40	75	60	
							02.6									
	30.8						02.6		443	80		554	40	110	60	
	46.8							1300	608	40	1800	842	40	234	-	
	07.8							1350	105	30	1700	132	60	27	30	
	33.0							1150	379	50	"	561	-	181	50	
	62.0							"	713	-	1750	1085	-	372	-	
	-						01.7									
							05.6									
	149.6						07.3		1806	20		2621	-	814	80	
	49.0							1100	539	-	1700	833	-	294	-	
	43.8							900	394	20	1600	700	80	306	60	
	63.5							1100	698	50	1800	1143	-	444	50	
	17.6							1000	176	-	"	316	80	140	80	
	23.0							1100	253	-	"	414	-	161	-	
							08.0									
	196.9						08.0		2060	70		3407	60	1346	90	
	20.8							1150	239	20	1800	374	40	135	20	
	25.0							1250	312	50	"	450	-	137	50	
							01.5									
							03.2									
	45.8						04.7		551	70		824	40	272	70	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Lilla Lilla	22	$\frac{1}{4}$		<u>Valfrid Gustavsson</u>
			20	åker, 0.35-0.40 m. mylla på sand. lea
			21	" 0.40-0.45 m. " lea
			22	avlopp
				<u>Summa</u>
Lilla Stora	13	$\frac{1}{3}$		<u>Frans Olsson.</u>
			23	åker, 0.30 m. mylla på lea
			24	" " " "
			25	" 0.20-0.30 m. " på sand ö sand. lea
			26	" 0.30-0.35 m. " på lea
			27	äng, 0.40-0.45 m. " "
			28	" " " "
			29	" 0.30-0.35 m. " på sand ö sand. lea
			30	" 0.3-0.4 m. " på lea
			31	avlopp
				<u>Summa</u>
" "	14	$\frac{1}{3}$		<u>Albert Olsson.</u>
			32	äng, 0.3-0.4 m. mylla på lea
			33	" 0.30-0.35 m. " på sand ö sand. lea
			34	" " " "
			35	" 0.3-0.4 m. " på lea
			36	åker, 0.30-0.35 m. " "
			37	" 0.3-0.4 m. " på gräs ö lea
			38	äng, 0.25-0.30 m. " på lea
			39	" " " "
			40	" " " "
			41	" " " "
			42	åker, " " "
			43	" " " "
			44	äng, 0.3-0.4 m. " "
				<u>Överföras</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	öre	för har	för ägofigur	öre			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
13,0								1550	201	50	1800	234	-	32	50	
24,7								1450	358	15	1900	469	30	111	15	
						03,3										
37,7						03,3			559	65		703	30	143	65	
27,5								1300	357	50	1700	467	50	110	-	
18,0								1350	243	-	"	306	-	63	-	
14,3								1350	193	05	1600	228	80	35	75	
17,0								1500	255	-	1800	306	-	51	-	
		22,0						800	176	-	"	396	-	220	-	
		12,0						700	84	-	"	216	-	132	-	
		41,7						300	125	10	¹⁶⁰⁰ (1700)	667	20	542	10	
		11,8						"	35	40	¹⁶⁰⁰ (1700)	188	80	153	40	
						08,8										
76,8		87,5				08,8			1469	05		2776	30	1307	25	
		17,5						300	52	50	¹⁶⁰⁰ (1700)	280	-	227	50	
		06,0						"	18	-	¹⁶⁰⁰ (1700)	96	-	78	-	
		09,8						900	88	20	1600	156	80	68	60	
		84,0						1000	840	-	1800	1512	-	672	-	
11,0								1500	165	-	"	198	-	33	-	
02,5								1200	30	-	1600	40	-	10	-	
		01,0						"	12	-	"	16	-	4	-	
		08,0						1100	88	-	1700	136	-	48	-	
		07,0						950	66	50	"	119	-	52	50	
		24,0						850	204	-	"	408	-	204	-	
60,0								900	540	-	1750	1050	-	510	-	
04,6								1000	46	-	1500	69	-	23	-	
		36,8				-		1050	386	40	1800	662	40	276	-	
78,1		194,1							2536	60		4743	20	2206	60	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigurs nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<i>överföret</i>
			45	äng, 0.3-0.4 m. mylla på leen
			46	avslapp och säg
			47	"
			48	högl.
				<i>Summa</i>
Käll Stora	12	$\frac{1}{3}$		<u>Alfred Johansson</u>
			49	äng
			50	"
				<i>Summa</i>
				<u>Lammändrag.</u>
Bjällan Uddenallagård	35	$\frac{1}{8}$	1-3	Aug. Rosén och Ernst Rosén
" Nöda	23	$\frac{1}{4}$	4-9	Bernhard Henriksson
" "	25	$\frac{5}{24}$	10-15	- " - - " -
Käll Lilla	23	$\frac{1}{4}$	16-17	Välfid Gustavsson
" "	22	$\frac{1}{4}$	20-22	- " - - " -
" Stora	13	$\frac{1}{3}$	23-31	Trans Olsson
" "	14	$\frac{1}{3}$	32-48	Albert Olsson
" "	12	$\frac{1}{3}$	49-50	Alfred Johansson
				<i>Summa</i>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	öre	för har	för ägofigur	öre			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	78,1	1	94,1						2536	60		4743	20	2206	60	
			39,5					100	39	50	400	158	-	118	50	
							06,6									
							06,0									
							03,0									
	78,1	2	33,6				15,6		2576	10		4901	20	2325	10	
			05,0					800	40	-	1200	60	-	20	-	
			10,5					100	10	50	400	42	-	31	50	
			15,5						50	50		102	-	51	50	
	30,8						02,6		443	80		554	40	110	60	
1	49,6						07,3		1806	20		2621	-	814	80	
1	96,9						08,0		2060	70		3407	60	1346	90	
	45,8						04,7		551	70		824	40	272	70	
	37,7						03,3		559	65		703	30	143	65	
	76,8		87,5				08,8		1469	05		2776	30	1307	25	
	78,1	2	33,6				15,6		2576	10		4901	20	2325	10	
			15,5						50	50		102	-	51	50	
6	15,7	3	36,6				50,3		9517	70		15890	20	6372	50	
Korr Stora den 25 februari 1938 Hansson Johan Pettersson Johansson																

Korr Kora den 25 februari 1938
 W. Karlsson Johan Berthman J. Johansson

Ersättningslängd

vid företag, avseende vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Bjällanne samt Kärr Lilla och Kärr Stora i Bokenäs socken, Göteborgs och Bohus län.

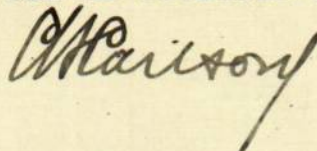
Hemman och ägare.	E r s ä t t n i n g f ö r								Summa ersätt- ning.	
	markupplåtelse				intrång.					
	² m	å öre	kr.	ö.	³ m	å öre	kr.	ö.	kr.	ö.
1.	2.	3.	4.		5.	6.	7.		8.	
² Bjällanne Övra 1 ,Karl Eriksson	180	10,-	18	-	150	30	45	-	63	-
⁵ " Uddavallag.3 , August och	65	15,5	10	08						
Ernst Rosén	80	13,5	10	80	160	35	56	-	76	88
³ " Nedra 2 ,Bernhard Henriks- son	155	13,-	20	15						
	20	14,-	2	80						
	115	11,5	13	23	340	35	119	-	155	18
⁵ " " 2 , " "	85	11,-	9	35						
	60	9,-	5	40						
	110	11,-	12	10						
	20	10,-	2	-						
	30	11,-	3	30	430	35	150	50	182	65
³ Kärr Lilla 2 , Valfrid Gustavsson	80	11,5	9	20						
	100	12,5	12	50	190	35	66	50	88	20
² " " 2 , " "	145	15,5	22	48						
	180	14,5	26	10	390	40	156	-	204	58
³ " Stora 1 , Frans Olsson	180	13,0	23	40						
	35	14,0	4	90						
	175	13,5	23	63						
	50	15,-	7	50						
	110	8,-	8	80	400	45	180	-		
	115	7,-	8	05	360	35	126	-		
	260	3,-	7	80	300	25	75	-	465	08
⁴ " " 1 , Albert Olsson	140	3,-	4	20						
	120	9,-	10	80						
	205	10,-	20	50						
	80	12,-	9	60						
överföres			45	10					1235	57

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
överfört			45 10				1235 57
	35	11,-	3 85				
	105	9,5	9 98				
	130	8,5	11 05				
	195	9,-	17 55	130	25	32 50	
	40	10,5	4 20	834	35	291 90	416 13
S u m m a							1651 70
Kärr Stora den 25 februari 1938.							

W. Karlsson

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		överfört				3435 50
		enl. ritning; beräknad kostnad 450:- kr. varav				
		1/3 åvilar företaget	st.	1		150 -
		För markupplåtelse och intrång, ersättning				
		enligt ersättningslängden				1651 70
		För oförutsett, tillsyn m.m. tillägges c:a 10%				
		av arbetskostnaden				362 80
		<u>S u m m a</u>				5600 -
		<u>Sammandrag.</u>				
Sträckan A-B		Grävningskostnad			810 -	
		Andel i kostnad för vägtrummor			250 -	
		För markupplåtelse och intrång			477 71	
		För oförutsett, tillsyn m.m.			112 29	1650 -
Sträckan B-C		Grävnings- och sprängningskostnad			2105 50	
		Andel i kostnad för vägtrummor			420 -	
		För markupplåtelse och intrång			1173 99	
		För oförutsett, tillsyn m.m.			250 51	3950 -
		<u>S u m m a</u>				5600 -

Kärr Stora den 25 februari 1938.



Kostnadsfördelningslängd.

Hemman	Reg. nr	Man- tal	Ägare	Ägofigu- rernas nummer.
Bjällåsa Eldesvallagård	3 ⁵	$\frac{1}{8}$	Aug. Posén och Ernst Posén	1-3
" Nedra	2 ³	$\frac{1}{4}$	Bernhard Henriksson	4-9
" "	2 ⁵	$\frac{5}{24}$	- " - - " -	10-15
Käll Lilla	2 ³	$\frac{1}{4}$	Valfrid Gustavsson	$\frac{16-19}{2}$
" "	"	"	" "	$\frac{16-19}{2}$
" "	2 ²	$\frac{1}{4}$	" "	20-22
" Stora	1 ³	$\frac{1}{3}$	Trans Olsson	23-31
" "	1 ⁴	$\frac{1}{3}$	Albert Olsson	32-48
" "	1 ²	$\frac{1}{3}$	Alfred Johansson	49-50
Summa				

Båtnads- värde		Andel i beräknad kostnad för avloppssträckorna						Andel i verklig kostnad för företaget	Andel i förrätt- nings- kostnad	
		A-B		B-C		A-B-C				
Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	%	Kr.	öre
110	60	75	77	—	—	75	77	1.35		
814	80	558	16	—	—	558	16	9.97		
1346	90	922	67	—	—	922	67	16.48		
136	35	93	40	—	—	229	27	4.09		
136	35	—	—	135	87					
143	65	—	—	143	15	143	15	2.56		
1307	25	—	—	1302	68	1302	68	23.26		
2325	10	—	—	2316	98	2316	98	41.37		
51	50	—	—	51	32	51	32	0.92		
6372	50	1650	—	3950	—	5600	—	100.00		

Här Åra den 25 februari 1938
 Håren Johana Pettersson ~~Johansson~~