



Akt nr:

O-E1a-0252

AU\$O-E1a-0252

0 _ _ 1*0252

DIARIE Nr 7429
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
17. APR. 1939

Vattenavlopp

genom ägor hörande till hemmanen

BJÄLLANE samt KÄRR LILLA och KÄRR STORA

i Bokenäs socken,

Göteborgs och Bohus län.

1938.

Avskrift:

Genom Kungl. Maj:ts nådiga brev
den 11 november 1938 fastställd
till efterrättelse vid arbetets
utförande.

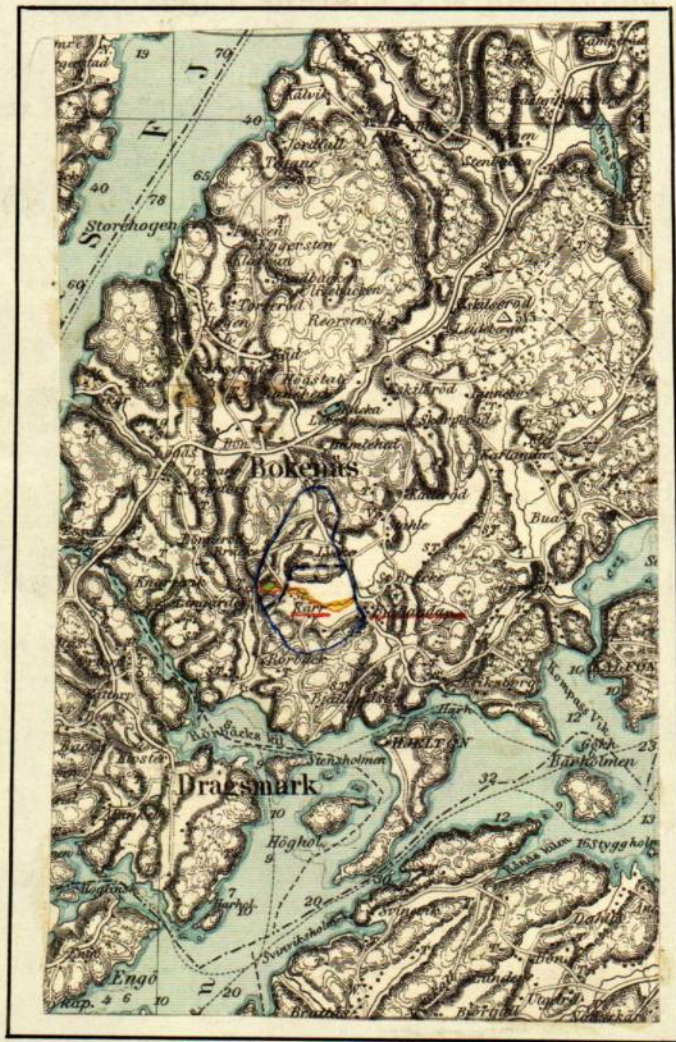
Stockholm den 28 november 1938.

På Kungl.Lantbruksstyrelsens
vägnar: Albert Smith

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Maresouf

Översiktskarta.



Skala 1:100000.

468
28

202

0

1•0252

DIARIE Nr 7429

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

17. APR. 1939

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 11 november 1938 för
torrläggning av mark hörande till Bjällanne m.fl. hemman i Bokenäs
socken av

GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

1 rikm. 1 h. handl.

under föreskrift, dels att understödstagare skall vara skyldig underkasta sig den granskning från Riksdagens revisorers sida rörande statsunderstödet användning, som Kungl. Maj:t kan komma att föreskriva, dels ock att vid sådana betongarbeten, som kunna ifrågakomma vid företaget, material av inhemsk tillverkning bör användas, då icke särskilda omständigheter till annat föranleda, beviljat dels ett lån av tvåtusenniohundrasextio (2.960)

kronor att utgå från *statens avdikningslånefond*
och dels ett *statsbidrag* utan återbetalningsskyldighet av tvåtusensjuhundra (2.700)

kronor att utgå från *statens avdikningsanslag*,
ävensom fastställt en av *statens lantbruksingenjör C.B. Carlson*
vid syneförrättning år 1938 upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag,
h~~an~~ undertecknad ^e, som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse *förtroende-*
man för företaget, _____ med
Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande kontrakt,
varigenom ^{vi} jag för egen del samt å vederbörande intressenters i företaget vägnar åtaga
och förbind ^{oss} mig:

1:o) att utföra företaget i noggrann överensstämmelse med den av Kungl. Maj:t fastställda arbetsplanen med de eventuella ändringar däri, varom vederbörande myndighet må efter framställning besluta,

att fullborda arbetet till den 1 september 1940,

att vid företagets utförande iakttaga de föreskrifter, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen må hava meddelats,

att bestrida vad utöver beviljade statsmedel kan erfordras för företagets fullbordande,

att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse enligt taxa även i fråga om av Lantbruksstyrelsen beordrad avsyning av företaget,

att, när sådant av Lantbruksstyrelsen påfordras, förete behörigen verifierade räkenskaper över de med företaget förenade utgifterna ävensom att, därest det skulle visa sig, att torrlägningskostnad, varför statsmedel beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av lånet och statsbidraget,

att underhålla det utförda arbetet, intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda andra i laga ordning ålagd eller vederbörande från underhållsskyldigheten befriats, samt

att vid arbetets utförande ävensom i fråga om underhållsskyldighetens fullgörande underkasta ^{oss} ~~mig~~ Lantbruksstyrelsens inseende och kontroll;

2:o) att för tjänsteman, som av Lantbruksstyrelsen eller Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen förordnas att verkställa besiktning eller avsyning av arbetet eller inspektion av underhållsarbetet, tillhandahålla den för företaget fastställda arbetsplanen med därtill hörande handlingar och ritningar;

3:o) att i händelse avvikelse utan därtill i vederbörlig ordning erhållet tillstånd skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke blivit fullbordat inom därför bestämd tid och Lantbruksstyrelsen ej heller meddelat anstånd med dess utförande, eller Kungl. Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blivit ställd för till Statskontoret avgiven skuldförbindelse angående lånets återbetalning, icke vidare nöjaktig, och ny säkerhet, som av Statskontoret godkännes, icke varder inom bestämd tid avlämnad, eller den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid erlagd, låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsmedlen samt att återfordra vad därav uppburits, beträffande lånet dock endast därest icke beslut om detsammas återbetalning och fördelning blivit meddelat, att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas, lånemedlen till Statskontoret och bidragsmedlen till Lantbruksstyrelsen, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlagga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsmedlen i mån av arbetets fortgång låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall, därest icke Kungl. Maj:t med avseende å särskilda förhållanden prövar skäligt annorlunda förordna, någon del av lånet innestå i Statskontoret och någon del av statsbidraget innestå i Lantbruksstyrelsen intill dess arbetet blivit vederbörligen avsynat och av Lantbruksstyrelsen godkänt;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt för förvaring i Lantbruksstyrelsens arkiv till Styrelsen överlämna bestyrkt avskrift och kopia av de till den fastställda arbetsplanen hörande handlingar och ritningar, ävensom att, innan sista delen av statsmedlen lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd meddelats;

6:o) att bestrida eller gottgöra alla kostnader av vad beskaffenhet de vara må, som i följd av erhållet lån föranledas för Statskontoret och i följd av erhållet statsbidrag föranledas för Lantbruksstyrelsen;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, därest mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftade statsmedel jämte därå upplupen ränta, ställa sådan säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes;

8:o) att till Statskontoret avgiva med behörig borgen eller annan säkerhet försedd skuldförbindelse angående lånets återbetalning; samt

468
38 Komb.

FÖREDRAGET

DEN 5 JUL 1949

LANTBRUKSSTYRELSEN

LANTBRUKSSTYRELSEN

21 JUN 1949

DIARIE NR 2484

SAK Nr

Intag 5 49

*(efter återbetalning av
lån - e. län)*

Till Kungl. Lantbruksstyrelsen,
Stockholm.

m. H. Hennings
Bjällanne torrlägningsföretag
i Bokenäs. 30310/47 MH.

Göteborg & Bohus län

I skrivelse av den 8 april d.å. hat Ni anmodat mig att ombesörja inbetalningen av, för ovan nämnda företag erhållna, dels statsbidrag och dels lånebelopp.

Men som jag, enligt bifogade avskrift av köpekontraktet, den 2 april 1948 försålt min fastighet Bjällanne i Bokenäs socken, så är enligt 6 punkten i kontraktet, den nye ägaren betalningsskyldig för utgifterna till nämnda företag.

Innan jag avflyttade från orten, sammankallade jag såväl styrelse som övriga delägare i företaget, för att utse ny ordförande i mitt ställe men detta vägrades. Jag anser att vice ordf. Erik Johansson, Kärr, som bor på orten bör omhändervha arbetet inom styrelsen och företaget, och att han bör tillskrivas av Lantbruksnämnden, att verkställa ordnandet av begärda penninginbetalning.

Uddevalla Östra Gröngatan 16, den 15 juni 1949

Box 523.

Högaktningsfullt,

Bernhard Henriksson

468/88

DIARIE Nr 7430
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
17. APR. 1939

Härmed intygas att arbetet med vattenavloppet till hemmanen Bjällane samt Kärr Lilla och Kärr stora i Bokenäs socken är utfört till ungefär hälften av dess omfattning vad gräningen beträffar.

Bokenäs den 24 mars 1939.

H. Johansson
Nämndeman.

Erik Simonsson
Lantbrevbärare.

Grän. 810
2105
2915
+10% 290
1/2 x 3200

1600 : 0,7 · 1600 = 1120

markkapl. = intäkt 477.71

" " 1173.99

2771.70

" 365.81

bet 68.71

3206.22 / 6024.52 = 53%

0.56 · 2960 = 1600

0.56 · 2700 = 1500

11/11 38

Förteckning

Över fastigheter och deras ägare, till vilkas anpart i kostnaderna för
torrlägningsföretaget i Bjällanne samt Kärr Lilla och Kärr Stora i Boke-
näs socken, Göteborgs och Bohus län, lån från avdikningslånefonden sökes:

Bjällanne Nedra	✓ ³ 2	1/4 mtl.	ägare: Bernhard Henriksson, ✓
" "	✓ ⁵ 2	5/24 "	" : " " ✓
Kärr Lilla	✓ ² 2	1/4 "	" : Valfrid Gustafsson, ✓
" "	✓ ³ 2	1/4 "	" : " " ✓
" Stora	✓ ³ 1	1/3 "	" : Frans Olsson, ✓
" "	✓ ⁴ 1	1/3 "	" : Albert Olsson. ✓

Göteborg den 2 juli 1938.

W. H. H.

468/38.

Kungl. Lantbruksstyrelsen. FÖREDRAGET

DEN 8 APR 1949

LANTBRUKSSTYRELSEN

FÖREDRAGET

DEN 5 JUL 1949

LANTBRUKSSTYRELSEN

LANTBRUKSSTYRELSEN

19 MRS 1949

1949

Till

Lantbruksingenjören G. Hegethorn,

V ä n e r s b o r g .

Företaget torrläggning av mark hörande till Bjällane m.fl. hemman i Bokenäs socken, Göteborgs och Bohus län, skulle enligt med Kungl. Lantbruksstyrelsen avslutat kontrakt hava varit fullbordat till den 1 september 1940, vilken tid upprepade gånger utsträckts, sista gången till den 1 september 1948 med åläggande tillika för delägarna att, vid äventyr av beviljade statsunderstöds indragning, färdigställa arbetet till sagda tid, antingen i dess helhet eller i på lämpligt sätt begränsad omfattning.

nr 313

Ni förordnades den 21 augusti 1948 att verkställa avsyning av företaget, men har från avsyningen intet avhört vare sig från Eder eller från företagets delägare.

Lantbruksstyrelsen anhåller att Ni ville med iakttagande av vad därom i avsyningsförordnandet anförts rörande avsyning av företag, till vilka statsunderstöd beviljats under 1941 eller tidigare, snarast möjligt redovisa förrättningen.

Stockholm den 15 mars 1949.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar



[Signature]

nr 30310/47

På grund av ovanstående får jag vördsamt hänvisa till min rapport i ärendet av den 1 december 1947 samt min berättelse för år 1948 under rubrik Inställda förrättningar.*

Bekommen skrivelse från företagets styrelseordf.bifogas.

Vänernborg den 18 mars 1949.

* inställt arbete utbetalat medel 1500 2/4 39
2/4 39 1600 2/5 39



Moldenvalla den 25/1 1949

jag vill omnämna att jag har sålt
Gården De järde jag i Mars månad 1948
och jag har köpt mig ett hus här i
Moldenvalla och jag flyttade hit Bjällanda
den 8/9 och några dagar senare så hade
jag sammankallat delägarna för att välja
ny ordförande, men de ville ändå inte
gå med på det jag sade att jag flyttar
härifrån. Då Åke Olsson Skarvén
Boknäs har köpt Gården och de står
skrivit i köpet att han skall stå
alla utgifterna så han lag sig på
den saken så nu kan ju skriva till
Åke Olsson Skarvén Boknäs huru
då vill vara det

Vänligen
Bernhard Henriksson Östra Grängatan 16
Box 523 Moldenvalla

468/38

FÖREDRAGET

DEN 5 JUL 1949

I
LANTBRUKSSTYRELSENDIARIE N: 30310
K. LANTBRUKSSTYRELSEN

6 DEC. 1947

R a p p o r t

Över verkställd avsyning av företag avseende torrläggning av mark till Bjällane m.fl. hemman i Bokenäs socken, Göteborgs och Bohus län.

Planen fastställd den 11 november 1938.

Lån från statens avdikningslånefond 2960 kronor.

Bidrag från statens avdikningsanslag 2700 kronor.

Kontrakt om arbetets utförande antaget den 21 april 1939.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1940.

Förlängd arbetstid till den 1 september 1947.

Arbetsstyrelsens ordförande Bernhard Henriksson, Bjällane pr Bokenäs.

Avsyningen verkställdes den 24 och 26 november 1947 av förste assistent Th. Herdenberg.

Därvid befunnos grävningsarbetena å sträckan A-B utförda i nära överensstämmelse med den fastställda planen. Mindre rensningsarbeten återstodo att utföra. Trumman vid 2+50 var utförd men saknades stenskoning å ömse sidor om denna samt voro frontmurarna icke utförda i sin helhet. Å trumman vid 5+5 voro endast bottenskipt och sidomurar utförda.

Å sträckan B-C hade endast övre schaktet utförts å delen 6+17 - 14+50 varför en fördjupning av 0.35 - 1.00 m återstod. Delen 14+50 - 15+30 hade icke varit föremål för arbete och hade inga trummor ombyggts å sträckan B-C.

De kubikmassor som återstodo att upptaga utgjorde å sträckan A-B

70 m³ jord

" B-C

1035 " "

4 " berg.

Utförda arbeten, till den del dessa åvilade företaget, enl. kostnadsförslagets å-priser och med beaktande av att dessa utgjorde medelpriser för övre och undre schakt, motsvarade 1980 kronor eller ung. 50 % av för företaget beräknade arbetskostnader.

Vänersborg den 5 december 1947.

G. Heegstham

int. 1/9 48 x

21414

47

ans. int. 19474/47, avslag 12/8 47

1939 den 21 april

Uppgift jämlikt stadgandet i 1 §, 1 stycket, av lag om kronans för-
månerätt för avdikningslån den 14 juni 1939 (nr 164).

Företagets namn: Torrläggning av mark hörande till Bjällanne m.fl.
hemman i Bokenås socken av Göteborgs och Bohus län.

Lån 2.900 kronor från statens avdikningslånefond enligt Kungl.Maj:ts
beslut den 11 november 1938.

Lånet har beviljats för nedanstående, i utredningen angående detsam-
ma upptagna fastigheter.

Socken, by och hemman	Mantal	Register- nummer	Ägare
<u>Bokenås socken.</u>			
Bjällanne Nedra	1/4	3 2	Bernhard Henriksson
" "	5/24	5 2	Densamme
Kärr Stora	1/3	3 1	Frans Olsson
" "	1/3	4 1	Albert Olsson
" Lilla	1/4	2 2	Valfrid Gustafsson
" "	1/4	3 2	Densamme

Stockholm den 21 april 1939.

På Kungl.Lantbrukestyrelsens vägnar

Albert Smith

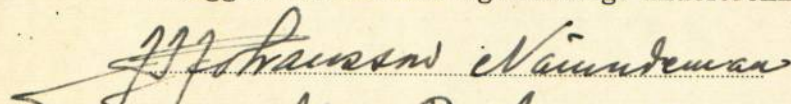
9:o) att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt gällande författningar i ämnet åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel.

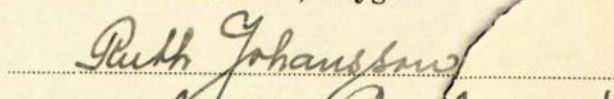
Härav äro två lika lydande exemplar upprättade, av vilka vardera kontrahenten tagit ett.

Kär Stora den 6 Februari 1939.
Bernhard Henriksson ägare till $\frac{11}{24}$ mta Bjällande
Walfrid Gustafson " " $\frac{1}{2}$ mta Kär Linn
Albert Olsson " " $\frac{1}{3}$ mta Kär Stora

Att Bernhard Henriksson, Bjällande, Walfrid Gustafson
Kär Linn och Albert Olsson Kär Stora

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:


Adress Stale, Bokénäs


Adress Stale, Bokénäs

Med stöd av Kungl. brevet den 11 november
1938 antager Kungl. Lantbruksstyrelsen,
å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta
kontrakt.

Stockholm den 21 april 1939.
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar



Vederbörandes uppmärksamhet fästes å bestämmelserna i 13 kap. 17 § vattenlagen, vari stadgas att, därest det framtida underhållet försummas, Konungens Befallningshavande eller annan myndighet Konungen bestämmer äger själv bota bristen på den försumliges bekostnad.

Avskrift:

Betänkande

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

L ä g e: Torrlägningsområdet, å vidstående översiktskarta till läget utmärkt med gul färg, är beläget ~~ca~~ 2 - 3 kilometer i sydlig riktning från Bokenäs kyrka och omkring 22 kilometer sydväst ut från Uddevalla stad.

B e s k a f f e n h e t: Jordmånen utgöres mestadels av 0,3-0,4 m. mylla på lera och sandig lera. Största delen av området brukas såsom åker om än med svårighet på grund av högt grundvatten, vilken olägenhet måste i första hand tillskrivas vattendragets snäva och grunda lopp. Övrig del användes till bete och är även synnerligen besvärad av vatten.

A r e a l: Åkern innefattar en areal av 6,157 hektar och betesmarken 3,366 hektar, tillhops 9,523 hektar.

U n d e r s ö k n i n g, f ö r s l a g m.m.: Vid syneförrättning enligt vattenlagen har undersökning av avlopp och mark ägt rum, förslag till avloppets vidgning och djupning uppgjorts, deltagningsskyldigheten reglerats samt övriga företaget rörande frågor varit föremål för prövning. Mot förrättningen och därvid meddelat utlåtande hava besvär ej anförts enligt vad bifogat diariibevis anger.

B å t n a d: Den genom företaget uppkommande båtnaden har skattats till ett värde av 6372:50 kronor, av vilket värde 6210:40 kronor komma på lånesökandenas fastigheter.

K o s t n a d: För avloppets förstoring samt för ombyggnad av vägtrummor till den del kostnaden häfför drabbar företaget har kostnaden jämte ersättning för markupplåtelse och intrång beräknats till 5600:- kronor.

A r b e t s t i d: Tiden för företagets färdigställande är i utlåtandet angiven till 1940 års utgång.

S t a t s u n d e r s t ö d: Kostnaden för företag, syneförrättning och utredning om statsunderstöd belöper sig enligt närslutet kostnadssammandrag till sammanlagt 6034:52 kronor, svarande mot 95 % av båtnadsvärdet. Vid detta förhållande lär enligt villkoren för tillgodonjutande av bidrag från statens avdikningsanslag och med gängse norm vid beräkning av bidrag från detta anslag företaget kunna understödjas med belopp svarande mot 48,25 % av kostnaden eller i jämnat tal 2910:- kronor såsom bidrag från avdikningsanslaget. Den på lånesökandenas fastigheter belöpande andelen ~~xx~~ i kostnaden utgör 97,73 % d.v.s. 5897:54 kronor och i förenämnda bidrag 2843:94 kronor. Skillnaden mellan andel i kostnad och andel i bidrag d.v.s. 3053:60 eller i jämnat tal 3050:- kronor skulle så utgöra det belopp, varmed företaget skulle kunna understödjas med lån från avdikningslånefonden.

H a n d l i n g a r o c h r i t n i n g a r: Betänkandet åtföljes av:

Översiktskarta, kostnadssammandrag, förteckning över lånesökandenas fastigheter, diariibevis angående besvär mot förrättningen, avskrift av syneförrättningshandlingar, arvodesräkningar samt kopia av plan- och profilritningar i ett blad.

Göteborg den 2 juli 1938.

C.B. Carlson.

Kostnadssammandrag.

Vattenavledningen, enligt vid syneförrättningen

verkställd beräkning kronor 5600:-

Syneförrättningen, enligt räkning " 365:81

Utredningen om statsbidrag och lån, enligt räkning " 68:71

Summa kronor 6034:52

Göteborg den 2 juli 1938.

C.B. Carlson.

Vid arbetsplanens fastställande har kostnaden för företaget beräknats till 6034 kronor 52 öre, varav å låntagarnas andel 5897 kronor 58 öre,

Stockholm den 28 november 1938.

På Kungl.Lantbruksstyrelsens vägnar: Albert Smith.

Förteckning

Över fastigheter och deras ägare, till vilkas anpart i kostnaderna för
torrlägningsföretaget i Bjällanne samt Kärr Lilla och Kärr Stora i Bokenäs socken, Göteborgs och Bohus län, lån från avdikningslånefonden säkes:

Bjällanne Nedra ³ 2 $\frac{1}{4}$ mtl. ägare: Bernhard Henriksson,

" " ⁵ 2 $\frac{5}{24}$ " " : " "

Kärr Lilla ² 2 $\frac{1}{4}$ " " : Valfrid Gustafsson,

" " ³ 2 $\frac{1}{4}$ " " : " "

" Stora ³ 1 $\frac{1}{3}$ " " : Frans Olsson,

" " ⁴ 1 $\frac{1}{3}$ " " : Albert Olsson.

Göteborg den 2 juli 1938.

C.B. Carlson.

Beviljades af Färdstans vägnar
Carlson

Avskrift.

Protokoll fört vid å Bjällanda i
Bokenäs socken den 23 juli 1938.

§ 1.

Sammanträdet avser att utse styrelse för torrlägningsföretaget å hemmanet Bjällanda samt Kärr lilla och stora i Bokenäs socken.

§ 2.

Kallade voro till sammanträdet samtliga markägare och intresenter till företaget å ovanstående hemman.

§ 3.

Beslutades att antalet ledamöter i styrelsen skulle bestämmas till 3.

§ 4.

Till styrelseledamöter valdes hrr. B. Henriksson, Bjällanda, Albert Ohlsson stora Kärr, och Valfrid Gustavsson Lilla Kärr.

§ 5.

Till sammankallande, kassör och ordförande valdes B. Henriksson., Till suppleant i styrelsen valdes Frans Ohlsson stora Kärr.

§ 6.

Till justeringsmän valdes B. Henriksson och Valfrid Gustavsson.

Dag som ovan, Vid protokollet.

J. H. Johansson.

Justerat:

Bernhard Henriksson.

Valfrid Gustafsson.

Efter originalet rätt avskrivet betygar:

J. H. Johansson
Valfrid Gustafsson

Avskrift:

Protokoll vid syneförrättning i fråga om
vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till
hemmanen Bjällanne och Kärr i Bokenäs socken, Göt-
borgs och Bohus län.

§ 1.

Den 6 oktober 1937 i Bjällanne.

Närvarande: lantbruksingeniören C.B. Carlson, förrättningsman;

Johan Pettersson i Lögås och

J.H. Johansson i Stala, godemän;

Bernhard Henriksson, ägare till 11/24 mtl. Bjällanne Nedra;

Frans Olsson, " " 1/3 " Kärr Stora;

Albert Olsson, " " 1/3 " " " ;

Valfrid Gustavsson, " " 1/2 " " Lilla;

sökande till företaget samt

August Rosén, delägare i 44/125 mtl. Bjällanne Uddevallagård;

Alfred Johansson, ägare till 1/3 mtl. Kärr Stora;

William Karlsson, " " 3/16 " Rörback Väster

och " 7/20 " " Söder;

Selma Käck, " " 7/64 " Lindgårde;

J.J. Hallgren i Rålanda såsom ombud för styrelsen för Sunnervikens och
Bullarens vägdistrikt, enligt protokollsutdrag;

Vägingeniören E.J. Millén,

Anders Karlsson, ägare till 1/4 mtl. Lindgårde.

Vid förundersökning upprättade profil- och sektionsritningar över den avloppssträcka, om vars förstoring var fråga, företeddes jämte nivåkartan över den mark, som i torrlägningshänseende var beroende av nämnda sträcka.

Sökandena förklarade nu att de avsågo att få vattenloppet vidgat och djupat på sätt att trygghet mot översvämning för och möjlighet till ändamålsenlig torrläggning av marken utmed loppet kunde ernås samt att få deltagningsskyldigheten i kostnaderna för dessa arbeten reglerad fastigheterna emellan.

Beträffande den vid loppets övre ända belägna sanktrakten - botten av ett tidigare avsänkt tjärn - sade sökanden Albert Olsson i Kärr Stora att han icke avsågo torrläggning av denna trakt i annan mån än vad som kunde uppnås medelst ett avlopp som tillfredsställde anspråken på torrläggning av den odlade och odlingsbara marken invid området ifråga.

Vidkommande byggnaderna för vägar över avloppet förmenades den för allmänna vägen Bokenäs - Eriksberg icke utgöra något hinder för den planerade vattenavledningen. Därest arbetena med avloppetsförstoring skulle hava åverkan på vägslänten till följd förbehöll vägstyrelsens ombud rätt för styrelsen till ersättning för reparation av skadan.

Trummorna för vägar av enskild natur liksom ock trumman för samfälliga vägen över ägor till Kärr Stora voro däremot enligt sakägarnes mening av den beskaffenhet att en ombyggnad bleve nödvändig i samband med vattenloppets förstoring, vilken ombyggnad borde ingå såsom ett led i arbetena för företaget. Den förbättring i byggnaden, som en omläggning

medförde, och gällde detta alldeles särskilt trumman för samfällta vägen å Kärr Stora, vilken trumma uppgavs vara i behov av ombyggnad för trafikens skull, menade sägarna att vederbörande väghållare borde svara för.

Frans Olsson i Kärr Stora förmälte att vid skiftet av nämnda hemman väg för samfällt bruk uttagits utmed gränsen mellan hans och Albert Olssons fastigheter samt ifrågasatte att på den plats vägen korsade vattenloppet trumma för överfart uppfördes i samband med loppets upptagande.

August Rosén i Bjällanne Uddevallagård sade att marken utmed loppet genom nämnda fastighet användes till bete för kreatur, vilka i loppets nuvarande skick kunde såväl komma över från den ena sidan till den andra som ock förse sig med vatten. Därest arbetena med loppets förstoring hade en inskränkning av dessa möjligheter till följd finge enligt Roséns mening åtgärder på delägarnas bekostnad vidtagas för möjligheternas bevarande.

Albert Olsson i Kärr Stora framställde enahanda krav i avseende till betesgången å ägorna till hans fastighet.

För upplåtelse av mark till loppets vidgning ävensom för intrånget genom schaktningsmassornas uppläggande ställde August Rosén anspråk på ersättning, vid vilket förhållande sökandena menade att ersättning för markupplåtelse och intrång rätteligen borde beräknas och utgivas för samtligas vidkommande.

Avlopp och mark blevo föremål för besiktning och ävenledes vägtrumorna i loppet, varjämte marken undersöktes och uppskattades. Efter slutad undersökning vart tillkännagivet att sedan förslag till vattenavledningen

uppgjorts, kostnad och båtnad beräknats samt företaget rörande övriga frågor prövats resultatet av dessa åtgärder komme att föreläggas intressenterna vid sammanträde, kungjort i stadgad ordning.

C.B. Carlson

J.H. Johansson

Johan Pettersson.

Den 25 februari 1938 i Kärr Stora.

Närvarande: förestående synmän och följande sakägare:

Bernhard Henriksson i Bjällanne Nedra.

Valfrid Gustavsson i Kärr Lilla.

Frans Olsson i Kärr Stora och

Albert Olsson i " "

Förslag till vattenavledningen företeddes tillika med kostnadsberäkning och väckte ingen erinran.

Utlåtande i ärendet vart meddelat och i utlåtandet omnämnda längder framlagda.

Att förvara företaget rörande handlingar och ritningar utsågs Bernhard Henriksson i Bjällanne Nedra pr Bokenäs.

Åt samme Henriksson lämnades jämväl uppdraget att kalla delägarna till sammanträde för val av styrelse för företaget, varefter förrättningen förklarades avslutad.

Dag som ovan

C.B. Carlson

J.H. Johansson

Johan Pettersson.

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 länsskansliet, den 3 juli 1935.

På Länsstyrelsens vägnar:

Osvald Lindow

A. Ihrfelt.

Till Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Göteborgs och Bohus län.

Undertecknade får härmed vördsamt anhålla om förordnande av statens lantbruksingenör att hålla syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker till hemmanen Bjällanda, Kärr Lilla och Kärr Stora i Bokenäs socken. Företaget avser uppränsning av ett avloppsdike genom undertecknadens åkerjord, och har diket en längd av c:a 1500 meter. Förrättningsstället är beläget invid allm. landsvägen emellan Bokenäs kyrka och Eriksberg samt är beläget 30 km. från Uddevalla.

Kärr Stora och Bjällanda pr Bokenäs den 15/4 1935.

Ägare av 1/3 mtl. Kärr Stora Frans Olsson

" " 1/3 " " " Albert Olsson,

" " 1/2 " " Lilla Walfrid Gustafsson

" " 11/24 " Bjällanda. Bernhard Henriksson

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 Henrikeson 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.

C.B. Carlson,
Lantbruksingeniör.

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			<u>Bokenäs.</u>
Karl Eriksson,	Bjällanda Övre,		
" Aug. Rosén,	Uddevallag.		"
" Bernhard Henrikeson,	Bjällanda Nedre,		"
" Valfrid Gustavsson,	Kärr Lilla,		"
" Frans Olsson,	" Stora,		"
" Albert Olsson,	" "		"
" Alfred Johansson,	" "		"
" Aug. Jansson,	Rörbäck,		"
Fr. Berta Jansson,	"		"

Fr. Hulda Jansson, Rörbäck, Bokenäs.

Lantbrukaren Oskar Lind, " "

" William Karlsson, " "

" Karl Johansson, " "

" Karl Karlsson, Lindgårde, "

" Anders Karlsson, " "

Fr. Selma Käck, " "

" Patrik Johansson, " "

" Johannes Emanuelsson, " "

Styrelsen för Sunnervikens och Bullarens vägdistrikt, dess ordförande:

Ernst Olsson, Humlekärr, Lyse.

betygar: C.B. Carlson.

Kungörelse.

Syneförrättningen 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: C.B. Carlson.

Utdrag ur protokoll fört vid sammanträde med Sunnervikens och
Bullarens vägstyrelse 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 syneförrättning 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: Ernst Olsson.

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 ågorna 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 Båveåns 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 över en tredjedel bestående av åker och betesfält och i övrigt av mestadels kala berg. Tillrinningen vid flödestillfallen 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 över ågor 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 loppets 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 loppets 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 jämnloppande röda linjer samt betecknat, begynnelse-

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 höjdstreckningen 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 kostnadsfördelningens längden.

Till kostnad för företaget räknas schaktnings- och sprängningskostnad, kostnad för ombyggnad av vägtrummorna 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 avslantning av loppet genom ågor till Bjällanne Uddevallagård ⁵ 3 och Kärr Stora ⁴ 1, som ågarne 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 samfälliga vägen över ågor 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 delägarna vid kostnadernas slutliga fördelning men utgives till icke-delägare så snart arbetet med rätningen och förstoringen övergått dennes fastighet.

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

Kostnaden för syneförrättningen gäldas av delägarna i förhållande till deras andel 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 Agorna 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 besvaren 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.

Kärr Stora den 25 februari 1938.

C.B. Carlson

J.H. Johansson

Johan Pettersson.

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	%
V ä r d e r i n g s l a n g d .																

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Bjällanne -lagård Uddeval-	3 ⁵	1/8		<u>Aug. Rosén och Ernst Rosén.</u>
			1	åker, 0,3-0,4 m. mylla på sand.lera
			2	" " " "
			3	avlopp
				S u m m a
" Nedra	2 ³	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. " "
			8,9	väg, avlopp
				S u m m a
" "	2 ⁵	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
				S u m m a
Kärr Lilla	2 ³	1/4		<u>Valfrid Gustavsson.</u>
			16	åker, 0,30-0,35 m. mylla på lera
			17	" " " "
			18,19	väg och avlopp
				S u m m a
" "	2 ²	1/4		<u>Valfrid Gustavsson.</u>
			20	åker, 0,35-0,40 m. mylla på sand.lera
			21	" 0,40-0,45 m. " "
			22	avlopp
				S u m m a

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	-	
							07,3									
1	49,6						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									
1	96,9						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	
							04,7									
	45,8						04,7		551	70		824	40	272	70	
	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	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Kärr Stora	³ 1	1/3		<u>Frans Olsson.</u> 23 åker, 0,30 m. mylla på lera 24 " " " " 25 " 0,2-0,3m.mylla på sand ö sand.lera 26 " 0,30-0,35 m. mylla på lera 27 äng, 0,40-0,45 m. " " 28 " " " " 29 " 0,30-0,35 m. " sand ö sand.lera 30 " 0,3-0,4 m. " på lera 31 avlopp Summa
" "	⁴ 1	1/3		<u>Albert Olsson.</u> 32 äng, 0,3-0,4 m. mylla på lera 33 " 0,30-0,35 m. " sand ö sand.lera 34 " " " " " 35 " 0,3-0,4 m. " på lera 36 åker, 0,30-0,35 m. " " 37 " 0,3-0,4 m.mylla på grus ö lera 38 äng, 0,25-0,30 m. mylla på lera 39 " " " " 40 " " " " 41 " " " " 42 åker, " " " 43 " " " " 44 äng, 0,3-0,4 m. " " 45 " " " " 46-48 avlopp, väg och högl. Summa
" "	² 1	1/3		<u>Alfred Johansson,</u> 49 äng, 50 " Summa

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	%
	27,5							1300	357	50	1700	467	50	110	-	
	18,0							1350	243	-	"	306	-	63	-	
	14,3							"	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	-	
		39,5						100	39	50	400	158	-	118	50	
						15,6										
	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							14	50		102	-	51	50	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigurs nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<u>S a m m a n d r a g.</u>
Bjällanne -lagård Uddeval-	5 3	1/8	1-3	Aug. Rosén och Ernst Rosén
" Nedra	3 2	1/4	4-9	Bernhard Henriksson
" "	5 2	5/24	10-15	" "
Kärr Lilla	3 2	1/4	16-19	Valfrid Gustavsson
" "	2 2	1/4	20-22	" "
" Stora	3 1	1/3	23-31	Frans Olsson
" "	4 1	1/3	32-48	Albert Olsson
" "	2 1	1/3	49-50	Alfred Johansson
				S u m m a

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	%
	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	
Kärr Stora den 25 februari 1938.																
C.B. Carlson Johan Pettersson J.H. Johansson.																

Ersättningslängd

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

Hemman och ägare.	Ersättning för								Summa ersätt- ning.	
	markupplåtelse				intrång.					
	m ²	å öre	kr.	ö.	m ³	å öre	kr.	ö.	kr.	ö.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	
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.

C.B. Carlson.

Kostnadsförslag

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

Lägo.	Längd i me- ter.	Arbete: schaktning, sprängning, uppläggning; jordart m.m.	An- tal	å kro- nor	Kost- nad.		Summa kostnad.	
					kr.	ö. kr.	ö.	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
<u>Sträckan A-B-C.</u>								
0+50-1+42	80	Lera 10 E. kubm.	150	0.75			112 50	
1+42-2+27	85	" (jämväl för vattnings- bord och övergång)	160	"			120 -	
2+27-3+88	161	"	340	"			255 -	
3+88-6+17	229	" B. V.	430	"			322 50	
6+17-7+08	91	"	190	"			142 50	
7+08-8+15	107	" V. g.	390	0.80			312 -	
8+15-9	85	"	400	0.85			340 -	
9-10	100	" F. O.	360	0.80			288 -	
10-11+10	110	"	300	0.75			225 -	
11+10-12+50	140	" (jämväl för övergång)	340	"			255 -	
12+50-14+50	200	" m. en ö annan sten	60	0.90	54 -			
		"	330	0.75	247 50			
		berg	1.5	15.-	22 50		324 -	
14+50-15+30	80	"	2.5	"	37 50			
	1468	Lera, (jämväl för övergång)	170	0.75	127 50			
		" m. en ö annan sten	60	0.90	54 -		219 -	
Ombyggnad av trummorna för ågovägarna vid 3650								
2+50 och 5+5 m. med 1.2 x 1.1 x 3.0 meters vat- tenlopp. enl. ritning; beräknad kostnad för var- dera 250:- kr., varav hälften på företaget			st. 2	125			250 -	
Ombyggnad av trummorna för ågovägarna vid								
7+60 och vid 9+42 m. med 1.0 x 1.0 x 3.0 meters vattenlopp enl. ritning; beräknad kostnad för var- dera 270:- kr., varav hälften på företaget			st. 2	135			270 -	
Ombyggnad av trumman för utfartsvägen vid								
13+25 m. med 1.0 x 1.0 x 4.1 meters vattenlopp.								
Överföres						3435	50	

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>				
Sträcken A-B		Grävningskostnad			810 -	
		Andel i kostnad för vägtrummor			250 -	
		För markupplåtelse och intrång			477 71	
		För oförutsett, tillsyn m.m.			112 29	1650 -
Sträcken 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.

C.B. Carlson.

Kostnadsfördelningslängd.

Hemman.	Reg. nr.	Man- tal	Ägare.	Ägofi- gurer- nas nummer
Bjällanne Udddevalla- ^{gård}	5 3	1/8	Aug. Rosén och Ernst Rosén	1-3
" Nedra	3 2	1/4	Bernhard Henriksson	4-9
" "	5 2	5/24	" "	10-15
Kärr Lilla	3 2	1/4	Valfrid Gustavsson	<u>16-19</u> 2
" "	"	"	" "	<u>16-19</u> 2
" "	2 2	1/4	" "	20-22
" Stora	3 1	1/3	Frans Olsson	23-31
" "	4 1	1/3	Albert Olsson	32-48
" "	2 1	1/3	Alfred Johansson	49-50
S u m m a				

Båtnads- värde.		Andel i beräknad kostnad för avloppssträckorna						Andel i verklig kostnad för före- taget.	Andel i förrätt- nings- kostnad.	
		A-B		B-C		A-B-C				
kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	%	kr.	ö.
110	60	75	77			75	77	1,35		
814	80	558	16			558	16	9,97		
1346	90	922	67			922	67	16,48		
								26,45		
136	35	93	40							
						229	27	4,09		
136	35			135	87					
143	65			143	15	143	15	2,56		
								6,65		
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		

Kärr Stora den 25 februari 1938.

Kärr Stora den 25 februari 1938.

C.B. Carlson

Johan Pettersson

H.J. Johansson.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

[Signature]

Arvode

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *vattenavlopp för bortläggning av mark hörande till hemmanen Bjällan samt Kärre Lilla och Kärre Stora* i *Bobergs* socken och *Göteborgs och Bohus* 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, ...	24	0,50			12	-
		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		krokinje	212	3,00	6	36		
		i annan mark, raklinje		3,00				
		krokinje	0,980	6,00	5	88		
		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 mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 26.8 ar	23	0,24	5	52		
		har	6,157	0,78	4	80		
		äng och odlingsmark, medelareal 24 ar	16	0,14	2	24		
		har	3,366	0,74	2	49		
		annan mark och impediment, medelareal 04.5 ar	11	0,05	-	55		
		har	0,503	0,78	-	39		
		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						
		krokinje	0,15	5,-	-	75		
		i annan mark, raklinje						
		krokinje						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket			4	-		
		blad						
		övriga regalarck					32	98
		blad						
		Överföres					44	98

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				44 98
		Avvägning.				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4 dagar	1,5	12,00	18 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 76 punkter pr har har	9,523	0,50	4 76	
		avvägda punkter st.	73	0,03	2 19	
		i annan mark, medelantal punkter pr har st.				
		avvägda punkter st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	2,8	2,00	5 60	
		i annan mark "		5,00		30 55
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 20 ar, st.	50	0,05	2 50	
		har	10,026	0,10	1 -	3 50
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer st.	50	0,04		2 -
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5 dagar	2/3	12,00	8 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.			4 -	
		för övriga kilometer st.	0,36	1,50	0 54	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal "	39	0,06	2 34	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer "	39	0,12	4 68	19 56
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta km.				
		2) befintligt avlopp ell. vall "	1,5	3,5		5 25
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion st.	2	0,12	- 24	
		"				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion -	33	0,22	7 26	
		"	33	0,03	- 99	
		"				8 49
		"				3 -
		Antal profil- och sektionsritningar "	1	3,00		
		Hydrografisk utredning, § 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal km. ²	2,2	0,02	- 04	
		dagar		12,00		2 04
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning km.		3,50		
		med tillägg för särskild beräkning av dimensionerna "	1,47	4,50	6 62	
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ² "				
		nämligen 1/- m. ² sektion på "	1,47	0,50	- 73	
		" " " "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. "		6,00		
		2) " " över 20 " "		10,00		7 35
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	37	0,03	1 11	2 11
		Överföres				128 83

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				128 83
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2 —	5 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "	1.47	4,00	5 88	
		därjämte 50 öre pr m. ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen / m ² sektion på "			73	
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			4 75	11 36
		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 st. 3	3	3.-	9 —	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning "	3	3.-	9 —	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		18 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	73	0,01		— 73
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	42	0,25	10 50	12 —
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	8	0,30	2 40	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "	1	0,20	— 20	4 60
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	7	3,00		21 —
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	12	12,00		18 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	2	12,00		6 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				225 52
		1 a) 1:sta regalarket			7 —	
		blad				
		övriga regalark st.				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 20 ar ägofigurer st.	50	0,07	3 50	
		har 10.026 0,14			1 40	
		Överföres			11 90	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			11 90	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st.	73	0,02	1 46
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.		87	0,05	1 85
						16 96
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	"			
		nytt avlopp eller vall	"			
		ändring av befintligt avlopp	"	1.47	6.-	8 82
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp				8 25
		3) broar och trummor, " "				9 -
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.		3,00	26 07
		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.	27	0,55	14 85
		Översiktskarta i d:o, § 41				
						57 88
		Summa kronor				
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				17 81
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				17 81
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				29 60
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. 7 dagso. å 5.-				35 -
						64 60
		Summa kronor				
						82 41
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				225 52
		Lösen för kopior och avskrifter				57 88
		Övriga förrättningskostnader				82 41
		Summa kronor				
						365 81

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

Lane
Göteborg

den

1 juli

19 *38*

häradsrätt.

C. B. Carlsson

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

den

19

Räkning

Å arvode för utredning om bidrag o.lån av statsmedel till företag, avseende vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Bjällanne samt Kärr Lilla och Kärr Stora i Bokenäs socken, Göteborgs och Bohus län,		
Översiktskarta i 2 ex.....	kronor	8:-
Betänkande med kostnadssammandrag 2 sid, à 3:-.....	"	6:-
Kopia av nivåkarta.....	"	16:96
Kopia av profil-, sektions- och broritningar.....	"	19:55
Avskrift av handlingar, 30 sid. à 0:55.....	"	16:50
Diariibevis med komm.arv.....	"	1:70
Summa Kronor		68:71

Därest talan i avseende å denna räkning finnes påkallas, må denna talan föras vid Lane häradsrätt inom tre månader härefter.

Göteborg den 1 juli 1938.

C.B. Carlson.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

C.B. Carlson