Kopia.

Genom Kungl. Maj:ts nådiga brev
den 3 april 1925 fastställd till
efterrättelse vid arbetets utförande.

Stockholm den 19 maj 1925
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:
Albert Smith.

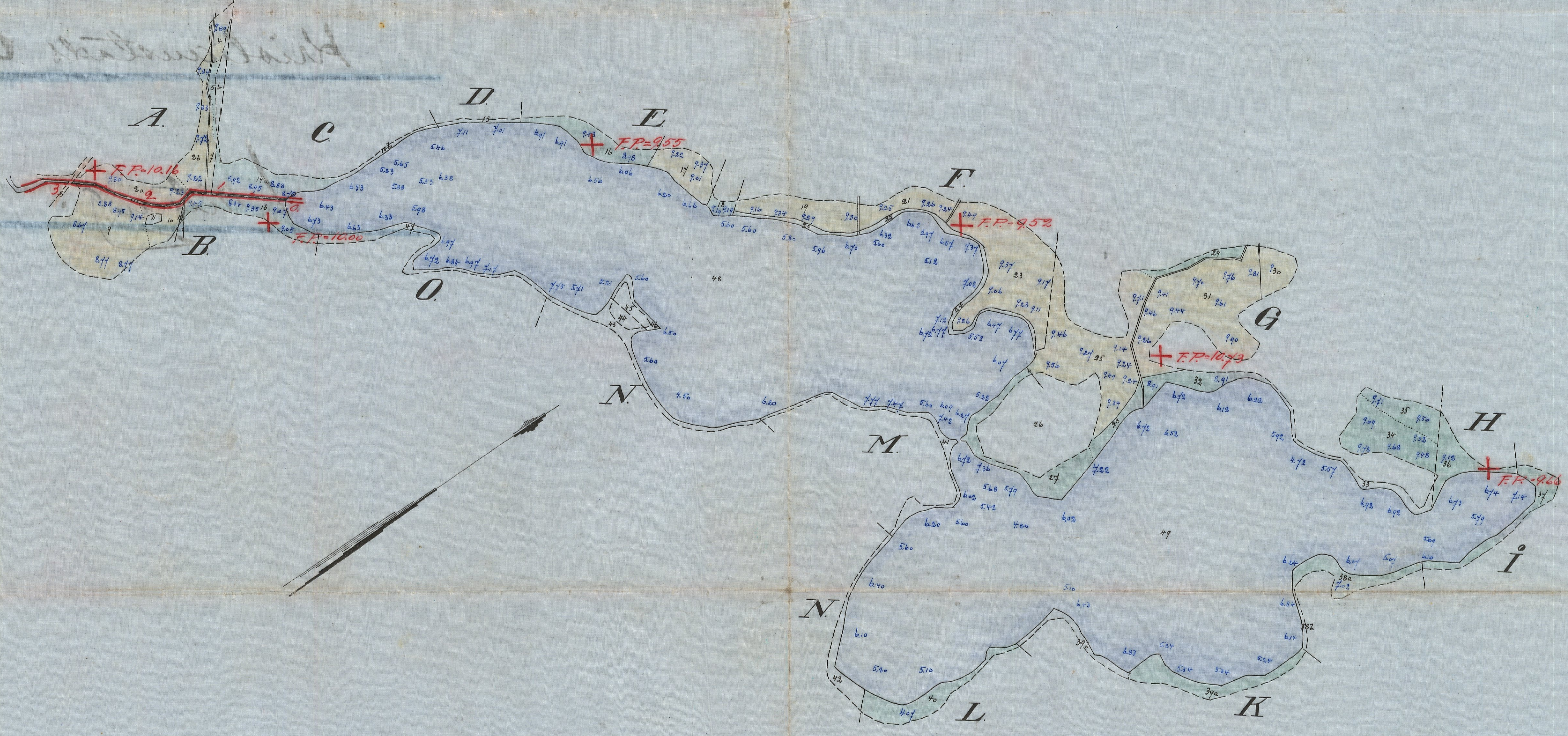
Likalydande med den av Kungl.
Maj:t den 3 april 1925 fast-
ställda arbetsplanen be-
tygar

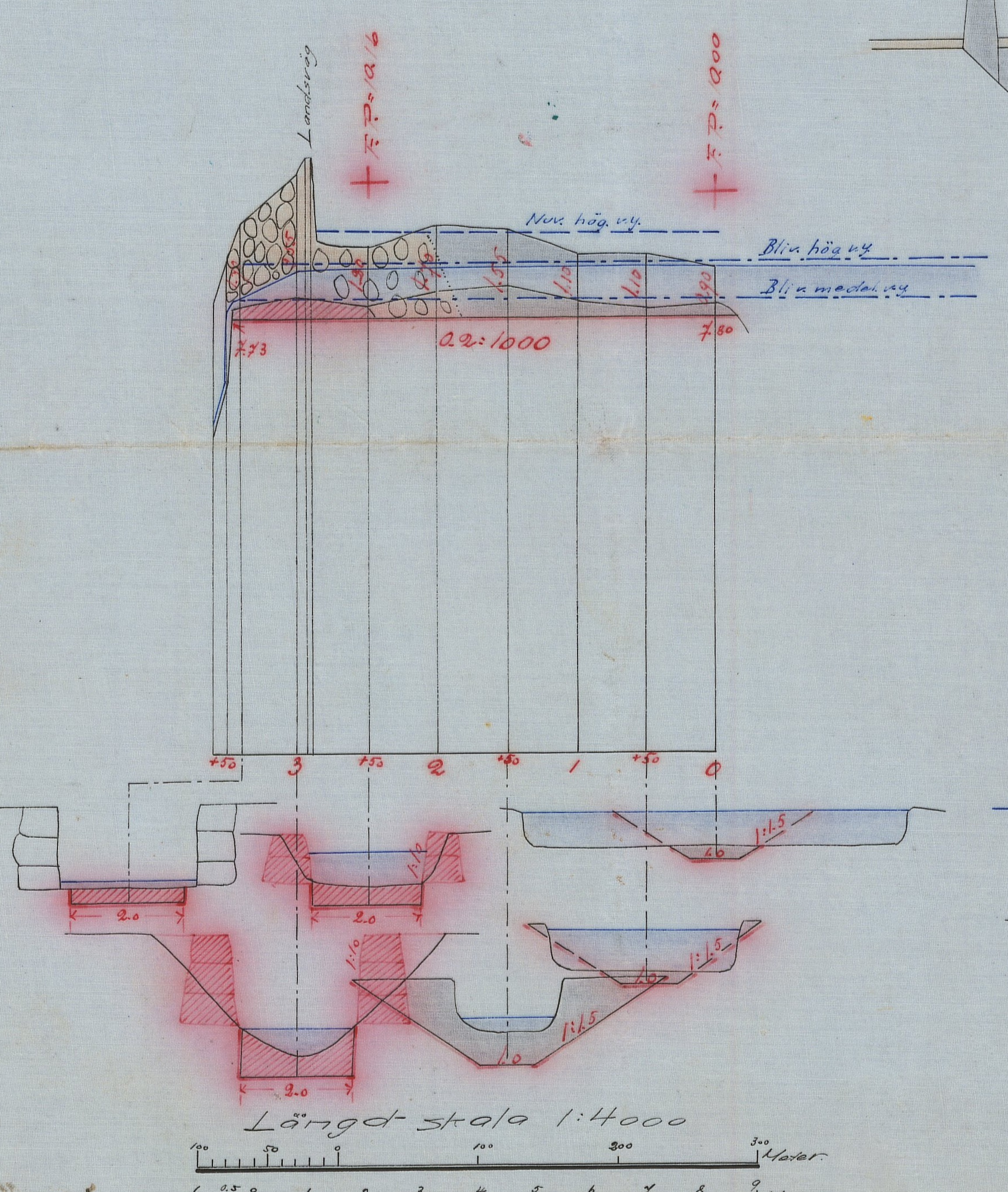
Förslag
till sänkning av vattenståndet i sjön

Bjärlången

för torrläggning av mark till
Bjärnum, Lilla Mölleröd och Hemmeströ
i Norra Åkarps socken, Kristianstads län,
upprättat vid synefförrättning enligt vattenlagen
år 1922 av

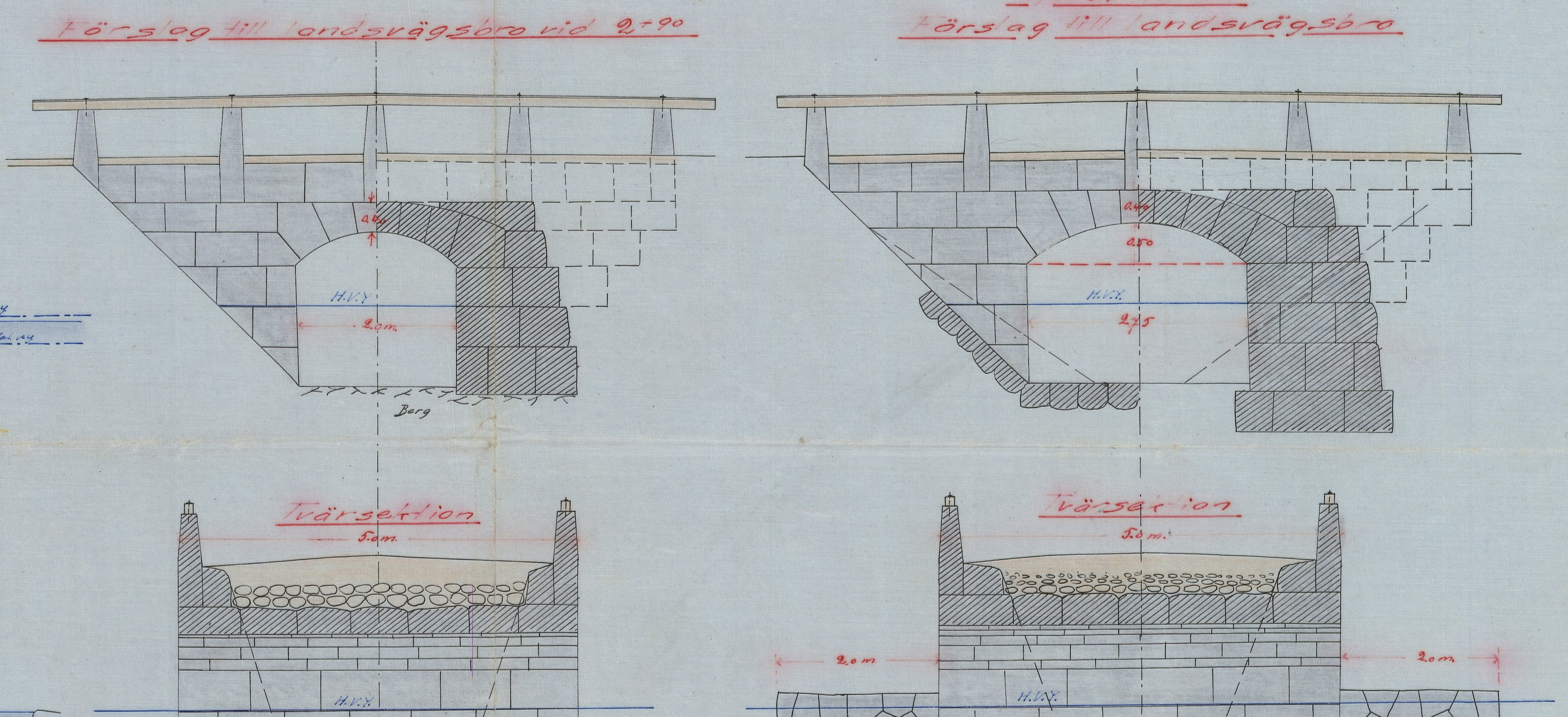
Statens lantbruksingenjör.





Längd-skala 1:4000

Höjd- och sektions skala 1:100



Skala 1:50

punkt 1. 133.
2. 161
3
4 130

Nr 001

L

1*0298

Nr 291 Kristianstad 1 ritn

L 1*0298
16591

Inkom till
K. Lantbruksstyrelsen
den 26 OKT 1925

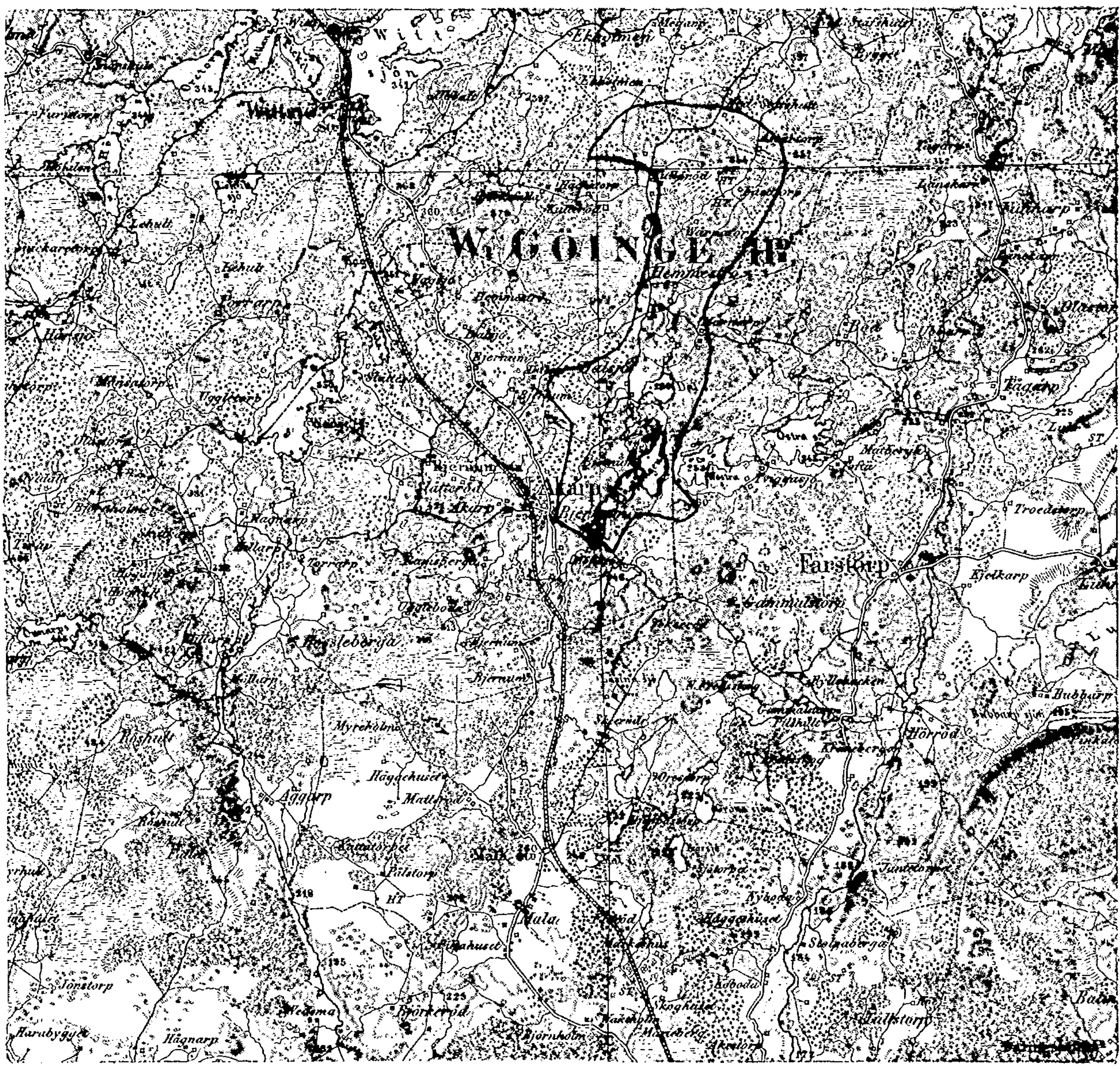
Handlingar
rörande
lån och anslag av allmänna medel till
Bjärlångens
vattenavledningsföretag
av år 1922.

Avskrift

Genom Kungl. Maj:ts nådiga brev den 3 april 1925 fastställd till efterrättelse vid arbetets utförande.

Stockholm den 19 maj 1925
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar.
Albert Smith.

Översiktskarta



Skala = 1:100000

Avskrift.

Sedan delägarne i "Bjärlångens vattenavledningsföretag av år 1922" som avser torrläggning av vattenskadad mark kring sjön Bjärlången i Norra Åkarps socken, Kristianstads län, förklarat sig vilja söka anslag och lån av allmänna medel till företagets utförande, får jag härmed därom avgiva följande av ritningar och förslag åtföljda

Betänkande

Företagets ändamål.

Företaget avser torrläggning av i huvudsak redan odlad jord.

Belägenhet.

Avdikningsområdet är beläget kring sjön Bjärlången, 1 km. öster om Bjärnums station och är å medföljande översiktskarta markerad med röd färg.

Föregående rättslig utredning.

Företaget har föregåtts av laga synaförrättning enl. vattenlagen, verkställd av undertecknad på förordnande av länsstyrelsen. Mot syneförrättningen, som avslöts den 18 dec. 1922, har besvär anförts vid Söderbygdens vattendomstol. I utslag av den 1 aug. 1923 prövar vattendomstolen rätt lagligen fastställa synemännens förslag varom bevis bifogas detta betänkande.

Efterföljande utredning grundar sig på de vid denna syneförrättning verkställda undersökningarna och upprättade handlingarna, vilka närslutas.

Låne- och anslagsökandena.

I förening dagtecknad den 16 jan. 1924 hava sakägarne överenskommit att gemensamt hos Kungl. Maj:t göra underdånig ansökan om största möjliga lån och anslag av allmänna medel till företagets utförande.

Avdikningsområdets beskaffenhet.

Avdikningsområdet omfattar i sin helhet

åker	7,137 har
äng	4,637 "
Summa	11,774 har

Jordmånen består av mylla på grus och lerblandad grus.

Vattendrag.

Sjön Bjärlången avvattnas av en mindre bäck.

Vattenavledning.

Företaget innebär fördjupning av ovannämnda bäck i den utsträckning som plan- och profilritningar utvisa. Vad beträffar dimensioner samt de hydrografiska faktorer som inverka därå, hänvisas till synemännens utlåtande, bil. 8 till bifogade avskrift av syneprotokollet.

Brobyggnader.

Företaget medför ombyggandet av bron för allmänna vägen Bjärnum-Farstorp. Angående denna brobyggnad hänvisas till fastställda förslagets ritningar samt synemännens utlåtande, bil. 8 till bifogade avskrift av syneprotokollet.

Jordförbättring och kostnad.

Den genom företagets utförande uppkommande jordförbättringen samt kostnaderna för arbetet framgår av följande Tabell

	Hela företaget		Låne- och anslagssökandenas andel	
Areal och ägoslag:				
Vid undersökningen				
åker har	7	13.7	5	68.5
äng „	4	63.7	2	72.7
Summa har	11	77.4	8	41.2
Efter de föreslagna arbetenas utförande				
åker (förbättrad) har	7	13.7	5	68.5
äng („) „	4	63.7	2	72.7
Summa har	11	77.4	8	41.2
Jordvärde				
Efter dikningen kr.	12411	30	10159	78
Före „ „	5313	00	4764	64
Värdeförhöjning				
Genom dikningen kr.	7098	30	5395	14
Summa kr.	7098	30	5395	14
Kostnad				
För dikningen kr.	3643	11	2808	69
Summa kr.	3643	11	2808	69

Här ovan angivna siffror för areal, jordvärde och värdeförhöjning genom dikningen äro hämtade ur synehandlingarnas värderingslängd, bil. 4 till syneprotokollet. Kostnaden finnes specificerad i synehandlingarnas kostnadsberäkning, bil. 5 till syneprotokollet samt i sammandrag i till detta betänkande fogade kostnadsförslag, bil. C.

Deltagningsskyldighet.

Denna är reglerad genom bestämmelserna vid syneförrättningen, se synemännens utlåtande, bil. 8 till syneprotokollet.

Hinder mot företaget.

Enär syneförrättningen vunnit laga kraft finnes ej något hinder mot företagets utförande.

Liknande företag i orten.

Liknande med statsmedel understött företag är Farstorpsåns reglering inom Farstorps socken. Nu avhandlade företag har ej förut varit föremål för offentlig myndighets prövning.

Beräkning av lån och anslag.

I särskild tabell, bil. B 6, har utredning verkställts angående storleken av det lån ur odlingslånefonden och det anslag ur allmänna avdikningsanslaget, som författningsenligt torde kunna påräknas och framgår därav att lånet kan uppgå till 1872:46 kronor och anslaget till 936.23 kronor.

Tillstyrkan.

Hänvisande till föregående utredning tillstyrker jag att till utförande av detta företag beviljas lån ur odlingslånefonden med 1870 kronor samt anslag ur allmänna avdikningsanslaget med 935 kronor.

Utförande.

Vid arbetets utförande skall iakttagas, vad i synemännens laga kraftvunna utlåtande bestämmes.

Arbetstid.

För avdikningsarbetenas utförande torde böra anslås en tid av två år.

Kristianstad i februari 1924.

Lennart Holmström

Statens lantbruksingenjör.

Bilagor.

A Tabell
Ba "
Bb "
C Kostnadsförslag
D Föreningshandling
E Utslag från Söderbygdens vattendomstol.
F Ritningar i ett blad
G Synehandlingar, ett häfte

Bil. H.

Tabell

	Hela företaget				Låne- och anslagssökandenas andel			
	Areal		Värde		Areal		Värde	
	har	ar	kr.	öre	har	ar	kr.	öre
I sitt vid undersökningen befintliga tillstånd utgöres avdikningsområdet av								
åker	7	13,7			5	68,5		
äng	4	63,7			2	72,7		
Summa	11	77,4	5313	-	8	41,2	4767	64
Genom de föreslagna arbetenas utförande beräknas samma område kunna förändras till								
åker (förbättrad)	7	13,7			5	68,5		
äng (")	4	63,7			2	72,7		
Summa	11	77,4	12411	30	8	41,2	10159	78

Kristianstad i februari 1924.
Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör.

Tabel

Beskrivning och värderingsla
hörande nedanstående löne- och av

Hemmans eller lägenhets				
littera å ägokartan	mantal	nummer	namn	innehavare
1	2	3	4	5
A	1/48 ö 1/10	1-7	Bjärnum	Anna Roslund
C	43/1440	14a ö 14b	"	Matilda Johansson
F	33/600	18-24	"	Ernst Troedsson
G	115/1025	25-35	"	Karl Troedsson
I	9/256	40	L:a Mölleröd	Julius Nilsson

Bil. Ba.

ngd över vattenskadad mark till-
agsökandena tillhöriga hemman

	Areal						Jordförbättringsvärde	
	åker		äng		Summa		genom avdikningen	
	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	öre
	0	80,7	0	06,5	0	87,2	657	90
			0	48,2	0	48,2	231	36
	1	96,8	0	06,2	2	03,0	1896	72
	2	91,0	1	71,8	4	62,8	2561	16
			0	40,0	0	40,0	48	-
Summa	5	68,5	2	72,7	8	41,2	5395	14

Kristianstad i februari 1924
Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör.

Tabell utvisande lån- och ans
samt lån- och anslagsbelopp.

Hemmans eller lägenhets				
Littera å ägokartan	mantal	nummer	namn	innehavare
1	2	3	4	5
F'	1/48 o 1/10	1-7	Bjärnum	Anna Roslund
C	43/1440	14a, 14b	"	Matilda Johansson
F''	33/600	18-24	"	Ernst Troedsson
G.	115/1025	25-35	"	Karl Troedsson
I.	9/256	40	Lª Mölleröd	Julius Nilsson
				Summa

Bil. B 6.

lagesökandenas andel i kostnaderna

Förbättrings-värde		70 % av förbättringsvärdet		Deltager i kostnaden för						Summa		Bidrag		Lån	
				Utdikningen		laga syneförrättningen		[illegible]							
kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre
6		7		8		9		10		11		12		13	
657	90	460	53	257	93	64	50	20	10	342	53	114	18	228	35
231	36	161	95	90	71	22	68	7	07	120	46	40	15	80	31
1896	72	1327	70	743	47	185	90	57	99	987	36	329	12	658	24
2561	16	1792	81	1003	90	251	03	78	29	1333	22	444	41	888	81
48	–	33	60	18	92	4	73	1	47	25	12	8	37	16	75
5395	14	3776	59	2114	93	528	84	164	92	2808	69	702 936	17 23	2106 1872	52 46 x)

Kristianstad i februari 1924.
Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör.

---

x) Med blått införda ändringar hava verkställts i Kungl. Lantbruksstyrelsen.

Bidrags- och lånebeloppen hava beräknats med iakttagande därav, att bidragsbeloppet icke för något ägoområde må överstiga vare sig 1/4 av vattenavledningskostnaden eller 1/4 av värdeförhöjningen samt lånebeloppet 3/4 av vattenavledningskostnaden eller 70 % av värdeförhöjningen.

Bil. C

Kostnadsförslag

Timpenning 60 öre

Dikning

Dikesgrävningen kr.			2782	44
Synekostnad "	695	75		
Kostnad för lån och anslag "	164	92	860	67
Summa kronor			3643	11

Kristianstad i februari 1924.
Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör.

Vid arbetsplanens fastställande har kostnaden för företaget beräknats till 3643 kronor 11 öre, varav å sökandenas andel 2808 kronor 69 öre. Stockholm den 19 maj 1925.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:
Albert Smith.

Afskrift

Utdrag av protokollet hållet
å Landskansliet i Kristianstad
den 1 mars 1924.

№ 186.

Till Länsstyrelsen hade ingifvits dessa handlingar:

Till
Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Kristian-
stads län.

I enlighet med Vattenlagens föreskrifter, vilja vi härmed vördsamt anmäla: att delägarna i Bjärlångens Vattenafledningsföretag av år 1922, valt styrelse på sätt närslutna protokollsutdrag angifver.

Bjärnum den 25 februari 1924.

E. Troedlen
Styrelsens ordförande

Utdrag av protokoll fört vid sammanträde med delägarna i Bjärlångens vattenafledningsföretag av år 1922, den 25 februari 1924.

— — — — — — — — — — — —

§ 4.

Till Styrelse för företaget valdes: Löjtnant Thore Wirzin, Hemmansäg. Joh. Nilsson, Landtbr. Karl A. Troedlen och Julius Nilsson samt Disponent E. J. Troedlen i Bjärnum.

§ 5

Att justera protokollet utsågs Hr. Joh. Nilsson och Karl Troedlen.

Som ofvan
E. J. Troedlen
Justeras
Carl Troedlen Joh. Nilsson

Stämpel 2:-
Lösen 2:
Länskung. 2:-
Sm Sex Kr.

E Troedlen i Bjärnum

Rätt utdraget betyga
C Frosdlen   C. Petersen
Bjärnum

Bevis om den sålunda gjorda anmälan skulle på begäran meddelas genom utdrag av detta protokoll, och skulle underrättelse därom intagas i länskungörelserna.

År och dag som ofvan

In fidem
Iver Selolin.

Rätt afskrifvet betygar:
C Frosdlen   C Petersen
Bjärnum

Bil. D.

Undertecknade delägare i "Bjärlångens vattenavledningsföretag av år 1922" överenskomna härmed att gemensamt hos Kungl. Maj:t göra underdånig ansökan om lån och anslag av allmänna medel till företagets utförande; och uppdraga vi åt arbetsstyrelsens ordförande att å våra vägnar underteckna alla härför erforderliga handlingar och kontrakt samt åt arbetsstyrelsen att utkvittera och mot redovisningsskyldighet handhava oss beviljade statsmedel.

Bjärnum den 16 Jan. 1924.

E. J. Troedsson
ägare af 132/600 mtl.
n:r 3 Bjärnum

Carl A. Troedsson
ägare af 115/1024 mtl.
n:r 4 Bjärnum

Anna Roslund
ägare af 1/48 och 1/100 mtl
n:r 1^{50}, 2^{41} Bjärnum

Julius Nilsson
ägare af 9/256 mtl.
n:r 1 L:a Mölleröd

Mathilda Johansson
ägare af 43/1440 mtl. n:r 2^{86} Bjärnum

E. J. Troedssons, Carl A. Troedssons och Anna Roslunds egenhändiga namnteckningar bevittnas av
E. B. Vendel   Bror Andersson
Båda i Bjärnum
Julius Nilssons och Mathilda

Johanssons namnteckningar
bevittnas av:
Otto Nilsson   Fr. Petersson
Skarröd   Bjärnum

Avskrift.   Bil. E.

Utdrag av protokoll hållet vid sammanträde med Söderbygdens vattendomstol å kommunalrummet i Bjärnum den 29 juni 1923.

Sedan av synemännen den 18 december 1922 avgivet utlåtande rörande företag avseende sänkning av sjön Bjärlången i och för torrläggning av mark till Bjärnum m.fl. byar i Norra Åkarps socken, Kristianstads län, blivit jämlikt 7 kap. 45 § vattenlagen underställt vattendomstolens prövning och sedan besvär mot samma synförrättning anförts av Thore Virgin i Bjärnum m.fl. så hade enligt utfärdad kungörelse detta mål utsatts att handläggas härstädes denna dag.

Då målet å utsatt tid och plats företogs till handläggning inställde sig följande sakägare

personligen, nämligen:
Ernst Troedsson, Carl A. Troedsson, Thore Virgin, Matilda Johansson, Anna Roslund, J. Ingqvist, Johannes Nilsson och O. Lundberg.

Nilsson anmälde sig tillstädes jämväl i egenskap av ombud för pastor F. Björk, och uppgav Nilsson härvid på fråga, att han icke till stöd för sin behörighet att å Björks vägnar överklaga förrättningen och vid detta rättegångstillfälle föra Björks talan hade annan fullmakt att åberopa än den, som under bil. 1 finnes fogad vid förrättningshandlingarna.

I övrigt lät icke någon sakägare sig avhöra.

Sedan handlingarna i målet i erforderliga delar föredragits, ingav Ernst Troedsson en den 29 juni 1923 dagtecknad skrift (Prot. bil. A), vilken nu upplästes.

Det upplystes att av medlemmar av Bjärnums samhälle brukade användas två badställen vid Bjärlången. Det ena av dessa - det, som närmast avses i besvären, - vore beläget å ömse sidor om gränsen mellan skiftena E. och F. och det andra vore beläget mera västerut å skiftet E. Det förra brukade användas av kvinnor och barn och det senare av män.

Nilsson förmälde att rågångsutstakning påbörjats för bestämmande av landvinningar, som uppstått genom 1896 års sjösänkning. Denna förrättning, vilken för närvarande påginge, verkställdes av distriktslantmätare Oskar Hobroh. Enligt vad denne uppgivit skulle å skiftet F, vilket tillhörde Ernst Troedsson, uppstått en landvinning av i medeltal omkring 15 meters bredd längs hela skiftet.

Ernst Troedsson bestred att någon landvinning - vilken icke lagligen tillhörde hans hemmansdel - uppkommit.

Nilsson framhöll att enligt hans uppfattning förbättringsvärdena blivit av synemännen för högt beräknade. De åkrar, vilka beräknats bliva förbättrade, lämnade redan i befintligt skick mycket goda skördar.

Ernst Troedsson bestred avseende å vad Nilsson sålunda anfört samt framhöll att de anförda besvären icke gällde förbättringsvärdenas beräkning.

Härefter verkställdes syn å

stället. Därvid besiktigades först förutnämnda två badställen. Vid intetdera av de samma funnos några särskilda anordningar för deras användande som badställen i annan mån än att vid badstället i gränsen mellan skiftena E. och F. i vattnet uppsatts ett stängsel uppenbarligen i avsikt att hindra de badande att komma ut på för djupt vatten. Avvägningar och pejlingar verkställdes vid båda badställena och befanns härvid att ifråga om det helt å skiftet E. belägna badstället icke kunde anses uppkomma någon som helst olägenhet om vattenytan bleve sänkt enligt nu förevarande förslag men att däremot beträffande det andra badstället så tillvida kunde anses uppkomma olägenhet som det område som kunde användas till badning innan därstädes förefintligt bråddjup började - vilket område redan nu icke vore av större omfattning - komme att förminskas, vilken olägenhet emellertid utan större kostnader skulle kunna avhjälpas genom en mindre uppgrävning inåt land.

Besiktning verkställdes vidare å olika ställen längs sjöstranden samt å Ernst Troedssons och Carl L. Troedssons skiften, vilka båda skiften för närvarande uppenbarligen lida av för högt vattenstånd.

Efter syneгången sammanträdde vattendomstolen åter å kommunalrummet.

Där tillstädeskom på begäran distriktslantmätaren Hobroh; och uppgav denne på frågor att han för närvarande hölle på med rågångsutstakning för bestämmande av gränserna för sjön Bjärlången, att han ansåge sig härvid hava konstaterat att landvinningar uppstått utmed sjön samt att storleken av landvinningarna av honom beräknats till för skiftet F. en markremsa utmed sjön av i medeltal 10 à 12 meter och för skiftet G. en markremsa av mindre bredd.

Ernst Troedsson framhöll att även om det skulle visa sig att en del av den mark, som vid nu ifrågavarande synförrättning inräknats bland hans och hans medsökandes ägor, utgjordes av genom sjösänkningen 1896 nyuppkommen landvinning och även om dylik landvinning skulle anses såsom gemensam egendom för Bjärnums by - vilket emellertid Truedsson bestämt bestrede -, han i allt fall ville framhålla att han och hans medsökande dock såsom delägare i Bjärnums by hade del uti den nyuppkomna landvinningen.

Nilsson påyrkade i anledning härav att denna andel dock vore mycket obetydlig.

För domstolen höllos tillgängliga karta och handlingar rörande det under 1832 verkställt och den 12 april 1833 vederbörligen fastställt laga skifte å Bjärnums by. Såvitt av dessa handlingar kunde utrönas hade icke vid skiftet några bestämmelser träffats angående sjön Bjärlången.

Sedan ordföranden meddelat att det ålåge dels klagandena att i ersättning för kungörelse- och synekostnader förskjuta 121 kronor 94 öre samt sökandena till företaget att för kungörelsekostnader förskjuta

22 kronor 85 öre, blevo ~~nu~~ dessa belopp nu erlagda, beloppet å 121 kronor 94 öre av Nilsson och beloppet å 22 kronor 85 öre av Ernst Frodesson.

Målet överlämnades härefter till vattendomstolens prövning och tillsades att utslag i målet komme att meddelas å domstolens kansli i Stockholm onsdagen den 1 augusti 1923.

Vid härefter hållen enskild överläggning förenade sig domstolens ledamöter om följande

Utslag
meddelat den 1 augusti 1923.

Enär Johannes Nilsson icke visat sig behörig att å F. Björks vägnar överklaga ifrågavarande förrättning, finner vattendomstolen de besvär, som för Björks räkning anförts mot förrättningen, icke kunna upptagas till prövning.

Vidkommande av Carl A. Frodesson gjord ansökan om återkallelse för hans del av ansökningen om ifrågavarande företags utförande, så varder med stöd av bestämmelserna uti 10 kap. 48 § vattenlagen denna återkallelse, vilken gjorts först efter förrättningens avslutande, av vattendomstolen lämnad utan avseende.

Vad härefter angår framställt påstående därom att bland mark tillhörig sökandena, som skulle vinna förbättrad torrläggning genom företaget upptagits landvinningar, vilka icke tillhörde sökandena utan vore gemensam för delägarne i Bjärnums by och att det icke vore utrett att med frånräknande av denna mark den båtnad, som av företaget beräknats uppkomma för sökandena, vore så stor att de mot övriga delägares bestridande ägde laglig rätt påfordra att företaget komme till stånd, så har vattendomstolen efter verkställda undersökningar och beräkningar funnit att, även om från den båtnad, som beräknats uppkomma å sökandena tillhörig mark frånräknas båtnaden å de strandremsor, vilka angivits utgöras av landvinningar, - vilken sistnämnda båtnad uppgår till ett värde av högst 400 kronor - i allt fall mera än hälften av båtnaden av företaget belöper å sökandena tillhörig egendom. Dessa äga således i allt fall vitsord till företagets utförande, viljande vattendomstolen i detta sammanhang framhålla att vattendomstolen, vid verkställd besiktning icke funnit anledning till anmärkning mot de av synemännen beräknade förbättringsvärdena.

Vad klagandena i övrigt anfört har vattendomstolen funnit icke vara av beskaffenhet att utgöra hinder för medgivande till företagets utförande. Vattendomstolen har sålunda efter besiktning funnit att icke naturskönheten kring Bjärlången kommer att genom företaget bliva förminskad eller att någon olägenhet av betydenhet kommer att uppstå ifråga om befintliga badställen. Ej häller kommer fiske av någon betydelse att skadas.

Då vid granskning av förrättningshandlingarna ej häller i övrigt förekommit några förhållanden av beskaffenhet att utgöra hinder för fastställelse av förrättningen, prövar alltså vattendomstolen skäligt att, med ogillande av de anförda besvären, fastställa synemännens utlåtande, under erinran emellertid därom att de, som icke äro sökande till förrättningen, icke äro pliktiga att vidkännas större bidrag till kostnaden för företagets utförande än som svarar mot värdet å den båtnad, som därigenom beredes deras egendom.

Kostnaden för i anledning av underställningen utfärdad kungörelse 22 kronor 85 öre, vilken kostnad förskjutits av sökanden Ernst Troedsson, skall, därest företaget kommer till utförande, gäldas på enahanda sätt som annan förrättningskostnad.

Talan mot vattendomstolens utslag fullföljes efter vad till Kungl. vattenöverdomstolen.

Som ovan
På vattendomstolens vägnar:
H. G. Hamilton

Avskrift.

Att, såvitt framgår av härstädes fört vederbörligt diarium, vad icke inom laga tid anlagts mot Söderbygdens Vattendomstols utslag den 1 augusti 1923 i mål angående företag avseende torrläggning av mark kring sjön Bjärlången i Norra Åkarps socken, Kristianstads län; det varder härmed till bevis meddelat. Stockholm i Söderbygdens vattendomstols kansli den 27 februari 1924.

Ex officio
G. Lidbom

Föregående avskrift av handlingar tillhörande den av Kungl. Maj:t den 3 april 1925 fastställda arbetsplanen vidimeras.

Gunnar [illegible]

L____1*0298

D.-№ 16591
Inkom till
K. Lantbruksstyrelsen
den 26 OKT 1925

D.-№ 5297
Inkom till
K. Lantbruksstyrelsen
den 18 MRS 1924

Handlingar
rörande
Bjärlångens vattenavledningsföretag
upprättade vid syn enligt vattenlagen
år 1922.

Avskrift.

Protokoll, fört vid synförrättning enligt vattenlagen angående torrläggning av mark kring sjön Bjärlången i Norra Åkarps socken Kristianstads län

År 1922 den 13 november inställde sig undertecknad statens lantbruksingenjör i kommunalrummet i Bjärnum för att på grund av länsstyrelsens förordnande verkställa synförrättning enligt vattenlagen angående torrläggning av mark kring sjön Bjärlången i Norra Åkarps socken, Kristianstads län. Efter kungörelse som intagits i tidningen Norra Skåne samt uppläsits i Norra Åkarps församlings kyrka och på grund av personliga kallelser infunno sig följande sakägare.

Karl Troedsson, n:r 4 Bjärnum,
Ernst Troedsson, n:r 3 do.
Johan Engqvist, n:r 4 do
Mathilda Johansson, n:r 2 do
Anna Roslund, n:r 1 och 2 do
Löjtnant Tore Virgin n:r 1 do.
Alfred Jönsson, n:r 1 Lilla Mölleröd
Julius Nilsson, n:r 1 do do
f. teckningslärare Olof Lundberg n:r 4 Bjärnum
Johan Nilsson, Dahlsjö.

Pastor Frithiof Björk, Dahlsjö, genom Johan Nilsson enl. fullmakt bil 1.
Troed Troedssons sterbhus genom sterbhusdelägaren Ruben Troedsson.
Anton Andersson, Lilla Mölleröd såsom godemän. Edvard Torkelsson Hägnaryp och Nils Svensson Mala, vilka båda avlagt föreskriven ed.

§ 1.

Det för undertecknad utfärdade förordnandet samt ansökan därom uppläses (bil 2)

§ 2.

På därom framställd fråga uppgades ej någon jävsanmärkning mot synemännen, ej heller visste sig dessa stå i jävsförhållande till sakägare.

§ 3.

Följande skrivelse från Kungl. Kammarkollegium i vilken kollegiet förklarar sig icke finna nödigt föra talan för bevakandet av allmänna intressen vid sänkning av sjön Bjärlången, uppläses (bil 3)

§ 4.

Sökandena yrkade sänkning av sjön Bjärlångens vattenstånd så att deras vattenskadade åker invid sjön kunde torrläggas till lagenligt djup samt alla, som av företaget tillskyndades nytta skulle deltaga i kostnaderna enligt lag.

§5

Johan Nilsson i Dalsjö protesterade för egen och pastor Björks del mot företagets utförande enär genom en sänkning av sjöns vattenstånd ringa nytta skulle vinnas emot den skada, som skulle uppstå genom minskning av sjöns naturskönhet.

§6.

I denna protest instämde löjtnant Tore Virgin och teckningsläraren Olof Lundberg.

§7

På förrättningsmannens förfrågan förklarade Johan Nilsson i Dahlsjö att fiskerätten i sjön tillhörde Dahlsjö, Bjärnum och Lilla Mölleröds byalag. Disponenten Ernst Troedsson antog, att fisket tillhörde endast strandägarna. Herr Troedsson anförde gentemot Johan Nilsson i Dahlsjö att sjöns stränder voro branta och att den begärda sänkningen ej komme att nämnvärt inkräkta på sjöns yta eller naturskönhet.

§ 8

Disponenten Ernst Troedsson framvisade rättegångshandling samt utdrag av Västra Göinge häradsrätts dombok den 19 januari 1897 enligt vilka dåvarande ägaren av s.k. kattakvarn vid sjön Bjärlångens utlopp P. Baum mot kontant betalning avstått rätten till kvarnfallet för sjösänkningsändamål. Johan Nilsson och löjtnant Virgin ansågo att den avstådda fallhöjden redan tagits i anspråk och att resterande fallhöjd vore olöst.

§ 9

Mathilda Johansson, Johan Engkvist, Alfred Jönsson, Anton Andreasson, Julius Nilsson och Anna Roslund protesterade mot förslagets utförande och mot betalningsskyldighet då de ansågo sig ej hava nytta av företaget. Johan Nilsson i Dalsjö påpekade att sjön användes som badplats för Bjärnums samtliga medlemmar samt att en ifrågasatt sänkning av vattenståndet mot ca. 0.6 meter skulle försämra möjligheterna till bad enär bottnen längre ut vore stupande.

§ 10

Beträffande sänkningsniverkan på fisket vore uppgifterna motsägande i det att sökandena hänvisade till sjöns djup ansåg att ej någon försämrande inverkan skulle uppstå då däremot Johan Nilsson fann denna helt naturlig enär sjöns areal minskades

§ 11

Ruben Troedsson ville ej motsätta sig en sänkning av sjön med 25 cm i den händelse det i lag stadgade förhållandet mellan kostnad och nytta förefinnes.

§ 12

Disponenten Troedsson framhöll att företaget vore begärt för torrläggning av sökandenas åker som besvärades av vatten samt vore övertygad att denna saken kunde nås utan att kulturella eller ideella intressen berördes i avsevärt mån

Detta bestred Johan Nilsson.

§ 13.

Förrättningsmannen meddelade att synemännen omedelbart efter sammanträdet komma att vidtaga för ärendets vidare behandling nödiga utdebiteringar och värderingar samt att nytt sammanträde komme att hållas å samma lokal måndagen den 18 instundande december månad kl. 12 middagen, till vilket sammanträde inga andra kallelser än detta meddelande komma att utgivas.

§ 14

Johan Nilsson i Dalsjö förklarade att han för att minska synemännens besvär med utredningen ej yrkade ersättning för skadat fiske.

§ 15.

Då intet vidare förekom upplästes dagens protokoll och slöts sammanträdet.

Ort och tid som ovan.

Lennart Holmström
statens lantbruksingenjör
E. d. Torkelsson   Nils Svensson.

År 1922 den 18 december.

Denna dag sammanträdde åter förenämnda synemän i Bjärnums kommunalrum varvid följande sakägare infunno sig:

Ordföranden i Västra Göinge härads vägstyrelse, Herr landstingsmannen Håkan Håkansson.
Anna Roslund, Bjärnum;
Mathilda Johansson, do
Johan Engkvist do
Ernst Troedsson do
Johannes Nilsson i Dalsjö för egen

del och såsom ombud för pastor Björk,
Olof Lundberg, Bjärnum,
Karl Troedsson do
Julius Nilsson, Anton Andreasson
och Alfred Jönsson, samtliga från
Lilla Mölleröd.

§16

Förrättningsmannen framlade och förklarade det upprättade dikningsförslaget samt uppläste hävdeförteckning, ägobeskrivning och värderingslängd i sammandrag (bil 4), Kostnadsberäkning (bil 5), Jordersättningslängd (bil 6) och Kostnadsfördelningslängd (bil 7)

§17

Synemännen avgåva sitt så lydande utlåtande (bil 8)

§18

Jämlikt föreskrifterna i vattenlagens kap 10:72 uppdrogo synemännen åt disponenten Ernst Troedsson i Bjärnum att i föreskriven ordning utfärda kallelser till sammanträde för styrelseval, och skulle Troedsson mottaga och förvara till företaget hörande handlingar och ritningar

§19

Räkningar å förrättningskostnaderna bifogades protokollet som bilagor 9 och 10.

§ 20

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

Ort och tid som ovan
Lennart Holmström.
statens lantbruksingenjör
Nils Svensson   E. d. Torkelsson

Bil 1

Fullmakt.

Johs Nilsson i Bjärnum befullmäktigas, att vid torrläggningssammanträdet i Bjärnum den 13 november 1922, inför Statens lantbruksingenjör och sakägarna, min talan föra, och rätt bevaka. Ombudets alla lagliga åtgärder godkännas.

Haugesund den 8 november 1922.
Fr. Björk

Bevittnas
Rasmus H. Samsonsen
adr. Sundgaten 134
Resaän. Haugesund

Tho. E. Hällsten
adr. Tambeskjelvergate 10.
Haugesund.

Bil 2.

Resolution

Jämlikt 29 § lagen den 20 juni 1879 om dikning och annan avledning av vatten förordnar länsstyrelsen statens lantbruksingenjör Linnart Halmström att i enlighet med föreskrifterna i ovan åberopade lag, därest laga hinder icke möter verkställa den uti bilagda ansökning omförmälda förrättning, skolande sökandena tillställa förrättningsmannen denna resolution

Kristianstads landskansli
den 11 mars 1919.
På länsstyrelsens vägnar
Josef Fischer. Bryngolf Nordqvist.

Till Kungl. Majst. Befallningshavande i Kristianstads län
Prot. A. nr 188-1919.

Undertecknade strandägare vid sjön Bjärlången, i N:a Åkarps socken, vars odlade jord, genom vattenståndets stigning i sjön skadas, anhålla härmed vördsamt, om förordnande för vederbörande förrättningsman, att snarast möjligt verkställa syn, enligt gällande dikningslag, för reglering av vattenståndet i ovannämnda sjö.

Bjärnum den 6 febr. 1919.

E. S. Troedsson   Carl A. Troedsson

Brittnas

Janne Persson.   A. Johansson.

Bil 3.

Kungl. Maj:st och Rikets kammarkollegium.

D:r n:r 3666 år 1922

Till statens lantbruksingenjör Lennart Holmström.

Vid föredragning denna dag av Eder anmälan i skrivelse den 20 innevarande oktober rörande synförrättning för sänkning av sjön Bjärlången i och för torrläggning av mark, tillhörande Bjärnum m. fl. fastigheter i Norra Åkarps socken av Kristianstads län har kungl. kammarkollegium icke funnit nödigt att föra talan för bevakande av de allmänna intressen, som kunna av företaget beröras. Stockholm den 30 oktober 1922.

Hj. Nehman.

Tom Wahlen

Bengt Nilsson

Angående sänkning för torrläggningsändamål av sjön Bjärlången i Norra Åkarps socken av Kristianstads län.

Bil 4.

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	

Hävdeförteckning, ägobeskrivning och värderingslängd över vattenskadad mark till Bjärnum, Lilla Mälleröd och Hummenströ i N. Åkarps socken av Kristianstads län upprättad vid synförrättning enligt vattenlagen år 1922.

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6
N. Åkarps S:n Bjärnum	1^{50} o. 2^{111}	A ✓	1/48 o. 1/100		Anna Raslund
				1	väg imp.
				2 a	åker
				2 b	"
				3	"
				4	"
				5	äng
				6	högländ mark imp.
				7	åker
					Summa
Bjärnum	1^{101} o. 1^{51}	B	1/96 o. 1/96		Tore Virgin
				8	väg imp.
				9	åker
				10	åker
				11	högländ mark imp.
				12	äng
				13	äng
					Summa
Bjärnum	2^{86}	C ✓	43/1440		Matilda Johansson
				14 a	äng
				14 b	strandmark förb. ej
					Summa
Bjärnum	3	D	3/32		Joh. Engkvist
				15	strandmark förb. ej
					Summa
Bjärnum	3^{93}	E	33/60		Troed Troedssons sterbhus
				16	äng
				17	åker
					Summa

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	
							04.8									
	33.0							640	211	20	1600	528	-	960	316	80
	28.5							800	228	-	1600	456	-	800	228	-
	01.2							600	7	20	1000	12	-	400	4	80
	11.0							600	66	-	1000	110	-	400	44	—
			06.5					700	45	50	1000	65	-	300	19	50
							05.4									
	07.0							960	67	20	1600	112	-	640	44	80
0	80.7	0	06.5			0	10.2		625	10		1283	-		657	90
							02.0									
	97.4							160	155	84	1120	1090	88	960	935	04
	15.3							400	61	20	1000	153	-	600	91	80
							02.5									
			01.2					100	1	20	200	2	40	100	1	20
			30.9					60	18	54	180	55	62	120	37	08
1	12.7		32.1				04.5		236	78		1301	90		1065	12
			48.2					80	38	56	560	269	92	480	231	36
			04.4													
		0	52.6						38	56		269	92		231	36
			03.5													
		0	03.5													
			34.3					60	20	58	180	61	74	120	41	16
	32.5							480	156	-	1440	468	-	960	312	—
0	32.5	0	34.3						176	58		529	74		353	16

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6
Bjärnum	3²	F ✓	132/600		Ernst Troedsson
				18	äng, strandmark
				19	åker
				20	strandmark förb. ej
				21	åker
				22	strandmark förb. ej
				23	åker
				24	strandmark förb. ej
					Summa
Bjärnum	4	G ✓	115/1024		Karl Troedsson
				25	åker
				26	högland mark imp.
				27	äng strandmark
				28	äng strandmark
				29	äng
				30	åker
				31	åker
				32	äng, strandmark
				33	strandmark förb. ej
				34	äng
				35	äng
					Summa
Hemmenströ		H			Pastor Björk
(Dalsjö)				36	äng
					Summa
Hemmenströ	1	I	49/320		Joh. Nilsson
(Dalsjö)				37	äng strandmark
					Summa

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	
			06.2					60	3	72	180	11	16	120	7	44
	42.3							480	203	04	1440	609	12	960	406	08
			08.6													
	29.5							640	188	80	1600	472	00	960	283	20
			05.7													
1	25.0							640	800	–	1600	2000	–	960	1200	–
			12.5													
1	96.8	0	33.0						1195	56		3092	28		1896	72
1	27.0							640	812	80	1600	2032	–	960	1219	20
							36.0									
			44.5					40	17	80	160	71	20	120	53	40
			14.3					40	5	72	160	22	88	120	17	16
			07.2					180	12	96	200	14	40	20	1	44
	21.0							1280	268	80	1600	336	–	320	67	20
1	43.0							960	1372	80	1600	2288	–	640	915	20
			25.5					20	5	10	140	35	70	120	30	60
			19.5													
			54.2					480	260	16	800	433	60	320	173	44
			26.1					480	125	28	800	208	80	320	83	52
2	91.0	1	91.3			0	36.0		2881	42		5442	58		2561	16
			19.5 71.8													
			28.2					300	84	60	900	253	80	600	169	20
		0	28.2						84	60		253	80		169	20
			30.0					60	18	–	180	54	–	120	36	–
		0	30.0						18	–		54	–		36	–

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6
Bjärnum	4	K	10/1024		Olof Lundberg
				38a	äng
				38b	strandmark förb. ej
				39a	äng
				39b	strandmark förb. ej
					Summa
L:a Mölleröd	1	L	9/256		Julius Nilsson
				40	äng, strandmark
					Summa
L:a Mölleröd	3	M	1/600		Riksd.man Troedsson
				41	strandmark förb. ej
				45	högländ mark imp
				46	strandmark förb. ej
					Summa
L:a Mölleröd	1	N	5/64		Anton Andreasson
				42	strandmark, förb. ej
				43	strandmark, förb. ej
				44	högländ mark imp.
					Summa
L:a Mölleröd	1	O	19/512		Alfred Jönsson
				47	strandmark förb. ej
					Summa
					Bjärnum, Lilla Mölleröd och Hemmenströ byar samfällt
				48	sjö
				49	sjö
					Summa

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	
		0	29.2					60	17	52	180	52	56	120	35	04
			03.8													
			37.2					40	14	88	160	59	52	120	44	64
			12.8													
		0	83.0						32	40		112	08		79	68
		0	40.0					60	24	-	180	72	-	120	48	-
		0	40.0						24	-		72	-		48	-
			21.0													
							07.6									
			06.0													
		0	27.0			0	07.6									
			21.1													
			21.1													
							07.5									
		0	42.2			0	07.5									
			23.0													
		0	23.0													
						17	00									
						17	40									
						34	40									

Sammandrag

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6
Bjärnum	1^{5} o 2^{41}	A ✓	1/48 o 1/100	1-7	Anna Roslund
Bjärnum	1^{10}-1^{51}	B	1/96-1/96	8-13	Tore Virgin
Bjärnum	2^{86}	C ✓	43/1440	14a o 14b.	Mathilda Johansson
Bjärnum	3	D	3/32	15	Joh. Engqvist
Bjärnum	3^{93}	E	33/600	16 o 17	Troed Troedssons sterbhus
Bjärnum	3^{2}	F ✓	33/600	18-24	Ernst Troedsson
Bjärnum	4	G ✓	115/1024	25-35	Karl Troedsson
Hemmunstrå (Dalsjö)		H		36	Pastor Björk
Hemmunstrå (Dalsjö)		I	49/320.	37	Joh. Nilsson
Bjärnum	4	K	10/1024	38a-39b	Olof Lundberg
L:a Mållröd	1	L ✓	9/256	40	Julius Nilsson
L:a Mållröd	3	M	1/600	41 45-46	Rikd.man Troedssons sterbhus
L:a Mållröd	1	N	5/64	42-44	Anton Andersson
L:a Mållröd	1	O	19/512	47	Alfred Jönsson
					Bjärnums, Hemmunstrå och Lilla Mållröds byar samfällt
					Summa

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	
	80.7	0	06.5			0	10.2		625	10		1283	–		657	90
1	12.7	0	32.1			0	04.5		236	78		1301	90		1065	12
		~~0~~	48.2 ~~52.6~~						38	56		269	92		231	36
		~~0~~	~~03.5~~													
0	32.5	0	34.3						176	58		529	74		353	16
1	96.8	0 ~~0~~	06.2 ~~33.0~~						1195	56		3092	28		1896	72
2	91.0	1 ~~1~~	71.8 ~~91.3~~			0	36.0		2881	42		5442	58		2561	16
		0	28.2						84	60		253	80		169	20
		0	30.0						18	–		54	–		36	–
		0 ~~0~~	66.4 ~~83.0~~						32	40		112	08		79	68
		0	40.0						24	–		72	–		48	–
		~~0~~	~~27.0~~			0	07.6									
		~~0~~	~~42.2~~			0	07.5									
		~~0~~	~~23.0~~													
						34	40.0									
7	13.7	~~6~~	~~26.7~~			35	05.8		5313			12411	30		7098	30
		4	63.7													

Bjärnum den 18 dec. 1922
Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör
Nils Svensson   Edv. Paulsson

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6

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	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera à kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6

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	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6

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	

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6

Bil 5

Kostnadsberäkning till avlopp för sänkning av sjön Bjärlången för torrläggning av mark till Bjärnum, Lilla Mölleröd och Flemmentrö i N. Åkarps socken, Kristianstads län, upprättad vid synförrättning enligt vattenlagen år 1923.

Läge	Längd	Arbete, material.	Antal	Pris	Kostnad kr	Kostnad öre	Summa kostnad kr	Summa kostnad öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Dikessträckan A-B						
0-2+50	250	Schaktning av sand o dy m³	-460	0,60	276	- ✓		
2+50-3+48	98	Sprängning av berg och block m³	-85	7.-	595	- ✓		
2+50-3	50	Anordnande av stenmur i bägge sidor	-50	2.-	100	- ✓		
3-3+48	48	" " " " " "	-48	4.-	192	- ✓		
		För oförutsedda fall, arbetets tillsyn m. m. tillägges c:a 10%			117	-	1280	- ✓
2+90		Landsvägstrumma inkl. ritning och särskilt kostnadsförslag					1450	-
	446	Jordersättning enl. jordersättningslängd					52	44
		Summa kronor	6,43				2782	44
							✓	
		Stentrumma vid 2+90						
		Arbete och framforsling inräknad i priserna						
2+90		Valsten, valslagning, ställningar m³	8	50:-	400	-		
		överföres			400	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		överföres	8	50.-	400	-		
		Front och sidomurar m³	40	20.-	800	-		
		Stenpelare med räcke av trä st.	10	6.-	60	-		
		Vägbanans planering			40	-	1300	-
		För oförutsedda fall, arbetets tillsyn m.m. tillägges ca 10%					150	-
		Summa kronor					1450	-
		Alternativt förslag till brobyggnad.						
		Grundskikt m³	11	20.-	220	-		
		Valvstenar, valvlagning, ställningar m³	10	50.-	500	-		
		Front o sidomurar m³	45	20.-	900	-		
		Stensättning m²	21	2.-	42	-		
		Stenpelare med räcke av trä st.	6	10.-	60	-		
		Vägbanans iordningställande			40	-		
		Tillägges för oförutsedda fall, arbetets tillsyn m. m ca 10%			188	-	1950	-
		Summa kronor					1950	-

Bjärnum den 18 dec. 1922
Lennart Holmström.
statens lantbruksingenjör

Bil 6

Jordersättningslängd vid upptagande av avlopp för sänkning av sjön Bjärlången för torrläggning av mark till Bjärnum, Lilla Mölleröd och Hammenstrå i N. Åkarps socken, Kristianstads län, upprättad vid synförrättning enligt vattenlagen år 1922.

Hemmans eller lägenhets					Ersättning för jord till dikes utvidgande utgår med				Ersättningen utgör	
littera å synkartan	mantal	nummer	namn	ägare	för ar	à kronor	med kr	med öre	kr	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Dikessträckan A-B							
A	1/48 o 1/100	1^{52} o 2^{4}	Bjärnum	Anna Roslund	1.95	16:–			31	20
B	1/96 + 1/96	1^{10} o 15^{1}	"	Tore Virgin	0.72	2:–	1	44		
"	"	"	"	" "	0.98	10:–	9	80		
"	"	"	"	" "	0.50	16:–	8	–	19	24
C	43/1440	2+86	"	Mathilda Johansson	0.25	8:–			2	–
				Summa	4.40				52	44

Bjärnum den 18 dec. 1922

Lennart Holmström

statens lantbruksingenjör

Nils Svensson E. L. Torkelsson

Bil 7.

Kostnadsfördelningslängd vid upptagande av avlopp för sänkning av sjön Bjärlången i N. Åkarps socken av Kristianstads län upprättad vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1922.

Hemmans eller lägenhets littera å synekartan	mantal	nummer	namn	ägare och innehavare	Deltagningsskyldig enligt syneförrättningen	Förbättrings värde kr	öre	Fördelnings tal %	Beräknad utförings kostnad kr	öre	Förrättnings kostnad kr	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A	1/100 ö 1/48	1 o 2	Bjärnum	Anna Roslund	✓	657	90	9.27	257	93	64	50
B	743/16384	1	"	Tore Virgin		1065	12	15.00	417	37	104	36
C	889/28800	2	"	Mathilda Johansson	✓	231	36	3.26	90	71	22	68
E	37/600	3	"	Troed Troedsons sterbhus		353	16	4.98	138	57	34	65
F	11/50	3	"	Ernst Troedsson	✓	1896	72	26.72	743	47	185	90
G	115/1024	4	"	Karl Troedsson	✓	2561	16	36.08	1003	90	251	03
H				Pastor Björk		169	20	2.38	66	22	16	56
I	49/320	1	"	Johan Nilsson		36	-	0.51	14	19	3	54
K	10/1024	4	"	Olof Lundberg	-	79	68	1.12	31	16	7	80
L	9/256	1	"	Julius Nilsson	✓	48	-	0.68	18	92	4	73
				Summa		7098	30	100:-	2782	44	695	75

Bjärnum den 18 dec. 1922.

Linnart Holmström

statens lantbruksingenjör.

Nils Svensson E. d. Torkelsson

Bil 8.

Utlåtande.

avgivet vid synförrättning enligt vattenlagen angående sänkning av vattenståndet i sjön Bjärlången för torrläggning av mark till Bjärnum, Lilla Mölleröd och Hemmestrå i Norra Åkarps socken Kristianstads län

1º Företaget som avser sänkning av vattenståndet i sjön Bjärlången för torrläggning av åker och odlingsmark är att hänföra till vattenavledning. Enär sökandena till företaget innehava mera än hälften av den båtnad, som beräknas uppkomma genom företagets utförande eller 4457:88 förbättringskronor av 7098:30 förbättringskronor finnas jämlikt föreskrifterna i vattenlagens kap 7:44 ej något laga hinder mot företagets utförande enligt föreskrifterna i detta synemännens utlåtande i den händelse detta utlåtande vinner vattendomstolens godkännande.

2º Sökande till företaget äro: Ernst Troedsson för 33/600 mtl. Bjärnum nr 32 och Karl A. Troedsson för 115/1024 mtl. Bjärnum nr 4.

Företagets utsträckning är beroende av sökandenas i synprotokollets §§ 4 och 12 intagna yrkanden, förefintliga fallförhållanden samt strävan att i så ringa utsträckning som möjligt förändra Bjärlångens utseende och egenskap av sjö. Synförrättningen omfattar av denna anledning sjön Bjärlången samt av dess utlopp sträckan mellan sjön och gamla Kattakvarnfallet numera benämnt Kvarnfors.

3° Den vattenskadade mark, som av företaget tillskyndas båtnad är avfattad å hithörande plankarta. Såsom betalningsskyldig till företaget anses all mark, vars torrläggning till 1,2 meters djup är beroende av dikningen och som genom denna vinner möjlighet till förbättrad torrläggning, d. v. s. all mark belägen under en kurva avvägd till 1,2 meters höjd över vanligt medelvattenstånd i sjön med av- och tillopp med tillägg för behövlig höjdskilnad mellan detta vattenstånd och eventuella täckdikesrören samt för fall åt sidorna mot bäcken och sjön räknat vilket fall beräknats lika med markytans, dock ej överstigande 1,5:1000

4º Den i föreliggande fall uppkommande båtnaden består i höjning av jordens alstringsförmåga.

Enär jordägarnas deltagningsskyldighet i företaget är beroende av den värdeförändring, som tillskyndas jorden genom företagets utförande, har denna värdeförändring måst utrönas. För detta ändamål hava synemännen åsatt varje ägofigur ett värde som i kronor uttrycker jordens värde efter företagets fullbordan.

Vid denna värdering har hänsyn tagits till jordens naturliga beskaffenhet såväl till matjord som alv samt till dess belägenhet men ej till jordens mer eller mindre goda brukning och därav uppkommande större eller mindre växtkraft.

Jordens värde före företagets utförande anses synemännen vara i det stora hela en produkt av dess värde i fullt torrlagt skick och den större eller mindre grad av försumpning jorden lider av. Jord som ligger i jämnhöjd med eller under den försumpande vattenytan har grad 0,0; anses således för närvarande sakna värde; jord som ligger i jämnhöjd med eller högre än kurvan för den vattenskadade marken, har grad 1,0, d.v.s. dess värde före och efter företagets utförande sammanfalla.

Höjdskillnaden mellan den försumpande vattenytan och kurvan delas i tio höjdgrader med sinsemellan lika höjdskillnad. Varje ägofigurernas höjdläge motsvaras alltså av en viss försumpningsgrad. Denna är uträknad för varje figurs medelhöjd. Genom reduktion av ägofigurernas blivande värde med denna för varje ägofigur uträknade grad erhålles ägofigurens nuvarande värde. Skillnaden mellan dessa två värden motsvarar den genom företagets utförande uppkommande förbättringen. Denna är uträknad för varje ägolott och återfinnes i värderingslängdens kolumn 15 och 16.

Vissa ägofigurer kunna på grund av sjön Bjälångens vattenstånd ej beredas möjlighet till full torrläggning. Dessas blivande värde har beräknats i förhållande till den torrläggningsmöjlighet de genom företagets utförande ernå. ~~Dessa reducerade värden äro i värderingslängden angivna med rött blä~~

5o För att den beräknade jordförbättringen skall kunna ernås, måste dikningsarbetet verkställas i full överensstämmelse med förslaget, som är upprättat med hänsyn tagen till framkommande vattenmängd, markens lutningsförhållanden, dikningsarbetets ändamål m. m.

Nuvarande högvattenytan i sjön Bjärlången stiger till höjden + 9.3 meter över jämförelseplanet. Sjöns medelvattenyta intager höjdläget + 8,6 meter. En sänkning av medelvattenståndet med 0,5 meter till höjdläget + 8,1 meter kommer ej att på något sätt inverka på sjöns utseende, enär stranden så gott som överallt är kantad med vass och sjöbottnen är brant stupande, vilket framgår av avvägningssiffrorna. Genom denna sänkning kommer dessutom fallet vid Kvarnfors i högst ringa mån att beröras av företaget. Troligen blir ej all den mark, som nu är odlad till åker fullt torrlagd. Detta är ju dock alltid fallet vid sjösänkningar, och då den odlade jorden ej kommer att sätta sig nämvärt och består av djup mylla på grus, torde en torrläggning av de lägre partierna till omkring 1 meters djup vara tillfyllest.

Förslaget har upprättats med avsikt att nå detta ändamål.

Sjöns nederbördsområde uppgår till c:a 1200 hektar. På grund av områdets beskaffenhet med däri ingående sjöar och mossar beräknas avrinningen vid flod utgöra högst 0,7 sekundliter pr. hektar eller 0,840 m³/sek. Antages bottenbredden till 1,0 meter och sidolutningen till 1:1,5 kommer vattendjupet att vid bottenlutningar 0.2:1000 vid flodtillfällen bliva 1,0 meter och vattenytan i sjön intaga höjdläget + 8,8 meter. (F = 0,2:1000; bb = 1,0 m.; sl. = 1:1,5; t = 1,0 meter; a = 2,5 m²; p = 4,61; R = 0,542; K = 25; v = 0,355 m/sek.; Q = 0,857 enl. Hessles formel.)

Avrinningen vid medelvattenstånd torde uppgå till 1/10 av flodvattenmängden och sålunda uppgå till 0,08$\overset{4}{8}$ m³/sek. Vatten-

djupet i kanalen blir då
0,37 0.3 meter.

Å sträckan 2+50–3+50, som delvis utgör bergsskärning och som nedom landsvägen är belägen inom Kvarnfors tomtområde, skola slänterna uppmuras i gråsten med lutning 1:~~10~~ 0,1. Enär den i Hesles formel ingående faktorn k här kan sättas till 35 har bottenbredden kunnat inskränkas till 2.0 meter utan att därför dämning av högvattenytan uppstår.

För övrigt hänvisas till plan- profil- och sektionsritningar samt till kostnadsberäkningen.

6o Förslaget medför ombyggandet av bron för allmänna vägen Bjärnum–Farstorp. Denna bro är i sitt nuvarande skick välvd av gråsten och grundad på berget. Den har en vattenöppning av 1,4 meters bredd och 4 meters längd. På grund av vattenöppningens ringa bredd verkar bron i hög grad dämmande på sjörättnet och utgör ett väsentligt hinder för avrinningen. Nya bron till vilken förslagsritning är upprättad skall välvas över en två meters bred vattenöppning. Brons egen bredd ökas till fem meter. I den händelse allmänna vägen skall omläggas åt nordost och rätas och sålunda förläggas ovanom punkt 2+50 skall vattenöppningen ökas till 2.75 meters bredd. Bron vid 2+90 skall bekostas av dikningsskyldige men underhållas av den eller de personer som hittills haft sig denna skyldighet ålagd eller lagligen kan åläggas det samma.

7o Ersättning för jord, som åtgår till dikes utvidgande skall utgå med de summor och till de personer, som finnas framvas angivna i hithörande jordersättningslängd. Ersättning för jordupplag skall efter till arbetsstyrelsen ställd skriftlig ansökan av jordägare som därav besväras utgå med för åkerjord 16 kronor, för odlingsmark 8 kronor och för annan mark 2 kronor per år, som täckes av jorden. Ersättning skall beräknas efter uppmätning av två stycken ojäviga skiftesgodemän, som tillkallas av arbetsstyrelsen. Sålunda löst jord tillfaller ej därför dikningsskyldige utan må av jordägaren tillgodogöras genom vallarnas utspridande.

Till löjtnanten Tore Virgin skall utgivas sjuttiofem (75) kronor för den förlängning av rörledningen till pumpen i häststallet samt sänkande av andra vattenrannor, som genom företagets utförande kan bliva av nöden.

Det s. k. Kullakvarnsfallet vid Kvarnfors är numera avbyggt och enda resterna av gamla kvarnverket är stocken till vattenhjulet. Enligt köpebrev, intaget i Västra Göinge härads dombok den 9 september 1896 har dåvarande ägaren av Kattakvarn P. Baum, den 15 feb. 1896 till strandägarne sålt sitt nämnda kvarnfall med full äganderätt från och med denna dag så att strandägarne må göra vattendraget till djup och bredd, som erfordras för torrläggning, samt om så fordras söder om kvarnen i strömdraget till Alfred Nilssons rågång över mellan; -- -- Det synes synemännen, som om vattenfallsägaren härigenom avsagt sig rätten att framdeles verkställa dämning av sjön Bjärlången.

Enligt tvenne i samma dambok intagna protokoll av den 17 juni 1896 och den 11 juni 1876 har det av strandägarne beslutade dikningsföretaget i och för vars utförande höjnet av vattenfallet skett avsynats och godkänts.

Beräknas gamla kvarnfallet börja redan i punkt 3+40 har det en höjd av omkring 1,35 meter till punkt 3+50. Vid flodvattentillfällen kan sålunda energien av fallet beräknas till $\underline{1000 \times 0{,}84 \times 1{,}25} = 14$ hkr. Emedan magasinsmöjlighet saknas, torde vid beräknad medelvattenmängd den beräknade kraftutvinningen uppgå till 1/10 av 14 = 1,4 hkr. Fallhöjden skulle genom företagets utförande i så fall minskas med 17 cm eller 13,6 % och den beräknade energimängden minskas med 0,19 hkr. Efter ett uppskattat värde av 70 kronor pr. omonterad hästkraft skulle alltså en värdeminskning uppstå i fallet av 13,30 kronor. Även om synemännen anse, att trots ordalydelsen i ovannämnda köpebrev avsikten med köpet varit att disponera fallet för den dämning, som år 1896 igångsattes och genom vederbörlig avsyning förklarades fullgjord, och att det sålunda ej kan förhindras nuvarande ägaren av Kvarnfors att utan dämning av vattenståndet i Bjälången använda den del av Kattakvarnsfallet, som återstår efter 1896 års dikning så framt han för öfrigt därvid vidtager de åtgärder, som vattenlagen stadgar, så synes dock arbetena verkställts i kanalen ända fram till den punkt vid 3+50, där stupfallet börjar och där bottnen ligger å höjden omkring 7,70 meter och den fallhöjd av 17 cm. mellan 3+40 och 3+50 som bortgår genom företagets utförande, ej vare att hänföra till det i fråga om äganderätten tvistiga Kattakvarnsfallet, utan utgöra bottnen i den år 1896 upptagna kanalen. Med hänsyn härtill och den ringa summa ersättningsbeloppet rör sig om hava synemännen ansett, att dels bestämmelserna i vattenlagens kap. 10:34 angående biträdande förrättningsmans närvaro vid synförrättningen i detta fall ej böra tillämpas, dels att någon ersättning för fallförlust ej skall utgå, enär enligt synemännens åsikt någon sådan ej förekommer i den mening lagen avser.

För övrigt skola ej några ersättningar utgå.

8:o På grund av företagets beskaffenhet finna synemännen skäligt bestämma, att dikningssamfälligheten skall utgöra en gemensam avdelning, inom vilken kostnaderna för såväl nygrävning som underhåll skola fördelas jordägarna emellan efter beräknadt förbättringsvärde å jord, som ingår i samfälligheten. Förrättningskostnader samt administrationskostnader skola gäldas efter samma grunder. I kostnadsfördelningslängden finnes med iakttagande härav angivet vars och ens deltagningsskyldighet i förbättringsvärden och procenttal samt den kostnad, som i enlighet med det uppställda kostnadsförslaget åligger varje sakägare.

9:o Företaget skall benämnas: Bjärlångens vattenavledningsföretag av år

1922.

Dess angelägenheter skola handhavas av en arbetsstyrelse, som väljes på allmänt sammanträde med sakägarna enligt föreskrifterna i vattenlagens kap 7:64.

Arbetsstyrelsens åliggande äro:

att jämlikt föreskrifterna i vattenlagens kap 7:62 anmäla styrelseval hos länsstyrelsen;

att å offentlig auktion försälja arbetet på förmånligaste sätt;

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

att verkställa behövliga utdebiteringar och fördelningar av kostnaderna;

att föra räkenskaper över arbetet och årligen redovisa dessa för delägarna;

att genom kringsänd kallelselista å vilken kallade delägare teckna sina namn eller på annat i vattenlagens 7 kap. 64 § fastställt sätt senast åtta dagar i förväg, vid behov, dock minst en gång årligen kalla delägarna till sammanträde för gemensamma angelägenheters dryftande;

att ombesörja kanalens vidmakthållande och upprensning å årstid, då växande gröda därav minst tager skada, samt

att i övrigt vidtaga alla åtgärder som kunna befrämja arbetets verkställande och vidmakthållande

10:o Beträffande arbetets utförande stadga synemännen:

att innan arbetet påbörjas skall

1/ detta synemännens utlåtande jämlikt föreskrifterna i vattenlagens kap. 7: 45 hava underställts Söderbygdens vattendomstols prövning;

2) denna synförrättning hava vunnit laga kraft;

3/ länsstyrelsen hava underrättats om styrelseval;

att arbetet skall vara fullbordat inom tre år efter den tidpunkt då förrättningen vunnit laga kraf

att arbetet skall anses lagligen avslutat då godkännande avsyningsbevis lämnats av statens lantbruksingenjör eller dennes ställföreträdare och detta bevis blivit å gemensamt sammanträde för delägarne uppläst;

att arbetet skall utföras i full överensstämmelse med det upprättade förslaget, dock att mindre ändringar, som under arbetets utförande kunna visa sig lämpliga beträffande kanalens läge och annat, som ej inverkar på torrläggningens djup och varom berörda sakägare äro eniga, må efter hörande av statens lantbruksingenjör och efter hans skriftliga medgivande företagas;

att den uppkastade dikesjorden ej må läggas närmare kanalkanten än en meter eller med brantare lutning mot marken än 1:1;

att kanalbankarna skola genomgrävas för ytvattnets avrinnande överallt, där dike tillstöta eller vattnet har benägenhet att samlas för att rinna ut i kanalen;
att vid arbetets utförande vatten ej må uppdämmas eller framsläppas till sådan myckenhet att ovan eller nedom dikningssamfälligheten belägen jord eller vattenverk, eller annan byggnad kommer till skada;
att den som åtagit sig arbetet ej må erhålla slutlikvid, förrän arbetet i sin helhet godkänts av statens lantbruksingenjör eller den han i sitt ställe sätter.
11:o Ränsning av kanalen skall ske årligen och så ofta behovet det påkallar. Skadas kanalslänt genom tramp av kreatur, skall den återställas i förslagsenligt skick av kreaturens ägare eller på dennes bekostnad.
12:o Kostnaderna för den-

na synförrättning skola vid förrättningens avslutande av sökandena förskjutas men gäldas av samtliga sakägare på sätt i detta utlåtande föreskrives om företaget kommer till utförande.

13:o Är någon missnöjd med åtgärd eller beslut under denna synförrättning eller med detta synemännens utlåtande ingive inom sextio dagar från den dag förrättningen förklarats avslutad sina till Söderbyggdens vattendomstol i Stockholm ställda besvär. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därför och skola vid besvären fogas de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet. Besvären skola ingivas i tre exemplar.

Bjärnum den 18 dec. 1922
Lennart Holmström
statens lantbruksingenjör

Bil 9.

ARVODESRÄKNING

för syneförrättning enligt 10 kapitlet vattenlagen angående sänkning av sjön Bjärlången i N. Åkarps socken, Kristianstads län.

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920.

År och månad	dag	Arbete	Antal	à kr.				
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, *§ 5,* st.	18	0,50			9	–
		Ägomätning 1:4000, *§§ 6–9,*						
		a) mätningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		kroklinje „	2,0	3,00	6	–		
		i annan mark, raklinje „		3,00				
		kroklinje „	5,0	6,00	30	–		
		2) strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10–15 meter „						
		i åker, raklinje „		1,00				
		kroklinje „		2,00				
		i annan mark, raklinje „		2,00				
		kroklinje „		5,00				
		3) strandsträckor utefter sjö och vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		kroklinje „	0,09	5,00	0	45		
		i annan mark, raklinje „		5,00				
		kroklinje „	5,0	11,00	55	–		
		b) mätningsområdets ägofigurer enl. tariff II						
		7,137 *har åker, medelareal* 0,509 har	7,137	0,54	3	85		
		ägofigurer st.	14	0,36	5	04		
		6,267 *har äng och odlingsmark, medelareal* 0,209 har	6,267	0,74	4	64		
		ägofigurer st.	30	0,14	4	20		
		har annan mark, medelareal har						
		ägofigurer st.						
		35,058 *har impediment och höglänt mark medelareal* 3,895 har	35,058	0,42	14	72		
		ägofigurer st.	9	0,14	1	26		
		S:a 48,462 *har* *S:a* 53 *st.*						
		c) inmätning av vattenavlopp (utan samband med avmätning av kringliggande mark) enl. tariff III m. en medelbredd av m.						
		i åker o. d., raklinje km.						
		kroklinje „						
		i annan mark raklinje „						
		kroklinje „						
		Överföres			125	16	9	–

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört			125	16	9	–
		d) 1:sta regalarket			4	—		
		övriga regalark st.	1	1,00	1	–		
							126	16
1920		***Avvägning:***						
juli	2	*a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4* dagar	1	12,00	12	–		
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV						
		i öppen mark, medelantal 3.6 *punkter pr har* har	42.195	0.32	13	50		
		avvägda punkter st.	158	0,09	14	22		
		i annan mark, medelantal 3.8 *punkter pr har* har	6.267	0.64	4	01		
		avvägda punkter st.	19	0.18	3	42		
		c) begränsningskurva, § 11, mom 2:						
		i öppen mark km.	2,0	2,50	5	–		
		i annan mark „	5,0	5,00	25	–	77	15
		Arealuträkning, *§ 13, tariff V,*						
		53 *ägofigurer, medelareal* 1,093 *har* st.	53	0,09	4	77		
		har	48.462	0.04	1	94	6	71
		Ägobeskrivning, *§ 14,*						
		ägofigurer st.	53	0,03			1	59
		Hävdeförteckning § 16 sid	4	0.75			3	00
1922		***Markvärdering,***						
nov	13	*a) uppskattning och värdering, § 44, mom 5* dagar	0,5	12,00	6	–		
		b) gradtabell, kurva, § 17, mom. 1,						
		för första kilometern	0.348		4	—		
		för övriga kilometer st.		1,50				
		c) uträkning av värde pr. ytenhet, § 17, mom 2						
		värdetal st.	30	0,06	1	80		
		d) uträkning av förbättringsvärdet, § 18						
		ägofigurer st.	30	0,12	3	60	15	40
		Längdprofil *§ 20,*						
		a) uppritning enl. tariff VI,						
		1) nytt avlopp km.		6,50				
		2) befintligt avlopp „	0.348	7,00	2	44		
		b) antal blad st.		3,00			2	44
		Hydrografisk utredning, *§ 24,*						
		grundbelopp			2	—		
		tillägg km.²	12	0,02		24	2	24
		Dimensionsberäkning, *§ 25,*						
		a) öppet avlopp, grundbelopp			3	50		
		tillägg för särskild beräkning,						
		dels km.	0.348	1,00	1	–		
		„ för våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m²						
		nämligen 2.5 *m² sektion på* Sträckan 0-2+50 km.	0.25	1.25	1	25		
		2.0 „ „ „ 2+50-3+48 „	0.098	1.–	1	–		
		„ „ „ „					6	75
		Överföres					250	44

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					250	44
		b) täckt ledning,						
		1) inre diameter intill 20 cm. … *km.*		6,00				
		2) „ „ över „ … *„*		10,00				
		***Tvärsektion** § 22,*						
		vid upptagning av nytt avlopp … *st.*		0,15				
		„ utvidgning av befintligt avlopp … *„*	6	0,25	1	50		
		tillägg för m^2 av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen 2.5 *m^2 för* sträckan 0-2+50 *st.*	3	0.075	0	23		
		2.0 *„ „* " 2+50-3+98 *„*	3	0.06	0	18		
		„ „ … *„*						
							1	91
		***Inritning å plankartan av avlopp och vallar,** § 27,*						
		grundbelopp …			1	—		
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan … *cm.*	8.7	0,03	0	26	1	26
		***Arbetsbeskrivning,** § 28.*						
		1:sta sidan …			~~3~~	—		
		tillägg för övriga sidor … *st.*		2,00				
		***Kostnadsberäkning,** § 29,*						
		a) vid upptagning av nytt avlopp … *km.*		2,50				
		därjämte 25 öre pr. m^2 av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen … *m^2 sektion på* … *„*						
		m^2 sektion på … *„*						
		m^2 sektion på … *„*						
		b) vid utvidgning av befintligt avlopp … *„*	0.348	4,00	4	–		
		därjämte 50. öre pr m^2 av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen:						
		2.5 *m^2 sektion på* sträckan 0-2+50 … *km.*	0.250	1.25	1	25		
		2,0 *m^2 sektion på* " 2+50-3+48 … *„*	0.098	1.0	1	00		
		m^2 sektion på … *„*						
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			2	78	9	03
		***Förslag till brobyggnad,** § 34,*						
		a) enkel bro,						
		1) kostnadsberäkning … *st.*		3,00				
		2) ritarbetet … *„*		3,00				
		b) annan bro i två projektioner,						
		1) dimensionsberäkningar … *st.*		8,00				
		2) för ritarbetet, 1: — kr. pr. m. teoretisk spännvidd *„*			12	75		
		Kostnadsberäkningen			10	37		
		tillkommer 0,1 % av ber. kostnadssumm.			3	40	26	52
		***Förslag till trumma,** § 36,*						
		a) enkel trumma i 2 projektioner … *st.*		5,00				
		b) detaljerad kostnadsberäkning … *„*		3,00				
		Överföres					289	16

1	2	3	4	5	6		7	
1922		Överfört					289	16
		Införande av höjdsiffror å plankartan, *§ 39,*						
		höjdlägestal ... st.	177	0,01			1	77
		Utlåtande och betänkande, *§ 43,*						
		sid.	19	3,00			57	–
		Ersättningslängd, *§ 42,*						
		grundbelopp			1	50		
		varje ersättningsbelopp ... st.	5	0,25	1	25	2	75
nov	13	***Sammanträden och upprättande av protokoll,*** *§ 44, mom 1 dagar*	1	12,00			12	–
dec	18							
		Särskild utredning, *§ 44, mom 2, ... „*		12,00				
dec	12	***Kostnadsfördelningslängds upprättande,*** *§ 44, mom 14, ... „*		12,00			12	–
dec	12	***Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregistnummer o. dylikt,*** *§ 44, mom 15, dagar*	0,3	12,00			3	60
		Summa kronor					378	28
		Övriga förrättningskostnader,						
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode					5	–
		Annonskostnader ang. sammanträden					12	60
		Inbindning av förrättningshandlingarne						
		Arvode till biträdande förrättningsmannen						
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar					69	40
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.					130	–
		Summa kronor					217	00
		Sammandrag.						
		Förrättningsmannens arvode					378	28
		Övriga förrättningskostnader					217	–
		Summa kronor					595	28
							100	47
							695	75

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

Bjärnum *den* 18/12 *19*22

Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betygar:
A. Petersson E. Olsson

Kronor 378:28 *kvitteras:*

Bjärnum *den* 18/12 *19*22

Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör.

ÖREBRO DAGBLADS TRYCKERI

Bil 1

L Ö S E N

för avskrift av handlingar och kopior av ritningar upprättade vid synneförrättning enligt vattenlagen för sänkning av sjön Bjärlången i N. Åkarps socken, Kristianstads län, år 1922.

Arbete	*Antal*	*à pris kr.*	*Kr.*	*öre*	*Kr.*	*öre*
1	2	3	4		5	
Kopia av plankartan, *§ 49,*						
1) 1:sta regalarket			7	—		
övriga regalark st.	1	1,75	1	75		
2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal. tariff VII,						
skalan 1: 4000, medelareal 1.09 *har, ägofigurer,* st.	53	0.13	6	89		
har	48.40	0.05	2	42		
höjning för handkopia å ritpapper, 25 %						
3) insättning av höjdlägestal st.	177	0,02	3	54		
„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1	75		
tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	87	0,05		44		
Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, *§ 52,*						
1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,						
nytt avlopp km.		5,00				
ändring av befintligt avlopp „	0.87	6,00	5	22		
2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			2	48		
3) broar och trummor, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			34	48	65	97
nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %						
4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad						
längdprofilritningar st.		3,00				
tvärsektions och broritningar „		5,00				
Avskrift av syneförhandlingarne, *§ 55* sid.	46	0,75			34	50
Summa kronor					100	47

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

Bjärnum *den* 18/12 *19*22

Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör.

Kronor 100:47 *kvitteras:*

Bjärnum *den* 18/12 *19*22

Lennart Holmström
Statens lantbruksingenjör.

ÖREBRO DAGBLADS TRYCKERI

Forts —

Stående avskrift av synsprotokoll
med bilager 1-10 vidimeres.

130

L 1·0298

D.-N:o 16591
Inkom till
K. Landtbruksstyrelsen
den 26 OKT. 1925

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 3 april 1925 för "Bjärlångens vattenavledningsföretag av år 1922" inom Bjärnum, Hemmeströ och Lilla Mölleröd i Norra Åkarps socken av KRISTIANSTADS LÄN

ej mindre fastställt en av statens lantbruksingenjör L.Holmström ~~den~~ i februari 1924 upprättad plan med därtill hörande kostnadsförslag, än även beviljat *dels lån* med tvåtusenetthundra (2.100) kronor att utgå från *odlingslånefonden* och *dels* ***statsbidrag*** utan återbetalningsskyldighet med sjuhundra (700) kronor att utgå från allmänna *avdikningsanslaget,* har undertecknad , som enligt företett protokoll, hållet den 25 feb. 1924 , av vederbörande intressenter utsetts till arbetsstyrelsens ~~förtroendeman~~ för företaget, ordf med Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande kontrakt, varigenom jag ~~vi~~ för egen del samt å vederbörande intressenters vägnar åtager och förbinder mig ~~oss~~:

1:o) att utföra företaget i noggrann överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med de ändringar däri, varom Lantbruksstyrelsen efter framställning må besluta,

154/25

att vid företagets utförande underkasta ~~oss~~ mig alla de villkor och den kontroll, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen prövas lämpliga och nödiga, samt att gällda alla de av statsmedel icke utgående kostnader, som härav kunna förorsakas,

att påbörja vattenavlednings- och avdikningsarbetet före den 1 juni 1925,

att fullborda samma arbete senast den 1 september 1927,

~~att fullborda odlingsarbetet senast den~~,

att genom egna kontanta tillskott, materialier, arbete eller på annat sätt bestrida, vad utöver för ändamålet beviljade statsmedel kan erfordras för företagets fullbordande, samt

att vederbörligen underhålla det utförda arbetet, vad angår det vattenavlednings- och avdikningsarbete, vartill lån från odlingslånefonden beviljats, så länge någon del av lånet återstår ogulden, samt beträffande det vattenavlednings- och avdikningsarbete, vartill statsbidrag utan återbetalningsskyldighet beviljats, intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda andra i laga ordning ålagd eller ~~vi~~ jag från underhållsskyldigheten befriats;

2:o) att i händelse avvikelse, utan därtill erhållet vederbörligt tillstånd, skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke blivit fullbordat inom därför bestämd tid och Lantbruksstyrelsen ej heller meddelat anstånd med detsammas utförande, eller Kungl. Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blivit för lånet ställd, 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 statsmedel samt att återfordra, vad därav uppburits — beträffande lånet dock endast därest detta icke redan blivit fördelat på vederbörande fastigheter och antecknat i jordeboken — att på en gång eller efter hand inbetalas till Statskontoret inom den tid, som bestämmes av Kungl. Maj:t, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel jämväl erlägga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen, till dess återbetalning sker;

3:o) att för den tjänsteman, som av Lantbruksstyrelsen förordnas att verkställa besiktning eller avsyning av arbetet, uppvisa den för företaget fastställda planen med därtill hörande betänkande jämte plan- och profilritningar;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsmedlen i mån av arbetets fortgång ställa ~~oss~~ mig till efterrättelse vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall, därest icke Kungl Maj:t med avseende å särskilda förhållanden prövar skäligt annorlunda förordna, någon del av statsmedlen innestå i Statskontoret, intill dess vattenavlednings- och avdikningsarbetet vederbörligen avsynats och godkänts;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt till Lantbruksstyrelsen överlämna bestyrkt kopia av de gillade ritningarna för arbetet samt bestyrkta avskrifter av därtill hörande godkänt betänkande och kostnadsförslag för att förvaras i Lantbruksstyrelsens arkiv, ävensom att, därest någon avvikelse från den fastställda planen under arbetets utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sista delen av statsmedlen lyftas, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning utvisande, huru arbetet i följd av dylik avvikelse utförts;

6:o) att bestrida eller gottgöra alla kostnader, av vad beskaffenhet de vara må, som i följd av de för företaget erhållna statsmedel föranletts Statskontoret;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, ifall mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftat statsbidrag ställa sådan säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes, samt att för odlingslånet ävensom, ifall mot kontraktet brytes, för återbäring av därav lyftade medel avlämna sådan skuldförbindelse, som av Statskontoret godkännes.

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

Bjärnum den 7 Sept 1925.

E Troedsson

Att Apotekaren E. Troedsson. Bjärnum

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intygas:

C. Petersson O. Johansson.

Adress: Bjärnum Adress: Bjärnum

Med stöd av Kungl. brevet den 3 april 1925 *antager Kungl. Lantbruksstyrelsen å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta kontrakt.*

Stockholm den 30 oktober 1925.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
880 22

154/25

16592

D.-N:o
Inkom till
K. Lantbruksstyrelsen
den 26 OKT 1925

BEVIS

över verkställd besiktning av vattenavlednings- och avdikningsarbete angående Bjärlångens vattenavledningsföretag av år 1922 i Norra Åkarps socken av Kristianstads län.

Planen fastställd den 3 april 1925.

Statsunderstöd:

statsbidrag utan återbetalningsskyldighet 700 kronor;

lån av odlingslånefonden 2100 kronor;

Kontrakt om arbetets utförande antaget av sökandena den 7 sept. 1925.

Fastställd arbetstid till den 1 sept. 1927.

Vid verkställd besiktning av ovan angivna arbete har befunnits att därstädes utförts arbete enligt fastställda förslaget motsvarande hälften av den beräknade kostnaden.

Kristianstad den 23/10 1925.

Statens lantbruksingenjör.

1 KR. STAMPEL 1 KR.

Stämpel En krona.

17 december 1926

154/25

D. 966 23012
Inkom till
K. Lantbruksstyrelsen
den 10 DEC. 1926

BEVIS

över verkställd avsyning av vattenavlednings- och avdikningsarbet angående Bjärlångens vattenavledningsföretag av år 1922 inom Bjärnum, Hemmesströ och Lilla Mölleröd i Norra Åkarps socken av Kristianstads län.

Planen fastställd den 3 april 1925.

Statsunderstöd:

statsbidrag utan återbetalningsskyldighet 700:-- kronor.

lån av odlingslånefonden 2100:-- kronor;

kontrakt om arbetets utförande antaget den 30/10 1925.

Fastställd arbetstid till den 1 sept. 1927.

Vid verkställd avsyning av ovan angivna arbete har detsamma befunnits utfört i överensstämmelse med den slutligen fastställda arbetsplanen, varför företaget i sin helhet förordas till godkännande.

Kristianstad den 2 dec. 1926.

Statens lantbruksingenjör.

1 KR. STAMPEL EN KRONA

Stämpel En krona.