



Akt nr:
O-E1a-0065

AU\$O-E1a-0065

181

0 2-0065

20446

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 20 oktober 1922

för

avdikning av vattenskadad mark inom hemmanet Tjärnöbo i Tjärnö
socken av

GÖTEBORGS och BOHUS LÄN.

ej mindre fastställt en av Statens Lantbruksingenjör B. E. Hildebrand
den 2 februari 1921 upprättad plan med därtill hörande kostnadsförslag, än även
beviljat *dels lån* med tvåtusensexhundraåttio /2.680:-/

kronor att utgå från odlingslånefonden och *dels statsbidrag* utan återbetalningsskyldighet med
ettusentrehundratrettio /1.330:-/ kronor att utgå från

allmänna *avdikningsanslaget, varav hela beloppet* kronor

~~utgå från den för endast frostminskning avsedda delen av förenämnda anslag, ha~~

undertecknade, som enligt företett protokoll, hållet den *19 december 1919*,
av vederbörande intressenter utsetts till arbetsstyrelse — ~~förtroendeman~~ — för företaget
under iakttagande av gällande författningar i ämnet och av Kungl. Maj:t särskilt meddelade
bestämmelser, med Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat
följande kontrakt, varigenom ^{jag}vi för egen del samt å vederbörande intressenters vägnar åtaga
och förbinda ^{mig}oss.

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

204
22

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

att påbörja vattenavlednings- och avdikningsarbetet före den 1 juni 1923 ,

att fullborda samma arbete senast den 1 september 1924 ,

~~att fullborda odlingsarbetet senast den~~ ,

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

att vederbörligen underhålla det utförda arbetet, vad angår det vattenavlednings- och avdikningsarbete, vartill odlingslån 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 ^{jag}_{vi} från underhållsskyldigheten befriats;

2:o) att i händelse avvikelse, utan därtill erhållen vederbörlig tillåtelse, skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke inom därför bestämd tid fullbordats, utan att anstånd med detsamma utförande medgivits av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen, 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 erlagga 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 ^{mig}_{oss} 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.

Tjörnbo, Tjörnö den 6 dec. 1922
Samuel Carolinsson ägare till 1721/1296 mtl. Tjörnbo
Olaus Blå " " 217/2592 mtl. " "
August Koster " " 31/360 mtl. " "

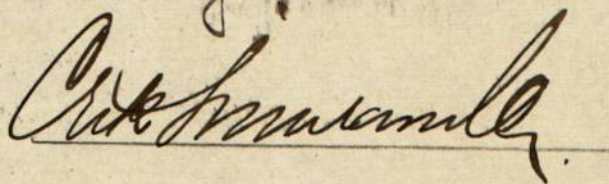
Att Samuel Carolinsson, Olaus Blå och August Koster, samtliga i Tjörnbo,

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intygas:

Karl P. Kormelinsson Johannes Olsson
Adress: Däfl, Tjörnö Adress: Tjörnbo Tjörnö

Med stöd av Kungl. brevet den 20 oktober
1922 antager Kungl. Lantbruksstyrelsen
å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta
kontrakt.

Stockholm den 11 januari 1923.

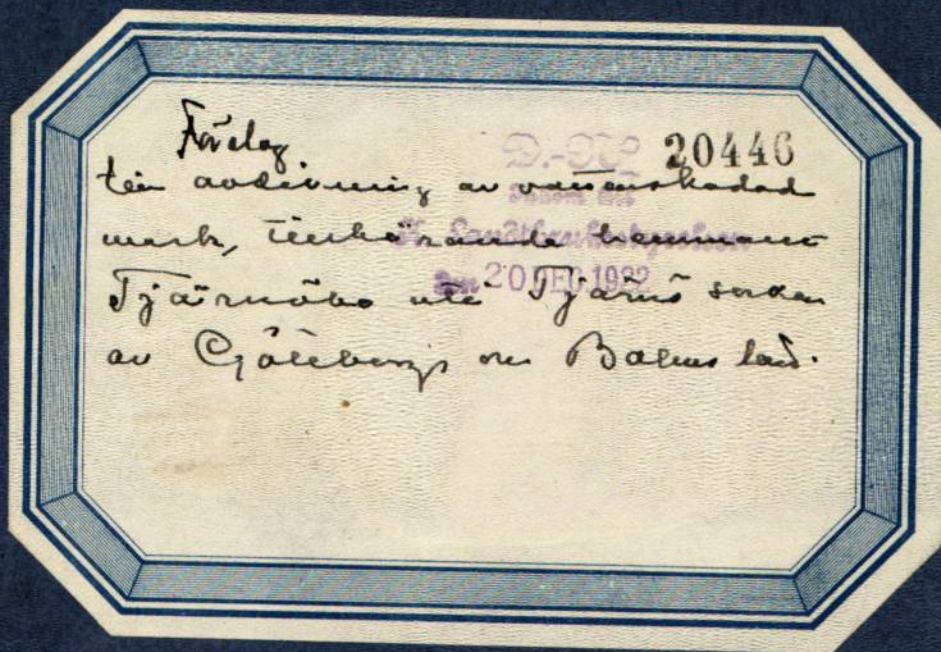




be

0

2.0065





Geogr längden är räknad från Stockholms Observatorium, 59° 43' 19" 5 ost fr. Ferro.
 De upprättstående siffrorna angifva höjden öfver hafvet i meter.
 De lutande " " vattendjupet

Lutskreps

Ossom Kungl. Maj:ts nådiga brev den
20 Oktober 1922 fastställt till efterrättelse vid
arbetets utförande.

Stockholm den 1 november 1922.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith

Förslag

till avdikning av vattenskadad mark, tillhörande hemmanet

T j ä r ö b o uti Tjärnö socken, Vette härad av Göteborgs och
Bohus län.

Sedan Konungens Befallningshavande uti Göteborgs och Bohus län
under den 2/9 1918 förordnat mig att, jämlikt föreskrifterna i
lagen om dikning och annan avledning av vatten den 20 juni 1879,
förrätta syn rörande avdikning av vattenskadad mark, tillhöran-
de hemmanet Tjärnöbo uti Tjärnö socken, har sådan syneförrätt-
ning verkstälts och avslutats den 19/12 1919.

Denna syneförrättning har därefter vunnit laga kraft.

Av detta avdikningsföretag beröras:

245/2592 mtl. Tjärnöbo		ägare	Olaus Blå.
145/2592 "	D:o		" Johan Fr. Andersson.
1721/12960"	D:o		" Samuel Caroliusson.
31/1440 "	D:o		" Axel Carlsson.
31/360 "	D:o		" August Koster.
1/6 "	D:o		" Aron Andersson.

1/10	mtl. Tjarnöbo	ägare	Anna och Emilia Carlsdöttrar.
1/10	"	D:o	" Carolina Carlsson.
245/2592	"	D:o	" Axel Zimmerman.
31/720	"	D:o	" Anders Samuelsson.

Sedan samtliga intressenter i detta företag förklarat, att de till företagets utförande önskade erhålla statsbidrag, såväl anslag utan återbetalningsskyldighet som även lån, får jag för sådant ändamål, jämlikt gällande instruktioner härmed avgiva följande

B e t ä n k a n d e .

Orientering.

Avdikningslägenheten är belägen å Tjarnö ö, c:a en timmes ångbåtsresa söderut från Strömstad.

Anledning till vattenskadan.

De ifrågavarande markerna äro vattenskadade, därför att det avloppsdike, som frångår genom dem, är för grunt och för litet.

Areal och jordmån.

Den areal, som det är fråga om att torrlagga, utgör 7,94 h:ar redan odlad jord.

Jordmänen består till övervägande del av dyjord blandad med snäckgrus på blålera.

Avkastning och Jordvärden.

Vid syneförrättningen är nuvarande årsavkastningen från avdikningslägenheten beräknad till	158,35 kronor
blivande årsavkastning till	627,20 "
alltså genom dikningen <u>ökad</u> årsavkastning	468,85 "

Kapitaliserat efter 5 för hundra motsvara dessa årsavkastningar ett nuvarande jordvärde av 3167,00 kronor

Ett blivande jordvärde av 12544,00 kronor
alltså, genom avdikningen ett ökat jordvärde av 9377,00 "

Kostnadsberäkning.

Kostnaden för själva avdikningen är uppskattad till 5450,00 kr.
och för undersökning m.m. till 213,50 "

Tillsammans kr. 5663,50

Nederbördsområde

och vattenmängder.

Nederbördsområde för ifrågavarande avloppsdike utgör c:a 125 h:ar, tillrinning vid flöden kan få beräknas till 2 s/l pr h:ar, vadan alltså flodmängden får beräknas till $0,25 \text{ m}^3/\text{s}$.

Lutningar

och dimensioner.

Dikningsarbetet börjar 4 meter nedanför avvägningspunkten n:o 0, där nya botten skall innehava höjdläget + 7,19 m. i förhållande till det vid undersökningen använda horisontalplanet. Härifrån bottenlutning med 1:1000 upp till sektion n:o 6, där nya bottenläget blir + 7,60 m., - ovan n:o 6 starkare lutningar till n:o 9 + 70 m., där arbetet slutar.

Bottenbredd 0,60 m., i berg 1,20 m., - sidolutning 1:1, i berg raka sidor, då med 0,60 m. vattendjup avföres $0,38 \text{ m}^3/\text{s}$.

För torrläggningens fullständigande gräves ett sidodike från n:o 8 + 4 m. till n:o 11 + 40 m. med bottenbredd 0,30 m., sidolutning 1:1 samt i övrigt enligt ritning.

Broar.

Två enklare träbroar måste ombyggas i bruksväg, en över huvuddäcket, en över sidodike, enl. ritning.

Beräkning: M, $0,25 \text{ m}^3/\text{s}$, - I- 1:1000, - T- 0,60 m., - Sl.- 1:1, -
Bb.- 0,60 m., - A- $0,72 \text{ m}^2$, - P- 2,30 m., - R- 0,31, -
V- $0,538 \text{ m}^3/\text{s}$ och M- $0,38 \text{ m}^3/\text{s}$.

Avdikningens effekt.

Genom utförande av den nu föreslagna avdikningen vinnes, att den nu vattenskadade markern befrias från översvämningar samt att densamma blir så torrlagd att täckdikning med fördel kan där verkställas.

Företagets laglighet.

Mot företagets laglighet synes icke möta något laga hinder. Syneförrättningen rörande denna avdikning har vunnit laga kraft. Någon anledning att till företagets utförande begära tillstånd från det allmännas sida föreligger icke.

Arbetets utförande.

Hela avdikningsarbetet bör vara fullständigt fullbordat inom ett år efter sedan statsbidrag till detsamma beviljats.

Liknande, med statsbidrag understött arbete i närheten.

Intet.

Tillstyrkande.

Då detta dikningsföretag är av största ekonomiska betydelse för intressenterna i detsamma och då jordförbättringen är avsevärt större än kostnaden, ber jag få vördsamt tillstyrka, att företaget må få understödjas med statsmedel, anslag och lån intill den fastställda kostnadens belopp.

Detta betänkande åtföljes av:

- 1:o) Översiktskarta i skalan 1:100000,-
- 2:o) Tabell, bil.litt A,-
- 3:o) Ägobeskrivning och beräkning av lån o.anslag, bil.litt B,-
- 4:o) Kostnadsberäkning, bil.litt.C,-
- 5:o) Bevis att förrättningen vunnit laga kraft, bil.litt.D,-
- 6:o) Förening om statsbidrag, bil.litt.E,-
- 7:o) Plan- och profilritningar i två blad.

Vänersborg den 2 Februari 1921.

Ex officio: *Brukeri Hildebrand.*

Utdieneras ex officio.

Brukeri Hildebrand

Tabell

Bil. lit. A.

	Hela ordningsområdets				Statsbidragsförskottet			
	areal		Värde		areal		Värde	
	h: ar	ar	kr:	ör	h: ar	ar	kr:	ör
Yttre vid undersökningens befintliga stück utgöres ordningsområdet av åker Summa Genom de föreslagna arbetenas utförande beräknas samma område kunna förändras till: åker förbättrad Summa	794	794	3167-		794	794	3167-	
	794	794	12544-		794	794	12544-	
Vänersborg den 25 Januari 1921 Bra Lenn Hildebrand. Uddimmaras ex officio. Kyrolidens Hildebrand.								

Tabell, a.

Beskrifning och värdering på grund av vattenståndet
mark, till utrustning, statsbidragsbörande. Tillhöriga
hemman.

Hemman mark	Hemman, lägenheter och ägarens namn.	a - r - e - a - l					Ford. förb. åtgärder värde				
		Åker	Till odlings	Skogsmark	Summa		Gemensam ordning	Gemensam odling	fr. i hemman	fr. i hemman	
		h:ar	ar	h:ar	ar	h:ar	ar	fr.	ve	fr.	ve
245 2592	Järnåker, Claus Blå	108	"	"	"	108	1310	-			
145 2592	Do, Johan Fr. Jundersson	" 445	"	"	"	" 445	426	-			
1721 12960	Do, Samuel Carlsson	102	"	"	"	102	1331	-			
31 1440	Do, Axel Carlsson	" 67	"	"	"	" 67	892	-			
31 360	Do, August Koster	" 755	"	"	"	" 755	1022	-			
1/6	Do, Anna Jundersson	" 69	"	"	"	" 69	650	-			
1/10	Do, Anna & Emilia Carlsdotter	" 91	"	"	"	" 91	1028	-			
1/10	Do, Carolina Carlsson	116,5	"	"	"	116,5	1442	-			
245 2592	Do, Axel Linnemann	116	"	"	"	116	1249	-			
31 720	Do, Anders Samuelsson	" 045	"	"	"	" 045	27	-			
	Summa	794	"	"	"	794	9377	-			

Vänersborg den 25 Januari 1921
Bor Lenn Stenström

Utdieneras ex officio:

/Stenström

Tabell. b.

utvisande statsbidragsbärandes andel i kostnaden samt
läne - och anlagnsbelopp.

Antal	Bemärkande o. Ägarens namn	Förbättr.		70% av		Deltager i kostnaden för		Summa		Läne	
		ringfö. värde	förbättr. ringfö. värde	ringfö. värde	förbättr. ringfö. värde	likvid. gen.	under söku. o. beträff.	likvid. gen.	under söku. o. beträff.	anlag	Läne
kr:	öre	kr:	öre	kr:	öre	kr:	öre	kr:	öre	kr:	öre
245											
2592	Fränsbo, Claus Olaf	1310	-	917	-	261	37	29	85	263	74
145	Do Johan Fr. Rudersson	426	-	298	20	247	43	9	68	257	11
2592	Do Samuel Carlsson	1331	-	931	70	273	90	30	32	268	07
1721	Do Axel Carlsson	892	-	624	40	513	30	20	30	538	60
12960	Do August Roster	1022	-	715	40	594	05	23	26	617	31
31	Do fru Rudersson	650	-	455	-	377	69	14	80	392	49
1440	Do fru o. Emilia Carls dotter	1028	-	719	60	597	32	23	40	620	72
360	Do Carolina Carlsson	1442	-	1009	40	838	20	32	84	871	04
	Do Axel Himmeren	1249	-	874	30	725	94	28	44	754	38
245	Do Anders Samuelsson	27	-	18	90	15	80	"	61	16	41
2592	Summa	9377	-	6563	90	5450	-	213	50	5663	50
31											
720											

Vänersborg den 25 Januari 1921
Per Emil Nilsson.

Utdieneras ex officio:
Görhild J. J. J. J. J.

Bel-lust.

Kostnadsberäkning för avdikning av vatten-
skadat mark, tillhörande hemmanet Tjärnsbo
uti Tjärns socken av Göteborgs och Bohus län.

Läge sträcka m	Längd m	Djup m	Bredd m	Arbete	Kub. i m. 78%	Kostnad hemman
----------------------	------------	-----------	------------	--------	------------------	-------------------

1. Förkläggingskostnad

1^a/ Lika län A.

(Dagverklönspris 8: kr/).

0-1	24	2,40	1,20	-	berg	24-15: 360 -
-2	20	3,40	"	-	"	20- " 300 -
-3	20	4,40	"	-	"	23- " 345 -
-4	20	2,70	"	6,00	"	31- " 465 -
					lera, grus o stea	60-4: 240 -
-5	40	2,20	0,60	5,00	lera o dy	304-1,30 395 20
-6	100	1,90	"	4,40	"	431- " 560 30
-7	100	1,65	"	3,90	"	303- " 393 90
-8	100	1,50	"	3,60	"	216- " 280 80
-9	100	1,50	0,30	3,30	"	209- " 271 70
+70	70	1,30	"	2,90	"	133- " 172 90
					En bro i bruku, väg vid n: 9+12, utfritu.	400 -

Sum 4184 80

För oförutsedda kostnader c:a 10%

415 20

Summa Kostnad: 4600 -

2^a/ Lika län B.

8+11	1,50	0,30	3,30			
-11	100	1,50	"	3,30	lera o dy	212-1,30 275 60
+40	40	1,30	"	2,90	"	77- " 100 10
					En bro i bruku, väg vid n: (8+4)+40, utfritu.	400 -

Sum 775 70

För oförutsedda kostnader c:a 10%

74 30

Summa Kostnad 850 -

Summa arbetskostnad: 5450 -

3^a/ Undersökning, förattning m.m.

1650 -
3800 -
5450 -
4013 50

Totalsumma förkläggingskostnad 5613 50

B. Odlingkostnad

utfördes ingen.

Vänersborg den 17 jan. 1921

Bror Fredriksson

Udimerus & Gattig
Hälsingeforslund

Vid arbetsplanens fastställande har kostnaden
för företaget beräknats till 4 013 kronor 50 öre.

Stockholm den 1 november 1922.

På Kungl. Landbrukstyrelsens vägnar.

Albert Smith.

Bestyrkes i tjänstens vägnar.

W. Martens

Avskrift.

Arvodesräkning för syneförrättning enligt dikningslagen rörande avdikning vid hemmanet Tjärnöbo uti Tjärnö socken av Göteborgs och Bohus län.

För 24 st. kallelser á 0,20	4,80
" 106 fig.åker, 7,94 h:ar, m/a 0,07 á 0,15	15,90
" uppskattning av nuvar. o. bliv. jordvärde	7,95
" undersökning, 2 dag.	20:-
" profiler, breritn. kostnadsförslag	10:-
" sammanträde	10:-
hydrometr. beräkn., kostnadsfördelning	10:- 50,00
" 106 fig, 7,94 h:ar, m/a 0,07 à 0,05	5,30
" kopia av plankarta, 2 ex.	,16,60
" kopia av profil o. breritn., 2 ex.	10:-
avskrift av handl. 16 ark	20:-
" betänkande för statsbidrag	50:- 96,60
Summa kronor	180,55

Den, som med denna räkning icke åtnöjes, äger att inom sex månader härefeter klander mot densamma anställa genom stämning till Vette häradsrätt. Tjärnöbo den 19/12 1919.

Bror Emil Hildebrand.

Arvode till gode män:

C.A.Holm, Öddö ,, resa fram o. åter, 1 mil à 5,75 ..	5,75
1 dag	9,00
Hilmer Kristensson. resa 1,6 mil à 5,75	9,20
1 dag	9,00
Summa kronor:	32,95

Kvitteras: Bror Emil Hildebrand.

C.A.Holm. Hilmer Kristensson.

Vidimeras ex officio:

Bror Emil Hildebrand

Protokoll fört vid syneförrättning, i enlighet med föreskrifterna i lagen om dikning och annan avledning av vatten den 20 juni 1879, rörande avdikning vid hemmanen Tjärnöbo uti Tjärnö socken, Vette härad av Göteborgs och Bohus län.

○
År 1919 den 19 december, klockan 10 f.m., inställde sig undertecknad, lantbruksingeniör, hos Samuel Carolinsson i Tjärnöbo, dit detta sammanträde var tillkännagivet, varefter förhandlades, som följer:

§ 1.

Ansökningen till denna förrättning samt Länsstyrelsens med anledning av densamma utfärdade förordnande. (Bil. litt. A.)

§ 2.

Sakägarne voro till sammanträdet särskilt kallade och antecknades nu såsom närvarande, Samuel Carolinsson, Olaus Blå, Johan Fr. Andersson, Aron Andersson, Halder Olsson, Julia Samuelsson, Carolina Carlsson, August Koster och Axel Zimmerman, samtliga i Tjärnöbo. Såsom gode män voro tillkallade och närvarande, skiftesgodemännen C.A. Helm i Oddö och Hilmer Kristensson i Elgö, båda från Tjärnö socken. (Bil. litt. B.)

§ 3.

Framställd fråga om någon jävsanmärkning förekom emot förrättningsmannen eller de gode männen, besvarades med: nej.

§ 4.

Förrättningsmannen redogjorde för förslaget samt för de undersökningar, han, med anledning av det erhållna förordnandet verkställt. Plankarta över de vattenskadade markerna framvisades ävensom profilritningar med kostnadsförslag för arbetets utförande..

Företaget diskuterades och dess nödvändighet vitsordades, det yrkades ersättning för dikesjordens bortförande.

§ 5.

Härefter begåvo sig synemän och intressenter ut på markerna i fråga där synemännen uppskattade den förbättring, som genom dikningens ut

-förande skulle beredas de vattenskadade markerna.

§ 6.

Efter återkomsten från marken redogjordes för synemännens uppskattning, av vilket sammandraget och repartitionen för de närvarande upplästes (Bil.litt.D).

§ 7.

Härefter enades synemännen om närslutna utlåtande, vilket för de närvarande upplästes. (Bil.litt.C).

§ 8.

Till arbetsstyrelse för detta företag valdes: Samuel Carolinsson, Olaus Blä och August Køster, samtliga i Tjärnöbo.

§9. Handlingar och ritningar rörande denna förrättning och detta företag skulle, tills annorlunda bestämmes, förvaras hos Samuel Carolinsson i Tjärnöbo.

§ 10.

Till syssloman för företaget enligt dikningslagens § 74 utsågs, Samuel Carolinsson.

§ 11.

Jntressenterna beslöto att till detta företags utförande i underdånighet söka erhålla statsbidrag och uppdrogs åt den valda arbetsstyrelsen att sådant bidrag söka, lyfta, kvittera samt mot redovisning förvalta. Arbetsstyrelsen bemyndigades även att nu på enskild väg anskaffa medel för förrättningens likviderande samt för att snarast kunna påbörja dikningsarbetet.

§ 12.

Sedan härefter §§ 51 och 52 uti nu gällande dikningslag blivit för de närvarande upplästa samt synemännens arvodesräkningar förreda, förklarades nu, då ingen på förfrågan hade något vidare att till detta protokoll anföra, denna syneförrättning avslutad.

Tjärnöbo den 19 december 1919.

Ex officio:

Bror Emil Hildebrand.

C.A.Holm.

Hilmer Christensson.

Vidimeras ex officio:

Bror Emil Hildebrand

Avskrift

Som förening icke lämpligen kunde åstadkommas rörande avdikning vid hemmanen Tjärnöbo uti Tjärnö socken, Vette härad av Göteborgs och Bohus län, få synemännen beträffande detta företag härmed avgivas följande

U T L Å T A N D E .

Företaget är att anse som ett dikningsföretag, enl. dikningslagens Kap. 1.

Emot företagets utförande synes icke möta något laga hinder.

Företaget anser, att genom uppsprängning och uppgrävning av det avloppsdike, som framgår genom ifrågavarande nu vattenskadade marker, få dessa marker så torrlagda att de med fördel kunna täckdikkas samt befrias från översvämningar.

Förrättningsmannen har upprättat plankarta över dessa vattenskadade marker och därvid såsom vattenskadad medtagit all mark, belägen inom 1,35 m. höjd över medelvattenståndet uti ifrågavarande avloppsdike, jämfört med en kurva, belägen 0,50 m. över högvattenståndet.

Förrättningsmannen har upprättat förslag till denna avdiknings utförande såsom framgår av närslutna ritningar. Förrättningsmannen har härvid beräknat det nederbördsområde, vars överflödiga vatten skall genom avloppsdiket i fråga avföras, till omkring 125 hektar och tillrinning vid flod till 2 sekundliter pr. h:ar, vadan alltså vid flod skall i diket kunna avföras 0,25 kub.m. vatten pr. sekund. Dikningsarbetet börjar fyra meter nedanför avvägningspunkten n:o 0, där nya dikesbotten skall vara belägen i höjdläget + 7,19 m. i förhållande till det vid undersökningen använda horisontalplanet, Härifrån utlägges bottenlutning med 1:1000 upp till punkten n:o 6, där nya bottenläget blir + 7,60 m. Ovan n:o 6 blir bottenlutningen starkare upp till n:o 9+70 m., där dikningen slutar. Bottenbredd tages till 0,60 m., i berg till 1,20 m., och sidolutning till 1:1, då med 0,60 m., vattendjup i diket framföres 0,38 km. vatten pr. sekund. För torrläggningens fullständiggande gräves från n:o 8 + 4 m., ett sidodike till punkten N: 11 + 40 m. Detta dike gräves med bottenbredd av 0,30 m. och sidolutning av 1:1.

Avskrift

Broar inlägges, enligt ritning vid n:o 9 + 12 m. och n:o 8+4 m. +40 m. i brukningsväg.

Synemännen hava uppskattat den förbättring, som genom denna avdiknings utförande kommer att beredas de nu vattenskadade markerna. Synemännen hava härvid sökt uppskatta dessa markers nettoavkastning pr. år uti deras vattenskadade skick, samt den avkastning samma marker kunna antagas lämna, terrlagda enl. förslaget. Synemännen hava härvid fäst avseende dels vid markens höjdläge över den bestämmande vattenytan, dels vid dess naturliga beskaffenhet och belägenhet i övrigt.

Med anledning av vad sålunda förekommit få synemännen beträffande detta företag nu bestämma följande:

- 1:o) Den av förrättningsmannen upprättade plankartan skall ligga till grund för beräkningen av den areal, med vilken varje intressent skall i företaget deltaga.
- 2:o) Det fastställda avdikningsförslaget skall vid arbetets utförande noggrant följas.
- 3:o) Gemensamma kostnader nu och för framtiden för denna avdikning delas intressenterna emellan, eftersom var och en av dessa genom företagets utförande erhåller förbättrad mark, sådan denna förbättring finnes uträknad uti synemännens uppskattningslängd med den därtill fogade repartitionslängden.
- 4:o) Gemensamma kostnader nu vid dikningsarbetets utförande äro: ~~3~~ kostnaderna för upptagandet ~~av~~ huvuddiket och av sidediket, för broarnas inläggande samt kostnaden för syneförrättningen. Gemensamma kostnader för framtiden äro kostnaderna för de båda dikenas underhåll och ränsning.
- 5:o) Hela avdikningsarbetet skall vara fullständigt fullbordat inom två år, efter sedan detta utlåtande vunnit laga kraft, men om statsbidrag till företagets utförande sökes, inom ett år, efter

Avskrift

~~sedan sedan vidtagna åtgärder till följd af, som en förutsättning till~~
~~bidrag till vidtagna åtgärder, innan det är öfver sedan sådant bidrag~~
beviljats.

6:o) Uppkastad dikesjord få ej läggas närmare dikenas nya kanter än 1,00 m. och skall vara från dikenas närhet bortförd inom sju år, efter sedan dikningen fullbordats, svarande härvid varje jord-innehavare för sin mark, mot ersättning, beräknad efter ett pris av 30 öre pr. kubm., enligt särskild längd.

7:o) För jord, som till dikenas förstörande åtgär, betalas ingen ersättning, ej håller betales sådan för annan skada eller intång, som vid dikningsarbetets utförande- med nödvändighet vållas.

8:o) De båda gemensamma dikena skola för framtiden, genom den valda arbetsstyrelsens försorg, grundligt ränsas minst vart fjärde år. Vid sådana tillfällen uppkastat räns bortföres genast av verdbörande jordinnehavare, utan ersättning.

Beträffande missnöjes anmälade emot denna förrättning samt förrättningens fullföljande gent emot anmält missnöje hänvisas till §§ 51 och 52 uti lagen om dikning och annanavledning av vatten den 20 juni 1879.

Tjärnöbo den 19 december 1919.

Ex officio:

Bror Emil Hildebrand.

C.A.Holm.

Hilmer Christensson.

Vidimeras ex officio:

Bror Emil Hildebrand

131. L. 11.

Värdeförteckning och uppskattningsslängd över vattenrikade
marker tillhörande hemmanen Tjörnabo uti Tjörn socken,
dette härad av Göteborgs och Bohus län.

Ägofigurens n:o å plankarta	Hemmans, lägenheter och innehavares namn samt jordens naturliga beskaffenhet	Areal hektar			Avkastning pr år o. här före torrläggningen	Avkastning pr år o. här efter torrläggningen	Skilnad = ökad avkast- ning pr år o. här	Avkastning pr år o. ägofigur före torrläggningen	Avkastning pr år o. ägofigur efter torrläggningen	Ökad avkastning pr år och ägofigur = förbättring	Summor och repartition
		åker, som förbättra- ras	till odling föreslagen mark	annan mark							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	mtt Tjörnabo										
	Olaus Blå										
1	Åker, mylla på berg	03			40	80	40	120	240	120	
2	" "	02			40	80	40	-80	160	-80	
3	" "	01,5			40	80	40	-60	120	-60	
4	" "	02			40	80	40	-80	160	-80	
5	" "	01,5			40	80	40	-60	120	-60	
6	" "	02			40	80	40	-80	160	-80	
7	" "	03			40	80	40	120	240	120	
8	" "	02			40	80	40	-80	160	-80	
9	" "	01,5			40	80	40	-60	120	-60	
10	" "	02			40	80	40	-80	160	-80	
11	" "	02,5			40	80	40	1-	2-	1-	
12	" "	04			40	80	40	160	320	160	
13	" "	13			10	80	70	130	1040	910	
14	" "	07			10	80	70	-70	560	490	
15	" "	05,5			10	80	70	-55	440	385	
16	" "	06			10	80	70	-60	480	420	
17	" "	06			10	80	70	-60	480	420	
18	" "	06,5			10	80	70	-65	520	455	
19	" "	05,5			10	80	70	-55	440	385	
20	" "	04,5			10	80	70	-45	360	315	
21	" "	05,5			10	80	70	-55	440	385	
22	" "	05			10	80	70	-50	4-	350	
23	" "	06			10	80	70	-60	480	420	
24	" "	05,5			10	80	70	-55	440	385	
	Summa	103	"	"	"	"	"	1840	8240	6400	"

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	<i>hopt</i>	1 03	"	"	"	"	"	18 40	82 40	64 -	" "
25	<i>äker, mylla på lera</i>	" 05				50 80	30	2 50	14 -	1 50	
	<i>Summa</i>	1 08	"	"	"	"	"	20 90	86 40	" "	65 50

	<i>med Tjarnöbo</i>										
	<i>Johan Fr. Andersson</i>										
	<i>äker, dy på smäckgräs</i>	" 05,5				40 80	40	2 20	4 40	2 20	
26	" "	" 04				40 80	40	1 60	3 20	1 60	
27	" "	" 04				40 80	40	1 60	3 20	1 60	
28	" "	" 03				40 80	40	1 20	2 40	1 20	
29	" "	" 03				40 80	40	1 20	2 40	1 20	
30	" "	" 05				40 80	40	2 -	4 -	2 -	
31	" "	" 03				40 80	40	1 20	2 40	1 20	
32	" "	" 01,5				10 80	70	- 15	1 20	1 05	
33	" "	" 02,5				10 80	70	- 25	2 -	1 75	
34	" "	" 02				10 80	70	- 20	1 60	1 40	
35	" "	" 04				10 80	70	- 40	3 20	2 80	
36	" "	" 03				10 80	70	- 30	2 40	2 10	
37	" "	" 04				50 80	30	2 -	3 20	1 20	
	<i>Summa</i>	" 44,5	"	"	"	"	"	14 30	35 60	" "	21 30

	<i>med Tjarnöbo</i>										
	<i>Samuel Carolinsson</i>										
39	<i>äker, dy på smäckgräs</i>	" 05				40 80	40	2 -	4 -	2 -	
40	" "	" 03,5				40 80	40	1 40	2 80	1 40	
41	" "	" 18				10 80	70	1 80	14 40	12 60	
42	" "	" 14,5				10 80	70	1 45	11 60	10 15	
43	" "	" 21,5				10 80	70	2 15	17 20	15 05	
44	" "	" 32				10 80	70	3 20	25 60	22 40	
45	" "	" 07				40 80	40	2 80	5 60	2 80	
46	" "	" 00,5				50 80	30	- 25	- 40	- 15	
	<i>Summa</i>	1 02	"	"	"	"	"	15 05	81 60	" "	66 55

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	mte Tjännöbo										
	Atel Carlsson										
47	äker, dy på lera	"	03		40	80	40	1 20	2 40	1 20	
48	" " "	"	18,5		10	80	70	1 85	14 80	12 95	
49	" " "	"	09		10	80	70	- 90	7 20	6 30	
50	" " "	"	10,5		10	80	70	1 05	8 40	7 35	
51	" " "	"	08		10	80	70	- 80	6 40	5 60	
52	" " "	"	07		10	80	70	- 70	5 60	4 90	
53	" " "	"	07,5		10	80	70	- 75	6 -	5 25	
54	" " "	"	03,5		50	80	30	1 75	2 80	1 05	
	Summa	- 67	"	"	"	"	"	9 -	53 60	"	44 60

	mte Tjännöbo										
55	Jug. Roster										
55	äker, dy på lera	"	11,5		10	80	70	1 15	9 20	8 05	
56	" " "	"	10,5		10	80	70	1 05	8 40	7 35	
57	" " "	"	09		10	80	70	- 90	7 20	6 30	
58	" " "	"	08,5		10	80	70	- 85	6 80	5 95	
59	" " "	"	08		10	80	70	- 80	6 40	5 60	
60	" " "	"	07		10	80	70	- 70	5 60	4 90	
61	" " "	"	05		10	80	70	- 50	4 -	3 50	
62	" " "	"	05,5		10	80	70	- 55	4 40	3 85	
63	" " "	"	05		10	80	70	- 50	4 -	3 50	
64	" " "	"	04,5		40	80	40	1 80	3 60	1 80	
65	" " "	"	01		50	80	30	- 50	- 80	- 30	
	Summa	"	75,5	"	"	"	"	9 30	60 40	"	51 10

	mte Tjännöbo										
	fron Andersson										
66	äker, dy på lera	"	05		10	80	70	- 50	4 -	3 50	
67	" " "	"	07		10	80	70	- 70	5 60	4 90	
68	" " "	"	19,5		10	80	70	1 95	15 60	13 65	
	Ispt	"	31,5	"	"	"	"	3 15	26 20	22 05	"

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	tspt	" 31,5 "	" "	" "	" "	" "	" "	3 15	25 20	22 05	" "
69	åker, mylla på lera	" 22			40	80	40	8 80	17 60	8 80	
70	" "	" 05,5			50	80	30	2 75	4 40	1 65	
	<u>Summa</u>	" 69 "	" "	" "	" "	" "	" "	14 70	47 20	" "	32 50

<u>med Tjarnöbo</u> ~~Agnes & Emilia Carlsson~~ ~~Herman Claussens Stenb.~~											
71	åker, dy på lera & gräs	" 41			40	80	40	16 40	32 80	16 40	
72	" "	" 50			10	80	70	5 -	40 -	35 -	
	<u>Summa</u>	" 91 "	" "	" "	" "	" "	" "	21 40	72 80	" "	51 40

<u>med Tjarnöbo</u> ~~Carolina Carlsson~~ ~~Anders Carlsson Stenb.~~											
105	åker, dy på lera & gräs	" 06,5			40	80	40	2 60	5 20	2 60	
106	" "	" 15,5			10	80	70	1 55	12 40	10 85	
73	" "	" 09			40	80	40	3 60	7 20	3 60	
74	" "	" 07,5			40	80	40	3 -	6 -	3 -	
75	" "	" 03			40	80	40	1 20	2 40	1 20	
76	" "	" 01,5			40	80	40	- 60	1 20	- 60	
77	" "	" 01,5			40	80	40	- 60	1 20	- 60	
78	" "	" 02,5			40	80	40	1 -	2 -	1 -	
79	" "	" 22,5			10	80	70	2 25	18 -	15 75	
80	" "	" 09			10	80	70	- 90	7 20	6 30	
81	" "	" 07,5			10	80	70	- 75	6 -	5 25	
82	" "	" 07			10	80	70	- 70	5 60	4 90	
83	" "	" 07,5			10	80	70	- 75	6 -	5 25	
84	" "	" 07,5			10	80	70	- 75	6 -	5 25	
85	" "	" 08,5			10	80	70	- 85	6 80	5 95	
86	<u>Summa</u>	116,5 "	" "	" "	" "	" "	" "	21 10	93 20	" "	72 10

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	mtt Sjarnöbo										
	Anders Limmernan										
86	åker, mylla på lera "	05,5			40	80	40	2 20	4 40	2 20	
87	" " "	07,5			10	80	70	-75	6 -	5 25	
88	" " "	05,5			10	80	70	-55	4 40	3 85	
89	" " "	08,5			10	80	70	-85	6 80	5 95	
90	" " "	10,5			10	80	70	105	8 40	7 35	
91	" " "	12,5			10	80	70	125	10 -	8 75	
92	" " "	02,5			40	80	40	1 -	2 -	1 -	
93	" " "	09			40	80	40	3 60	7 20	3 60	
94	" " "	21			40	80	40	8 40	16 80	8 40	
95	" " "	03,5			40	80	40	1 40	2 80	1 40	
96	" " "	03			40	80	40	1 20	2 40	1 20	
97	" " "	02,5			40	80	40	1 -	2 -	1 -	
98	" " "	01,5			40	80	40	-60	1 20	-60	
99	" " "	03,5			10	80	70	-35	2 80	2 45	
100	" " "	04			10	80	70	-40	3 20	2 80	
101	" " "	03			10	80	70	-30	2 40	2 10	
102	" " "	02			10	80	70	-20	1 60	1 40	
103	" " "	10,5			50	80	30	5 25	8 40	3 15	
	Summa	116	"	"	"	"	"	30 35	92 80	" "	62 45

	mtt Sjarnöbo										
	Anders Samuelsson										
104	åker, mylla på lera "	04,5			50	80	30	2 25	3 60	1 35	
	Summa	04,5	"	"	"	"	"	2 25	3 60	" "	1 35

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Lammmandag										
245 2592	Tjännöbo, Claus Pål	108	"	"	"	"	"	20 90	86 40	"	65 50
145 2592	Dr Johan Fr. Andersson	" 44,5	"	"	"	"	"	14 30	35 60	"	21 30
1721 12960	Dr Pann. Carlsson	102	"	"	"	"	"	15 05	81 60	"	66 55
31 1440	Dr Hiel Carlsson	" 67	"	"	"	"	"	9 -	53 60	"	44 60
31 360	Dr Jagst Koster	" 75,5	"	"	"	"	"	9 30	60 40	"	51 10
1/6	Dr Aron Andersson	" 69	"	"	"	"	"	14 70	47 20	"	32 50
1/10	Dr Anna & Emilia Carlsson	" 91	"	"	"	"	"	21 40	72 80	"	51 40
1/10	Dr Carolina Carlsson	116,5	"	"	"	"	"	21 10	93 20	"	72 10
245 2592	Dr Hiel Limmernman	116	"	"	"	"	"	30 35	98 80	"	62 45
31 720	Dr A. Samuelsson	" 045	"	"	"	"	"	2 25	3 60	"	1 35
	Summa	794	"	"	"	"	"	158 35	627 20	"	468 85

Säunda efter bästa förmåga uppskattat o räkne ut-
räknat betygga, Tjännöbo den 19 December 1919

ex officio:

Dr Emil Hildebrandt.

C. A. Holm

Wilmer Christensson

Utdiurnas ex officio.

Borlunda Hildebrandt

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	<u>Repartition</u>								<u>krone</u>		<u>procent</u>
	Tjarnöbo, Olaus Olå	deltager för förbättring							ar 65 50	med	13,97 %
	" Johan Fr. Andersson	"	"	"	"	"	"	"	21 30	"	4,54 %
	" Samuel Carlsson	"	"	"	"	"	"	"	66 55	"	14,20 %
	" Axel Carlsson	"	"	"	"	"	"	"	44 60	"	9,51 %
	" August Koster	"	"	"	"	"	"	"	51 10	"	10,90 %
	" fru Andersson	"	"	"	"	"	"	"	32 50	"	6,93 %
	" Anna & Emilia Carlsdotter	"	"	"	"	"	"	"	51 40	"	10,96 %
	" Carolina Carlsson	"	"	"	"	"	"	"	72 10	"	15,38 %
	" Axel Limmervan	"	"	"	"	"	"	"	62 45	"	13,32 %
	" A. Samuelsson	"	"	"	"	"	"	"	1 35	"	0,29 %
								<u>Summa</u>	468 85	"	100,00 %

Tjarnöbo den 19 December 1919

Edvin Emil Willebrand.

vidimeras ex officio

Storkungälvskommunen

Beil. l. 1.

Utdrag.

Till Konungens Befallningshavande uti Göteborgs och Bohus län.

För att jämlikt för mig gällande instruktion bifoga vederböran-
des ansökningar om statsbidrag till terrläggningsarbeten, får jag
härmed vördsamt hemställa om b e v i s att mot nedanstående sy-
neförrättningar, av mig handlagda enligt föreskrifterna uti lagen
om dikning och annan avledning av vatten den 20 Juni 1879, icke
hos Konungens Befallningshavande i Göteborgs och Bohus län miss-
nöje blivit anmält i överensstämmelse med föreskrifterna uti 51 §
av samma lag, nämligen:

syneförrättning rörande avdikning vid hemmanet Tjärnöbo uti Tjärnö
socken, - länsstyrelsens förordnande, märkt:
16 W.D. 1918, är daterat den 21.6.1918, - syneför-
rättningen är avslutad den 19.12.1919, -

Vänersborg den 5 Februari 1922.

I tjänsten
Bror Emil Hildebrand.

Afersändes till lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län
samt Alvsborgs läns norra del med tillkännagivande, att såvitt
här förda diaries utvisa, har missnöje, jämlikt 51 § i lagen den
20 Juni 1879 om dikning och annan avledning av vatten, med i före-
stående skrivelse omförmälda syneförrättningar icke inom behö-
rig tid harstädes anmälts.

Göteborg i landskansliet den 13 Februari 1922.

På länsstyrelsens vägnar:

E. Centerwall.

Ernst Thorin.

Rätt utdraget betygar ex officio:

Bror Emil Hildebrand

Undertecknade förklara härmed, att vi till det företag, som anser
avdikning vid hemmanen Tjärnöbo uti Tjärnö socken av Göteborgs
och Bohus län, enligt synförrättning av den 19 december 1919, ~~önskar~~
erhålla statsbidrag, såväl anslag utan återbetalningsskyldighet
som även län.

x Tjärnöbo pr. Tjärnö den

Samuel Carolinsson

Olaus Blä.

August Koster.

Axel Zimmerman.

Johan Fr. Andersson

Anna och Emilia Karlsdötter.

Axel Karlsson

Aron Andersson.

Carolina Carlsson.

Anders Samuelsson.

Bevittnas: C.A. Holm.

Hilmer Christensson.

Utdieneras ex officio:

Storlief J. Carlsson

204/
122

Godk. 15 sept 1928

DIARIE Nr 18778
K. LANTBRUKSTYRELSEN
10 SEP. 1928

B e v i s

Över verkställd avsyning av företag, avseende avdikning av vattenskadad mark hörande till hemmanet Tjärnöbo i Tjärnö socken, Göteborgs och Bohus län.

Planen fastställd den 20 oktober 1922.

Statsbidrag från allmänna avdikningsanalaget: 1330:-kronor.

Lån från odlinglånefonden 2680,- " .

Kontrakt antaget den 11 januari 1923.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1924.

Arbetsstyrelsens ordförande: Samuel Caroliusson, Tjärnöbo, Tjärnö.

Avsyningen verkställdes av undertecknad den 7 september 1928.

Därvid befanns företaget utfört enligt den fastställda planen och förty av beskaffenhet att böra förordas till godkännande.

Vänernborg den 8 september 1928.

Ch. Carlsson



Att det vattenavlednings- och avvik-
ningsföretag, som avser avdränning
av vattenströmmar mark inom
hemmanet Tjårnäs i Tjårnäs
socken av Gölchs och Bolus
län, blivit avslutat, intygas.

Tjårnäs den 6 december 1922.

Karl P. Korhonen
Ordf. i Tjårnäs sockens kommunal-
styrelse och kom.-fullmäktige.