Akt nr:

R-E1a-0199

AU$R-E1a-0199

205

R 1-0199

D.-N:o 10072
Inkom till
K. Lantbruksstyrelsen
den 15 MAJ 1926

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 31 december 1925 för torrläggning av vattensjuka marker inom Stora och Lilla Hindsbo samt Bernstorp inom Skara stads område och Horshaga i Händene socken av SKARABORGS LÄN

ej mindre fastställt en av statens lantbruksingenjör Gust. Sjöberg den 25 april 1925 upprättad plan med därtill hörande kostnadsförslag, än även beviljat *dels lån* med tretusensexhundrafemtio (3.650) kronor att utgå från *odlingslånefonden* och *dels* ***statsbidrag*** utan återbetalningsskyldighet med ettusentvåhundratio (1.210) kronor att utgå från allmänna *avdikningsanslaget,* ha~~r~~a undertecknade, som enligt företett protokoll, hållet den 10 juli 1924, av vederbörande intressenter utsetts till styrelse ~~förtroendeman~~ för företaget, 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 av Kungl Maj:t fastställda arbetsplanen med de ändringar däri, varom Lantbruksstyrelsen efter framställning må besluta,

4. 1925. 1000.

280/25

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 1926 ,
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 ~~jag~~ vi 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 ~~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 avskrift av till den fastställda arbetsplanen hörande handlingar och bestyrkt kopia av därtill hörande ritningar 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 lånet 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.

Skara --- den 30 april ---- 1926.

J.W.Storm
Länderiägare,
St. Hindsbo, Skara,

Sven Johnson
Godsägare, Horshaga, Skara.

Axel Eriksson
Länderiägare, Bernstorp,
Skara.

Att herrar J. W. Storm, Sven Johnson och Axel Eriksson

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intygas

Adress Skara,

Ragnar Lundgren
Adress Skara,

Med stöd av Kungl. brevet den 31 december 1925 *antager Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta kontrakt.*

Stockholm den 21 maj 1926.

Avskrift

R 1-0199

D.-N:r 10072
Inkom till
K. Lantbruksstyrelsen
den 15 MAJ 1926

BETÄNKANDE

angående torrläggning av vattensjuka marker tillh. ST. och L:A HINDSBO, BERNSTORP och HORSHAGA inom SKARA stads område och HÄNDENE socken av SKÅNINGS h:d och SKARABORGS län;

avgivet i och för sökandet av statsanslag och odlingslån år 1925 av

Gustaf Sjöberg
Statens lantbruksingenjör.

Genom Kungl.Maj:ts nådiga brev den 31 december 1925 fastställd till efterrättelse vid arbetets utförande.

Stockholm den 3 februari 1926.

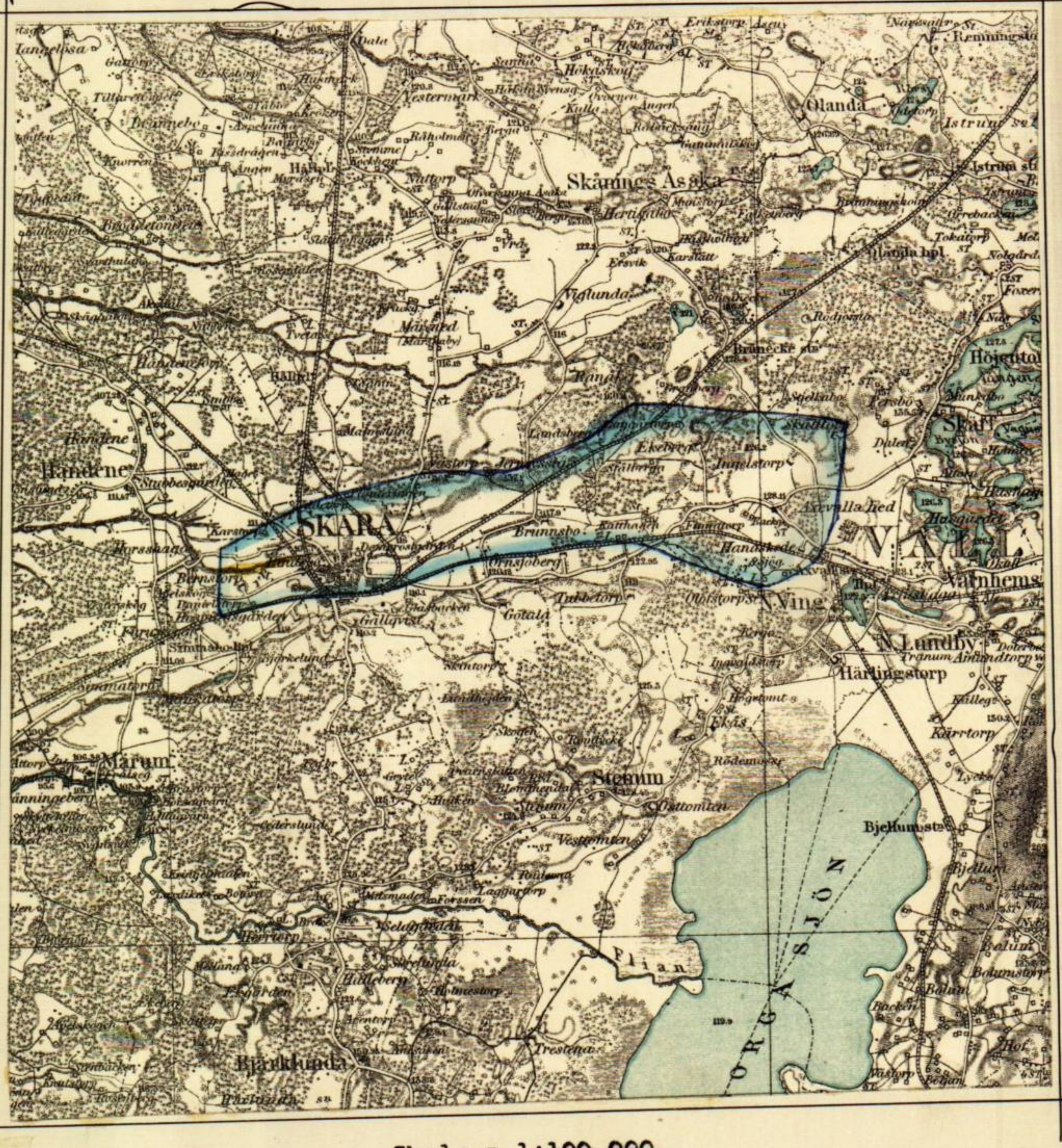
På Kungl.Lantbrukssyrelsens vägnar:

Albert Smith.

BILAGOR:

Litt.A. Avskrift av laga synehandlingarna, jämte 1 ritning.
" B. Västerbygdens vattendomstols dom.
" C. Arvodesräkning.
" D. D:o
" E. Protokollsutdrag.
" F. Intyg över att vadetalan icke anförts mot Västerbygdens vattendomstols dom.

Översiktskarta.



Skala = 1:100,000.

BETÄNKANDE

angående torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Stora och Lilla Hindsbo och Bernstorp inom Skara stads område, samt Horshaga uti Händene socken av Skånings härad och Skaraborgs län. **Namn.**

De ifrågavarande markerna äro belägna strax väster om Skara stad och finnas med gul färg utmärkta å bifogade översiktskarta. **Läge.**

Företaget avser att genom fördjupning och rätning av befintlig dike söka hindra översvämningar och stagnation i vattnets gång, så att kringliggande bördiga dalsänkor må bättre kunna användas för sitt kulturella ändamål till ängs- och betesmarker. **Ändamål.**

I sådant syfte och för att få frågan nöjaktigt och lagenligt utredd, ingick ägaren av St.Hindsbo till Kungl.Maj:ts befallningshavande i länet med ansökan om förordnande för statens lantbruksingenjör att hålla sådan syn, som omförmäles i gällande vattenlag. Sedan sådant förordnande blivit mig meddelat genom resolution av den 19 februari 1923 har förrättningen i laga ordning blivit handlagd och avslutad vid sammanträde i St.Hindsbo den 9 april 1924. **Laga syn.**

Avskrift av de vid syneförrättningen förda protokollen jämte därtill hörande längder och ritningar närslutes här under bilaga Litt.A.

Laga hinder.

Besvär över synemännens utlåtande anfördes hos Västerbygdens vattendomstol, som i dom den 7 oktober 1924 meddelade utslag (bilaga Litt. B.), varigenom med ändring av viss bestämmelse i nämnda utlåtande, förrättningen fastställdes att gälla enligt vad för övrigt i densamma stadgas.

Areal.

Av ägobeskrivningen och arealförteckningen framgår, att företaget omfattar en areal av 0.04 har odlad och 4.35 har. oodlad jord eller tillsammans 4.39 har.

Jordmån.

Jordmånen består av dyblandad svämlera på lerbotten.

Vattensamlingsområde.

Den genom kanalen framrinnande vattenmängden kommer från en ytvidd av 1930 har., motsvarande en maximiavrinning av cirka 1,93 sm^3.

Vattenavledning.

Kanalen, som i förslaget betecknats med A-B-C-D-E har givits en bottenbredd av 1 meter och en sidolutning av 1:1,5. Då minsta bottenlutningen är 2,4:1000 får man med begagnandet av Ganguillets och Kutters formel ett vattendjup av 0.8 meter.

J = 2,4:1000

slänt 1:1,5

bb = 0.8 meter

$a = 1.76$

$p = 3.89$

$R = 0.453$

$v = 1.11$

$Q = 1.93\ \mathrm{sm}^3$.

Brobyggnader.

Vid grävningsarbetenas utförande måste 4 st.ägovägsbroar ombyggas,nämligen vid 9+85,7+65, 6+20 och 1+76,enligt ritning,samt en spång läggas vid 1+20.

Kostnadsberäkning.

Den beräknade kostnaden för kanalens upptagande,jordlösen och brobyggnader finnes angiven i den specificerade kostnadsberäkningen,bil.Litt.A.sid. 30-32.En mera överskådlig tablå över förenämnda kostnader jämte arvodesräkningar m.m. framställes i efterstående kostnadsberäkning,sid.6-7, och uppgår totalsumman till kronor 4.862.64.

Jordförbättring.

Värdet av den förbättring marken skulle vinna genom avdikningens utförande är av synemännen uppskattad till 6.423.- kronor,vilket utgör en förbättring per hektar av cirka ~~147.-~~ 1460:- kronor ~~och en~~ (deltagningsskyldighet/ Kostnaden per hektar (~~vid~~/ för arbetenas utförande (av/ utgör cirka ~~98.-~~ 1100:- kronor.

Sökande till

Genom förening,bilaga Litt.G., i syne-

statsanslag och odlingslån.

handlingarna,hava samtliga intressenter överenskommit att till arbetenas utförande gemensamt ingå till Konungen med underdånig ansökan om såväl bidrag från allmänna avdikningsanslaget,som lån från statens odlingslånefond.

Beskrivnings- och värderingslängd.

En sammandragen förteckning över de sökandena tillhöriga markernas areal m.m. finnes i efterstående

Tabell a.

(Sid. 8).

Deltagningsskyldighet.

Sökandenas deltagningsskyldighet i de kostnader till vilka statsanslag och lån sökes lämnas i

Tabell b.

(Sid. 9)

Av ovanstående tabeller framgå,att sökandenas jordförbättring utgör kronor 6.423.- och grävningskostnaden kronor 4.305.-Företaget måste sålunda anses förmånligt.

Jordvärdering.

I tabell c, sid.10.,framställes markens värde före och efter arbetets utförande.

Tillstyrkande.

Såväl på grund av de fördelar som tillskyndas jordägarna själva,som landet i sin helhet genom att höja jordens alstringsförmåga i och med arbetets utförande, får jag tillstyrka sökandenas anhållan om såväl bidrag och lån till så stort belopp som möjligt.

Odling och tegdikning.

Såsom förut framhållits utgöres de i företaget ingående markerna nästan uteslutande av oodlade områden, men som dessa lämpa sig bättre såsom betesmarker än såsom odlade, anser jag att något odlingstvång ej bör påläggas dem.

Utförande.

Arbetena böra på grund av sitt omfång lämpligen fördelas på två år.

Liknande företag.

Efter de upplysningar, jag kunnat inhämta, har till de här ifrågavarande markernas torrläggning icke förut lämnats något bidrag av statsmedel.

Till liknande i närheten belägna företag har dock lämnats statsbidrag såsom till utdikning av vattensjuka marker tillhörande Götala, Gällqvist, Veterinärinrättningen och Glasbacken m.fl. hemman uti Skara landsförsamling och Stenums m.fl. socknar.

Skövde den 25 april 1925.

Gustaf Sjöberg
Statens lantbruksingenjör.

Kostnadsberäkning

Timpenning 70 öre

Läge	Längd meter	Arbete, jordmån m.m.	Antal	à kronor	Kostnad kr.	Kostnad öre	Summa kr	Summa öre
1	2.	3.	4.	5.	6.	7	8	9
		Kanalsträckan A-B						
11+50-8	350	Schaktning av svämlera	1.060	0.70	742	-		
		Byggnad av en ägovägsbro vid 9+85, enl. ritning	1		200	-		
		c:a 10% tillägg för oförutsedda fall			93	-		
		Jordersättningar			15	-	1.050	-
		Kanalsträckan B-C						
8-6+85	115	Schaktning av lera	465	0.70	325	50		
		d:o " sten och grus	30	1.50	45	-		
		Ombyggnad av en ägovägsbro vid 7+65, enl. ritn.	1		200	-		
		c: a 10% tillägg för oförutsedda fall			54	50		
		Jordersättningar			5	-	630	-
		Kanalsträckan C-D						
6+85-2+55	430	Schaktning av lera	1.705	0.70	1193	50		
	895	d:o " sten o grus	40	1.50	60	-		
		Ombyggnad av en ägovägsbro vid 6+20, enl. ritning	3300 1		200	-		
		c:a 10% tillägg för oförutsedda fall			144	50		
		Jordersättningar			22	-	1620	-
		Trpt -					3.300	-

1.	2.	3	4.	5.	6	7.	8	9.
	895	Trspt.					3.300	-
		Kanalsträckan D-E	3300					
2+55 0	255	Schaktning av lera	725	0.70	507	50		
		d:o " grus och sten	85	1.50	127	50		
	1150	Ombyggnad av en ägovägbro vid 1+76, enl. ritning	4110 1		200	-		
		Byggnad av en spång vid 1+20	1		75	-		
		c:a 10% tillägg för oförutsedda fall			80	-		
		Jordersättningar			15	-	1.005	-
		Kronor					4.305	-
		Tillkommer:						
		Kostnad för laga synneförrättningen					467 ~~392~~	64 ~~64~~
		d:o " betänkandet o dylikt					90 ~~175~~	- -
		Summa Kronor:					4.862	64

Vid arbetsplanens fastställande har kostnaden för företaget beräknats till 4.862 kronor 64 öre.

Stockholm den 3 februari 1926.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith

Tabell a.

Beskrivning- och värderingslängd över vattenskadad mark, tillhörig nedanstående låne- och anslagssökandena tillhöriga hemman.

Hemmanets Nummer	Hemmanets Mantal	Hemmans- och lägenheters, samt innehavares namn	Areal: Åker Har	Areal: Åker ar	Areal: Tillodlingsföreslagen mark Har	Areal: Tillodlingsföreslagen mark ar	Areal: Annan mark Har	Areal: Annan mark ar	Areal: Summa Har	Areal: Summa ar	Jordförbättringsvärde: Genom avdikningen Kr	Jordförbättringsvärde: Genom avdikningen öre	Jordförbättringsvärde: genom odlingen och tegdikningen pr. har Kr	Jordförbättringsvärde: genom odlingen och tegdikningen pr. har öre	Jordförbättringsvärde: genom odlingen och tegdikningen å hemmanet eller lägenheten Kr	Jordförbättringsvärde: genom odlingen och tegdikningen å hemmanet eller lägenheten öre
1	2	3.	4.		5.		6.		7.		8.		9.		10.	
		Lilla Hindsbo, 1. Esterö Elin Carlsson	0	01			0	57	0	58	927	-				
		Stora d:o, 2. J. W. Ström	0	03			1	84	1	87	2.956	-				
		Bernstorp, 3. Axel Eriksson					0	56	0	56	784	-				
1		Hovshaga, 4. Sven Jonsson					1	38	1	38	1.756	-				
		Summa:	0	04			4	35	4	39	6.423	-				

Tabell C.

utvisande låne- och anslagssökandenas andel i kostnaden, samt låne- och anslagsbelopp

Littera å kartan	Mantal	Hemmans- och lägenheters samt innehavares namn	Ägofigurernas N:o	Förbättringsvärdet		70% av förbättringsvärdet		Deltager i kostnaden för Grävningen		Lagasyneförrättningen		Betänkandet		Summa kostnad		Anslag		Lån	
				Kr	öre	Kr.	öre	Kr	öre	Kr	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr	öre	Kr	öre
1.	2.	3.	4.	5.		6.		7.		8.		9.		10.		11		12	
A		L:a Hindsbo, 1. Ester o Elin Carlsson	1-14	927	-	648	90	621	-	55	22	25	24	701	46				
B		St. d:o, 2. J. W. Storm	20-34	2.956	-	2.069	20	1.981	-	176	09	80	54	2.237	63				
C		Bernstorp, 3. Axel Eriksson	35-41	784	-	548	80	526	-	46	72	21	38	594	10				
		Händene Ecken																	
D		Horshaga, 4. Sven Jonsson	43-62	1.756	-	1.229	20	1177	-	104	61	47	84	1.329	45				
		Summa:		6.423	-	4.496	10	4.305	-	467 ~~382~~	64 ~~64~~	90 ~~175~~	-	4.862	64	1210	-	3650	-

Gustaf Sjöberg

Tabell c.

utvisande arealen och värdet av de i företaget ingående olika ägoslagen före och efter avdikningens utförande.

	Hela avdikningsområdet				Lånesökandes andel			
	Areal		Värde		Areal		Värde	
	Har	ar	Kr.	öre	Har	ar	Kr.	öre
	1		2		3		4.	
I sitt vid undersökningen befintliga tillstånd utgöres avdikningsområdet av:								
Åker	0	04			0	04		
Äng och annan mark	4	35			4	35		
Summa:	4	39	1843	-	4	39	1843	-
Genom de föreslagna avdiknings- och vattenavledningsarbetenas utförande beräknas samma område kunna förändras till:								
Åker (förbättrad)	0	04			0	04		
" (förut äng eller annan mark)								
Äng och annan mark, (nybildad eller förbättrad)	4	35			4	35		
Summa:	4	39	8.266	-	4	39	8.266	-

Gustaf Sjöberg.

Bilaga Litt.B.

Protokoll inför Västerbygdens vattendomstol i besvärsmål angående syneförrättning rörande upprensning av bäcken Dofsan för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Stora och Lilla Hindsbo samt Bernstorp inom Skara stads område och Horshaga i Händene socken, Skånings härad, Skaraborgs län, Lidans nederbördsområde (142), Flians sektion, hållet å tingshuset i Skara den 25 september 1924.

§ 1. Närvarande: undertecknad, vattenrättsdomare,

vattenrättsingeniören C.B.Carlsson.

vattenrättsnämndemännen Emil Bengtsson i Kullen och Sven Andersson i Eggby.

Vid protokollet: vattenrättssekretararen G.Lundström.

Vattendomstolen företog å utsatt tid målet till handläggning. Därvid tillstädeskom kommissionären J.W.Storm i Skara dels för egen del och dels såsom ombud för övriga sökande till den överklagade förrättningen enligt förut ingiven behörighetshandling (akten sid.11).

Lösenstämpel	2.-
Bevillningsstämpel	2.-
Summa	Fyra kronor.

Kommissionären J.W.Storm.

Skara stad kom tillstädes genom stadskamreraren Otto Kellgren på grund av förut ingivna behörighetshandlingar. Såsom tekniskt biträde åt staden anmälde sig närvarande stadsingenjören Axel Bergskjöld.

Kellgren ingav en skrift jämte därvid fogad bilaga (akten sid.19-22).

Storm hänförde sig till utredningen i målet samt förklarade sig till alla delar vidhålla,vad han tidigare anfört i sin förut ingivna skrift (akten sid.8 ff.)

Därjämte bestred Storm stadens yrkande om ersättning för kostnaderna i målet samt vidhöll sitt tidigare framställda yrkande beträffande rättegångskostnaderna.

Då vidare ej förekom,tillsades att parterna hade att avvakta dom eller annat besked i målet den 7 nästa oktober klockan 12 middagen å vattendomstolens kansli i Vänersborg.

Härefter fingo parterna avträda,varefter domstolen överlade enskilt till följande.

DOM

meddelad den 7 oktober 1924 å vattendomstolens kansli i Vänersborg.

Enär J.W.Storm icke inom laga tid anfört besvär över det i målet den 9 april 1924 meddelade utlåtandet,kunna hans i erinringsskrift den 25 juli 1924 hos vattendomstolen framställda yrkanden, att Skara stad måtte förpliktas att bestrida alla kostnader för utförandet av upprensningen och rätningen av Dofsan samt att underhålla strömfåran icke komma under bedömande.

Vidkommande stadens besvärstalan, så utmärka handlingarna i målet, att detsamma anhänggjorts uteslutande såsom ett torrläggningsmål; och till båtnad, varför delaktighetstvång i torrläggningsmål stadgas, räknas jämlikt 7 kap. 22 § vattenlagen icke gagn för kloakledning. Såsom vattenreglering har målet icke behandlats, och i allt fall föreskrivas i 3 kap. 1 och 9 §§ vattenlagen andra förutsättningar för tvångsdelaktighet för kloakledning i dylikt mål än de i förevarande mål föreliggande.

Enär vid nu nämnda förhållanden synemännen saknat befogenhet att i målet ålägga staden deltagande i kostnaderna för företaget,

prövar vattendomstolen, som icke har att i detta mål avgöra, huruvida eller under vilka betingelser det må tillkomma staden att genom utsläppande av kloakvatten förorena vattnet i Dofsan eller föranleda uppslamningar i vattenavloppet, rättvist med ändring av överklagade utlåtandet befria Skara stad från skyldighet att bidraga till kostnaderna för utförandet av det med utlåtandet avsedda torrläggningsföretaget.

Vid denna utgång av målet förpliktas stadens motparter att ersätta staden dess kostnader i målet med skäliga ansedda 85 kronor, vilka äro att betrakta såsom tillhörande förrättningskostnaden för torrläggningsföretaget.

Talan mot denna dom fullföljes efter vad, som skall anmälas hos vattenrättsdomaren eller vattenrättssekreteraren sist å fjortonde dagen härefter eller således sist tisdagen den 21 oktober 1924.

Som ovan.

På vattendomstolens vägnar;

Hugo von Sydow.

Bilaga Ditt.C.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Stora- och Lilla Hindsbo,Bernstorp och Horshaga inom Skara stads område av Skånings härad;

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920, vid laga syn åren 1923-24.

År och månad	*Dag*	*A r b e t e*	*Antal*	*à kr.*				
					Kr.	*öre*	*Kr.*	*öre*
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, *§ 5,* .... *st.*	17	0,50	8	50	8	50
		Ägomätning: 1:4000, *§§ 6—9,*						
		a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje .... *km.*		1,50				
		kroklinje .... *„*		3,00				
		i annan mark, raklinje .... *„*		3,00				
		kroklinje .... *„*	2.80	6,00	16	80		
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje .... *km.*		3,00				
		kroklinje .... *„*		5,00				
		i annan mark, raklinje .... *„*		5,00				
		kroklinje .... *„*		11,00				
		3) för 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				
		b) för mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 0.01 *ar* .... *st.*	3	0.05	0	15		
		.... 0.04 *har*		2.02	0	08		
		äng och odlingsmark, medelareal 0.08 *ar* .... *st.*	50	0.05	2	50		
		4.35 *har*		1.46	6	35		
		annan mark och impediment, medelareal 0.03 *ar* .... *st.*	13	0.05	0	65		
		0.49 *har*		0.78	0.	38		
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\overset{15}{\underset{-10}{10\text{—}15}}$ *m.*						
		i åker o. d., raklinje .... *km.*						
		kroklinje .... *„*						
		i annan mark, raklinje .... *„*						
		kroklinje .... *„*						
		d) för textering, skala o. d., 1:sta regalarket			4	—	30	91
		övriga regalark .... *st.*		1,00				
		Överföres					39	41

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					39	41
1923		***Avvägning:***						
April	13-14	*a) avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4 ... dagar*	2	12,00	24	-		
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV						
		i öppen mark, medelantal 21 *punkter pr har* 4.39 *har*		0.66	2	90		
		avvägda punkter ... st.	87	0.02	1	74		
		i annan mark, medelantal ... punkter pr har ... har						
		avvägda punkter ... st.						
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:						
		i öppen mark ... km.	2.80	2,50	7	00		
		i annan mark ... „		5,00			35	64
		Arealuträkning, *§ 13, tariff V, medelareal* 0.07 *ar, ... st.*	66	0.05	3	30		
		4.88 *har*		0.10	0	48	3	78
		Ägobeskrivning, *§ 14, ägofigurer ... st.*	66	0,03	1	98	1	98
1923		***Markvärdering,***						
Okt.	12	*a) uppskattning och värdering, § 44, mom. 5 ... dag~~ar~~*	½	12-	6	-		
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,						
		för första kilometern av avlopps längd ... km.			4	—		
		för övriga kilometer ... st.	53	1,50	3	18		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2 värdetal st.	53	0,06	6	36	19	54
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer „		0,12				
		Längdprofil *§ 20, längd skala 1: 4000*						
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp ... km.		3,00				
		2) befintligt belopp ell. vall ... „	1.15	3,50	4	02		
		b) antal ritningar ... st.	1	3,00	3	-	7	02
		Tvärsektion *§ 22, 1: 100,*						
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion ... „		0,15				
		„ „ „ såväl „ som „ „ ... „	7	0,25	1	75		
		tillägg för m² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för „						
		„						
		„					1	75
		Hydrografisk utredning, *§ 24, grundbelopp ... „*			2	—		
		för vattenområdets areal ... km.²		0,02				
							2	-
		Dimensionsberäkning, *§ 25,*						
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning ... km.		3,50	3	50	3	50
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna ... „		1,00				
		„ „ våta sektionsarean vid h. v. y, 0,50 kr. pr m²						
		nämligen ... m² sektion på ... „						
		„ „ „ ... „						
		„ „ „ ... „						
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. ... „		6,00				
		2) „ „ över „ ... „		10,00				
		Överföres					114	62

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					114	62
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, *§ 27, grundbelopp*			1	—		
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	28	0,03	0	84	1	84
		Arbetsbeskrivning, *§ 28, 1:sta sidan*			3	—		
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2	-	5	-
		Kostnadsberäkning, *§ 29, nyanläggning km.*		2,50				
		därjämte 25 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen m² sektion på „						
		b) vid förändring av befintligt avlopp „	1.15	4,00	4	60		
		därjämte 50 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar						
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			4	30	8	90
		Förslag till bro- och trummbyggnad, *§§ 34 och 36*						
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet			3	-		
		b) för detaljerad kostnadsberäknad km.						
		c) för grundförstärkning „						
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning „		8,00				
		b för ritarbetet, teoretisk spännvidd m.		1,00				
		och för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00				
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50				
		och för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00			3	-
		Införande av höjdsiffror å plankartan, *§ 39 „*	87	0,01	0	87	0	87
		Ersättningslängd, *§ 42, grundbelopp*			1	50		
		för varje ersättningsbelopp ~~st.~~	½	dag	6	-	7	50
1923		***Utlåtande och betänkande,*** *§ 43 sid.*	5	3,00	15	-	15	-
Okt.	12	***Sammanträden och upprättande av protokoll,*** *§ 44, mom, 1, dagar*	1½	12,00	18	-	18	-
1924 april	9							
1924 april	8	***Särskild utredning,*** *§ 44, mom. 2 „*	1	12,00	& 12	-	12	-
"	7	***Kostnadsfördelningslängds upprättande,*** *§ 44, mom. 14 „*	½	12,00	6	-	6	-
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. *§ 44, mom. 15 dagar*		12,00				
		Summa kronor					192	73

Lösen för:

1	2	3	4	5	6		7	
		Kopia av plankartan, *§ 49,*						
		1) 1:sta regalarket			7	—		
		övriga regalark		1,75				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,						
		skalan 1:4000, medelareal 0.07*ar ägofigurer st.*	66	0.07	4	62		
		4.88 *har*		0.14	0	68		
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %			2	15		
		Överföres			14	45		

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört			14	45		
		3) insättning av höjdlägestal ... st.	87	0,02	1	74		
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1	75		
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	28	0,05	1	40		
		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 ... „	1.15	6,00	6	90		
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			2	27		
		3) broar och trummor, „ „ 30 % „			3	90		
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad ...						
		längdprofilritningar ... st.		3,00				
		tvärsektions- och broritningar ... „		5,00			32	41
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 % ...						
		Avskrift av synehandlingarne, *§ 55 ... sid.*	30	0,75	22	50	22	50
		Summa kronor					54	91
		Övriga förrättningskostnader,						
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode ...			8	50		
		Annonskostnader ang. sammanträden ...						
		Inbindning av förrättningshandlingarne ...			3	-		
		Arvode till biträdande förrättningsmannen ...						
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar ...			60	-		
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d. ...			63	50		
							135	-
		Summa kronor					135	-
		Sammandrag.						
		Förrättningsmannens arvode ...			192	73		
		Lösen för kopior och avskrift ...			54	91		
		Övriga förrättningskostnader ...			135	-	382	64
		Summa kronor					382	64

Rättegången 85 –

467,64

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

Stora Hindsbo *den* **9 april** *19* **24.**

Gustaf Sjöberg.
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Axèl Persson **Sven Wennerstedt.**

Kronor **382.64** *kvitteras:*

St.Hindsbo *den* **9 april** *19* **24.**

Gustaf Sjöberg."

Vidimeras:

E.Nordqvist. **J.E.Wilhelmsson.**

Örebro Dagblads Tryckeri, 1924.

Bilaga Litt. D.

Arvodesräkning

för upprättandet av karta och handlingar m.m. angående sökandet av statsanslag och odlingslån till torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Stora och Lilla Hindsbo, Bernstorp och Horshaga uti Skara stad och Händene socken av Skånings härad och Skaraborgs län.

Arbetets beskaffenhet	Kr. öre.
För kopiering av plankartan och profiler	26.05
" avskrift av laga synehandlingarne	26.25
" betänkandets avgivande med översiktskarta	35. -
" diverse expeditionskostnader	2.70
Summa kronor	90. -
" ~~Rättegångskostnader~~	~~85.-~~
Kronor	~~175. -~~

Kvitteras:

Skövde den 2 januari 1925.

Gustaf Sjöberg
Statens lantbruksingenjör.

Bilaga Litt. E.

Utdrag av protokoll, fört vid sammanträde å Stora Hindsbo, Skara, den 10 juli 1924 med delägarne i Stora och Lilla Hindsbo, Bernstorp och Horshaga vattenavledningsföretag vid reglering av bäcken Dofsan.

§ 2.

Sammanträdet förklarades vara behörigen kungjort.

§ 3.

Till styrelse valdes undertecknad J.W.Storm samt herrar Sven Johnson och Axel Eriksson varjämte styrelsen utsågs att fungera såsom arbetsdirektion.

----

§ 7.

Att justera dagens protokoll valdes herrar Sven Johnson och Carl Johansson. Vidare förekom ej.

Ort och dag som ovan.

J. W. Storm.

Justeras:

Sven Johnson Carl Johansson.

Ur protokollet rätt utdraget intyga:

Harry Högberg. J. E. Wilhelmsson.

Bilaga Litt. F.

Att, enligt vad härstädes förda diarier utvisa, vad icke blivit anmält emot Västerbygdens vattendomstols dom den 7 oktober 1924 i besvärsmål angående syneförrättning rörande upprensning av bäcken Dofsan för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Stora och Lilla Hindsbo samt Bernstorp inom Skara stads område och Horshaga i Händene socken, Skånings härad, Skaraborgs län, betygar:

Vänersborg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 4 november 1925.

Nils Lindberg.
T.f. vattenrättssekreterare.

Lösenstämpel 0.25

Bevillningsstämpel 1:-

Summa En krona 25 öre.

Lantbruksingeniören Gustaf Sjöberg, Skövde.

Vidimeras ex officio:

Sven Hallin

Statens lantbruksingeniör.

R ___ 1★0199

10072

D. N:o
Ink. till
K. Lantbruksstyrelsen
den 15 MAJ 1926

Handlingar

angående utdikning af vattenskadad mark

tillhörande

Stora och Lilla Hindsbo, Bernstorp och Horshaga

inom Skara stads område och Händene socken, Skånings härad

och Skaraborgs *län.*

Upprättade vid laga syneförrättning år 1923-24.

af

Gustaf Sjöberg.

Statens Landtbruksingeniör.

Avskrift

Protokoll, fört vid sammanträden under pågående laga syneförrättning angående upprensning av bäcken Dofsan i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande Stora och Lilla Hindsbo, Blomstorp och Hasshaga belägna inom Skara stads område och Härene socken av Skånings härad och Skaraborgs län.

År 1923 den 12 oktober inställde sig undertecknad, statens lantbruksingenjör å St. Hindsbo sanderi för att på grund av Kungl. Maj:ts befallningshavande i länet meddelat förordnande (Bilaga Litt A) hålla sådan syn, som omförmäles i gällande vattenlags 7 kap. angående torrläggning av vattenskadade marker tillhörande ovannämnda hemman.

Genom i vederbörlig ordning utfärdade kallelser (Bilaga Litt B) hade delägarne blivit underrättade om förrättningens handläggning vid sammanträde denna dag.

§ 1.

Utom förrättningsmannen och de av honom såsom biträde under förrättningen tillkallade skiftesgodemännen Axel Persson Gällgård och Sven Wennerstedt i Hospitalsgården, hade dessutom följande personer sig infunnit:

Sökanden till förrättningen.

Kommissionären J. W. Storm för stadskamderiet St. Hindsbo.

Och av övriga delägare:

Stadskamrer Otto L. Helligsen, såsom ombud för Skara stad.

Gårdsägare Sven Jonsson för 1 mtl. Hosshaga

Elin och Ester Carlsson för Stadsländeriet Lilla Hindsbo, genom Karl Johansson enl. fullmakt (Bilaga Litt. C)

Axel Eriksson för stadsländeriet Bernsberg.

Stadsingenjören Axel Bergschöld, såsom ombud för Skara stad.

2§

Det för förrättningsmännen av Kungl. Maj:ts befallningshavande utfärdade förordnandet uppläses och hade följande lydelse (Bilaga Litt. A)

3§

På därom framställd fråga framkom ingen jävsanmärkning mot synemännen, ej heller visste dessa med sig stå i något sådant förhållande till någon av delägarne.

4§.

Något laga hinder för förrättningens handläggning ansågo synemännen ej föreligga.

5§.

Sökanden till förrättningen förklarade sin avsikt med densamma vara att få bäcken Dofsan så uppgrävd, att hans intill liggande marker kunde torrläggas till lagenligt djup av 1,2 meter, samt att därigenom även föreningen, som genom kloakvattnet från Skara stad tillföres eller förminskades. Han fordrade därför att synemännen måtte göra sådan utredning att hans önskemål i de gjorda påståendena skulle vinnas, och att de som av företaget kunde draga nytta eller i skadan kunde anses vara förorsakande i kostnaderna för vattenregleringens utförande bliva skyldiga att deltaga.

6 §.

På förfrågan om övriga delägare ville förena sig med sökanden i hans påstående förekom en längre diskussion, under vilken Godsägare Sven Jonsson instämde i sökandens påstående angående föroreningen av vattnet i Dofsan genom kloakvattnet från Skara stad och ovanför liggande område.

7 §.

Ombudet för Skara stad bestrido de gjorda påståendena att staden orsakade de framhållna föroreningarna och stadens skyldighet att deltaga i kostnaderna för vattenregleringen.

8 §.

Då någon överenskommelse ej kunde mellan parterna åvägabringas, förklarade förrättningsmannen att synemännen komme att taga avdikningsfrågan under behandling och därmed lagligen förfara och skulle de sedan efter sammanträdets slut begiva sig ut på marken för att taga de lokala förhållandena i skärskådande.

9 §.

Sedan dagens protokoll blifvit uppläst och lämnats utan anmärkning, upplyste förrättningsmannen att nytt sammanträde skulle hållas å samma plats och å tid, som skulle delgivas vederbörande.

Ort och tid som ovan
Ex officio
Gustaf Sjöberg

Axel Persson J. Wennerstedt

10 §.

På utsatt tid och ställe instälde sig åter synemännen för att slutbehandla den förevarande avdikningsfrågan och hade dessutom följande personer sig infunnit.

J. W. Storm för Stora Hindsbo
Ester och Elin Carlsson för Lilla Hindsbo genom Karl Johansson enligt fullmakt.
Axel Eriksson för Bernstorp
Stadsingenjören Axel Bergschöld och stadskamreraren Otto L. Hellgren såsom ombud för Skara stad ent. förordnande (Bilaga Litt. D)

11 §

Det sedan förra sammanträdet utarbetade förslaget till avdikningens utförande förelades delägarne och samtlige därtill hörande längder genomgingos.

12 §.

Överlämnades av sökanden Herr J. W. Storm, för styrkande av hans påstående vid föregående sammanträde, att vattnet i Dofsån genom föroreningar från Skara stads skadliggjorde detsamma och förorsakade uppslamningar av slamfåran i bäcken ett utdrag från protokoll hållet vid sammanträde av hälsovårdsnämnden i Skara den 21 Juni 1922 av följande lydelse (Bilaga enl. litt. C)

13 §.

Till det som gjorda påståendet om vattnets förorening framhölls, att länets förste provinsialläkare i utlåtanden från såväl år 1922 som 1923 även bestyrkt detsamma.

14 §.

Ombuden för Skara stad bestredo fortfarande det gjorda påståendet, att staden var orsak till de framhållna föroreningarna av vattnet i Dofsån.

15 §.

Beslöts att tillsätta en interimsstyrelse, som skulle handhava avdikningsföretagets angelägenheter till dess ordinarie arbetsstyrelse blivit utsedd.

16 §.

Till interimsstyrelse utsågs

Sven Johnsson å Hästhagen, Axel Eriksson å Bernstorp samt J. W. Storm å St. Hindsbo.

17 §.

Att mottaga och förvara till företaget hörande kartor och handlingar uppdrogs åt Kommissionären J. W. Storm Skara.

18 §.

Synemännens utlåtande upplästes och hade följande lydelse (Bilaga litt. F).

19 §.

Mellan de närvarande delägarne ingicks en skriftlig förening om företagets utförande m. m. (Bilaga litt. G), vilken av synemännen biträddes.

20 §.

Räkningen över förrättningskostnaderna överlämnades till sökanden, vilken av honom likviderades.

21 §.

Då intet vidare förekom att till protokollet anteckna, upplästes detsamma och lämnades utan anmärkning varefter sammanträdet avslutades.

St. Hindsbo den 9 april 1924

Ex officio
Gustaf Sjöberg

Axel Persson. S. Wennerstedt

Bilaga Litt. A.

D. i W. D. N:o 2-46
1923

Ingavs d. 19/2 1923
till Skaraborgs läns
landskansli.

Till
Konungens Befallningshafvande
i Skaraborgs län.

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnande för en statens lantbruksingenjör att jämlikt gällande vattenlag förrätta syn i och för upprensning, fördjupning och rätning av bäcken Dofsan i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande Stora Hindsbo landeri å Skara stads område Skånings härad.

Närmaste skjutsstation till förrättningsstället är Skara och närmaste järnvägsstation Skara.

Meddelande angående förrättningen ställes till undertecknad J. W. Strom under adress Skara.

Uppgift på öfriga delägare, hvilka anses beröras af företaget, finnes å omstående sida.

Skara den 16 Februari 1923

J. W. Strom
ägare av stadslänteriet
Stora Hindsbo.

D. i W. D. № 2-46

1923

Resolution.

Lantbruksingenjören Gustaf Sjöberg varder härigenom förordnad att, såvitt laga hinder ej möter, den i bilagda ansökning omförmälda förrättning i laga ordning verkställa. Varande denna resolution överlämnad till förrättningsmannen, som har att över verkställandet härav skyndsamt hit insända bevis.

Mariestad å landskansliet den 19 februari 1923.

Axel Ekman

Carl Fröberg

Stämpel Fem kronor.

Bilaga Litt. B

Kallelser.

Bilaga Litt. C

Fullmakt för innehavaren härav att vid sammanträde som är utsatt av statens lantbruksingenjör att hållas i Stora Hindsbo Skara den 12 innevarande oktober månad vid syn i och för reglering av vattenståndet i bäcken Dofsan i ändamål att tillägga vattenskadade marker vår talan föra och vår rätt bevaka, hållande vi för gillt vad ombudet i saken lagligen gör eller låter.

Lilla Hindsbo, Skara den 10 oktober 1923.

Elin Carlsson. Ester Carlsson

Bevittnas av:

H. Fagerlind. H. Svensson.

Bilaga Litt. D

Utdrag av protokoll
hållet vid sammanträde
med drätselkammaren
i Skara den 7 april 1924.

§ 75.

Sedan länets lantbruksingenjör efter uppdrag av länsstyrelsen kallat staden till sammanträde onsdagen den 9 april klockan 4 e.m. för handläggning av frågan angående Dofsans upprensning och eventuella rätning, beslöt drätselkammaren att till stadens ombud vid ifrågavarande förrättning utse stadskamreraren Otto L. Kellgren och stadsingenjören Axel Bergschöld.

Som ovan

Ur Protokollet Rätt Utdraget:
Otto L. Kellgren.

Stadskamreraren Otto L. Kellgren. Skara.

Bilaga Litt. E.

Utdrag ur protokoll
hållet vid sammanträde
med Hälsovårdsnämn-
den den 21 Juni 1922.

= = = = = = = = = = =

§6.

Till Hälsovårdsnämndens ordförande hade inkommit klagomål över att en illaluktande stank spred sig omkring från bäcken som leder från reningsverket. Ordförande hade med anledning härav anmodat tillsyningsmannen J. A. Tängén att företaga undersökning av bäcken och meddelade Tängén att han tillsammans med t. f. stadsingenjör Molinder och reningsverkets föreståndare Johansson företagit den anbefallda undersökningen varvid utrönts att vattnet i bäcken, som leder från reningsverket, såväl å Stora som å Lilla Hindsbo gården spred en illaluktande stank. På en del ställen å nämnda område, var ett tjockt lager av orenlighet från verket stillastående på vattnet. På en del andra ställen å samma område, var bäcken igengången av orenlighet och växande gräs varför vattnet tagit sig andra vägar utöver ett ganska stort område. Vid Norhaga egendom, där prov togs av vattnet för undersökning var vattnet klart och kunde vid undersökningstillfället ej någon lukt eller stank från bäcken förmärkas.

Största orsaken att orenligheten kommer ut i bäcken från reningsverket beror därpå, att filtren i reningsverket, vilka bort omlaggas för tre år sedan, ännu ej antagits och därför ej kan mottaga och rena sunkigheten som går genom verket, utan kommer ut i bäcken.

Hälsovårdsnämnden beslöt att i skrivelse till Drätselkammaren påpeka de vid undersökningen gjorda iakttagelsen.

In fidem
J. A. Tüngren
sekreterare p. t.

Justeras:
Per Sahlin.

Utdraget betygas
R. Wahlqvist

Bilaga Litt. F

Utlåtande

angivet av synemännen under pågående laga synförrättning angående uppgrävning av den så kallade bäcken Dofsan från och genom ägor tillhörande Lilla och Stora Skädsbo, Bernstorp och Tostaga hemman uti Skara och Härlunda socknar av Skånings härad och Skaraborgs län.

Förslaget, som avser att genom uppgrävning och rensning av förenämnda bäck möjliggöra en ändamålsenlig torrläggning av mark tillhörande ovanstående jordfastigheter, samt att genom vattnets hastigare avrinnande nedbringa dess genom föroreningar från Skara stad hälsovådliga beskaffenhet är att anse såsom vattenavledning och att hänföra under de i gällande vattenlagens 7 Kap. 37 § och 8 Kap. 17 § gjorda bestämmelserna.

Den vattenskadade marken har blivit avvägd och genom uppmätning å karta avfattad och har begränsningskurvan därvid tagits så, att ingen nedom densamma belägen mark under nuvarande förhållanden kan torrläggas till det lagenliga djupet av 1,2 meter.

De sålunda uppmätta ägornas beskaffenhet och areal finnas angivna i det förslaget åtföljande ägobeskrivningen och arealförteckningen, där varje ägofigur har sitt särskilda nummer, som å plankartan är utsatt med svarta siffror.

Markytans höjdläge i förhållande till det vid avvägningen använda noll- eller jämförelseplanet är å plankartan utmärkt med blå siffror. För angivandet av det sålunda använda jämförelseplanet äro särskilda fixpunkter i form av kors (+) inhuggna i jordfasta stenar. Dessas läge till höjd och plats är angivet såväl å plankartan, som å profilritningen.

Genom jordborrning har markens beskaffenhet utrönts och har därvid jordarten visat sig mestadels bestå av svämlera på lerbotten.

För vinnandet av det åsyftade ändamålet med vattenavledningen har förslag uppgjorts såsom av bilagda handlingar och ritningar framgår. Härvid har i första hand hänsyn tagits till markens torrläggning för kulturella ändamål, varvid den på grund av sin övrigt godartade beskaffenhet är synnerligen lämplig och torrläggningsdjupet utgjort [illegible]. Beträffande det andra ändamålet eller borttagandet eller minskandet av det försurnade vattnets skadliga inverkan i sanitärt hänseende, så har detta endast i så måtto kunnat ske att vattnet hindrats från att kvarstå och därmed ej lämnat tillfälle för de i detsamma befintliga föroreningarnes förruttning det hastiga lopp, som genom den föreslagna upprensningen beredes vattnet, motverkar nämligen på grund av flera orsaker en inträdande förruttnelseprocess, och bidrager därigenom till minskandet av såväl vattnets egen, som de ovanför liggande luftlagrens förskämning.

Den föreslagna upprensningen och regleringen av bäcken är såväl i plan- och profilritningarne som i de upprättade handlingarne betecknad med A-B-C-D-E.

De vattenmängder, som skola framgå i denna det av Dafrön komma från ett nederbördsområde omfattande cirka 1930 hektar och uppgår efter gjorda beräkningar till c:a 1,93 kub. meter i sekunden vid flodtillfällen.

För den nya kanalen har bestämts en bottenbredd av 1,00 meter och en sidolutning av 1:1,5. Minsta bottenlutningen är utlagd med ett fall av 2,4:1000.

Under dessa förutsättningar kan kanalen sedan vid ett vattendjup av 0,8 meter framskaffa den angivna vattenmängden av 1,93 m^3. Medelhastigheten blir för vattenavrinningen vid dessa tillfällen c:a 1,1 meter i sekunden.

Vid bestämmandet av kanalens läge på marken har visserligen gamla strömfåran följts, men för vinnandet av att bättre avfall har rätningar företagits samt å plankartan med dubbla röda linjer är angivet.

Särskilda profil- och sektionsritningar över kanalen äro uppgjorda, och äro å dessa ritningar i likhet med i den bifogade grävningslistan dimensionerna i metermått angivna.

Vid grävningsarbetets utförande måste 4 st. ägovägsbroar och en gångspång ombyggas på ställen, som i förslaget äro angivna.

Huru dessa arbeten lämpligen böra utföras är genom specialritningar anvisat. Det är delägarnas i vattenavledningsföretaget skyldighet, att bekosta och ombesörja dessamma, men kan ombyggnaden överlämnas till broägaren själv, om han så önskar och skälig överenskommelse därom kan träffas. Härvid bör särskilt uppställas därom villkor, att arbetet blir fullgott utfört och inom därför bestämd tid fullbordat.

De vid undersökningstillfället utsatta avvägningspunkterna äro å plankartan angivna med röda nummer, svarande till de å profilritningen befintliga.

För bedömandet av företagets ekonomiska bärighet ävensom till ledning vid eventuella ackordspriser är en specificerad kostnadsberäkning uppgjord.

Ersättning för upplåtelse av mark, som åtgår till kanalens upptagande och 0,6 meter ut på vardera sidan utöver vad den gamla fåran härav innehåller har av synemännen, jämlikt bestämmelserna i vattenlagens 9 Kap. bestämts skall givas och återfinnas ersättningsbeloppen angivna i den bifogade jordersättningslängden.

Vill markens ägare göra sig den upptrastade dikesjorden tillgodo äge han rätt därtill. Vill han det ej vare de dikande skyldige, att bortföra jorden vilket lämpligen kan ske genom igenfyllandet av gamla bäckrännan, eller och giva ersättning för den skada som genom jordens kvarliggande kan vållas.

För skada och intrång, som på så sätt kan uppstå njute, som sagt är, markägaren ersättning och hava synemännen bestämt att denna skall utgå med 6% årligen av värdet å den jord de upptaga.

Detta värde skall efter det grävningsarbetet blivit utfört beräknas av trenne ojäviga personer, av vilka jordägare, som ersättning äskar utser en, dikningsskyldige en och dessa sålunda utsedde personer tillkallar den tredje.

Dessa värderingsmän uppmäta marken, som jordbankarna upptaga och använder det jordvärde, som i jordvärderingslängden av synemännen är angivet såsom blivande värde.

Värderingen skall uppgöras vart femte år.

Alla andra anspråk på ersättning för skada eller intrång, som kunna uppstå under arbetets utförande eller framtida underhållet av kanalen, skola avgöras på liknande sätt delägarne emellan då överenskommelse i godo ej kan träffas.

Den upptrastade dikesjorden får ej

läggas i sammanhängande strängar utan med öppningar på lämpliga ställen och på minst var 50:de meter för ytvattnets fria avrinnande från bakom liggande mark.

Jordvallarna skola läggas på minst 1 meters avstånd från kanalens kanter och ej givas starkare lutning mot densamma än 1:1.

Såsom grund för deltagningsskyldigheten i de kostnader, som medfölja avdikningsföretaget och dess utförande har lagts värdet av den förbättring den vattensjuka marken anses få genom torrläggningen, och har därför sådan jordvärdering, som föreskrives i gällande vattenlags 10 Kap. 60 §. av synemännen verkställts. Den vattensjuka markens sålunda uppskattade värde före och efter torrläggningen ävensom den uppkommande förbättringen å densamma är i den upprättade jorduppskattningslängden i kronor angivet.

Vid fördelningen av kostnaderna såväl för synförrättningen som för de föreslagna arbetenas utförande hava synemännen ansett företaget böra betraktas såsom en gemensam dikningssamfällighet och jämlikt föreskrifterna i gällande vattenlag iakttagit, att varje jordägares andel däri bestämts i mån av den nytta han genom sin jordförbättring tillskyndas genom företagets verkställande.

Sådan fördelning finnes angiven i den däröver gjorda kostnadsfördelningslängden.

Rensning och underhåll av kanalen skall företagas så ofta behovet det påhåller eller någon av delägarne det fordrar och med tvenne ojäviga vittnen styrker behovet därav.

Kostnaderna för dessa arbeten eller underhållskostnaderna, ävensom de årlige ersättningarne för intrång skola fördelas efter samma grunder som för nygrävningen.

Arbetet skall taga sin början inom ett år efter det förrättningen vunnit laga kraft, samt bragts till slut senast 2 år efter det tagit sin början, och utföras i full överensstämmelse med det föreliggande förslaget, dock vare dikningsskyldige pliktige, att göra sådana ändringar däri, som Kungl. Maj:ts eller annan behörig myndighet kan finna skäl föreskriva för företagets betryggande.

Kostnaderna för laga dikesförrättningen skola av sökanden förskotteras vid förrättningens avslutande men när företaget kommer till stånd fördelas på samtlige av förrättningen berörda markägare.

Slutligen få synemännen med anledning av de från sökanden m. fl. gjorda påståendena, att vattnet i Dofsan över deras ägor genom föroreningen av kloakvatten m.m. från Skara Stad så försämras, att det ej vore användbart till dricksvatten för kreaturen eller till hushållsändamål, efter verkställda iakttagelser och förfrågningar hos närboende bekräfta att sådant sakförhållande föreligger eller att vattnet i bäcken åtminstone under vissa tillfällen är så förorenat att det för de angivna ändamålen är obrukbart. Denna synemännens åsikt bekräftas av en år 1912 verkställd undersökning, som resulterade i att Skara stad genom laga dom förpliktigades att till dåvarande ägaren av Storhaga landshövding Wersäll, utbetala gottgörelse för den skada föroreningen av vattnet i Dofsan tillskyndade nämnda egendom.

Rimligt anses därför vara, att i detta fall Skara stad genom bidrag till vattenavledningens utförande är behjälplig till skadans avhjälpande eller förminskande i den mån detta kan ske på angivet sätt.

Det bidrag Skara stad bör lämna vill synemännen bestämma till en summa av 800 kronor ett för allt.

Är någon missnöjd med åtgärd eller beslut under förrättningen eller vill han föra talan mot synemännens utlåtande, ingive han sina till Västerbygdens vattendomstol ställda besvär inom sextio dagar från denna dag.

St. Hindsbo den 9 april 1924.

Ex officio
Gustaf Sjöberg

Axel Persson G. Hemmerstedt

Bilaga Litt. G

Förening

ingången vid lagligen utlyst sammanträde å St. Hindsbo landeri angående reglering av bäcken Dofsan i dess lopp genom ägor tillhörande Stora och lilla Hindsbo Bensbyn och Horshaga i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande ovannämnda hemman inom Skara stads område av Skånings härad och Skaraborgs län; den 9 april 1937.

Mellan undertecknade intressenter i ovannämnda företag har jämlikt vattenlagens 57 och 58 §§ följande överenskommelse träffats.

1) Förena vi oss om företaget och förbinda oss att genom gemensamt arbete eller kostnad utföra detsamma i full överensstämmelse med det vid laga syneförrättningen uppgjorda förslaget, dock med iakttagande av de ändringar däri, som Kungl. Maj:ts eller annan behörig myndighet anser nödigt föreskriva för företagets betryggande.

2) Att till arbetets utförande gemensamt söka bidrag av statsmedel dels i form av anslag, utan återbetalningsskyldighet, från "allmänna avdikningsanslaget" och dels såsom lån från "statens odlingslånefond".

3) Uppdraga vi åt den utsedda arbetsdirektionen och befullmäktiga densamma:

att i våra namn ingå till Kungl. Maj:ts med underdånig ansökan om anslagets och lånets erhållande.

att för statsbidragens sökande uppgöra med lantbruksingenjören inom länet om upprättandet av för deras erhållande nödiga kartor och handlingar.

att sedan anslaget och lånet beviljats

i våra namn underteckna alla för deras uthållande nödiga kontrakt och förbindelser.

att genom bland sig utsedd och befullmäktigad person uppbära och utkvittera de beviljade medlen på därför bestämda terminer.

att på delägare som sökt statsanslag och odlingslån utdebitera och uppbära på dem belöpande andelar i kostnaderna.

att på vårt gemensamma ansvar i mån av deltagningsskyldighet i företaget genom lån anskaffa medel till förrättningskostnadernas gäldande och arbetets bedrivande intill dess de sökta medlet utfalla.

att ombesörja det arbetet snarast möjligt kommer till utförande på sätt den finner lämpligast, samt tillse att det utföres i full överensstämmelse med den fastställda planen.

4) Arbetsdirektionen skall föra noggranna räkenskaper över av den omhänderhavda medel samt därför redovisa minst en gång om året vid allmänt sammanträde med delägarne eller inför av dem utsedda revisorer.

5) För besvär och omkostnader för fullgörandet av sitt uppdrag äger arbetsdirektionens medlemmar rätt uppbära skälig ersättning, ävensom att på gemensam bekostnad anlita sakkunnig person

då så i ett eller annat fall anses behövligt.

Frågor, som anses av större vikt hänskjutas till behandling vid allmänt sammanträde med delägarne.

6) Inom arbetsdirektionen gäller det beslut, som understödes av minst 2 st. närvarande medlemmar.

7) Att besluta i gemensamma ärenden kallas delägarne av arbetsdirektionens ordförande genom lämpligt meddelande till sammanträde minst åtta dagar förut. Vid beslutens fattande under pågående allmänt sammanträde röstar var och en efter sin andel i företaget och avgöras alla frågor genom enkel pluralitet.

Frånvarande medlemmar få nöja sig med de närvarandes beslut, men äge rätt att föra sin talan genom lagligen befullmäktigat ombud.

8) Avgår medlem av arbetsdirektionen utses ny vid allmänt sammanträde med delägarne snarast möjligt.

9) Skulle någon av oss brista i sina åtagna skyldigheter äger arbetsdirektionen på laglig väg och på den försumliges bekostnad att sätta honom härför.

2
J. W. Ström
för St. Hinckbo

3
Axel Eriksson
för Bernstorp

Att förestående förening i vår närvaro frivilligt blivit ingången och egenhändigt undertecknad, samt varder av oss vitsordad.

Gustaf Sjöberg

Axel Persson S. Wennerstedt.

I förestående förening ingå även vi undertecknade

1 1
Elin Carlsson Ester Carlsson
för Lilla Hindsbo
4.
Sven Johnsson
för Storhaga Egendom.

Namnteckningarne bevittnas av

N. Rydberg
Off. ag. vid I 23
Östersund

Valfrid Holmstedt
Banktjänsteman
Göteborg.

Ägobeskrifning och Arealförteckning

över torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Lilla och Stora Hindsbo, Bernstorp och Horshaga uti Skara stadsförsamling och Härlunda socken av Skånings härad och Skaraborgs län; upprättad vid laga syn 1923-1924.

Ägofigurernas nummer å kartan	Hemmanets och Delägarnes namn m. m.	Areal: Åker har	Areal: Åker ar	Areal: Ängs- och odlingsmark m. m. har	Areal: Ängs- och odlingsmark m. m. ar	Summa areal: Åker har	Summa areal: Åker ar	Summa areal: Ängs- och odlingsmark m. m. har	Summa areal: Ängs- och odlingsmark m. m. ar	Inpedimenter har	Inpedimenter ar
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1. Lilla Hindsbo										
	Erik o Elin Carlsson										
1	äng				04						
2	"				16						
3	"				07						
4	"				10						
5	"				02						
6	"				05						
7	"				01						
8	åker		01								
9	väg										01
10	äng				02						
11	"				01						
12	"				05						
13	"				13						
14	"				01						
15	å										03
16	"										03
17	"						01		57		05
	2. St. Hindsbo										
	J. W. Storm										
18	å										06
	Transp.						01		57		18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Transp.						01		57		18
19	å										03
20	äng				07						
21	"				04						
22	"				08						
23	åker		01								
24	äng				56						
25	impr										01
26	äng				16						
27	"				27						
28	"				07						
29	"				29						
30	åker		02								
31	väg										03
32	äng				05						
33	"				05						
34	"				20		03	1	84		
	3. Bernstorp Axel Eriksson										
35	äng				03						
36	"				08						
37	"				14						
38	"				06						
39	"				03						
40	"				07						
41	"				15						
42	å								56		04
	4. Horshaga Sven Jonsson										
43	äng				04						
44	"				01						
45	"				05						
46	"				14						
	Transp.				24		04	2	97		29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Transp.				24		04	2	97		29
47	äng				12						
48	"				03						
49	"				06						
50	"				15						
51	"				04						
52	"				11						
53	"				19						
54	"				01						
55	"				04						
56	"				14						
57	"				04						
58	"				02						
59	"				06						
60	"				01						
61	"				01						
62	"				11						
63	å										04
64	"										03
65	"										04
66	"							1	38		09
	Summa						04	4	35		49

St. Hindsto den 9 april 1924
Gustaf Sjöberg

Jorduppskattningslängd

över torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Lilla och Stora Hindsbo, Bernstorp och Stenhaga uti Skara stadsförsamling och Händene socken av Skånings härad och Skaraborgs län; upprättad vid laga syn 1923-1924.

Egofigurens nummer å kartan	Hemmanets och Delägarnes namn m. m.	Areal		Summa areal		Uppskattade blifvande värdet	Uppskattade närvarande värdet	Förbättringen utgör	Uppskattade blifvande värdet utgör		närvarande värdet utgör		Förbättringen utgör		Summa uppskattade blifvande värdet		närvarande värdet		Summa förbättring		Proc. af hela förbättringen
						per hektar			per ägofigur												
		har	ar	har	ar	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
A.	1. **Lilla Hindsbo**																				
	Enkefru Elin Carlsson																				
1	äng		04			2000	400	1600					64	-							
2	"		06			"	"	"					96	-							
3	"		07			"	"	"					112	-							
4	"		10			"	"	"					160	-							
5	"		02			"	"	"					32	-							
6	"		05			"	"	"					80	-							
7	"		01			"	"	"					16	-							
8	åker		01			2000	500	1500					15	-							
10	äng		02			2000	400	1600					32	-							
11	"		01			"	"	"					16	-							
12	"		05			"	"	"					80	-							
13	"		13			"	"	"					208	-							
14	"		01		58	"	"	"					16	-	1160	-	233	-	927	-	14,43
B	2. **St. Hindsbo**																				
	J. W. Storm																				
20	äng		07			2000	400	1600					112	-							
21	"		04			"	"	"					64	-							
22	"		08			"	"	"					128	-							
	Transp.		19		58								304	-	1160	-	233	-	927	-	14,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Transp.		19		58								304	-	1160	-	233	-	927	-	14,43
23	åker		01			2000	1600	400					4	-							
24	äng		56			2000	400	1600					896	-							
26	"		16			"	"	"					256	-							
27	"		27			"	"	"					432	-							
28	"		07			"	"	"					112	-							
29	"		29			"	"	"					464	-							
30	åker		02			2000	1600	400					8	-							
32	äng		05			2000	400	1600					80	-							
33	"		05			"	"	"					80	-							
34	"		20	1	87	"	"	"					320	-	3740	-	784	-	2956	-	46,12
	3.																				
C.	Bernstorp Aat Eriksson																				
35	äng		03			1800	400	1400					42	-							
36	"		08			"	"	"					112	-							
37	"		14			"	"	"					196	-							
38	"		06			"	"	"					84	-							
39	"		03			"	"	"					42	-							
40	"		07			"	"	"					98	-							
41	"		15		56	"	"	"					210	-	1008	-	224	-	784	-	12,21
	4.																				
D.	Storhaga Sven Jonsson																				
43	äng		04			1800	1400	400					16	-							
44	"		01			"	"	"					4	-							
45	"		05			1800	400	1400					70	-							
46	"		14			"	"	"					196	-							
47	"		12			"	"	"					168	-							
48	"		03			"	"	"					42	-							
49	"		06			"	"	"					84	-							
50	"		15			1800	400	1400					210	-							
51	"		04			"	"	"					56	-							
52	"		11			"	"	"					154	-							
53	"		19			1600	400	1200					228	-							
54	"		01			"	"	"					12	-							
	Transp.		95	3	01								1240	-	5908	-	1241	-	4667	-	72,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	Transp.		95	3	01								1240	-	5908	-	1241	-	4667	-	72,66
55	äng		04			1600	400	1200					48	-							
56	"		14			"	"	"					168	-							
57	"		04			"	"	"					48	-							
58	"		02			"	"	"					24	-							
59	"		06			"	"	"					72	-							
60	"		01			"	"	"					12	-							
61	"		01			"	"	"					12	-							
62	"		11	1	38	"	"	"					132	-	2358	-	602	-	1756	-	27,34
	Summa			4	39										8266	-	1843	-	6423	-	100 -

Stora Hinckbo den 9 april 1924

Gustaf Sjöberg

Axel Persson

S. Wennerstedt.

Jordersättningslängd

över den jord, som åtgår för upptagande av en avloppskanal från och genom ägor tillhörande Stora och Lilla Hindsbo, Berntorp och Ekshaga inom Skara stads område och Händene socken av Skånings härad och Skaraborgs län; upprättad vid laga syn åren 1923 - 1924.

Hemmanets namn.	Jordinnehavarens namn.	Jord som åtgår i ar.	à pris	Ersättningen utgör		Summa	
				Kr.	öre	Kr.	öre
	Kanalsträckan A - B						
Ekshaga	Sven Johnsson	1,50	10: -	15	-	15	-
	Kanalsträckan B - C						
Berntorp	Axel Eriksson	0,50	10: -	5	-	5	-
	Kanalsträckan C - D						
Stora Hindsbo	J. W. Storm	2,20	10: -	22	-	22	-
	Kanalsträckan D - E						
Lilla Hindsbo	Ester och Elin Carlsson	1,50	10: -	15	-	15	-
	Kronor					57	-

St. Hindsbo den 9 april 1924

Gustaf Sjöberg

Axel Persson S. Wennerstedt

Kostnadsberäkning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Stora och Lilla Hindsbo, Berntorp och Herrhaga inom Skara stads område och Händene socken av Skånings härad och Skaraborgs län; Upprättad vid laga syn åren 1923-1924.

Timpenning 70 öre

Läge	Längd i meter	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à kronor	Kostnad kr.	Kostnad öre	Summa kr.	Summa öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Kanalsträckan A - B						
11+50-11+30	20	Schaktning av lera (svår)	15	0,70	10	50		
+30 - 11	30	" " "	65	"	45	50		
11-10+85	15	" " "	20	"	14	-		
10+85-10+57	28	" " "	75	"	52	50		
+57-10+45	12	" " "	15	"	10	50		
10+45-10	45	" " "	125	"	87	50		
10-9+85	15	" " "	40	"	28	-		
9+85-9+20	65	" " "	205	"	143	50		
9+20 -9	20	" " "	80	"	56	-		
9-8+60	40	" " "	200	"	140	-		
8+60 -8	60	" " "	220		154	-		
		Ombyggnad av en ägovägsbro vid 9+85 enl. ritning			200	-		
		För oförutsedda fall, arbetets tillsyn m. m. tillägges c:a 10% av förestående summa			93	-		
	350	Jordersättningar enligt jordersättningslängden			15	-	1050	-
		Kanalsträckan B - C						
8 - 7	100	Schaktning av lera	425	0,70	297	50		
7 - 6+85	15	" " "	40	"	28	-		
		" " sten i grus	30	1,50	45	-		
		Ombyggnad av en ägovägs-						
	115	Transp.			370	50	1050	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	115	Transp.			370	50	1050	-
		bro vid 7+65 ent. ritning			200	-		
		För oförutsedda fall, arbetets tillsyn m. m. tillägges c:a 10% av förestående summa			54	50		
		Jordersättningar enligt jordersättningslängden			5	-	630	-
		Kanalsträckan C - D						
6+85-6+40	45	Schaktning av lera	160	0,70	112	-		
6+40-6	40	" " "	165	"	115	50		
6-5	100	" " "	500	"	350	-		
5-4+70	30	" " "	155	"	108	50		
4+70-4	70	" " "	225	"	157	50		
.		" " sten och grus	40	1,50	60	-		
4-3+50	50	" " lera	150	0,70	105	-		
-50-3+23	27	" " "	75	"	52	50		
3+23-3	23	" " "	125	"	87	50		
3-2+80	20	" " "	100	"	70	-		
2+80-2+55	25	" " "	50	"	35	-		
		Ombyggnad av en ägovägsbro vid 6+20 ent. ritning			200	-		
		För oförutsedda fall, arbetets tillsyn m. m. tillägges c:a 10% av förestående summor			144	50		
	430	Jordersättningar enligt jordersättningslängden			22	-	1620	-
		Kanalsträckan D - E						
2+55-2	55	Schaktning av lera	150	0,70	105	-		
2-1+76	24	" " "	120	"	84	-		
1+76-1+43	33	" " "	150	"	105	-		
1+43-1	43	" " "	100	"	70	-		
1-0+77	23	" " "	50	"	35	-		
		" " grus och sten	25	1,50	37	50		
		Transp.			436	50	3300	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	178	Transp.			436	50	3300	-
0+77-0+50	27	Schaktning av lera	70	0,70	49	-		
		" " grus och sten	15	1,50	22	50		
0+50-0	50	" " " "	45	"	67	50		
		" " lera	85	0,70	59	50		
		Ombyggnad av en ägovägsbro vid 1+76 enl. ritning			200	-		
		Byggnad av en spång vid 1+20			75	-		
		För oförutsedda fall arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10% av förestående summor			80	-		
	255	Jordersättningar enligt jordersättningslängden			15	-	1005	-
		Kronor					4305	-

St. Hindsbo den 9 april 1924

Gustaf Sjöberg.

Kostnadsfördelningslängd

över upptagandet av avloppskanal från vägen genom ägor tillhörande Stora och Lilla Hinckebo Bernstorp och Torshaga inom Skara stads område och Härlunda socken av Skånings härad och Skaraborgs län; upprättad vid laga syn åren 1923 - 24

Hemmanets namn	Jordinnehavarens namn	Värdeförhöjning	Deltagningsskyldighet i grävningen		%	Deltagningsskyldighet i förrättningskostnaderna	
		kr.	kr.	öre		kr.	öre
Torshaga	4. Sven Johansson	1756	1177	-	27,34	104	61
Bernstorp	5. Axel Eriksson	784	526	-	12,21	46	72
Stora Hinckebo	2. J. W. Ström	2956	1981	-	46,02	176	09
Lilla d:o	1. Oskar o Elin Carlsson	927	621	-	14,43	55	22
	Summa	6423	4305	-	100 -	382	64

St. Hinckebo den 9 april 1924

Gustaf Sjöberg

Axel Persson S. Wennerstedt

Grävningslista

över torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Stora och Lilla Hindsta, Bernstorp och Haslhaga inom Skara stads område och Härlunda socken av Skånings härad och Skaraborgs län; uppmätt vid laga skifte åren 1923-24.

Kanalen.	Vid avvägningspålen	Längd i meter från föregående påle	Djup i meter.	Bottenbredd i meter.	Dagbredd i meter.	Anmärkningar
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
A - B						
	11+50		1,00	1,00	4,00	Sidolutning = 1:1,5
	+30	20	1,00	"	4,00	
	11	30	1,05	"	4,15	
	+85	15	1,05	"	4,15	
	+57	28	1,00	"	4,00	
	+45	12	1,00	"	4,00	
	10	55	1,20	"	4,60	Ombyggnad av en ägo-
	+85	15	1,20	"	4,60	vägsbro vid 9+85 enligt
	+68	17	1,20	"	4,60	ritning
	+20	48	1,30	"	4,90	
	+7	13	1,40	"	5,20	
	9	7	1,40	"	5,20	
	+60	40	1,45	"	5,35	
B - C	8	60	1,40	"	5,20	
	+65	35	1,45	"	5,30	Ombyggnad av en ägovägs
	7	65	1,45	"	5,35	bro vid 7+65 enl. ritning
C - D	+85	15	1,45	"	5,35	
	+40	45	1,45	"	5,35	
	+20	20	1,45	"	5,35	Ombyggnad av en ägovägs-
	6	20	1,50	"	5,50	bro vid 6+20 enl. ritning
	5	100	1,55	"	5,65	
	+70	30	1,55	"	5,65	
	4	70	1,50	"	5,50	
	+50	50	1,30	"	4,90	
	+23	27	1,50	"	5,50	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	3	23	1,70	1,00	6,10	Sidolutning = 1:1,5
	+80		1,50	„	5,50	
D-E	+55		1,35	„	5,05	
	2		1,45	„	5,35	
	+76		1,60	„	5,80	Ombyggnad av en ägo-
	+43		1,45	„	5,35	vägsbro vid 1+76 enl. ritning
	+20		1,40	„	5,20	Läggning av en spång
	1		1,40	„	5,20	vid 1+20
	+77		1,60	„	5,80	
	+50		1,15	„	4,45	
	0		1,40	„	5,20	

St. Hindsbo den 9 april 1924

Gustaf Sjöberg

Vidimeras Ex officio
Gustaf Sjöberg
Statens Lantbruksingenjör

280/25

D.-N:r
Inkom till
K. Lantbruksstyrelsen
den 9 NOV. 1926

20470

BEVIS

över verkställd avsyning av vattenavlednings- och avdikningsarbeten vid det företag, som avser torrläggning av mark tillhörande Stora och Lilla Hindsbo samt Bernstorp inom Skara stads område och Horshaga i Händene socken av Skaraborgs län.

Plan fastställd den 31 december 1925.

Statsunderstöd: Anslag från allm. avdikningsanslaget 1210.- kr.

Lån från odlingslånefonden 3650.- "

Kontrakt om arbetenas utförande antaget den ~~18/10 1924~~ 21 maj 1926

Fastställd arbetstid till den 1 ~~juli~~ sept. 192~~6~~7.

Vid genom assistent Carl Lundin den 13 oktober 1926 verkställd avsyning av ovan angivna arbete befanns att sträckan A-B uppgrundats 0.1 à 0.2 meter av från Skara stads kloaker kommande slam. I övrigt vara arbetet utfört enligt den fastställda planen. Då det kunnat konstateras att den fasta dikesbotten å sträckan A-B ligger å föreskrivet djup och då nämnda igenslamnings avlägsnande torde böra hänföras till normalt underhåll, förordas företaget i dess helhet till godkännande.

Skara den 4 nov. 1926.

I tjänsten:

Sven Hallin

Statens lantbruksingenjör.

STÄMPEL 1 KRONA 1 KR.
Statens lantbruksingenjör i Skaraborgs län

Utdrag av protokoll, fört vid sammanträde å Stora Hindsbo, Skara, den 10 juli 1924 med delägarne i Stora och Lilla Hindsbo, Bernstorp och Horshaga vattenavledningsföretag vid reglering av bäcken Dofsan.

§ 2.

Sammanträdet förklarades vara behörigen kungjort.

§ 3.

Till styrelse valdes undertecknad J. W. Storm och herrar Sven Johnson och Axel Eriksson varjämte styrelsen utsågs att fungera såsom arbetsdirektion.

- - - - - - - -

§ 7.

Att justera dagens protokoll valdes herrar Sven Johnson och Carl Johansson. Vidare förekom ej.

Ort och dag som ovan

J. W. Storm,

Justeras:

Sven Johnson Carl Johansson"

Ur protokollet rätt utdraget intyga:

Ej Karlsson S. Karlsson