



Akt nr:
O-E1a-0023

AU\$O-E1a-0023

18.

Kontrakt.

3149/08

0

1-0023

Sedan Kungl. Maj:t den 31 december 1907 i och för vatten-
afledning vid hemmanen Nedre Nöråstatten uti Speke-
høds socken af Göteborgs och Bohus län, enligt en af Landt-
 bruksingenjören B. E. Hildebrand upprättad, af Kungl. Maj:t
 fastställd plan, med därtill hörande kostnadsförslag, i näder
 beviljat ett länseunderstöd af Tyrtusen fyrahundra (4.400) kronor,
 att utgå af 1907 års odlingsskattfond och lyftas i de tider, som
 Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen äger att bestämma;
 så, och i enlighet med Riksdagens för dylikt statsbidrags åtnjut-
 ande gifna, af Kungl. Maj:t gillade föreskrifter har undertecknad
 (enligt protokoll af den 29 oktober 1906 därtill utsedd) i och för
 detta företag med Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen,
 i Kung. Maj:ts och Kronans vägnar, afslutat följande
 kontrakt, hvarigenom jag åtager och förbinder mig.

81.

Allt arbetet, hvarvid jag är skyldig att underkasta
 mig alla de villkor och kontroller, som af Kungl. Maj:t
 prövas lämpliga och nödiga, skall utföras sålunda, att
vattenafledningen och afdikningen för odlingsarbetet skola
vara påbörjade före den 1 juli 1908 och fullbordade^{senast} den 1
september 1911 samt odlingen vara utförd inom den 1
september 1913 - allt i noggrann öfverensstämmelse med
 den fastställda arbetsplanen, utan att anspråk på ytter-
 ligare bidrag af allmänna medel må vidare kunna
 väckas; ~~skall~~^{skädfande} jag genom kontant tillskott, materialier,
 arbete eller annat bidrag bestrida hvad till hela odlings-
 företagets fullbordande kan erfordras utöfver det lämnade
 länsebidraget, samt de utförda arbetena, så länge någon
 del af lånet återstår ogulden, vederbärligen underhålla.

82.

Allt i händelse af rikelse, utan därtill ^{erhållen} vederbärlig

tillåtelse, skett från den fastställda arbetsplanen.

eller arbetet, utan att anstånd med detsamma utförande blifvit af Kungl. Maj:t medgifvet, icke inom därför bestämd tid fullbordats,

eller om, innan vattenaflednings-, afdiknings- och odlingsarbetet blifvit fullbordadt, afsynadt och godkänt. Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen skulle finna den säkerhet, som blifvit för kontraktets fullgörande ställd, icke vidare vara nöjaktig, eller om, innan lånet blifvit genom laga kraft ägande beslut födeladt på de hemman, hvilka för återbetalningen skola ansvara, Kungl. Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blifvit för lånet ställd, icke vidare vara nöjaktig, och ny säkerhet, som af vederbörande myndighet godkännes, icke varder inom bestämd tid aflämnad,

eller om den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid erlagd, det ankommer på Kungl. Maj:t att låta inställa all vidare utbetalning af statsbidraget samt återfordra hvad där af uppburits, att på en gång eller efter hand till Kungl. Statskontoret inbetalas inom den tid, som af Kungl. Maj:t bestämmes; och ~~att~~ ^{skall} jag i sålunda lyftade och återburna medel jämväl erlagga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker.

83.

Att för den tjänsteman, som af Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen eller Kungl. Lantbruksstyrelsen förordnas att i arbetet verkställa besiktning, uppvisa den för detsamma gillade planen med därtill hörande plan och profiliritningar jämte de räkenskaper, hvilka blifvit födda öfver företaget, samt det eller de kontrakt om arbetets utförande på entreprenad till vissa delar eller i dess helhet, som möjligen afslutats, samt att till Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen aflämna uppgift i den person, åt hvilken företagets utförande i hvad det rörer själva vattenafledningen anförtros.

Att, efter utfärendet utaf den del af länet, som enligt särskild bestämmelse får lyftas på grund däraf att arbetet blifvit börjadt, vid hvarje af de följande lyftningstiderna, innan ytterligare länemedel må utbeaktas, hos Kungl. Statskontoret förete intyg af Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen att, enligt hvad därstädes näjaktigt styrkts, så mycket af arbetet blifvit utfördt, som skäligen kan anses motsvara hvad i förhållande till det beviljade länunderstödet belöper i hvad af länet redan utbeaktats; och skall, så vida icke Kungl. Maj: t med afseende i särskilda förhållanden, pröfvar skäligen annorlunda förordna, någon del af länet i Kungl. Statskontoret innestå, intill dess vattenaflednings- och afdikningsarbetet är afgjordt och godkänt

Att vid afslutandet af detta kontrakt till Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen öfverlämna, för att i dess arkiv förvaras, bestyrkt kopia af den gillade planen med därtill hörande plan- och profilitritningar för arbetet och bestyrkta afskrifter af därtill hörande godkända betänkande och kostnadsförslag, ävensom att, därest någon afvikelse under arbetets utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sista delen af länunderstödet lyftes, till Kungl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen aflämnas fullständig beskrifning jämte ritning, utvisande huru arbetet i följd af denna afvikelse utförts.

Att godtgöra alla kostnader utan undantag, af hvad namn de vara må, som i följd af detta län föranledas för Kungl. Statskontoret.

Att för fullgörandet af detta kontrakt ävensom för lyftade statsmedlens återbärning, i fall mot kontraktet brytes, ställa sådan säkerhet som af Kungl. Väg- och Vattenbyggnads-

Styrelsen godkännes, samt för låneunderstödet af gifva
sådan skuldförbindelse och säkerhet för dess uppfyllande,
som af Kungl. Statskontoret antagas.

Till yttermera vissa äro häraf två lika lydande exemplar
upprättade, som skedde i Skre Röra Spekebod den 4 Juli 1908
S. J. Larsson

Att Svante Larsson i bägges vä närvaro egenhändigt
undertecknat förestående kontrakt, intyga som ofvann

Yrsk. Spang
Grundstap, Spekebod.
coll
A. H.

Carl Elsson
Röra, Spekebod

Med Ed af Kungl. brefvet den 31 decem-
ber 1907 anlages Kungl. Väg- och Vatten-
byggnadsstyrelsen, i Kungl. Mästs och Kung-
mans vägnar, detta kontrakt.
Stockholm den 10 oktober 1908.

Gudolf Nierblad
P. H. Nierblad

3149/08

Auskript.

0

1.0023

Fiskär den af Kungl. Majst. den 31 December 1907 nädigt fast-
ställda arbetsplanen. Stockholm den 31 Mars 1908.

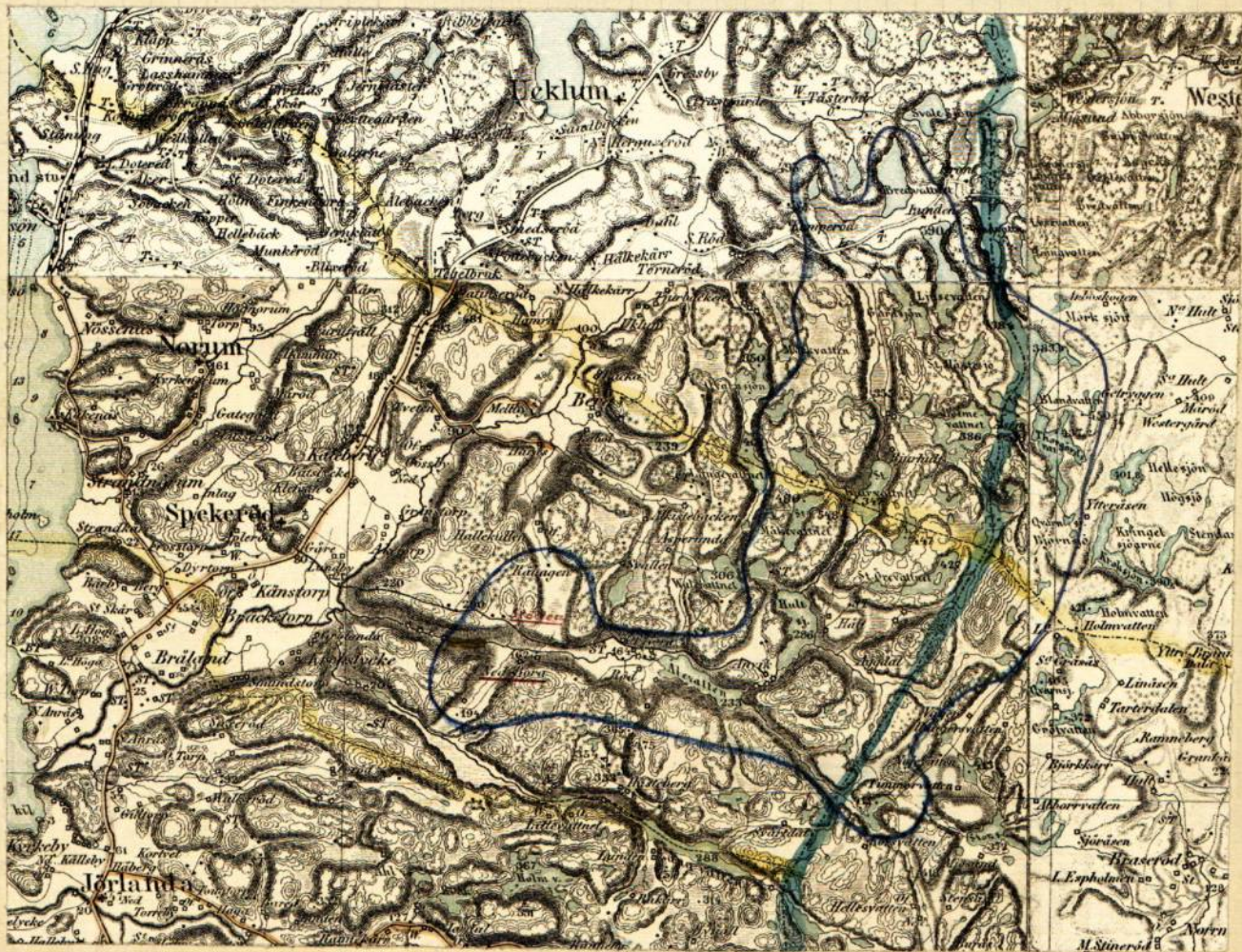
Erudolf Lörjahlsh

/ R. Enblom.

Förslag

til en avdikning och odling af vänneskadade marken
tillhörande hemmanen Stätten och Nedre Rorä uti
Spekeröds socken, Inlands Norrre härad af Göteborgs
och Bohus län.

²
Översiktskarta.
1:100000.



Medlemmar & offici
Storkyrkidebrand

Förslag

till avdikning och odling av vattenskadade marker
tillhörande hemmanen Stätten och Nedre Röra uti
Spekeröds socken, Inlands ~~Norde~~ härad av Göteborgs
och Bohus län.

Sedan Konungens Befallningshavande uti Göteborgs
och Bohus län under den 18 Januari 1906 förordnat
mig att rörande detta torvbäggningsföretag förätta
sådant syn, som föreskrifves i lagen om dikning
och annan avledning av vatten den 20 juni 1879.
har sådant synföretagning. sedan undersökningarne
för densamma ägt rum under september månad
1906, av mig verkstälts och avslutats den oktober
1906.

Denna synföretagning har sedermera vunnit laga
kraft. (Bilaga litt. E).

De hemman och nuvarande ägare, vilka av detta
vattenavledningsföretag beröras äro:

12 mtl.	Stätten,	ägare Josef Johansson
4 ³⁵	" Nedre Röra, "	Olof Eliasson
9 ³⁵	" Nedre Röra, "	Edv. Johansson och
47	" Nedre Röra, "	Swante Larsson.

Då intressenterna Josef Josefsson i Stätten och Swante
Larsson i Nedre Röra, jämlikt §9 i det vid syn-
företagningen födda protokollet, förklarat sig

såsom hjälp till företags utförande vilja i underdänig-
het söka erhålla län ur Odlingsslänsfonden, i vad kort-
naden för företaget på dem beläper, varvid, enl. samma
paragraf i protokollet, åt Svante Larsson uppdragits att så-
dant län söka och lyfta, får jag härmed i enlighet med
föreskrifterna uti förnyade instructionen för Staten Lant-
bruksingenjören den 11 Februari 1896, för sådant ändamål
vördsamt avgiva följande.

Beträckande

Orienterande

beskrivning..

Torläggningslägenheten är belägen på ömse sidor om
den lilla å, som avför vattnet från Stenvattnet med flera
småsjöar uti östra delen av Spekeröds socken, i västra
ändan av en lång dalsänka, innan ån böjar slupa
brant ned mot kustlandet.

Orsaken till markens

vattenskadade skick.

Orsaken till vattenskadan är att söka dels uti att ån
är otillräckligt stor, dels uti att dämning äger rum från
ett par nedan liggande vattenverk, tillhöriga Ståttens
och Nedre Röra hemman, således tillhöriga intressenterna.

Areal och jordmän.

Hela den areal, som här lider av vatten och genom tor-
läggningen skulle förbättras utgör 7 h:ar 74.5 ar, däraf
på länssökandena 7 h:ar 52 ar.

Jordmänen är god mylla på herbotten, en första klassens
jord.

Aukastning och jordvärdet.

Den nuvarande årliga nettoaukastningen från ifråga-
varande marker är beräknad till 179 kronor 75 öre; den
blivande årliga nettoaukastningen, efter torrläggningen
till 572 kronor 6 öre, vadan alltså genom torrläggningen
uppgår en ökad årlig nettoaukastning till 329 kronor 26 öre.
Kapitaliserat efter 5% motsvara dessa siffror ett nuvarande
jordvärde av: 3595,00 kronor;

ett blivande jordvärde efter torrläggningen av: 11440,20 kronor
och alltså genom torrläggningen ett ökat jordvärde av: 7845,20
kronor.

För länesökandenas vidkommande är nuvarande netto-
aukastning från deras marker uppskattad till 173 kronor
75 öre;

blivande nettoaukastning efter torrläggningen är uppskattad
till 557 kronor 51 öre;

alltså genom torrläggningen för deras marker en ökad årlig
nettoaukastning till 383 kronor 76 öre.

Efter liknande kapitalisering som ovan motsvara dessa tal
för länesökandena ett nuvarande jordvärde av 3475,00 kronor,
ett blivande jordvärde efter torrläggningen av 11150,20 kr.
och alltså uppgår för dem och deras marker genom tou-
rläggningen ett ökat jordvärde af 7675,20 kronor.

Se vidare härnäst: bilaga litt. A - Tabell; bilaga litt. B - Ångs-
beskrifning samt bilaga litt. D - Sjömännens härdeförteck-
ning och uppskattningslängd.

Kostnadsförslag.

Under bilaga litt. C bifogas kostnadsförslag såväl för tou-
rläggningen som för odlingen.

Hela torrläggningskostnaden är beräknad till 4529 kronor
22 öre - således c:a 58% av den beräknade jordförbättringen
genom torrläggningen. Detta förhållande gäller även
beträffande länesökandenas kostnad och jordförbättringen

i den mark).

Odlingsskostnaden är beräknad till 155,00 kronor.

Nederbödsområde.

Vattenmängder.

Nederbödsområdet för den ifrågavarande åsträckan är enligt topografiska kartan, beräknat till c:a 4000 hektar.

Strömmingen är för flod beräknad till 1 liter pr. h. ar och sekund, vadan alltså uti år skall vid flodtillfällena kunna avföras 4.0 klbm. vatten pr. sek.

Lutningar och dimensioner.

För anläggning av de ifrågavarande markerna, särskilt för sänkande av nuvarande högvattensflöda erfordras, att bottenstocken uti dammen vid Nedre Röras och Stättens sägar sänkes 0,50 m., under det att samma storlek bibehållas på dammöppningen, som nu där finns eller 2,50 m.

Prottenläget i år nedsänkes 0,40 m. under den sänkta bottenstocken och utlägges äns nya bottenlinje från denna punkt med en lutning av 1:1000;

Sidolutning 1:15

Vattendjups vid flod 1,20 m.

den bottenbredden måste tagas till 1:70 m.

I nedre sträckan av ån framgår denna genom lagan av groft grus och sten. Man skulle här vilja bygga stödjemurar och sålunda minska den bredden, men då förslaget visar sig bliva c:a 600 kronor billigare, om fullskärning tagas och materialet är sådant, att all far för ras eller utskärningar är utesluten, förordnas fullskärning (varefter kostnadsförslaget och är beräknat) och avrådes stödjemurar.

Dammens anläggning är en mycket enkel sak och ej ens värd att särskilt omnämnas i kostnadsförslaget.

Borra förekomma icke.

Ersättningar för mistat fall och för ändring av vattenverken.

Enligt beslut vid den laga kraftvarma synförrättningen skall för mistad fallhöjd betalas 750,00 kronor och för ändring av sägarnes tillloppsränna och ~~hjul~~ ^{hjul} 630,00 kronor. Sällsamhans kronor 1380,00 -

Blivande dämning.

Vid den nedsänkta dammen lämnas, enligt synförrättningen bestämmelser, rättighet för sägarna att dämna med lukor lika höga som de nuvarande, i följd varav nuvarande högvattenyta vid dammen kommer att sänkas 0,50 m..

Lukorna skola emellertid vara fullständigt borttagna ur dammen ärligen under tiden från och med den 25 april och till den därpå följande 20 oktober.

Torrläggningens effekt.

Genom de nu föreslagna åtgärderna uti dammen vid Sägar samt uti själva ån komma de nu vattenskadade markerna att för framtiden befrias från översvämning samt att så torrläggas, att de med fördel kunna täckas.

Företagets laglighet.

Emot företaget möter intet laga hinder icke heller har detsamma någon som helst inverkan på nedanför liggande mark eller vattenverk.

Arbetets utförande.

Hela torrläggningsarbetet bör vara fullständigt fullbordat inom två år, efter sedan här ut odlingslänefonden beviljats.

Liknande med statsmedel
underställt företag i närheten.

Något sådant är mig icke bekant.

Om det ifrågasättande företaget är av största betydelse för intressenterna: detsamma, tillägger jag mig vård- samt hemställa, att till företagets utförande må beviljas ett lån ur Odlingsskänkefonden intill 9.83 % av det belopp, vartill kostnaden för tomläggningsarbetena är eller kan bli beräknad motsvarande länsskänkandenas andelar uti gemensamma kostnader.

Detta betänkande åtföljes av:

- 1^o Översiktskarta, skala 1:100000, tomläggningsslägenheten gul-, medelöds-område inom blå kurva.
- 2^o Tabell; utvisande tomläggningsområdets samt länsskänkeandelen areal, nuvarande och blivande jordvärde. Bilaga litt. A.
- 3^o Styckbeskrivning. Bil. litt. B.
- 4^o Kostnadsförslag. Bil. litt. C.
- 5^o Vidimerade avskrifter ~~av~~ styckförrättningen protokoll, utlåtande, värdeförteckning och uppskattningsslängd. Bil. litt. D.
- 6^o Bevis att styckförrättningen vunnit laga kraft Bil. litt. E.
- 7^o Plankarta i skalan 1:4000, samt Profil- och Sektionsritningar i skala 1:4000 för längd och 1:100 på höjd o. rektioner. - i ett blad.
Länsstyrelsens resolution rörande tillstånd från det allmänna sida län följa

Wänersborg, den 8 Augusti 1907.

Ex officio

Bor Emil Hildebrand

Vidimeras ex officio

Emil Hildebrand

	Hela avdikningsområdet			Länssköndens andel		
	areal hektar	värde kronor		areal hektar	värde kronor	
Isitt vid undersökningen befintliga tillstånd utgöres avdikningsom- rådet av:						
åker	619	3059	-	611	2997	-
äng och odlingsmark	155.5	536	-	141	478	-
Summa.	774.5	3595	-	752	3475	-
Genom de föreslagna arbetenas ut- förande förändras samma om- råde till						
åker (förbättrad)	619	9904	-	611	9776	-
" (förlut äng)	155.5	1536	20	141	1374	20
Summa	774.5	11440	20	752	11150	20

Vänersborg den 1 juli 1907.

Pror Emil Skoldbrand.

Utdiures ex officio
3 Horduniefidebrand

Ägandeskrifning

Beskrifning och värderingslängd över vattenskadad mark,
till nedanstående länssökanden tillhöriga hemman.

Hemman- nr.	Hemmanens, lägenhet och innehavarens namn.	Areall				jordförbättring- ens värde genom avdikning- en		värde odling- en
		äker	äng	Till od- lingsfö- rlägen mark	annan mark	i till- odlingen förelä- gen mark	i övrig mark	
42	Stätten, Josef Johansson	3 75	-	-	1 02.5	-	-	655 - 4130 -
47	Nedre Rönne Svante Larsson	2 37.5	-	-	38.5	-	-	245 20 2675 -
	Summa	6 11	-	-	1 41	900 20 675		141
						9675 20		

Vänersborg den 1 Juli 1907

Bor Emil Hildebrand

Udimeras ex officio

Storhuvud

Kostnadsförslag för torrläggning av vattenskadade marker till hemmanen Nedre Råra och Stätten uti Spikeröds socken Värmlands Nedre härad av Göteborgs och Bohus län

Läge Strecka N ^o	Längd m.	Gyps botten m.	Bredd botten m.	Arbete	kubm å meterkr.	kostnad	Summa	
A. Förläggningsskostnad								
<u>1/2 Sväppskanalen</u>								
a								
- 0	60.0	1.70	1.70	6.80 lera	198.0	0.60	118 80	
- 1	100.0	2.15	1.70	- "	285.0	"	171 -	
- 2	100.0	1.65	1.70	6.65 "	305.0	"	183 -	
- 3	100.0	1.55	1.70	6.35 "	315.0	"	189 -	
- 4	100.0	1.65	1.70	6.65 "	315.0	"	189 -	
- 5	100.0	1.65	1.70	6.65 "	340.0	"	304 -	
- 6	100.0	1.65	1.70	6.65 "	320.0	"	192 -	
- 7	100.0	1.50	1.70	6.20 "	305.0	"	183 -	
- 8	100.0	2.50	1.70	- " agt. dy	240.0	0.50	120 -	
- 9	100.0	2.25	1.70	- lera med stenödy	175.0	0.60	105 -	
- 10	100.0	1.90	1.70	- " " "	168.0	0.80	134 40	
+ 11	100.0	2.90	1.70	10.40 sten och grus	390.0	1.50	585 -	
- 11+20	80.0	2.10	1.70	8.00 " "	100.0	2.00	200 -	
- 11+24	40	-	-	- sand och sten	8.0	2.00	16 -	
						2590 20		
Tilläggs 10% till förestående						259 02		
Summa Kostnad							2849 22	
<u>2/2 Lösen för vatten-</u>								
verk ö skadegörelse, enl. utlåtande						-	-	1380 -
<u>3/2 Förrättningskostnad</u>						-	-	300 -
Totalsumma Förläggningsskostnad							4529 22	
B. Odlingsskostnad.								
1.41 h: ar å 100						-	-	141 -
Kännerborg den 1 Juli 1907								
Bor Emil Hildebrand								
Vid arbetsplanens								

fartställelse har kostnaden beräknats	Sälunda
för vattenledningen	kr. 4529 12
" odlingen	141 - -
Summa Sk.	4670 12

Stockholm den 31 mars 1908-

J. H. Hillman

t. f. Byråingenjör

Vedimeras affärs

Skonungsfidelebrand,

Protokoll fört vid synföreläsning, i enlighet med föreskrifterna i lagen om diken och annan afledning af vatten den 20 juni 1879. rörande förvägning af vattenutskadade markers tillhörande hemman i Nedre Röra och Stötten uti Spärkäds socken, Inlands Norra härad af Göteborgs och Bohus län.

År 1906, den 2 Oktober, klockan 12 middagens inställdes sig undertecknad, landtbrukets ingenjör, vid Nedre Röra hos Svante Larsson, dit detta sammankommande var utlyst, hvarefter förhandlades som följer.

§1.

Ansökan om denna föreläsning samt Länsstyrelsens med anledning af densamma utfärdade förordnande upplästes. (Bilag. lit. A).

§2.

Sammankommandet befanns i laga ordning kungjordt och vore sakkägare dessutom särskildt kallade. Såsom närvarande antecknades: Svante Larsson i Nedre Röra, Olof Eliasson och Edv. Johansson dess sammankommandes, Josef Johansson i Stötten och hans förmyndare And. Joh. Olsson i Näsens.

Såsom gode män vore tillkallade och närvarande: ledamoten af ägodelningsrätten Cornelius Olsson i Breda i Ulklums socken samt skiftesgodemannen Alfred Olsson i Järnklätt i Norrums socken.

Som förelagt visat sig beröra vattenverk, var därom anmälan gjord till Länsstyrelsen, hvilken till särskild god man förordnat Landstingsmannen Bernhard Olsson i Hållungaröd i Grust; och var äfven herr Olsson närvarande.

§3.

Framställd fråga om någon jäfsanmärkning förkommit mot föreläsningssmannen eller de tre gode männen, besvarades med: nej.

Förrättningsmannen redogjorde för företaget samt för de undersökningar han å marken verkställt. Plankarta öfver de vattenskadade markerna framvisades, äfvensom profilritningar med kostnadsförslag för arbetets utförande.

Nedan härefter frågan diskuterats, begäfro sig synmänn och intressenter ut på marken, där synmännen uppskattade den förbättring, som genom vattenafledningen skulle åstadkommas, hvarefter besiktning företogs af vattenverken och dammen därstädes, då af synmännen uppskattades ersättningen för fallets minskande och vattenverkens ändring.

Efter återkomsten från marken, redogjorde förrättningsmannen för synmännens uppskattning, hvarefter intressenterna beslöt att, ehuru uppskattningens längden inte nu kunde framläggas uträknad, försättningen likväl skulle i dag afslutas. (Bilaga lit. D).

Synmännen erades om bilagda Utlåtande, hvilket för de närvarande upplästes. (Bilaga lit. C.)

Det uppdrags, att Svante Larsson i Odne Röra att styra med arbetets utförande och skulle handlingar och ritningar rörande detta företag hos honom förvaras.

Svante Larsson i Odne Röra och Josef Johansson i Stötten, med hvilken hans förmyndare instämde beslöt att till detta företags utförande söka erhålla lån ur odlingslänfonden och skulle Svante Larsson sådant lån söka, lyfta, kvittera och mot redovisning förvalta.

För bestridande af kostnaden, som förestå innan Statslånet

utfallet, beslöt intressenterna anskaffa tillfälligt län.

§ 11.

Nedan här efter §§ 51 och 52 uti lagen om dikning och annan afledning af vatten den 20 juni 1879 blifvit för de närvarande upplärde; samt iung.ew, på förfrågan, hade något vidare att till detta protokoll anföra, förklarades nu denna synförsättning afslutad.

Neder Böra den 20 Oktober 1906

Ex officio

Bor Emil Hildebrand

Alfred Olson

Cornelius Olson

Bernhard Olson.

Bedimnas ex officio

Bor Emil Hildebrand

Bevärfande det företag, som afser torrläggning af vatten-
skadade marker tillhörande hemmanen Nedre Råra och Stätten
uti Sjöeröds socken, Inlands Nordre härad af Göteborgs och
Bohus län för syggenännen härmed afgifva följande

Utlåtande.

Förslaget är ett vattenafledningsföretag.

Emot företaget mötes intet laga hinder.

Förslaget afser att genom fördjupning och utvidgning
af den å, som framgår genom de ifrågakarande marker-
na såväl skydda dessa marker från öfversvämning
som äfven göra dem lämpliga för tärskodning.

Förvätningsmannen har upprättat plankarta öfver dessa
vattenkadade marker och därvid såsom vattenkadad
medlagit all mark, belägen inom 1.20 m. höjd öfver äns
sommarevattenstånd.

Förvätningsmannen har upprättat förslag till detta vatten-
afledningsarbets utförande. Förvätningsmannen har där-
vid beräknadt det underbäddningsområde, hvarest öfverflödiga
vatten skall genom den ifrågakarande ån afföras, till
c:a 4000 hektar; afströmning till 1 liter pr. h:ar och sekund,
hvadan antas ån skall vid flod kunna afföras 4.0 kubm.
vatten pr. sekund.

För torrläggning af markerna, särskildt för sänktande
af högvattentytan, erfordras att bottenstocken i dammen
vid Råras och Stätten sågas sänkes 0.50 meter, under
det att samma storlek på lucköppningen bibehålles,
som nu finnes eller 2.80 m. Bottenbägel i ån nedsin-
kes 0.40 m. under den nedsänkta bottenstocken, hvarefrån
bottenlinien utlägges med en lutning af 1:1000; sido-
lutning lages till 1:1.5; vattendjup vid flod tillåtes blifva
1.20 m., då bottenbredden måste lagas till 1.70 m.

Syggenännen hafva uppskattat den förbättring, som genom
detta vattenafledningsarbets utförande skulle beredas de nu

vattenskadade markerna. Byggnämnen hafva dervid sökt uppskatta den afkastning dessa marker kunna antas lämna nu i deras vattenskadade skick pr är netto samt den nettoaftastning samma marker kunna antas lämna pr är, i händelse de vara fullt torrlagda och odlade. Skillnaden utvisar förbättringen.

Med anledning af hvad sålunda förekommit få byggnämnen rörande detta förslag bestämma följande:

- 1^a) Den af förrättningsmannen upprättade plankartan skall ligga till grund för beräkning af den areal, med hvilken hvarje intressent skall i företaget ingå.
- 2^a) Det af förrättningsmannen upprättade förslaget till vattenafledningen skall vid arbetets utförande noggrant följas.
- 3^a) Gemensamma kostnader nu och för framtiden för vattenafledningens verkställande och vidmakthållande delas intressenterna emellan efter som hvar och en af dem genom torrläggningen erhåller förbättrad mark, sådan denna förbättring finnes uträknad uti byggnämnes hufvudförteckning och uppskattningsslängd med den därtill fogade repartitionslängden.
- 4^a) Gemensamma kostnader nu vid arbetets utförande äro: kostnaden för dammens sänkning, för äns uppgräfvning från dammen till N: 0+60 m, kostnaderna för de pröfningarna, som förekomma samt kostnaden för synförrättningen. Gemensamma kostnader för framtiden äro kostnaderna för ränsning af än emellan dammen och punkten N: 0+60 m.
- 5^a) Hela vattenafledningsarbetet skall vara fullständigt

fullbordadt inom två år efter sedan detta utlåtande vunnit laga kraft.

6^e) Den uppkastade dikegröden får ej läggas närmare än kanten än 1,00 meter och skall öppningar lämnas i jordsträngen på hvar 40 meter för dagvattnets framsläppande.

7^e) Dikegröden skall, där den hvilat på åker eller odlingsmark, vara från äns närhet bortförd inom tio år efter sedan tilläggningen fullbordats, och svaras härvid hvarje jordinnehafvare för sin mark utan ersättning.

8^e) För jord, som till äns förstorande åtgär betalas ingen ersättning och ej heller betalas sådant för annan skada eller intrång, som vid arbetets utförande - med nödvändighet - vållas.

9^e) Ersättning för det fall, om 0,50 m., som borttages vid sägdammen betalas kronor 500,00 hvar till lägges förhöjning med 50% ————— 250,00

Summa kronor 750,00 af hvilken summa hälften eller kronor 375,00 tillfaller ägaren till hemmanet Stöten och den andra hälften, kronor 375,00 ägarna till hemmanen Nedre Råra att fördelas ^{dem} emellan efter ägande andel i hemmanet.

Ersättning för ändring af vattenrännor, hjul och utvelling vid Stöten säg betalas 230,00 kronor till hemmans ägare.

Ersättning för ändring af vattenrännor, hjul och utvelling vid Råras säg betalas till Edv. Johansson i Nedre Råra 400,00 kronor.

10^e) Dunkorna uti den nya nedgräpta floddammen skola genom vederbörande sägägares eller innehafvares försorg helt och hållet borttagas hvarje år den 25 april och få inte åter insättas förrän näst påföljande 20 oktober.

1/2) An skall för framtiden grundligt ränsas minst
hvar fjärde år. Vid sådana tillfällen uppkastadt räns
bortförs genast af vederbörande jordinnehafvare utan
ersättning

Beträffande missnöjes anmälande mot denna
förrättning och förrättningens fullföljande gent emot
anmälde missnöjes hänvisas till §§ 51 och 52 uti la-
gen om dikning och annan aflledning af vatten.

Nödra Höra den 20 Oktober 1906.

Et officio

Bror Emil Hildebrand

Alfred Olsson

Cornelius Olsson

Bernhard Olsson.

Indimmar et officio

Prokuratordelmannen

Kärsfarteckning och uppskattningsslängd öfver vatten-
skadade marker, tillhörande hemmanen 1/2 mtl. Stötten
samt Nedre Rara uti Spåkeråds socken, Inlands Norders hä-
rad af Göteborgs och Bohus län.

1.	2.	areal h. a.			6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
		åker form förbät- ras	till odlig föreslagna mark	annan mark							
1	1/2 mtl. Stötten ägare: Josef Johans- son form. A. J. Als- son i Nörrnäs, Norrman- s län.	08			50	80	30	4	640	240	
2	" " "	01			60	80	20	-	60	80	20
3	" " "	02			50	80	30	1	160	60	
4	" " "	035			50	80	30	175	280	105	
5	" " "	03			40	80	40	120	240	120	
6	" " "	07			30	80	50	210	560	350	
7	" " "	045			30	80	50	135	360	225	
8	" " "	155			30	80	50	465	1240	775	
9	" " "	025			30	80	50	-	75	2	125
10	" " "	05			30	80	50	150	4	250	
11	" " "	045			30	80	50	135	360	225	
12	" " "	045			30	80	50	135	360	225	
13	" " "	04			30	80	50	120	320	2	
14	" " "	025			30	80	50	-	75	2	125
15	" " "	02			30	80	50	-	60	160	1
16	" " "	025			30	80	50	-	75	2	125
17	" " "	025			30	80	50	-	75	2	125
18	" " "	025			30	80	50	-	75	2	125
19	" " "	06			30	80	50	180	480	3	
20	" " "	035			30	80	50	105	280	175	
21	" " "	03			30	80	50	-	90	240	150
22	" " "	04			30	80	50	120	320	2	
Tfvt.		935						3135	7480	4345	

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Sept.	935	-	-	-	-	-	31 35	74 80	43 45	-
23	aker, mylla på lerb.	11			20	80	60	2 20	8 80	6 60	
24	"	095			20	80	60	1 90	7 50	5 70	
25	"	11			20	80	60	2 20	8 80	6 60	
26	"	14			20	80	60	2 80	11 20	8 40	
27	"	075			10	80	70	- 45	3 60	3 15	
28	"	075			10	80	70	- 45	3 60	3 15	
29	"	045			10	80	70	- 45	3 60	3 15	
30	"	075			10	80	70	- 45	3 60	3 15	
31	"	05			10	80	70	- 50	4 -	3 50	
32	"	09			20	80	60	1 80	7 20	5 40	
33	"	10			20	80	60	2 -	8 -	6 -	
34	"	10			20	80	60	2 -	8 -	6 -	
35	"	10			20	80	60	2 -	8 -	6 -	
36	"	05			20	80	60	1 -	4 -	3 -	
37	"	24			20	80	60	4 80	19 20	14 40	
38	"	035			20	80	60	- 70	2 80	2 10	
39	"	05			20	80	60	1 -	4 -	3 -	
40	"	045			30	80	50	1 35	3 60	2 25	
41	"	015			30	80	50	- 45	1 20	- 75	
42	"	01			30	80	50	- 30	- 80	- 50	
43	"	01			30	80	50	- 30	- 80	- 50	
44	"	01			30	80	50	- 30	- 80	- 50	
45	"	01			30	80	50	- 30	- 80	- 50	
46	"	01			30	80	50	- 30	- 80	- 50	
47	"	02			30	80	50	- 60	1 60	1 -	
48	"	01			30	80	50	- 30	- 80	- 50	
49	"	015			30	80	50	- 45	1 20	- 75	
50	"	01			30	80	50	- 30	- 80	- 50	
51	"	055			30	80	50	1 65	4 40	2 75	
52	"	09			20	80	50	1 80	7 20	5 40	
53	"	015			20	80	60	- 30	1 20	- 90	
	Sept.	2710	-	-	-	-	-	66 75	216 80	150 05	-

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Frpt.	271.						66 75	216 80	150 05	-
54	äker, mylla på herb.	02,5			20-	80-	60-	- 50	2 -	1 50	
55	" " "	01,0			20-	80-	60-	- 20	- 80	- 60	
56	" " "	02,5			20-	80-	60-	- 50	2 -	1 50	
57	" " "	02,5			20-	80-	60-	- 40	1 60	1 20	
58	" " "	01,5			20-	80-	60-	- 30	1 20	- 90	
59	" " "	01,5			20-	80-	60-	- 30	1 20	- 90	
60	" " "	01			20-	80-	60-	- 20	- 80	- 60	
61	" " "	01			20-	80-	60	- 20	- 80	- 60	
62	" " "	01,5			20-	80-	60-	- 30	1 20	- 90	
63	" " "	02,5			20-	80-	60-	2 50	10 -	7 50	
64	" " "	08,5			30-	80-	50-	2 55	6 80	4 25	
65	" " "	10			30-	80-	50-	3 -	8 -	5 -	
66	" " "	08			20-	80-	60-	1 60	6 40	4 80	
67	" " "	08,5			20-	80-	60-	1 70	6 80	5 10	
68	" " "	08,5			20-	80-	60-	1 70	6 80	5 10	
69	" djjord				30-	80-	50-	9 60	25 60	16 -	
								92 30	298 80	- -	206 50
70	äng, mylla på herb.		01,5		10-	20-	10-	- 15	- 30	- 15	
71	" " "		06		10-	40-	30-	- 60	2 40	1 80	
72	" djmylla		06		10-	40-	30-	- 60	2 40	1 80	
73	" " "		10		10-	40-	30-	1 -	4 -	3 -	
74	" " "		02,5		10-	30-	20-	- 25	- 75	- 50	
75	" " "		09		10-	30-	20-	- 90	2 70	1 80	
76	gammal ä-		02		10-	30-	20-	- 20	- 60	- 40	
77	" " "		02,5		10-	30-	20-	- 25	- 75	- 50	
78	äng, djjord		04		20-	60-	40-	- 80	2 40	1 60	
79	" " "		03,5		20-	60-	40-	- 70	2 10	1 40	
80	gammal ä, djmylla på herb.		03,5		10-	30-	20-	- 35	1 05	- 70	
81	äng		03,0		20-	60-	40-	- 60	1 80	1 20	
82	" " "		02		20-	60-	40-	- 40	1 20	- 80	
83	" , mylla på herb.		02,5		20-	60-	40-	- 50	1 50	1 -	
	Frpt.	373,5	- 58,0	- -	- -	- -	- -	7 30	23 95	16 65	206 50

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Sept.	3 73,5	58,0	-	-	-	-	7 30	23 95	16 65	206 50
84	äng, mylla på herb.		02		20-	60-	40-	~ 40	1 20	- 80	
85	gammal ä, -		03		20-	60-	40-	- 60	1 20	- 60	
86	äng, -		05		20-	60-	40-	1 -	3 -	2 -	
87	-		02,5		20-	60-	40-	- 50	1 25	- 75	
88	-		00,5		20-	50-	30-	- 10	- 25	- 15	
89	-		01,0		20-	60-	40-	- 20	- 60	- 40	
90	-		11,5		20-	60-	40-	2 30	6 90	4 60	
91	-		12		20-	60-	40-	2 40	7 20	4 80	
92	gammal ä, -		05		20-	40-	20-	1 -	2 -	1 -	
93	äng, -		02		20-	60-	40-	- 40	1 20	- 80	
								16 20	48 75	-	32 55
	Summa	3 73,5	1 02,5	-	-	-	-	-	-	-	239 05
	<u>1/35 mtl. Neds Råra</u>										
	ägar: Olof Eliasson										
94	äker, mylla på herb.	03,5			50-	80-	30-	1 75	2 80	-	1 05
95	äng, -		02		20-	30-	10-	- 40	- 60	- 20	
96	-		03		20-	60-	40-	- 60	1 80	1 20	
c	äng, trätplats, -		00,5		20-	60-	40-	- 10	- 30	- 20	
								1 10	2 70	-	1 60
	Summa	- 03,5	- 05,5	-	-	-	-	-	-	-	2 65
	<u>19/35 mtl. Neds Råra</u>										
	ägar: Eds Johansson										
97	äker, mylla på herb.	04,5			30-	80-	50-	1 35	3 60	-	2 25
a	äng, trätplats, -		00,5		20-	60-	40-	- 10	- 30	- 20	
98	-		08,5		20-	60-	40-	1 70	5 10	3 40	
								1 80	5 40	-	3 60
	Summa	- 04,5	- 09,0	-	-	-	-	-	-	-	5 85
	<u>2/7 mtl. Neds Råra</u>										
	ägar: Svante Larsson										
99	äker, mylla på herb.	06,5			20-	80-	60-	1 30	5 20	3 90	
	Sept.	06,5	-	-	-	-	-	1 30	5 20	3 90	-

[illegible]

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	<u>Impediment</u>										
125	Stenias			- 01,5							
126	"			- 03							
127	an			- 03							
128	"			- 11							
129	"			- 43							
130	"			- 23							
131	"			- 30							
132	"			- 16							
133	mag			- 04							
134	"			- 02							
135	"			- 02,5							
136	"			- 05,5							
137	"			- 05,5							
138	"			- 07,5							
139	"			- 04							
140	"			- 04							
141	"			- 03							
	Summa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				1 64,5							

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	<u>Repartition.</u>										
mill.									Kronor	procent.	
1/2	Stötteu: Josef Johansson								239 05	med	60,94 %
1/35	Nedre Råra: Olof Eliasson								2 65	"	0,68 %
1/35	" Edo. Johansson								5 85	"	1,49 %
2/7	" Svante Larsson								144 71	"	36,89 %
									Summa	392 26	100,00

Nedre Råra den 2 Oktober 1906

P. H. Emil Hildbrand

Utdieneras ex officio
Storrevisförman

4533/08

Godkändt d. 18/12 1908.



Bevis

18 om verkställd afsyning å " VATTENAFLEDNING vid hemmanen NEDRE RÖRA
och STÖTTEN, Spekeröds socken af Göteborgs och Bohus län."

Planen af Kongl. Maj:t fastställd den 31 December 1907. ✓

Ändring deruti medgifven af - - - - -

Beviljad underdöd i form af lån från 1907 års odlingslånefond, 4400 kr. ✓

Kontrakt om arbetets utförande af Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen antaget
den 10 Oktober 1908. ✓

Fastställd termin för arbetets fullbordande den 1 September 1911 för vattenafled-
ningen och den 1 September 1913 för odlingen. ✓

Beräknad kostnad enligt fastställd arbetsplan kr. 4529,22 för vattenafledningen och
141,00 " odlingen.

Verklig kostnad enligt bestyrkt räkenskapsutdrag kr. - - - - -

Vid af undertecknad den 26 Oktober 1908 verkställd besigtning af

ofvanskrijfne arbete har detsamma befunnits utfördt i öfverensstämmelse med gillad plan

och kan arbetet sålunda i sin helhet till godkännande förordas.

Stämpel 0,50

Lösen 1,50

Kronor 2,00

Vänd!

Ansökan om arbetets godkännande göres hos Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen och bör vid denna ansökan fogas, ~~förutom detta bevis, fullständiga ritningar utvisande huru arbetet utförts äfvensom utdrag af räkenskaperna, till rättigheten bestyrkt af landstatstjänsteman eller af vederbörande distriktstjänsteman.~~

Göteborg den 24 November 1908.

Arthur Rydberg

Kapten, Distriktsingeniör
i Västra Väg- och Vattenbyggnadsdistriktet.

3149/08

Förbindelse

Undertecknade, delägare i det med län från odlings-
länfonden understödda företaget för vattenafledning
vid hemmanen Nedre Röra och Stätten uti Speke-
röds socken, Göteborgs och Bohus län, om hvilket
företags utförande kontrakt blifvit den 4 Juli 1908
upprättadt med Kungl. Väg- och Vattenbyggnads-
styrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, för-
klara härigenom, hvar och en beträffande odlings-
arbete med tegdikning eller annan enskild dikenning
som enligt den fastställda arbetsplanen skall verk-
ställas å honom tillhörig jord, vederbörande arbetsdi-
rektions, syssloman eller borgesmän berättigade att, därest
berörda arbeten icke blifvit af vederbörande jordägarens
inom den i ofvannämnda kontrakt föreskrifna tid be-
hörigt utförda, på jordägarens beaktning utföra desamma
Nedre Röra den 4 Juli 1908.

P. J. Karuon
Nedra Röra.

Josef Johansson
Stätten

Vitnen
Isak Svensson
Grimsö, Spekeröd
Carl Olsson
Röra, Spekeröd

3149/08



Intyg.

På grund av verkställd kontroll, vilken jag i ägenskap av arbetsledare utövar på det konsläggningsarbetet som avser konsläggning av vägen skadade marken liksom andra hemmanen Skottene och Nedre Torä samt Spekeröds Bonken av Göteborgs och Bohus län, till vilket förslag Kungl. Maj: den 31 Dec. 1907 i väder beviljat ett lån av odlingslansfonden på 4400 kronor, för jag härmed meddela att arbetet med denna konsläggnings verkställda beviljades under år 1907, samt att av intressenterna om att arbetet, enligt det fastställda kostnadsförslaget mom. 203, till sammanlagt 1680 kronor varjämte av själva grävningens arbetet är utfört för 2000 kronor liksom enligt det fastställda kostnadsförslaget.

vidare jag tilläuter mig tillstyrka, att av det beviljade lånet måtte nu genast till vederbörliga utbetalas Tre tusen sex hundra (3600) kronor och att återstoden ska försummas, till konsläggningsarbetet blivit officiellt utsatt och godkänt.

Vänersborg den 22 Juli 1908.

E. officio

Provincieledaren