Akt nr:

P-E1a-0056

AU$P-E1a-0056

470/95

6.

P 2*0056

Kontrakt.

Sedan Kongl. Maj:t den 31 December 1894 i och för reglering af sjön Oklången samt afdikning och odling af mark, tillhörande hemmanen Bäck, Österby, Wärbogården, Mellangården och Grytegården, Hjeltaljunga, Hjeltaljunga Grubbagården och Östlandsgården, Grimundstorp, Fänkult, Rud, Faggared, Tomared, Ödesmåla och Ljunget i Kongsäters socken samt Trosberg och Brunared i Karl Gustafs socken och Marks härad, Elfsborgs län, enligt en af Landtbruksingeniören H. Steinmetz upprättad, af Kongl. Maj:t faststäld plan med dertill hörande kostnadsförslag, i nåder beviljat ett låneunderstöd af Tio Tusen Sex Hundra (10.600) kronor, att utgå af 1894 års odlingsfond och lyftas å de tider, som Kongl. Wäg och Wattenbyggnadsstyrelsen eger att bestämma; så, och i enlighet med Riksdagens för dylikt statsbidrags åtnjutande gifna, af Kongl. Maj:t gillade föreskrifter, hafva undertecknade, enligt bilagda protokoll af den 20 december 1893 och 8 April 1895 af intressenterne ——— ——— valda till Direktion, i och för detta företag med Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen, å Kongl. Maj:ts och Kronans

P 2·0056

vägnar, afslutat följande kontrakt, hvarigenom vi å vederbörande intressenters i arbetsföretaget vägnar åtaga och förbinda oss:

§ 1.

Att arbetet, hvarvid vi äro skyldiga att underkasta oss alla de vilkor och kontroller, som af Kongl. Maj:t pröfvas lämpliga och nödiga, skall utföras sålunda, att vattenafledningen och afdikningen för odlingsarbetet skola vara påbörjade före den 1 September 1895 och fullbordade senast den 1 September 1898 samt odlingen vara utförd inom den 1 September 1899 allt i noggrann öfverensstämmelse med den fastställda arbetsplanen, utan att anspråk på ytterligare bidrag af allmänna medel må vidare kunna väckas; skolande vi genom kontant tillskott, materialier, arbete eller annat bidrag bestrida hvad till hela odlingsföretagets fullbordande kan erfordras utöfver det lemnade lånebidraget, samt de utförda arbetena, så länge någon del af lånet återstår ogulden, vederbörligen underhålla.

§ 2.

Att i händelse afvikelse, utan dertill erhållen vederbörlig tillåtelse, skett från den fastställda arbetsplanen,

eller arbetet, utan att anstånd med detsammas utförande blifvit af Kongl. Maj:t medgifvet, icke inom derför bestämd tid fullbordats,

eller om, innan vattenaflednings-, afdiknings- och odlingsarbetet blifvit fullbordadt, afsynadt och godkändt, Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen skulle finna den säkerhet, som blifvit för kontraktets fullgörande ställd, icke vidare vara nöjaktig, eller om, innan lånet blifvit genom laga kraft egande beslut fördeladt på de hemman, hvilka för återbetalningen skola ansvara, Kongl. 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 aflemnad,

eller om den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid erlagd,

det ankommer på Kongl. Maj:t att låta inställa all vidare utbetalning af statsbidraget samt återfordra hvad deraf uppburits, att på en gång eller efter hand till Kongl. Statskontoret inbetalas inom den tid, som af Kongl. Maj:t bestämmes; och skola vi å sålunda lyftade och återburna medel jemväl erlägga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker.

§ 3.

Att för den tjensteman, som af Kongl. Wäg och Wattenbyggnadsstyrelsen eller Kongl. Landtbruksstyrelsen förordnas att å arbetet verkställa besigtning, uppvisa den för detsamma gillade planen med dertill hörande plan- och profilritningar jemte de räkenskaper, hvilka blifvit förda öfver företaget, samt det eller de kontrakt om arbetets öfvertagande på entreprenad till vissa delar eller i dess helhet, som möjligen afslutats, samt att till Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen aflemna uppgift å den person, åt hvilken företagets utförande i hvad det rör sjelfva vattenafledningen anförtros.

§ 4.

Att, efter utfående utaf den del af lånet, som enligt särskild bestämmelse får lyftas på grund deraf att arbetet blifvit börjadt, vid hvarje af de följande lyftningstiderna, innan ytterligare lånemedel må utbekommas, hos Kongl. Statskontoret förete intyg af Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen att, enligt hvad derstädes nöjaktigt styrkts, så mycket af arbetet blifvit utfördt, som skäligen kan anses motsvara hvad i förhållande till det beviljade låneunderstödet belöper å hvad af lånet sedan utbekommits; och skall, såvida icke Kongl. Maj:t, med afseende å särskilda förhållanden, pröfvar skäligt annorlunda förordna, någon del af lånet i Kongl. Statskontoret innestå, intill dess vattenafledrings- och afdikningsarbetet är afsynadt och godkändt.

§ 5.

Att vid afslutande af detta kontrakt till Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen öfverlemna, för att i dess arkiv förvaras, kopia af den gillade planen med dertill hörande plan- och profilritningar för arbetet och bestyrkta afskrifter af dertill hörande godkända betänkande och kostnadsförslag, äfvensom att, derest någon afvikelse under arbetets utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sista delen af låneunderstödet lyftes, till Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen aflemna fullständig beskrifning jemte ritning, utvisande huru arbetet i följd af denna afvikelse utförts.

§ 6.

Att godtgöra alla kostnader utan undantag, af hvad namn de vara må, som i följd af detta lån föranledes för Kongl. Statskontoret.

§ 7.

Att för fullgörandet af detta kontrakt äfvensom för lyftade statsmedlens återbäring, i fall mot kontraktet brytes, ställa sådan säkerhet, som af Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen godkännes, samt för låneunderstödet afgifva sådan skuldförbindelse och säkerhet för dess uppfyllande, som af Kongl. Statskontoret antagas.

Till yttermera visso äro häraf två lika lydande exemplar upprättade, som skedde i Kongsäter den 8 April 1895.

Carl Johan Nilsson
i Auberg

Lars Johannes Eriksson

Johan Karlsson
Torsberg

Att Carl Johan Nilsson, Lars Johan Eriksson och
Johan Karlsson
i begges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga

Som ofvan

H Steinmetz
Landtbruksingeniör

Carl Börjesson
Poststationsföreståndare

H.S.

Med stöd af Kongl. brefvet den 31 December 1894 antager Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen, å Kongl. Maj:ts och Kronans vägnar detta Kontrakt.

Stockholm den 29 April 1895.

Lars Berg

B H Rosenblad

470/95.

P 2★0056

Elfsborgs län — Odlingsfonden

Tillhör den af Kongl. Maj:t den 31 December 1894 i Nåder faststälda arbetsplanen, hvarvid stadgats det vilkor, som å ritningarne finnes angifvet.
Stockholm den 12 Februari 1895.

Lars Berg
A. F. O. Cederberg

Reglering
af
sjön Oklången.

Betänkande och kostnadsförslag för reglering af sjön Oklången i Elfsborgs län.

1) Företaget, som benämnes Oklångens reglering, är beläget inom hemmanen Boet, Österby, Wärbogård, Mellangård och Grytegård, Hjeltaljunga Grubbagård och Eplandsgård, Germundstorp, Fänhutt, Rud, Faggared, Ödesmåla och Ljunget i Kongsäter socken, samt Thorsberg, Tomared och Brunared i Karl Gustafs socken af Marks härad och Elfsborgs län.

2) Förslaget är upprättadt på grund af en del intressenters ansökan af den 31 Maj 1893 om laga syn; undersökningen skedde på eftersommaren samma år; det första sammanträdet hölls den 2 Oktober och förrättningen afslutades den 20 December 1893.

3) Omedelbart nedom Oklången ligger i samma vattensystem sjön Fäfren, hvars reglering för det närvarande pågår med understöd af statsmedel.

4) I närheten af eller igenom förliggande vattenafledningsföretag flyter intet annat vattendrag än det som till reglering är föreslaget. Den i vattendragets utlopp liggande Boets såg skall helt och hållet utrifvas; flottleder eller fisken anses icke påverkas af regleringen. För afrinnande vattenmängd och aflopps-dimensioner hänvisas till gräfningslistan (bil. № A).

5.) Af den jord ſom från vatten befrias är att hänföra till

a.) jord ſom torlägges endast för odling
a,) tidtals öfverſvämmad, icke odlad mad 11:18
a,,) D:o ſtundom plöjd jord — 10:62
a,,,) otillräckligt afdikad, odlad jord — 22:42
tillſammans 44:22 44:22
c.) till åkerodling icke lämplig jord
c,) icke fullt torlagd landvinning — 24:75
c,,) i följd af läget mindre lämpliga egofigur — 10:07
tillſammans — 34:82 34:82
hvartill kommer
Impediment — 0:95
Återſtående blankvatten — 196:23
tillſammans — 197:18 197:18
Summa — 276:22

Under kategorien a,,) är upptagen ſådan jord ſom någon gång är ſå torr att den kan tegdikas, plöjas och brukas ſom åker; detta inträffar i regeln 2 år af 5, ehuru jordstycken finnas ſom på grund af högt vatten icke kunnat plöjas eller ſom åker ſkötas på många år. Det vid högvatten öfverſvämmade området utgör 23 har 24 ar, ehuru icke allt är efter afdikningen lämpligt att odlas.

Enligt vid den laga ſynen upprättad häfdeförteckning utgör arealen
Åker — 33 har 04 ar
Odlingsmark — 21 ... 25 ... 54:29
Öfverföres 54:29

Öfverfördt 54:29
Landvinning — 24:75
Summa förbättrad mark har — 79:04
Impedimenter — 0.95
Återſtående blankvatten — 196:23 197:18
Summa areal har — 276:22.

I häfdeförteckningen är alltså i arealen åker inräknad äfven den mark, ſom på grund af vattenskada icke när ſom helst kan plöjas och ſkötas ſom åker, men dock är tegdikad och ſtundom kan plöjas. Öfverſvämningar inträffa icke ſå ofta på våren, men alltid på höst och vinter ſamt ofta på ſommaren under vegetationsperioden.

6.) Den mark ſom torlägges blir derigenom äfven mindre frosthärdig, men anslag ur frostfonden ifrågasättes icke.

7a.) Protokoll öfver den laga ſyneförrättningen bifogas (bil. N:o C.), diariibevis att förrättningen icke blifvit öfverklagad bifogas (bil. N:o E.); afskrift af köpeafhandlingen rörande Roots ſåg, uppgjord för undvikande af process, bifogas (bil. N:o D.).

7c.) Enligt den laga ſyneförrättningen uppkommer genom vattenafledningen ett förbättringsvärde af — 13,326 kr. 60 öre
genom tegdikning och odling
af 11 har 18 ar torlagd odlingsmark,
ökas denna ſumma efter 150 kr. för
har med — 1677 ... 00 öre
Öfverföres 15,003 ... 60 öre

Öfverfördt 15,003 kr. 60 öre

genom förbättrad tegdikning å 10 har 62 ar tillkommer efter 60 kr. för har 637 ... 20 ...

Summa Kr. 15,640 ... 80 ...

8.) Kostnadsförslaget (bil. N: B.) slutar på 10,600 kronor för vattenafledning samt 1600 kronor för tegdikning och odling; tillsammans 12,200 kronor; gräfningstabell bifogas (bil. N: A.).

Arbetsplan.

Af ett eventuelt odlingslån bör genast få lyftas

Lösen för Boets såg	kr. 2987:50	
hafda förrättningskostnader m.m.	877:72	3,865:22
Det första året upptages kanalsträckan A.-B.	1158:65	
hvarjemte ombygges bron för byvägen vid B	450:00	1,608:65
Det andra året upptages kanalsträckan B.-C.		2,069:35
Det tredje året upptages kanalsträckan C.-D.		1.609:35
Det fjerde året upptages kanalsträckan D.-E	491:90	
samt ombygges landsvägsbron	600:00	
den lilla rännan i afloppets botten	153:55	
samt utbetalas ersättning för jord till afloppen	201:98	1447:43
Öfverföres		10.600:00

Öfverfördt	10,600:00
Det femte året verkställes odlingen	1600:00
Summa Kronor	12,200:00.

9a.) Plankartan i 1/4000, i 2 kartblad upptager det hufvudaflopp, som ingår i kostnadsförslaget för vattenafledningen och är generalkarta bifogad.

9b.) Profiler och sektioner af aflopp och broar finnes på motsvarande kartblad, äfvensom konnektionslinier. Generalkartan är utklippt ur de topografiska kartbladen "Kongsbacka" och "Warberg"; odlingsfältet är deri färglagdt med grönt och flodområdet är markeradt med en röd krok-linie.

10.) Längdprofilens längdskala är densamma som skalan för plankartan eller 1/4000 del; höjdskalan är 1/100 del. Olika jordarter äro å profilen utmärkte. Mått å afloppets djup äro utsatte.

11.) Tvärprofilens skala är densamma som längdprofilens höjdskala och mått påskrifna.

12.) Alla mått äro utsatta efter metersystemet.

13.) Detta förslag har icke förut varit till Kongl. Wäg och Wattenbyggnadsstyrelsen inlemnadt.

14 a.) Det fält som skall för odling torrläggas består af 0.1 meter till 1.0 meter, undantagsvis 1.4 meter, i medeltal 0.3 meter mylla eller dyjord på sand och är beläget omkring sjön Ok-

långens utlopp ofvanom Boets såg; dy- eller myllagret är fullt tjenligt till odling efter torläggningen. Genom utloppets fördjupning så att omkringliggande mark blir fullt torlagd sänkes sjöns vattenyta, hvarigenom sandörning uppkommer och öfver något mark förbättras och blifver odlingsbar omkring stränderna; sjön är intill 30 meter djup.

14 b.) Med hänvisning i öfrigt till hithörande gräfningstabell (bil. N:o L.) jemte der framställda beräkningar öfver afloppets dimensioner synes af profil och sektioner att marken äfven efter ihopsjunkning, som i hvarje fall blir obetydlig, blifver torlagd till minst det djup, som i §§ 3 och 15 af nu gällande dikningslag är föreskrifvet.

15.) Omkring hälften af den areal som skall nyodlas är slät mad, som kan omedelbart plöjas, men då myllagret icke är djupt bör bränning undvikas. Den andra hälften odlas genom rothuggning och djuphackning; öfver der må endast buskar, ris och rötter, men icke dylagret brännas.

Påföljande vår harfvas och sås hafre, hvarvid en kali- och fosfatgödning gifves. Sedan ytterligare en eller två hafreskördar tagits, kan fältet brukas tillsammans med den öfriga åkerjorden, hvarvid en ordnad cirkulation bör införas med träde, höstsäd, två eller tre års gräs och två års vårsäd. Om rotfrukter odlas inskjutas dessa mellan vårsädes-grödorna och kan två års vårsäd tagas efter rotfrukterna.

Det område, som bibehålles gräsbärande, harfvas med ängsharf; befintliga tufvor borttages och lämplig gräsfröblandning isås, hvarefter följer en lätt vältning. Såsom lämplig fröblandning föreslås följande, beräknad på en hektar.

Ängkafle	2
Knylhafre	3
Ängsvingel	5
Timothej	8
Änggröe	1
Kärrgröe	3
Hvitklöfver	2
Rörflen	1
Alsikeklöfver	5
Summa kilo för har	30.

16.) Enär kostnaden för företagets utförande uppgår till 12,200 kronor emot en beräknad förbättring af 15,640 kr. 80 öre så måste företaget anses lönande; och då i närheten få andra odlingslägenheter finnas samt den nu pågående sänkningen med statsbidrag af den omedelbart nedom liggande sjön Tefren synes lyckad och manat till efterföljd, så tillstyrkes företaget till utförande och föreslås dertill i underdånighet ett lån ur odlingsfonden motsvarande kostnadsförslaget för vattenafledningen eller 10,600 kronor.

Göteborg den 24 Febr. 1894.
På Embetets vägnar
H. Steinmetz

Bilaga A.

Gräfningslista

Beräkning af kanaldimensionerna för sjön Oklångens sänkning.

Wattensamlingområdet vid sjön Oklångens utlopp är 67,5 kvadratkilometer; nedom punkten D, der ett större dike tillstöter, ökas vattensamlingområdet med 3.5 kv. kilometer så att det för den längre kanalsträckan A-D. utgör 71.0 kv. kilom. Häraf är omkring 4 kv. kilom. sjöyta, störst deraf är sjön Oklången, den återstående delen af området utgöres till en del af odlad mark, men hufvudsakligen af högländ skogsmark.

Med hänsyn till nederbördsförhållandena och öfriga på saken inverkande omständigheter kan afrinningen antagas vid vanlig flod utgöra 75 liter pr sekund och kvadratkilometer, dock måste man antaga att en afrinning af 100 liter någon gång med åtskilliga års mellanrum kan inträffa.

Den afrinning som anses böra för regleringen beräknas eller 75 liter på sekund och kvadratkilometer utgör således
vid sjöns utlopp 67,5 × 75 = 5,063 kub. m. pr sekund
och vid punkten D 71,0 × 75 = 5,325 " " "

För kanaldimensionernas bestämmande begagnas Ganguillet och Kutters formel för vattnets hastighet i floder och kanaler; vid ofvan uppgifna vattenmängder och

slänt 1:1.5
samt råhetsgraden n = 0,027
" ett största vattendjup af 1.3 m.
" en bottenlutning af 0.7:1000;
erfordras en bottenbredd af 2.75 m. ofvan punkten D. och 3.0 m. nedom samma punkt.

Wid de tillfällen då afrinningen stiger till 100 liter på sekund och kvadratkilometer och vattenmängden pr sekund sålunda belöper sig till 6,75 kub.m. ofvan punkten D samt 7.1 kub.m. nedom samma punkt, skulle efter samma formel vattendjupet i kanal med ofvan uppgifna dimensioner stiga till 1.5 m. d.v.s. 0,2 m. högre än det här ofvan såsom högsta beräknade.

För de omgifvande markernas torläggning är det större vattendjupet i kanalen af 1.5 meter under en kort tid icke till väsentligt men, enär en frikant af minst 0.1 meter uppstår mellan högsta vattenytan och markytan.

Två broar behöfva ombyggas; de böra gifvas sådana dimensioner att de kunna utan uppdämning framsläppa den högsta här ofvan beräknade vattenmängden.

Landsvägsbron öfver sjöns utlopp ersättes af en ny bro med ett hvalf i stället för de tre nu befintliga; spännvidden är 6.0 meter.

Körplanets bredd är 6 meter, i öfverensstämmelse med § 32 i nya väglagen, som bestämmer att bro skall vara lika bred som den väg hvaraf den utgör fortsättning.
För öfriga mått och anordningar vid bron hänvisas till ritningen öfver densamma.

Bron vid 13+35 m. förmedlar samfärdseln å en byväg; den ombygges med landfästen af sten och öfverbyggnad af trä, såsom ritningen anvisar. Spännvidden är 6,5 meter och körplanets bredd 3,6 meter.

Dammen vid Boets såg utrifves helt och hållet, men hela fallet är icke behöfligt för regleringen.

Oklångens nuvarande högvattenyta är = 228 har
" blifvande d:o " 218 "
Skilnad — 10 har
" nuvarande lågvattenyta = 214 har
" blifvande d:o 196 "
Skilnad — 18 har.

således uppstår en minskning i vattenarealen af 8,4 procent.

För att sjön efter regleringen skall blifva en lika god vattenbehållare för nedomliggande vattenverk, som förr, bör vattenvariationen ökas med lika många procent som ytan minskas, hvarjemte iakttages att afrinningen icke sker hastigare än förut. Detta sker lämpligast genom att i botten af den föreslagna kanalen upptaga en mindre ränna tillräcklig att afföra afrinningen vid lågvatten som utgör 2 liter på sekund och kvadratkilometer af flodområdet. Från den föreslagna botten vid punkten 25 utlägges rännans bottenlinie horisontelt tilldess den råkar djupt vatten vid 32 a. Slänten i den lilla rännan blir 1 på 1.5 och den bottenbredd som erfordras för att vid ett relativt fall på vattenytan af 0.5 på 1000 afföra minimivattnet, eller 0.137 kub:meter är 1 meter.

För att kunna utan intrång på jordbrukets intresse reglera sågvattnet, som är af största vigt för vattenverken, stensättes botten under landsvägsbron med den uppgifna mindre sektionen enligt ritning och göres en spåntpålning framför landfästena och hela den stensatta sektionen, hvars öppning kan täppas med lösa plankor eller stockar. Så snart vattnet är lägre än 2 decimeter öfver bottenlinien i den stora sektionen, får denna öppning efter behof stängas.

Göteborg den 24 Febr. 1894.
H. Steinmetz

Kanalsträcka	Nummer å pålarne	Afstånd i meter	Kanalens dimensioner i meter			
			Djup	Botten-bredd	Dag-bredd	
1	2	3	4	5	6	7
A.	7a			4.75		
	8	12	1.95	"	5,34	Sberget vid Bocts sågdam
	8 a	40	2.00	3.00 }	5.35	
	9	60	2.10	"	9.30	
	10	100	2.00	"	9.00	
	11	100	1.90	"	8.70	
	12	100	1.80	"	8.40	
	13	93	1.80	"	8.40	
B.	13 a	35	1.80	"	8.40	
	14	65	1.90	"	8.70	
	15	100	1.90	"	8.70	
	16	100	1.80	"	8.40	
	17	100	2.05	"	9.15	
	18	100	1.85	"	8.55	
	19	100	2.00	"	9.00	
C.	20	100	1.90	"	8,70	
	21	95	2.15	"	9.45	
	22	28	2.15	"	9.45	
	23	64	2.00	"	9.00	
	24	30	2.20	"	9.60	
	25	100	2.10	"	9.30	
	26	115	1.80	"	8.40	
	27	100	1.75	"	8.25	
	28	100	2.00	"	9.00	
D.	28 a	10	1.95	"	8.85	
Öfverföres						

1	2	3	4	5	6	7
Öfverfördt						
	29	90	1.60	2.75	7.55	
	30	100	1.65	"	7.70	
	31	100	1.85	"	8.30	
	32	100	1.30	"	6.65	
E.	32a	115	0.00	"	=	
Den lilla rännan			0.0,45	1.0,intill	2.35	För anordningar vid landsvägsbron för den lilla rännan se ofvan.

Göteborg den 24 Febr. 1894.
H. Steinmetz

Bilaga B.

Kostnadsförslag

Läge	Längd	Arbete	Kubikmeter	à Kr.	Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		A. Wattenafledning						
		Kanalsträckan A.-B.						
8		Utrifning af dammen			100	-		
7+80m-13+35m.	540	Bergsprängning	186	3.50	651			
		Gräfning i lera	1127	0.35	394	45		
		d:o i sand	33	0.40	13	20	1158	65
		Kanalsträckan B.-C.						
13-35m.		Ombyggnad af bro för byväg						
		Rifning af gamla bron och grundgräfning för den nya			100	-		
		Uttagning af sten utöfver af hvad som finnes i den gamla bron			100	-		
		Läggning af nya landfästena			100	-		
		Virke till bron			100	-		
		Uppsättning			50	-	450	-
13+35m.-20	665	Gräfning i hårdt grus	1715	0.75	1286	25		
		d:o i lera	698	0.35	244	30		
		d:o i sand	1347	0.40	538	80	2069	35
		Kanalsträckan C.-D.						
20-28+10m.	642	Gräfning i lera	4469	0.35	1564	15		
		d:o i sand	113	0.40	45	20	1609	35
		Kanalsträckan D.-E.						
28+10m.-32+	505	Gräfning i lera	1266	0.35	443	10		
		Öfverföres			443	10	5287	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Öfverfördt			443	10	5287	35
		Gräfning i sand	122	0.40	48	80	491	90
31 + 62 m.		Ombyggnad af landsvägsbro						
		Rifning af gamla bron och grundgräfning för den nya inberäknadt stensättning för den lilla rännan med sten ur gamla bron			250	-		
		Uttagning af ytterligare behöflig hvalfsten			50	-		
		Uppsättning			100	-		
		Spåntpålning och vingmurar			100	-		
		Handräcke af jern 400 kg.		0.25	100	-	600	00
		Den lilla rännan i afloppets botten.						
		Gräfning i lera	85	0.35	29	55		
		d:o i sand	310	0.40	124	-	153	55
		Ersättning för jord till afloppen (Bilaga N:o 20.)					201	98
		Tillkommer för förrättningskostnad, arbetstillsyn, redskapers slitning, oförutsedda händelser m.m. omkring 13%					877	72
		Lösen för Rogts såg					2987	50
		Summa					10,600	00
		Öfverföres					10,600	00

	Öfverfördt					10,600	00
	B) Tegdikning och Odling						
Egofigurerna 3, 5, 9, 10, 11, 23, 24, 25, 30, 31, 32, 33, 34, 35 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 51, 56, 57, 58, 59 68, 69, 70, 71, 79, 85, 112 a, 112 b, 112 c, 173, 232, 237 a, 238, 239, 241, 257, 261, 262, 263, 264, 265, 281, 323, 327.	För odling af 11 har 18 ar, deraf 5 har medelst djupplöjning à		50.00	250	00		
	samt 6 har 18 ar genom djupshackning och rothuggning		60.00	370	80		
	För tegdikning af 11 har 18 ar på i allmänhet 20 meters afstånd; 0.8 m. djup; 0.2 m. bottenbredd; 1.0 meters dagbredd	2683,2	0.20	536	64		
18, 19, 20, 21, 22, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 72, 73, 76, 77, 78, 81, 82, 83, 84, 86, 87, 88, 93, 94, 97, 98, 101, 102, 114, 115, 116, 117, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 270, 271, 277, 278, 289, 306, 307, 308, 309, 313, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 374, 375.	Förbättrad tegdikning å 10 har 62 ar på i allmänhet 20 meters afstånd; 0.8 m. djup; 0.2 m. bottenbredd; 1.0 meters dagbredd; 2548,8 kub. meter; deraf utföres hälften med	1274,4	0.20	254	88		
	Tillsammans kronor			1412	32		
	Tillkommer för redskapers slitning, oförutsedda händelser m. m. omkring 13%			187	68	1600	00
Summa vattenafledningș och odlingskostnad kronor						12,200	00

Göteborg den 24 Febr. 1894.

H. Steinmetz

Bilaga C.

År 1893 den 2 Oktober instälde sig undertecknad landtbruksingeniör på grund af Konungens Befallningshafvandes här nedan intagna förordnande vid Kongsäters gästgifvaregård för att hålla syn rörande reglering af sjön Oklången i Kongsäters och Karl Gustafs socknar; och hade efter utfärdade kungörelser (bilagor N:ris 1. 2.) och kallelser tillstädeskommit följande intressenter

från Kongsäters socken

för Österby Grytegården Karl Johan Nilsson, adress Allberg, Åstad äfvensom hans broder Nils Nilsson; för Österby Wärbogården för Kristian Erikssons sterbhus sonen Johan Alfred Kristiansson; för Hjeltaljunga Grubbagård Karl Börjesson; för Fänhult Bernt Börjesson och Anders Gabrielsson;

från Karl Gustafs socken

för Torsberg Johan Carlsson; för Brunared Carl Johan Johansson och Anders Börjessons son Abraham Andersson.

I egenskap af godemän hade på kallelse tillstädeskommit O. P. Wenander Kataskog, Öxnevalla socken och Anders Johansson i Fågelsång, Hored socken.

§ 1.

På tillfrågan om något jäf vore att anföra emot förrättningsman eller godemän svarades nej; och visste sig icke heller synemännen stå i jäfsförhållande till någon af parterne; godemännen uppgåfvo sig hafva aflagt den föreskrifna eden.

Förordnandet till förrättningen upplästes (bilagor N:ris 3, 4, 5.).

§ 2.

Förevisades den plankarta med profiler och sektioner öfver det vattenskadade området, som förrättningsman låtit uppgöra. Deraf syntes att förhållandevis obetydlig förbättring genom Oklångens reglering uppkommer omkring sjöns stränder. Deremot skulle den största vinsten uppkomma å jorden omkring sjöns utlopp, på ömse sidor derom från sjön till Boets såg, som måste utrifvas eller åtminstone ändras. Afloppets längd är omkring 2300 meter och arealen af förbättrad mark utgör omkring 50 har. Utloppet går genom lösa jordlager utom närmast vattenverket der sprängning måste ske. Företaget syntes blifva lönande.

§ 3.

Sedan de närvarande uppmanats att yttra sin åsigt om företagets nytta uttalade Bernt Börjesson och Anders Gabrielsson Fänhult att företaget rörde dem högst obetydligt. Anders Börjessons i Brunared son Abraham Andersson ville icke deltaga i någon kostnad för det hemman som hans fader eger gemensamt med Carl Johan Johansson och Aron Håkansson. Med afseende på detta hemman var Carl Johan Johansson Brunared af samma åsigt, men för sitt eget hemman ville han deltaga. Öfriga närvarande förklarade sig villiga att efter vunnen förbättring deltaga i kostnaden och önskade företaget genomfördt ju förr desto heldre.

§ 4.

Det meddelades att den i gällande dikningslag föreskrifna dubbla jordvärderingen till utrönande af hvarje delegares åbelöpande andel af förbättringen och derför nödiga kostnader skulle omedelbart företagas och så vidt oförutsedda hinder icke mötte fortsättas till slut; dervid borde tvänne handtlangare försedde med spadar åtfölja synemännen för den gräfning i jorden som för värderingen vore behöflig.

§ 5.

Sedan jordförbättringen blifvit uträknad och kostnadsförslaget upprättadt skulle nytt sammanträde utlysas för frågans vidare behandling och vore dervid särskild kallelse icke erforderlig å annan än sakegare som förut icke kallad blifvit ej heller varit tillstädes eller ny sakegare der sådan inkallas för.

§6.

Som intet vidare var att för dagen till protokollet anteckna upplästes protokollet och upplöstes sammankomsten.

Sålunda afhandladt, dag som ofvan

På Embetets vägnar

H. Steinmetz

O. P. Wenander   Anders Johansson

§7.

Den 20 December 1893 instälde sig åter undertecknad förrättningsman vid Kongsäter för att fortsätta den saga synneförrättningen rörande reglering af sjön Oklången; och hade efter utfärdade kungörelser och kallelser (bilagor N:is 6, 7, 8, 9.) tillstädeskommit följande intressenter och ombud;

från Boet

A. Tollesson

från Österbyn

Anders Eriksson och Nils Svensson Mellangården, den sednare enligt fullmakt (bilaga N:o 10.), Carl Johan Nilsson, Abraham Larsson;

från Hjeltaljunga Grubbagård

Carl Börjesson enligt fullmakt (bil N:o 11.);

från Erlandsgården

Börje Börjesson, Håkan Pettersson;

från Fänhult

Sven August Magnusson

från Ryd

Abraham Svensson, Johannes Andreasson;

från Faggared

Herr Bergenheim

från Gemundstorp

Nils Aug. Johansson;

från Tommared

August Carlsson;

från Torsberg

Johan Carlsson;

från Ödsmåla

Lars Johansson;

från Ljunget

Anders Börjesson; Johan Berndt Andersson.

I egenskap af god man, förordnad af Konungens Befallningshafvande för vattenverksvärderingen anmälde sig Herr Ingeniören och Riksdagsmannen Oscar Nylander på Axelfors enligt förordnande (bilagor N:is 12, 13.).

Såsom godemän hade uppå förrättningsmannens kallelse instält sig vid förra sammanträdet biträdande hemmansegarne O. P. Wenander Kataskog, Oxnevalla socken och Anders Johansson i Fågelsång, Hoveds socken.

§8.

På derom framstäld fråga gjordes icke heller nu någon jäfsanmärkning emot förrättningsman eller godemän.

§9.

Det tillkännagafs att värderingen af Boets såg, som för den ifrågasatta regleringen af Oklången ſkulle utrifvas, nu ſkulle företagas.

§ 10.

Häfdeförteckningen (bil. № 14.) justerades och befanns utan anmärkningar.

§ 11.

Uppläſtes ſammandraget efter den upprättade häfdeförteckningen (bilaga № 14.) hvaraf ſyntes att arealen af förbättrad mark utgör 79 har. 99 ar, att uppkommande förbättring är beräknad till 13,326 kr. 60 öre ſamt att deras andel i företaget ſom ſökt förrättningen utgör, då den proportionerliga andelen af landvinningen medräknas, mer än hälften.

§ 12.

Det meddelades att delegarne i Christiern Eriksſons ſterbhus äro Enkan Brita Eliasdotter, myndige ſonen Johan Christiernsſon ſamt omyndiga döttrarne Augusta och Clara, hvilkas förmyndare är Lars Eriksſon Bäck, Gunnasjö ſocken Carl Johan Emanuelsſons i Germundstorp ſterbhus delegare äro Enkan Hanna Emanuelsdotter, omgift med Nils August Johansſon, ſamt omyndiga barnen Anna, Ivar och Emilia, hvilkas förmyndare är Lars Eriksſon Bäck, Gunnasjö ſocken.

§ 13.

Till att omhändertaga detta vattenafledningsföretag och med alla goda och lagliga medel bringa det till ſnaraste möjliga fullbordan valdes en beſtyrelse af följande intresſenter. Carl Johan Nilsſon, Allberg för Öſterby Gyltegården; Lars Eriksſon Bäck och Johan Carlsſon Thorsberg; ſamt ſom ſuppleanter Abraham Nilsſon Hjertaljunga Erlandsgård och Nils Aug. Carlander Hjertaljunga Grubbagården.

§ 14.

A. Tollesſon inlemnade en ſkrifvelse, ſå lydande (bilaga № 15.).

§ 15.

Uppläſtes ſynemännens utlåtande öfver förrättningen i deſs helhet ſå lydande (bilaga № 16.) äfvenſom värderingsinstrumentet för löſen af Boets ſåg (bil. № 17.).

§ 16.

Till att omhändertaga protokollet enligt föreskrifterna i § 50 af gällande dikningslag utsågs Nilsſon, Allberg, hvarjemte till syſſloman enligt § 74 af ſamma lag utsågs Nils Aug. Carlander Hjertaljunga Grubbagård.

§ 17.

Uppläſtes § 51 och § 52 af gällande dikningslag, ſom är af den 20 Juni 1879 med tillkännagifvande att talan emot förrättningen må anhängiggöras vid Marks häradsrätt på det ſätt och i den ordning, ſom i de uppläſta §§ är närmare tillkännagifvet.

§18.

I kraft af §42 i gällande, ofvan nämnda dikningssag utsätta synemännen den slutliga uppskattningen af uppkommande jordförbättring att ske efter företagets fullbordan, hvaraf följer att den i utlåtandet här ofvan (bil. N:o 16.) åberopade delningsgrunden är gällande endast tills vidare, men blir gällande äfven för framtiden endast för den händelse att ingen af intressenterne begär ny uppskattning.

§19.

I fråga om det framtida underhållet hänvisas till §10 af gällande dikningssag.

Sedan intet vidare var att till protokollet anteckna förklarades förrättningen afslutad och upplästes protokollet.

Sålunda afhandladt; dag som ofvan
På Embetets vägnar
H. Steinmetz
O. P. Wenander   Anders Johansson

Bilaga N:o 1.

Uppläses från predikstolen i Karl Gustafs kyrka söndagarne den 24 Sept. och 1 Oktober 1893.

Kungörelse

Intresserade parter i fråga om reglering af sjön Oklången belägen inom Kongsäters och Karl Gustafs socknar, kallas härmed till sammankomst på Kongsäters gästgifvaregård måndagen den 2 nästkommande Oktober kl. 2. eft. middagen.

Göteborg den 18 September 1893
På Embetets vägnar
H. Steinmetz

Uppläst i Karl Gustafs kyrka 1 Oktober 1893 af
Herm. Lindström.

Bilaga N:o 2

Uppläses från predikstolen i Kongsäters kyrka söndagarne den 24 Sept. och 1 Oktober 1893.

Kungörelse

Intresserade parter i fråga om reglering af sjön Oklången i Kongsäters och Karl Gustafs socknar kallas härmed till sammankomst på Kongsäters gästgifvaregård måndagen den 2 nästkommande Oktober kl. 2 eft. middagen.

Göteborg den 18 September 1893.
På Embetets vägnar
H. Steinmetz

Uppläst i Kongsäters kyrka söndagarne den 24 Sept. och 1 Oktober 1893 af
S. Severius.

Bilaga N:o 3.

Konungens Befallningshafvande i Elfsborgs län!

Som en stor del odlingsbar mark vid den inom Kongsäters och Karl Gustafs socknar af Elfsborgs län belägna sjön Oklången och derifrån ledande vattendrags stränder, tillfölje af högt vattenstånd, dels ligger obrukbar och dels skadas; men hinder möter för sjöns sänkning derigenom att ett i vattendraget beläget vattenfall jemte sågverk å Boets mark icke i godo af dess egare Ingeniören Herr W. D. Makinson i Herrestad + Kårda af Jönköpings län – tillsläppes eller förändras; och då ifrågavarande fall, för att kunna sänka sjön behöfver att till någon del utgräfvas, så undertecknade som hafva marker intill ifrågavarande vatten, ödmjukligen anhålla att Konungens Befallningshafvande täcktes förordna en kompetent person att verkställa syn och värdering å såväl markerna som vinnes eller förbättrades, som vattenfallet och sågen, som för sjösänkningens förverkligande behöfde inlösas eller förändras; hvarvid vi som önskningsmål vilja framhålla att denna synförrättning blefve verkställd innevarande sommar.

Af en statens Ingeniör upprättad profilkarta och beskrifning bilägges

De hemman som man anser genom föreslagna sjösänkningen skola vinna mer eller mindre, och äro belägna vid sjön Oklången och dess aflopp; jemte dess egare äro

1 Mantl.	Boet	eger	W. D. Makinson i Herrestad + Kårda – Arrendator eller Disponent är L. M. Ekström.
1/2 Mantl.	Österby Grytegården	eger	Carl Johan Nilsson i Allberg + Arstad.
1/4 "	" Mellangården	eger	Anders Eriksson
1/4 "	" Wärbogården	eger	Enkan Britta Johanna Eliasdotter, Johan Kristiansson och omyndiga Augusta och Klara Kristiansdöttrar hvars förmyndare är Lars J. Eriksson i Bäck + Gunnarsö.
5/12 "	Hjetaljunga Grubbag.	eger	Carl Börjesson
1/8 "	" Erlandsg.	"	Börje Börjesson
1/8 "	" "	"	Abraham Nilsson
3/16 "	Germundstorp	"	Peter Ryberg
3/16 "	"	"	Hustrun Hanna Nilsdotter och omyndige Carl Ivar Carlsson, Alma Bernhardina och Carolina Emilia Carlsdotter, hvars förmyndare är Lars J. Eriksson i Bäck.
1/4 mantl.	Fänhult	eger	Sven Aug. Magnusson
1/4 "	"	"	Abraham Nilsson
1/4 "	"	"	Anders Gabrielsson
1/4 "	"	"	Berndt Börjesson
3/16 "	Rud	"	Abraham Svensson
3/16 "	"	"	Johannes Andreasson
3/8 "	Faggared	"	Gottfrid Bergenheim

1 mantl. Tommared eger August Carlsson
3/16 " Torsberg " Johan Carlsson
3/8 " Brunared " Carl Johan Johansson
3/8 " " Abraham Andersson

De två förstnämnda hafva sina adresser utsatta efter namnen, samtliga de öfriges adress är Kungsäter.

Kungsäter den 31 Maj 1893.
Carl Johan Nilsson i Alberg, Arstad
Carl Börjesson Gubba
Abr. Nilsson Hjetaljunga
Petter Ryberg i Germundstorp
Abraham Nilsson i Fänhult
G. H. Bergenheim i Faggared
Johan Carlsson i Torsberg
C. J. Johansson Brunared
L. J. Eriksson Bäck förmyndare
J. A. Kristiansson Wärbo

Bilaga N:o 4.

Resolution

Inneliggande ansökan jemte denna resolution skall genom sökandenas försorg befordras till uppläsande från predikstolen i Kungsäters och Karl Gustafs socknars kyrkor; och åligger det öfrige vederbörande, dem förrättningen angå kan, att inom fjorton dagar från kungörandet, vid förlust af rättigheten att i frågan vidare höras, härstädes skriftligen yttra sig, huruvida de förena sig med sökandena i valet af förrättningsman. Wenersborg, i Lands-Kansliet, den 9 Augusti 1893.

Ex officio
Ax. Almqvist

Inneliggande ansökning jämte ofvanstående resolution har blifvit uppläst i Karl Gustafs kyrka den 20de och i Kungsäters kyrka den 27de Augusti 1893 af
S. Severius
Komminister.

Bilaga N:o 5.

Resolution

Då öfrige vederbörande, öfver ansökningen hörde, icke haft att invända mot valet af förrättningsman, varder Landtbruksingeniören H. Steinmetz härigenom förordnad att den i bilagde handlingar omförmälda förrättning i laga ordning verkställa.

Denna resolution öfversändes till förrättningsmannen, som bör öfver emottagandet hit insända bevis. Wenersborg, i Landskansliet, den 12 Sept. 1893.

På Landshöfdinge Embetets vägnar
Mats Zachrisson O. H. Wibom.

Bilaga N:o 6.

Uppläses från predikstolen i Karl Gustafs kyrka söndagarne den 3, 10 och 17 December 1893.

Kungörelse

Intresserade parter i fråga om reglering af sjön Oklängen, belägen inom Kongsäters och Karl Gustafs socknar, kallas härmed till sammankomst på Kongsäters gästgifvaregård onsdagen den 20 nästkommande December kl. 10 f.m.

Göteborg den 27 November 1893
På Embetets vägnar
H. Steinmetz

Uppläst från predikstolen i Karl Gustafs kyrka söndagen den 10 December 1893 af

S. Severius

Obs! Ingen gudstjenst i Karl Gustaf den 3 och 17 Dec.

Bilaga N:o 7.

Uppläses från predikstolen i Kongsäters kyrka söndagarne den 3, 10 och 17 December 1893.

Kungörelse

Intresserade parter i fråga om reglering af sjön Oklången, belägen inom Kongsäters och Karl Gustafs socknar, kallas härmed till sammankomst på Kongsäters gästgifvaregård onsdagen den 20 nästkommande December kl. 10. f.m.

Göteborg den 27 November 1893.
På Embetets vägnar
H. Steinmetz

Uppläst i Kongsäters kyrka den 3 December 1893 af

Herm. Lindström
Kyrkoherde

Bilaga N:o 8.

Till
Kronofogden i Marks Fögderi!

Härmed får jag vänligen anmoda Eder att till sammankomst rörande reglering af sjön Oklången onsdagen den 20 nästkommande December kl. 10 f.m. på Kongsäters gästgifvaregård, kalla nedan nämnde intressenter nämligen

Kongsäters socken

Rot A. Tollesson,
Österby Mellangården Anders Eriksson,
Nils Svensson
" Grytegården Abraham Larsson
Hjeltaljunga Abraham Andersson Grubba och arrendator Johannes Andersson.
Hjeltaljunga Erlandsgården Börje Börjesson och Håkon Pettersson.
Gemundstorp för Carl Johan Emanuelssons sterbhus Aug. Johansson Gemundstorp
Fänthult Sven Magnus Magnusson och L. P. Hedlund.
Rud Abraham Svensson, Johannes Andreasson
Faggared Fru Minni Bergenheims man Herr Bergenheim.
Ödesmåla Anders Ludvig Lidberg, Jo-

han Johansson och Lars Johansson.

Ljunget Johan Berndt Andersson,
Anders Börjesson torpare.
Tomared Aug. Carlsson och torparen
Aug. Börjesson.

Kallelsebevis jemte räkning å kallelsekostnader torde sednast å sammanträdesdagen blifva mig tillställde.

Göteborg den 27 November 1893.
H. Steinmetz

Öfverlemnas till Herr Kronolänsmannen S. A. Natt och Dag för behörig åtgärd.

Borås den 29 November 1893.
F. Lindedal

Af förestående kallelse hafva här ofvan upptecknade personer undfått behörig del, betyga

Kongsäter den 8 och 9 December 1893
A. Andersson C. J. Elmqvist
Fjerdingsman Organist i Kongsäter

Bilaga N:o 9

Att nedannämnde personer äro af undertecknade den 8 och 9 December 1893 kallade till sammanträde på Kongsäters Gästgifvaregård den 20 December detta år kl. 10 f.m.d. i och för frågan om Oklångens sänkning nemligen:
Boet A Tollesson genom bref till honom i Angered eller s. k. Surte.

Österby Mellangården And. Eriksson och Nils Svensson.
Grytegården: Abraham Larsson Hjeltaljunga, Abraham Andersson Grubba och arrendatorn Johannes Andersson.
Hjeltaljunga Erlandsgd Börje Börjesson och Håkan Pettersson.
Gemmundstorp August Johansson
Färhult Sven Aug. Magnusson och L. P. Hedlund.
Rud Abraham Svensson, Johannes Andreasson.
Faggared Fru Mimmi Bergenheims man Herr Bergenheim.
Ödesmåla And. L. Lidberg, Johan Johanssons hustru (mannen är i Amerika) samt Lars Johansson.
Ljunget Johan B. Andersson och torparen Anders Börjesson. Alla dessa personer äro personligen kallade
Tommared Aug. Carlsson genom hustrun.
torparen August Börjesson personligen.

Hvilket härmed till bevis meddelas
Kongsäter och Grubba den 9 December 1893.
A. Andersson C. J. Elmqvist
Fjerdingsman Organist

Bilaga N:o 10.

Jag undertecknad upplåter min talan till min son Carl Johan Nilsson för sjösänkningen af Hoet lången i Kongsäters församling

Nils Svensson
Mellangården

Till vittne
John Schiörling
Henrik Emanuelsson
i Dured № 3

Bilaga № 11.

Af sjukdom hindrad att infinna mig å Kongsäter Gästgifvaregård denna dag vid på Lysta sammanträdet med intressenterne för sänkning af sjön Oklången,

Befullmäktigas härmed innehafvaren häraf att bevaka min rätt och utföra min talan, hollandes för gildt ombudets lagliga åtgärd,

Hjeltaljunga Gubbagården den 20 December 1893.

C. Börisson
(Sigill)

Innehafves af skolläraren C. J. Elmqvist.

Bilaga № 12.

Till
Konungens Befallningshafvande i Elfsborgs län!

Wid sammanträde den 20 nästkommande Dec. kl. 10 f.m. å Kongsäters gästgifvaregård i och för reglering af sjön Oklången skall Boets vattenverk värderas för utrifning eller ändring. På grund af § 30 af gällande dikningslag får jag derför anhålla det Konungens Befallningshafvande behagade förordna god man att vid synen biträda; och föreslås dertill Riksdagsmannen Ingeniör Oscar Nylander på Axelfors adr. Svenljunga.

Göteborg den 27 November 1893.

H. Steinmetz

Bilaga № 13.

Resolution.

Uppå derom gjord ansökan har Konungens Befallningshafvande funnit skäligt härigenom förordna Ingeniören Oscar Nylander på Axelfors att, i enlighet med stadgandet i Kongl. Förordningen om dikning och annan afledning af vatten den 20 Juni 1879, såsom god man biträda Landtbruksingeniören H. Steinmetz vid syn rörande värdering af Boets vattenverk i och för reglering af sjön Oklången; blifvande detta förordnande öfversändt till Steinmetz för att komma Nylander tillhanda.

Wenersborg i landskansliet, den 1 December 1893.

L. W. Lothigius

Aro. Almqvist.

Bilaga N:o 14.

Egobeskrifning, Häfdeförteckning och Taxeringslängd öfver vattensjuka marker inom Boets, Österby, Hjeltaljunga, Gemundstorp, Fänhult m. fl. hemman i Kongsäters och Karl Gustafs socknar, upprättade vid laga syn för reglering af sjön Ocklången 1893.

Nummer enligt kartan	Egors och egares namn.	Jordens värde		Värdeförhöjning	Areal		Förbättringsvärde	
		före förbättringen	efter förbättringen					
		per hektar						
		Kr.	Kr.	Kr.	Har	ar	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Boet							
	A. Tollesson							
1	Åker, 0.2 d:m mylla på sand	550	650	100		1	1	
2	Odlingsmark d:o	550	650	100		7	7	
3	d:o djup dyjord d:o	300	600	300		22	66	
4	d:o d:o	300	600	300		14	42	
5	d:o d:o	300	700	400		38	152	
6	d:o grundare d:o	550	650	100		6	6	
7	d:o d:o	550	650	100		2	2	
8	Åker mylla d:o	550	700	150		3	4	50
	Summa					93	280	50
	Österby Wärbogården							
	Christian Erikssons sterbhus							
9	Odlingsmark, djup dyjord på sand	300	600	300		20	60	
10	d:o d:o	300	700	400		10	40	
11	d:o grundare d:o	550	750	200		9	18	
12	Åker 3 d:m mylla d:o	550	700	150		12	18	
13	d:o d:o	550	750	200		4	8	
	Öfverföres					55	144	
	Öfverfördt					55	144	
14	Åker 3 d:m mylla på sand	550	750	200		6	12	
15	d:o d:o	550	750	200		6	12	
16	d:o d:o	550	750	200		5	10	
17	d:o d:o	550	750	200		5	10	
18	d:o djupare d:o	300	700	400		2	8	
19	d:o d:o	300	700	400		2	8	
20	d:o d:o	300	700	400		2	8	
21	d:o d:o	300	700	400		2	8	
22	d:o d:o	300	700	400		2	8	
23	Odlingsmark d:o	300	700	400		5	20	
24	d:o d:o	300	700	400		7	28	
25	d:o grundare d:o	550	700	150		4	6	
26	Åker d:o	550	700	150		26	39	
27	d:o d:o	550	700	150		24	36	
28	Odlingsmark, djupare d:o	300	700	400		2	8	
29	Wäg					7		
	Summa				1	62	365	00
	Österby Mellangården							
	Anders Eriksson							
30	Odlingsmark, djup dyjord på sand	300	700	400		8	32	
31	d:o d:o	300	700	400		13	52	
32	d:o d:o	300	700	400		7	28	
32a	Gammal strömfåra	0	50	50		4	2	
33	Odlingsmark d:o	300	700	400		4	16	
34	d:o grundare d:o	500	650	150		13	19	50
35	d:o d:o	500	650	150		31	46	50
36	d:o d:o	500	650	150		9	13	50
37	d:o d:o	500	650	150		7	10	50
38	d:o djupare d:o	300	700	400		28	112	
39	d:o d:o	300	700	400		54	216	
	Öfverföres				1	78	548	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				1	78	548	00
40	Odlingsmark djupare dyjord på sand	300	650	350		65	227	50
41	d: mosse	150	450	300		27	81	
42	d: buskbeväxt äng	300	650	350		15	52	50
43	d: d:	300	650	350		33	115	50
44	d: grundare d:	500	650	150		7	10	50
45	d: d:	500	650	150		4	6	
46	Wäg					8		
47	d:					7		
48	d:					3		
	Summa				3	47	1041	00
	Österby Grytegården							
	Carl Johan Nilsson, adress Allberg och Hedberg							
49	Åker, 15 dm sandmylla på sand	550	700	150		26	39	
50	d: d:	550	700	150		10	15	
51	Odlingsmark, buskbev. dyjord på sand	300	700	400		36	144	
52	d: d:	300	700	400		1	4	
53	Wäg					1		
54	Åker grund mylla d:	550	600	50		5	2	50
55	d: d:	550	650	100		35	35	
56	Odlingsmark, djupare d:	300	600	300		15	45	
57	d: buskbeväxt	300	600	300		33	99	
58	d: d:	300	600	300		14	42	
59	d: d:	300	600	300		16	48	
60	Åker, 15 dm sandmylla på sand	350	650	300		34	102	
61	d: 1 dm mylla d:	500	650	150		7	10	50
62	d: djupare d:	300	600	300		4	12	
63	d: d:	300	600	300		4	12	
64	d: d:	300	600	300		4	12	
65	d: d:	300	600	300		4	12	
	Öfverföres				2	49	634	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				2	49	634	00
66	Åker, djupare sandmylla på sand	300	600	300		5	15	
67	d: d:	300	600	300		5	15	
68	Odlingsmark, buskbev. grund d:	150	450	300		10	30	
69	d: djupare d:	250	600	350		33	115	50
70	d: d:	200	550	350		21	73	50
70a	Gammal strömfåra	0	50	50		2	1	
71	Odlingsmark, buskbev. grundare d:	150	450	300		16	48	
71a	Gammal strömfåra	0	50	50		6	3	
72	Åker, djup mylla på sand	300	600	300		64	192	
72a	Gammal strömfåra	0	50	50		3	1	50
73	Åker, djup mylla på sand	300	550	250		57	142	50
74	d: d:	600	750	150		9	13	50
75	d: d:	400	600	200		10	20	
76	d: d:	300	550	250		10	25	
77	d: d:	300	600	300		9	27	
78	d: d:	300	600	300		16	48	
79	Odlingsmark, buskb. djup dyjord d:	150	400	250		44	110	
79a	Gammal strömfåra	0	50	50		3	1	50
80	Odlingsmark, buskb. djup dyjord d:	150	400	250		1	2	50
81	Åker, djup dyjord	200	450	250		7	17	50
82	d: d:	200	450	250		6	15	
83	d: d:	200	450	250		6	15	
84	d: d:	200	450	250		8	20	
85	Odlingsmark, buskb. djup dyjord	300	600	300		40	120	
85a	Gammal strömfåra	0	50	50		2	1	
86	Åker, mylla på sand	400	650	250		10	25	
87	d: d:	400	650	250		15	37	50
87a	Gammal strömfåra	0	50	50		1		50
88	Åker, mylla på sand	400	650	250		13	32	50
88a	Gammal strömfåra	0	50	50		4	2	
	Öfverföres				6	85	1804	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				6	85	1804	50
89	Åker, 2 dm mylla på sand	500	650	150		21	31	50
90	d: d:	500	650	150		36	54	
91	d: d:	500	650	150		34	51	
92	d: d:	500	650	150		7	10	50
92a	Mergelgraf					1		
93	Åker, djupare d:	400	650	250		19	47	50
94	d: d:	400	650	250		25	62	50
94a	Gammal strömfåra	0	50	50		1		50
95	Åker, 2 dm sandmylla på sand	500	650	150		35	52	50
96	d: d:	500	650	150		17	25	50
97	d: 3 dm mylla d:	500	650	150		17	25	50
98	d: d:	500	650	150		19	28	50
99	Gammal strömfåra	0	50	50		3	1	50
100	Åker, 2 dm d:	600	650	150		14	21	
101	d: djupare d:	300	600	300		64	192	
102	d: d:	300	600	300		21	63	
103	d: grund d:	250	300	50		51	25	50
104	d: 2 dm d:	500	650	150		17	25	50
105	Odlingsmark grund mylla på sand	50	100	50		11	5	50
106	d: d:	100	200	100		24	24	
107	d: d:	100	200	100		9	9	
108	d: d:	100	200	100		38	38	
109	d: d:	100	200	100		19	19	
110	Mergelgraf					4		
111	Wäg					12		
112	d:					11		
112a	Odlingsmark djup d:	200	650	450		39	175	50
112b	d: d:	200	650	450		5	22	50
112c	d: d:	200	650	450		6	27	
	Summa				12	65	2843	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Hjeltaljunga Grubbagården							
	Carl Börjesson							
113	Åker, 1.5 dm mylla på sand	450	550	100		45	45	
114	d: djupare d:	400	600	200		32	64	
115	d: d:	400	600	200		7	14	
115a	Gammal strömfåra	0	50	50		1		50
116	Åker, djup mylla på sand	300	600	300		42	126	
116a	Gammal strömfåra	0	50	50		2	1	
117	Åker, djup mylla på sand	300	600	300		5	15	
117a	Gammal strömfåra	0	50	50		3	1	50
118	Åker, grundare mylla på sand	650	750	100		38	38	
119	d: 2 dm mylla på lerbl. sand	450	600	150		42	63	
120	d: d:	600	750	150		28	42	
121	Wäg					5		
122	Mergelgraf					2		
123	Åker, dyjord på lerbl. sand	450	600	150		4	6	
124	d: 5 dm d:	450	600	150		52	78	
125	d: djup dyjord	400	600	200		28	56	
	Summa				3	36	550	00
	Hjeltaljunga Öplandsgård							
	Börje Börjesson							
126	Åker, djup dyjord	400	600	200		12	24	
127	d: d:	400	600	200		7	14	
128	d: d:	400	600	200		7	14	
129	d: d:	400	600	200		6	12	
130	d: d:	400	600	200		5	10	
131	d: d:	400	600	200		5	10	
132	d: d:	400	600	200		5	10	
133	d: d:	400	600	200		5	10	
134	d: d:	400	600	200		6	12	
135	d: 10 dm d: på sand	400	650	250		6	15	
	Öfverföres					64	131	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt					64	131	
136	Åker, 10 d:m dyjord på sand	400	650	250		13	32	50
137	d: d:	400	650	250		17	42	50
138	d: d:	400	650	250		13	32	50
139	d: d:	400	650	250		20	50	
140	d: djup d:	300	550	250		14	35	
141	d: d:	300	550	250		6	15	
141a	Gammal strömfåra	0	50	50		1		50
142	Åker, djup dyjord på sand	300	550	250		9	22	50
143	d: d:	300	550	250		6	15	
144	d: d:	300	550	250		3	7	50
145	d: d:	300	550	250		3	7	50
145a	Gammal strömfåra	0	50	50		2	1	
146	Åker, djup dyjord på sand	300	550	250		2	5	
147	d: d:	300	550	250		2	5	
148	d: d:	300	550	250		2	5	
149	d: d:	400	600	200		2	4	
150	d: d:	300	550	250		11	27	50
151	d: d:	300	550	250		9	22	50
152	d: d:	300	550	250		9	22	50
153	d: d:	300	550	250		10	25	
154	d: d:	300	550	250		11	27	50
155	d: d:	300	550	250		8	20	
156	d: 2 d:m mylla på sand	450	650	200		48	96	
157	d: d:	450	600	150		43	64	50
158	d: d:	450	600	150		31	46	50
158a	d: d:	350	600	250		15	37	50
159	d: d:	450	650	200		46	92	
160	d: d:	350	600	250		20	50	
161	d: d:	350	600	250		16	40	
162	d: d:	350	600	250		10	25	
	Öfverföres				4	66	1008	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				4	66	1008	00
163	Åker, 2 d:m mylla på sand	350	600	250		49	122	50
139a	d: d:	450	650	200		17	34	
138a	d: d:	450	650	200		11	22	
137a	d: d:	450	650	200		13	26	
136a	d: d:	450	650	200		11	22	
164	d: d:	300	550	250		6	15	
165	d: d:	300	550	250		10	25	
166	d: d:	300	550	250		10	25	
167	d: d:	300	550	250		16	40	
168	d: d:	300	550	250		44	110	
169	d: d:	300	550	250		36	90	
170	d: d:	300	550	250		5	12	50
171	d: d:	300	550	250		4	10	
172	Wäg					6		
173	Odlingsmark, djup mylla d:	300	600	300		54	162	
	Summa				7	58	1724	00
	Hjeltaljunga Oslandsgården							
	Abraham Nilsson							
174	Åker, 2 d:m mylla på sand	300	600	300		14	42	
175	d: d:	300	600	300		10	30	
176	d: d:	300	600	300		11	33	
177	d: d:	300	600	300		11	33	
178	d: d:	350	600	250		10	25	
179	d: d:	350	600	250		11	27	50
180	d: d:	350	600	250		8	20	
181	d: d:	350	600	250		6	15	
182	d: d:	350	600	250		5	12	50
183	d: d:	350	600	250		5	12	50
184	d: d:	350	600	250		5	12	50
185	d: d:	350	600	250		5	12	50
	Öfverföres				1	01	275	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				1	01	275	50
186	Åker, 15 d:m mylla på sand	400	550	150		23	34	50
187	d: d:	400	550	150		20	30	
188	d: d:	500	700	200		5	10	
189	d: d:	500	700	200		5	10	
190	d: d:	500	700	200		4	8	
191	d: d:	500	700	200		4	8	
192	d: d:	400	550	150		11	16	50
193	d: d:	400	550	150		10	15	
194	d: d:	400	550	150		10	15	
195	d: d:	400	550	150		10	15	
196	d: d:	400	550	150		9	13	50
197	d: d:	400	550	150		7	10	50
198	d: d:	400	550	150		7	10	50
199	d: d:	400	550	150		8	12	
200	d: d:	400	550	150		9	13	50
201	d: d:	400	550	150		9	13	50
202	d: d:	400	550	150		11	16	50
203	d: d:	400	550	150		11	16	50
204	d: d:	400	550	150		9	13	50
205	d: d:	400	550	150		9	13	50
206	d: d:	400	550	150		8	12	
207	d: d:	400	550	150		5	7	50
208	d: d:	400	550	150		6	9	
209	d: d:	400	550	150		7	10	50
210	d: d:	400	550	150		8	12	
211	d: d:	400	550	150		9	13	50
212	d: d:	400	550	150		9	13	50
213	d: d:	400	550	150		10	15	
214	d: d:	400	550	150		18	27	
215	d: d:	400	550	150		20	30	
	Summa				3	92	721	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Hjstalsinga Eslandsgården							
	Håkan Pettersson							
216	Åker, sandmylla	450	600	150		9	13	50
217	d:	450	600	150		4	6	
218	d:	450	600	150		7	10	50
219	Wäg					1		
220	Åker 2 d:m mylla på sand	500	650	150		4	6	
221	d: d:	500	650	150		9	13	50
222	d: d:	500	650	150		9	13	50
223	d: 3 d:m dyjord d:	500	650	150		3	4	50
224	d: d:	500	650	150		2	3	
225	d: d:	500	650	150		2	3	
226	d: d:	500	650	150		5	7	50
227	d: d:	500	650	150		2	3	
228	d: djup dyjord d:	450	600	150		3	4	50
229	d: d:	450	600	150		3	4	50
230	d: d:	450	600	150		3	4	50
	Summa					66	97	50
	Österby Mellangård							
	Anders Eriksson							
231	Åker, 2 d:m mylla på sand	500	650	150		42	63	
232	Odlingsmark d:	100	200	100		25	25	
	Summa					67	88	
	Österby Mellangård							
	Nils Svensson innehr. på lifstid							
233	Åker, mylla på sand	450	550	100		20	20	
234	d: d:	500	600	100		12	12	
235	Odlingsmark d: skogbeväxt	400	500	100		30	30	
236	d: d:	100	200	100		14	14	
237a	d: d:	100	200	100		9	9	
	Summa					85	85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Hjeltaljunga							
	Abraham Larsson och							
	Abraham Andersson, Grubbsa							
	av: Johannes Andersson							
237	Odlingsmark, skogs. myllaspå sand	100	200	100		3	3	
	Summa					3	3	
	Gemundstorp							
	Carl Johan Emanuelssons							
	Sterbhus.							
238	Odlingsmark, mylla på sand	400	700	300		14	42	
239	d: d:	300	650	350		45	157	50
240	Wäg					5		
241	Odlingsmark 2 dm d:	500	700	200		6	12	
242	Wäg					2		
243	Åker, 1 dm mylla på lerbl. d:	550	700	150		6	9	
244	d: 1,5 dm lermylla på lerbotten	500	700	200		9	18	
245	d: d:	500	700	200		4	8	
246	d: d:	500	700	200		4	8	
247	d: d:	500	700	200		25	50	
248	d: djupare d:	300	650	350		11	38	50
249	d: d:	300	650	350		10	35	
250	d: d:	300	650	350		10	35	
251	d: d:	300	650	350		8	28	
252	d: d:	300	650	350		9	31	50
253	d: d:	300	650	350		7	24	50
254	d: d:	300	650	350		8	28	
255	d: d:	300	650	350		6	21	
256	d: d:	300	650	350		4	14	
257	Odlingsmark	300	650	350		24	84	
258	d:	300	600	300		10	30	
259	d:	300	600	300		7	21	
	Öfverföres				2	34	695	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				2	34	695	00
260	Wäg					1		
	Summa				2	35	695	00
	Gemundstorp							
	Peter Ryberg							
261	Odlingsmark, lermylla på lerbl. sand	300	650	350		25	87	50
262	d: d:	300	650	350		18	63	
262a	Holme	100	200	100		3	3	
263	Odlingsmark d:	450	700	250		10	25	
264	d: buskbeväxt	450	700	250		17	42	50
265	d: d:	450	700	250		35	87	50
266	Åker d:	450	700	250		7	17	50
267	d: d:	450	700	250		18	45	
268	d: d:	450	700	250		6	15	
269	d: d:	450	700	250		1	2	50
270	d: d:	300	650	350		6	21	
271	d: d:	300	650	350		4	14	
272	d: d:	500	600	100		3	3	
	Summa				1	53	426	50
	Fänhult							
	Sven Magnus Magnusson							
273	Åker, lermylla på lera	550	750	200		47	94	
274	d: d:	550	750	200		14	28	
275	d: d:	550	750	200		34	68	
276	d: d:	550	750	200		49	98	
277	d: djupare mylla på sandbl. lera	300	600	300		16	48	
278	d: d:	300	600	300		29	87	
279	Odlingsmark d:	300	650	350		9	31	50
280	d: d:	300	650	350		8	28	
281	d: d:	500	650	150		10	15	
	Summa				2	16	497	50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Fänhult							
	Berndt Börjesson strandegare							
284	Odlingsmark, 1^{dm} mylla på sand	200	450	250		32	80	
284a	Watten					13		
	Summa					45	80	
	Fänhult							
	Abraham Nilsson o J.P. Hedlund							
282	Odlingsmark, grund mylla på sand	100	200	100		6	6	
	Summa					6	6	
	Fänhult							
	Anders Gabrielsson							
283	Odlingsmark, mylla på sand	100	200	100		9	9	
	Summa					9	9	
	Rud							
	Abraham Svensson							
285	Odlingsmark, mylla på sand	200	450	250		10	25	
	Summa					10	25	
	Rud							
	Johannes Andreasson							
286	Odlingsmark, sandmylla	450	550	100		12	12	
	Summa					12	12	
	Haggared							
	Fru Mimmi Bergenheim							
287	Odlingsmark, sandmylla	450	550	100		2	2	
288	Åker, 1.5^{dm} mylla på sand	350	600	250		22	55	
289	d:o d:o	300	600	300		3	9	
290	Odlingsmark d:o	200	300	100		6	6	
291	d:o d:o	300	600	300		2	6	
292	Åker d:o	350	600	250		9	22	50
293	d:o d:o	350	600	250		8	20	
294	d:o d:o	350	600	250		9	22	50
	Öfverföres					61	143	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt					61	143	00
295	Åker 1.5^{dm} mylla på sand	350	600	250		3	7	50
296	d:o d:o	350	600	250		3	7	50
297	d:o d:o	350	600	250		3	7	50
298	d:o d:o	350	600	250		3	7	50
299	d:o d:o	400	600	200		27	54	
300	d:o d:o	400	600	200		2	4	
301	d:o d:o	400	600	200		2	4	
302	d:o d:o	400	600	200		2	4	
303	d:o d:o	400	600	200		2	4	
304	d:o d:o	400	600	200		3	6	
305	d:o d:o	400	600	200		43	86	
306	d:o d:o	300	600	300		7	21	
307	d:o d:o	300	600	300		2	6	
308	d:o d:o	300	600	300		2	6	
309	d:o d:o	300	600	300		5	15	
310	Odlingsmark d:o	200	300	100		9	9	
311	d:o d:o	300	600	300		11	33	
312	Holme	200	300	100		4	4	
313	Åker d:o	300	600	300		6	18	
	Summa				2	00	447	00
	Tommared							
	August Carlsson							
314	Odlingsmark 1^{dm} mylla på sand	200	350	150		12	18	
315	d:o d:o	250	350	100		7	7	
316	d:o d:o	200	350	150		21	31	50
317	d:o d:o	250	350	100		4	4	
318	d:o d:o	200	350	150		17	25	50
319	d:o d:o	250	350	100		4	4	
320	d:o d:o	200	300	100		8	8	
321	d:o d:o	200	300	100		9	9	
	Öfverföres					82	107	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt					82	107	00
322	Odlingsmark, 1$^{\text{dm}}$ mylla på sand	200	300	100		18	18	
323	d:o djup dyjord d:o	300	600	300		38	114	
324	d:o d:o	500	650	150		25	37	50
325	d:o d:o	500	650	150		35	52	50
326	d:o d:o	500	650	150		51	76	50
327	d:o d:o	300	600	300		6	18	
	Summa				2	55	423	50
	Tommared							
	August Böjesson torpare							
328	Odlingsmark, mylla på sand	50	150	100		18	18	
328a	Gammal strömfåra	0	50	50		3	1	50
	Summa					21	19	50
	Torsberg							
	Johan Carlsson							
329	Odlingsmark, mylla på sand	50	150	100		28	28	
329a	Gammal strömfåra	0	50	50		4	2	
330	Odlingsmark, mylla på sand	100	200	100		11	11	
331	d:o d:o	250	600	350		30	105	
332	d:o d:o	300	600	300		3	9	
333	d:o d:o	250	600	350		8	28	
334	d:o d:o	250	600	350		2	7	
335	Åker 3$^{\text{dm}}$ d:o	300	600	300		2	6	
336	d:o d:o	300	600	300		3	9	
337	d:o d:o	300	600	300		3	9	
338	d:o d:o	300	600	300		5	15	
339	d:o d:o	300	600	300		6	18	
340	d:o d:o	300	600	300		4	12	
341	d:o d:o	300	600	300		3	9	
342	d:o d:o	300	600	300		3	9	
343	d:o d:o	300	600	300		31	93	
	Öfverföres				1	46	370	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				1	46	370	00
344	Åker, 3$^{\text{dm}}$ mylla på sand	300	600	300		3	9	
345	d:o	300	600	300		3	9	
346	d:o	450	650	200		11	22	
347	d:o	450	650	200		10	20	
348	d:o	450	650	200		9	18	
349	d:o	450	650	200		75	150	
350	d:o	450	650	200		42	84	
351	d:o	450	650	200		10	20	
352	d:o	450	650	200		6	12	
353	d:o	500	650	150		65	97	50
354	d:o	500	650	150		9	13	50
355	Wäg					2		
356	Åker	500	650	150		17	25	50
357	Odlingsmark, djup dyjord	350	600	250		1	2	50
358	d:o d:o	350	600	250		40	100	
359	d:o d:o	300	500	200		6	12	
360	d:o d:o	300	500	200		2	4	
361	Wäg					2		
362	Åker, 1$^{\text{dm}}$ mylla på sand	450	650	200		3	6	
363	d:o d:o	450	650	200		3	6	
364	d:o d:o	450	650	200		4	8	
	Summa				4	69	989	00
	Brunared							
	Carl Johan Johansson							
365	Odlingsmark	300	500	200		7	14	
366	Källa gemensamt					2		
367	Odlingsmark, mylla på sand	300	500	200		2	4	
370	d:o lös dyjord	500	650	150		25	37	50
371	d:o d:o	500	650	150		13	19	50
372	d:o d:o	400	650	250		12	30	
	Öfverföres					61	105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt					61	105	
384	Odlingsmark, buskb. stenig	150	250	100		43	43	
385	d:o d:o	150	250	100		40	40	
386	d:o d:o	150	250	100		14	14	
	Summa				1	58	202	
	Brunared							
	Anders Börjesson							
368	Odlingsmark, mylla på sand	300	500	200		8	16	
369	d:o lös dyjord	500	650	150		28	42	
	Summa					36	58	
	Brunared							
	Carl Johan Johansson och Anders Börjesson							
373	Åker, mylla på sand	200	500	300		3	9	
374	d:o d:o	200	450	250		3	7	50
375	d:o d:o	200	450	250		4	10	
376	d:o d:o	200	500	300		3	9	
377	d:o d:o	200	500	300		3	9	
378	d:o d:o	200	500	300		3	9	
379	d:o d:o	200	500	300		3	9	
380	Odlingsmark mosse	250	400	150		30	45	
381	d:o	200	400	200		10	20	
382	d:o	250	400	150		24	36	
383	d:o buskb. o. stenig	100	200	100		15	15	
	Summa				1	01	178	50
	Ödesmåla							
	Andreas Ludvig Lidberg							
387	Odlingsmark, buskb. stenig	150	250	100		7	7	
388	d:o d:o	150	250	100		17	17	
	Summa					24	24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Ödesmåla							
	Johan Johansson Strandegare							
	Ödesmåla							
	Lars Johansson Strandegare							
	Ljunget							
	Anders Börjesson torpare Strandegare							
	Ljunget							
	Johan Berndt Andersson Strandegare							
	Landvinning i Oklängen inom 1.0 m. djup							
389	Sandbotten	0	100	100		70	70	
390	d:o	0	100	100		76	76	
391	d:o	0	100	100		77	77	
392	d:o	0	100	100		64	64	
393	d:o	0	100	100		33	33	
394	d:o	0	100	100		40	40	
395	d:o	0	100	100		59	59	
396	d:o	0	100	100		21	21	
397	d:o	0	100	100		23	23	
398	Lerbotten	0	100	100		78	78	
399	d:o	0	100	100		65	65	
400	d:o	0	100	100		41	41	
	Öfverföres				6	47	647	00

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				6	47	647	00
401	Lerbotten	0	100	100		50	50	
402	d:o	0	100	100		53	53	
403	d:o	0	50	50		12	6	
404	Sand och stenbotten	0	25	25		30	7	50
405	d:o	0	25	25		41	10	25
406	d:o	0	25	25		56	14	
407	d:o	0	25	25		44	11	
408	d:o	0	25	25		30	7	50
409	d:o	0	25	25		21	5	25
410	d:o	0	25	25		11	2	75
411	d:o	0	25	25		9	2	25
412	d:o	0	25	25		24	6	
413	d:o	0	50	50		43	21	50
414	d:o	0	50	50		46	23	
415	d:o	0	25	25		27	6	75
416	d:o	0	25	25		34	8	50
417	d:o	0	25	25		25	6	25
418	d:o	0	25	25		30	7	50
419	d:o	0	25	25		10	2	50
420	d:o	0	25	25		7	1	75
421	d:o	0	25	25		21	5	25
422	d:o	0	25	25		55	13	75
423	d:o	0	25	25		16	4	
424	d:o	0	25	25		18	4	50
425	d:o stenigt	0	10	10		7		70
426	d:o	0	10	10		5		50
427	d:o	0	10	10		12	1	20
428	d:o	0	10	10		13	1	30
429	d:o	0	10	10		8		80
430	d:o	0	10	10		10	1	
	Öfverföres				14	15	933	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				14	15	933	25
431	Sand o stenigt	0	10	10		9		90
432	d:o	0	10	10		12	1	20
433	d:o	0	25	25		43	10	75
434	d:o	0	10	10		10	1	
435	d:o	0	25	25		33	8	25
436	d:o	0	25	25		60	15	
437	d:o	0	25	25		10	2	50
438	Stenigt	0	25	25		7	1	75
439	d:o	0	25	25		23	5	75
440	d:o	0	25	25		12	3	
441	d:o	0	25	25		18	4	50
442	d:o	0	25	25		11	2	75
443	d:o	0	25	25		9	2	25
444	d:o	0	50	50		15	7	50
445	d:o	0	25	25		12	3	
446	d:o	0	50	50		30	15	
447	d:o	0	50	50		43	21	50
448	d:o	0	50	50		22	11	
449	d:o	0	25	25		13	3	25
450	d:o	0	25	25		5	1	25
451	d:o	0	10	10		6		60
452	d:o	0	10	10		3		30
453	d:o	0	50	50		78	39	
454	d:o	0	25	25		20	5	
455	d:o	0	50	50		24	12	
456	d:o	0	50	50		25	12	50
457	d:o	0	10	10		9		90
458	d:o	0	10	10		8		80
459	d:o	0	10	10		9		90
460	d:o	0	10	10		9		90
	Öfverföres				20	03	1128	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				20	03	1128	25
461	Stenigt	0	50	50		15	7	50
462	d:o	0	50	50		37	18	50
463	d:o	0	10	10		12	1	20
464	d:o	0	10	10		8		80
465	d:o	0	10	10		16	1	60
466	d:o	0	10	10		9		90
467	d:o	0	10	10		9		90
468	Sandbotten	0	100	100		43	43	
469	d:o	0	100	100		71	71	
470	Dybotten	0	100	100	1	02	102	
471	d:	0	100	100		21	21	
472	d:	0	100	100		20	20	
473	d:	0	10	10		3		30
474	d:	0	25	25		9	2	25
475	d:	0	25	25		5	1	25
476	d:	0	10	10		6		60
477	d:	0	10	10		6		60
478	d:	0	25	25		4	1	00
479	d:	0	10	10		6		60
480	d:	0	10	10		12	1	20
481	d:	0	10	10		17	1	70
482	d:	0	25	25		8	2	00
483	d:	0	10	10		2		20
484	d:	0	25	25		17	4	25
485	d:	0	25	25		14	3	50
	Summa				24	75	1436	10
	Återstående blankvatten efter regleringen							
486	Oklångens utlopp					15		
487						17		
	Öfverföres					32		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt					32		
488						25		
489						21		
490						13		
491						18		
492						17		
493						14		
494						21		
495						22		
496						15		
497						20		
498						17		
499	Återstående blankvatten inom 10 m. djup				9	38		
500					10	67		
501					7	23		
502					6	62		
503					6	66		
504					3	60		
505					2	20		
506					2	87		
507					2	94		
508					1	88		
509					4	00		
510					3	83		
511					3	08		
512					1	95		
513					1	99		
514					4	11		
515					1	96		
516					5	50		
517					2	29		
	Öfverföres				85	11		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Öfverfördt				85	11		
518	Återstående strandvatten inom 10 m. djup				2	30		
519					3	44		
520					6	11		
521					6	73		
522					11	05		
523					8	90		
	Inom 20 meters djup							
524					5	66		
525					5	02		
526					4	04		
527					2	20		
528					1	69		
529						88		
530					1	03		
531					2	56		
532					2	22		
533					2	57		
534					2	29		
535					2	24		
536					8	02		
537					4	84		
538						89		
	Inom 30 meters djup							
539					2	65		
540					1	28		
541					9	74		
542					4	65		
543					6	02		
544					2	10		
	Summa				196	23		

Sammandrag

Ägors och Ägares namn		Areal		Skattläggningsvärde		Belöpande andel fördelad på 1000.	
		Har	ar	Kronor	öre	Kronor	öre
1	2	3	4.	5	6	7	8
	Bost A Töllesson		93	280	50	21	05
	Österby Wärbogården Christian Eriksons sterbhus	1	62	365	00	27	38
	d: Mellangården Anders Eriksson	4	14	1129	00	84	72
	d: d: Nils Svensson		85	85	00	6	38
	d: Grytegården Karl Johan Nilsson adr. Ahlberg & Heberg	12	65	2843	00	213	33
	Hjeltaljunga Grubbagården Karl Börjesson	3	36	550	00	41	27
	d: Erlandsgården Börje Börjesson	7	58	1724	00	129	36
	d: d: Abraham Nilsson	3	92	721	00	54	14
	d: d: Håkan Pettersson		66	97	50	7	32
	d: Abraham Larsson Hjeltaljunga) och Abraham Andersson i Grubba; arr. Johannes Andersson		3	3			22
	Germundstorp Karl Johan Emanuelssons sterbhus	2	35	695		52	15
	d: Peter Rüberg	1	53	426	50	32	
	Fårhult Sven Magnus Magnusson	2	16	497	50	37	33
	d: Berndt Börjesson		45	80	00	6	00
	d: Abraham Nilsson och L. P. Hedlund		6	6	00		45
	Öfverföres	42	29	9503	00	713	10

1	2	3	4	5	6	7	8
	Öfverfördt	42	29	9503	00	713	10
	Fänhult Anders Gabrielsson		9	9	00		67
	Rud Abraham Svensson		10	25	00	1	88
	d:o Johannes Andreasson		12	12	00		90
	Saggared Fru Minnie Bergenheim	2	00	447	00	33	54
	Törnmared August Carlsson	2	55	423	50	31	78
	d:o August Börjesson torpare		21	19	50	1	46
	Thorsberg Johan Carlsson	4	69	989	00	74	21
	Brunared Karl Johan Johansson	1	58	202	00	15	16
	d:o Anders Börjesson		36	58	00	4	35
	d:o Karl Johan Johansson och Anders Börjesson	1	01	178	50	13	39
	Ödesmåla Andreas Ludvig Lidberg		24	24	00	1	80
	d:o Johan Johansson						
	d:o Lars Johansson						
	Ljunget Anders Börjesson torpare						
	d:o Johan Berndt Andersson						
	Landvinning i Oklången	24	75	1436	10	107	76
	Återstående sankvatten efter regleringen	196	23				
	Summa	276	22	13326	60	1000	00

Kongsäter den 20 December 1893
H. Steinmetz

Bilaga N:o 15.

Till sammanträdet för öfverläggning om sänkning af sjön Oklången och kanalisering af Österby ån, utlyst till denna dag.

Såsom innehafvare och ägare af 1 mtl. frälse Boet, anhåller jag få till sammanträdets ledamöter härmed framställa, och i sammanträdets protokoll Ordagrant intaget, nedanstående anförande nämligen:

1: Det jag icke inngår som bolagsman för närvarande i föreslagna företag, utan vill afvakta tiden till företagets fullbordan, och då närmare bestämma i frågan, huru vida hemmanet Boet skall deltaga eller afstå.

2: Att till hemmanet Boet hörande såg, med byggnader, värk, dam och vattenfall, endast får i sin helhet lösas eller exproprieras på i Lag föreskrifna vilkor, och att någon sämjeuppgörelse rörande sågen och sågfallets lösning ej kan äga rum.

3: Får jag härmed tillkännagifva, det jag fordrar full ersättning för den tid Boets nedanför sågfallet befintliga värk kan komma att stå overksamma till följe af vattnets afstängande, i och för kanaliseringen af ån mellan sjön Ocklången och Boets såg.

4: Får jag härmed även reservera, för mig eller annan Boets ägare, att om det framdeles efter sjön Ocklångens sänkning visar sig det vattentillgången förminskats på att nuvarande i ån nedom Boets såg fall befintliga Boet tillhörige värk icke kan drifvas lika kraftigt och lika jemt året om, som det nu före sjösänkningen gjort och gör, jag eller Boets dåvarande ägare, må äga rätt att af sjösänkningsbolaget, eller den det vederbör, fordra och utbekomma fullt skadestånd.

Boet den 20 December 1893.

Aug. Tollesson.

Bilaga № 16.

Utlåtande

Företaget är att anses som vattenafledning.

Enär sökandena till förrättningen representera mer än hälften af företaget möter icke för företaget det hinder som omförmäles i § 13 af gällande dikningslag.

Enär den beräknade vinsten af företaget är större än den beräknade kostnaden tillstyrkes företaget till utförande.

Arbetet skall verkställas i full öfverensstämmelse med hithörande plan med profiler, sektioner, gräfningslista (bil. № 18.) och kostnadsförslag (bil. № 19.).

Företaget skall påbörjas så snart tjenlig väderlek inträffat efter det denna förrättning vunnit laga kraft och skall vara fullt färdigt inom 4 år.

Kostnaden skall fördelas efter den delningsgrund som är uppstäld i slutet af häfdeförteckningen i kolumnen med rubrik "å belöpande andel fördelad på 1000".

Den valda bestyrelsen väljer inom sig ordförande och skattmästare, af hvilka den förre ansvarar för protokollet och den sednare för räkenskaperna. Ordföranden sammankallar medelst skriftlig kallelse bestyrelsen så ofta anledning dertill gifves och röstas inom bestyrelsen efter hufvudtal.

Bolagsstämma skall utlysas af ordföranden genom kungörelse i kyrkorna minst fjorton dagar förut och skall i kungörelsen tillkännagifvas hvad som vid stämman skall afhandlas. Bolagsstämma hålles minst 2 gånger om året, nemligen på hösten för att bland annat utse revisorer och på våren då frågan om ansvarsfrihet för det föregående årets förvaltning föredrages och nya styrelseledamöter väljas. Hvarje år utgår efter lottning en styrelseledamot och en suppleant, men kunna de utlottade återväljas. Wid bolagsstämma röstas efter andel i företaget, vid lika röster gäller den mening som ordföranden biträder. Räkenskaperna för det förflutna året skola för revisorerne vara tillgängliga den 1 derpå följande Mars.

Afsagdt, dag som ofvan
På Embetets vägnar
H. Steinmetz
O. P. Wenander Anders Johansson

Bilaga № 17.

Wärderingsinstrument för bestämmande af lösesumman för Boets såg i Kongsäters socken upprättadt i och för reglering af sjön Oklången, vid laga syn för vattenafledning år 1893.

	Kronor	öre	Summa	
			Kr.	öre
1	2	3	4	5
Lösen för Boets såg				
Sågbyggnad på stenfot, bygd af stolpar och bräder under brädtak, 14 meter lång 5,9 meter bred, 2,4 meter till takfoten, 4,4 meter till takåsen; väggarne i någorlunda godt skick, taket i dåligt skick; värderas jemte stenfot till ___	400	00		
Sågbyggnaden innehåller två sågbänkar af nära husets längd, 0,65 meters bredd; den ena sågbänken för kantrissa; särskildt smergelverk samt spånhyfvel i bottenvåningen. Werket drifves med vattenhjul				
En cirkelsåg med matarverk och vexel med insatt klinga af 1.08 meters diameter, med utvexling bestående af 2 cylindriska vexelhjul af jern samt mellan-axel af trä med 2 remskifvor af trä, samt rem 11 meter lång något slitet ___	335	00		
Kantrissebänk med spindelaxel utan klinga ___	60	00		
Öfverföres	795	00		

1	2	3	4	5
Öfverfördt	795	00		
Smergelverk med dragning från kantrissans remskifva ___	15	00		
Spånhyfvel med ref af jern och refstake af trä, samt hyfveljern af 250 millimeters bredd ___	60	00		
Wattenhjul 3.38 meters diameter; bredd 1.66 meter med hjulaxel, dubbar och lager, i försvarligt skick ___	100	00		
Wattenränna 35 meter lång, 1.7 meter bred, af en-tums bräder; i bristfälligt skick ___	85	00		
Sågdam af sten med flodluckor samt öppning för vattenränna och ålfiske; i bristfälligt skick; med ålfisket värderadt till ___	200	00	1255	00
Inventarier				
1 stockhållare och 2 stockpikar ___	3	50		
1 sågklinga och 2 kantrissor, slitna ___	20	00		
en skrufbänk ___	1	50	25	00
Wärdet af vattenkraften				
Inkomst af sågen sågning af 20 kubbar dagligen i 3 månader eller 75 dagar = 1500 kubbar = 750 tolfter à 40 öre (enligt anslag i sågen) ___ 300.00				
afgår aflöning ___ 150:00				
onera, reparationer,				
olja ___ 75:00 225:00 75:00				
inkomst af spånhyfveln ___ 25:00				
Kronor ___ 100:00				
Öfverfördt 100:00				

1	2	3	4	5
Öfverfördt kr. 100:00				
hvarifrån afgår 5% af värdet af vattenverk och inventarier				
$\frac{1255 + 25}{20} = 64$ ——— 64:00				
Återstår Kronor —— 36:00				
som kapitaliseradt efter 5% gör ———	720	00		
Med stöd af ofvan uppgifna siffror och med fästadt afseende derpå att sedan så stor del af fallet vid Boets såg blifvit taget, som för den ifrågavarande regleringen behöfves nemligen 2.5 meter dock af fallet återstår för egarens disposition 1.7 meter, uppställa synemännen följande kalkyl för lösen af Boets såg				
Lösen för sågen ———	1255	00		
förhöjning med hälften derutöfver ———	627	50		
Inventarier ———	25	00		
Wärdet af vattenkraften ———	720	00		
förhöjning med hälften derutöfver ———	360	00	2.987	50

Lösen för vattenverket utgör således Tvåtusen niohundra åttiosju kronor 50 öre.

Kongsäter den 20 December 1893.
På Embetets vägnar
H. Steinmetz
Oskar Nylander
O. P. Wenander   Anders Johansson

Bilaga N:o 18.

Beräkning af kanaldimensionerna för sjön Oklångens sänkning.

Vattensamlingsområdet vid sjön Oklångens utlopp är 67.5 kvadratkilometer; nedom punkten D, der ett större dike tillstöter, ökas vattensamlingsområdet med 3.5 kv. kilom. så att det för den längre kanalsträckan A.-D. utgör 71.0 kv. kilometer. Häraf är omkring 4 kv. kilom. sjöyta, störst deraf är sjön Oklången, den återstående delen af området utgöres till en del af odlad mark, men hufvudsakligen af högländ skogsmark.

Med hänsyn till nederbördsförhållandena och öfriga på saken inverkande omständigheter kan afrinningen antagas vid vanlig flod utgöra 75 liter pr sekund och kvadratkilometer, dock måste man antaga att en afrinning af 100 liter någongång med åtskilliga års mellanrum kan inträffa.

Den afrinning som anses böra för regleringen beräknas eller 75 liter på sekund och kvadratkilometer, utgör således
vid sjöns utlopp 67.5 × 75 = 5.063 kub.m. på sekund
och vid punkten D. 71.0 × 75 = 5.325 " " "

För kanaldimensionernas bestämmande begagnas Ganguillet och Kutters formel för vattnets hastighet i floder och kanaler; vid ofvan uppgifna vattenmängder, och slänt 1:1.5
samt råhetsgraden n = 0.027

samt ett största vattendjup af 1.3 m.
" en bottenlutning af 0.7:1000;
erfordras en bottenbredd af 2.75 m. ofvan punkten D. och 3.0 m. nedom samma punkt.

Vid de tillfällen då afrinningen stiger till 100 liter på sekund och kvadratkilometer och vattenmängden pr sekund således belöper sig till 6.75 kub.m. ofvan punkten D. samt 7.1 kub.m. nedom samma punkt, skulle efter samma formel vattendjupet i kanal med ofvan uppgifna dimensioner stiga till 1.5 m. d.v.s. 0.2 m. högre än det här ofvan såsom högsta beräknad.

För de omgifvande markernas torrläggning är det större vattendjupet i kanalen af 1.5 m. under en kort tid icke till väsentligt men, enär en frikant af minst 0.1 meter i alla fall uppstår mellan högsta vattenytan och markytan.

Samtliga broar behöfva ombyggas; de böra gifvas sådana dimensioner att de kunna utan uppdämning framsläppa den högsta här ofvan beräknade vattenmängden.

Landsvägsbron öfver sjöns utlopp ersättes af en ny bro med ett hvalf i stället för de tre nu befintliga; spännvidden är 6.0 m.

Körplanets bredd är 6 meter, i öfverensstämmelse med § 32 i nya väglagen, som bestämmer att bro skall vara lika bred som den väg hvaraf den utgör fortsättning. För öfriga mått och anordningar vid bron hänvisas till ritningen öfver densamma.

Bron vid 13 × 35 m. förmedlar samfärdseln å en byväg; den ombygges med landfästen af sten och öfverbyggnad af trä, såsom ritningen anvisar. Spännvidden är 6.5 meter och körplanets bredd 3.6 meter.

Dammen vid Boets såg utrifves helt och hållet, men hela fallet är icke behöfligt för regleringen.

Oklångens nuvarande högvattenyta är = 228 har.
" blifvande d:o = 218 "
Skilnad 10 har
" nuvarande lågvattenyta = 214 har
" blifvande d:o = 196 har
Skilnad 18 har

således uppstår en minskning i vattenarealen af 8.4 procent.

För att sjön efter regleringen skall blifva en lika god vattenbehållare för nedomliggande vattenverk som förr, bör vattenvariationen ökas med lika många procent som ytan minskas, hvarjemte iakttages att afrinningen icke sker hastigare än förut. Detta sker lämpligast genom att i botten af den föreslagna kanalen upptaga en mindre ränna tillräcklig att afföra afrinningen vid lågvatten som utgör 2 liter på sekund och kvadratkilometer af flodområdet. Från den föreslagna botten vid punkten 25 utlägges rännans bottenlinie horisontelt tilldess den påkar djupt vatten vid 32 a.

Slänten i den lilla rännan blir 1 på 1.5 och den bottenbredd som erfordras för att vid ett relativt fall på vattenytan af 0.5 på 1000 afföra minimivattnet, eller 0.137 kub: meter, är 1 meter.

För att kunna utan intrång på jordbrukets intresse reglera lågvattnet, som är af största vigt för vattenverken, stensättes botten under landsvägsbron med den uppgifna mindre sektionen enligt ritning och göres en spåntpålning framför landfästena och hela den stensatta sektionen, hvars öppning kan täppas med 2 lösa plankor eller stockar. Så snart vattnet är högre än 2 decimeter öfver bottenlinien i den stora sektionen, får denna öppning efter behof stängas.

Gräfningslista

Kanalsträcka	Nummer å pålarne	Afstånd i meter	Kanalens dimensioner i meter			
			Djup	Botten-bredd	Dag-bredd	
1	2	3	4	5	6	7
A.	7a			4.75		
	8	12	1.95	″	5.34	Kerget vid Boets sågdam
	8a	40	2.00	{ ″ 3.00	5.35	
	9	60	2.10	″	9.30	
	10	100	2.00	″	9.00	
	11	100	1.90	″	8.70	
	12	100	1.80	″	8.40	
	13	93	1.80	″	8.40	
B.	13a	35	1.80	″	8.40	
	14	65	1.90	″	8.70	
	15	100	1.90	″	8.70	
	16	100	1.80	″	8.40	
	17	100	2.05	″	9.15	
	18	100	1.85	″	8.55	
	19	100	2.00	″	9.00	
C.	20	100	1.90	″	8.70	
	21	95	2.15	″	9.45	
	22	28	2.15	″	9.45	
	23	64	2.00	″	9.00	
	24	30	2.20	″	9.60	
	25	100	2.10	″	9.30	
	26	115	1.80	″	8.40	
	27	100	1.75	″	8.10	
	28	100	2.00	″	9.00	
Öfverföres						

1	2	3	4	5	6	7
Öfverfördt						
D.	28a	10	1.95	3.00	8.85	
	29	90	1.60	2.75	7.55	
	30	100	1.65	2.75	7.70	
	31	100	1.85	„	8.30	
	32	100	1.30	„	6.65	
E.	32a	115	0.00	„	=	
Den lilla rännan			0-0.45	1.0 intill	2.35	För anordningar vid landsvägsbron för den lilla rännan se ofvan

Kongsäters gästgifvaregård den 20 Dec. 1893.
H. Steinmetz

Bilaga No 19.

Kostnadsförslag

Läge	Längd	Arbete	Kub: meter	à Kr.	Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kronor	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Kanalsträckan **A.-B.**						
8		Utrifning af dammen			100	00		
7+80 m.-13+35 m.	540	Bergsprängning	186	3.50	651	00		
		Gräfning i lera	1127	0.35	394	45		
		d:o i sand	33	0.40	13	20	1158	65
		Kanalsträckan **B.-C.**						
13-35 m.		Ombyggnad af bro för byväg						
		Rifning af gamla bron ö						
		grundgräfning för den nya			100	00		
		Uttagning af sten utöfver						
		af hvad som finnes i						
		den gamla bron			100	00		
		Läggning af nya landfästena			100	00		
		Virke till bron			100	00		
		Uppsättning			50	00	450	00
13+35 m.-20	665	Gräfning i hårdt grus	1715	0.75	1286	25		
		d:o i lera	698	0.35	244	30		
		d:o i sand	1347	0.40	538	80	2069	35
		Kanalsträckan **C.-D.**						
20-28+10 m.	642	Gräfning i lera	4469	0.35	1564	15		
		d:o i sand	113	0.40	45	20	1609	35
		Kanalsträckan **D.-E.**						
28+10 m.-32+	505	Gräfning i lera	1266	0.35	443	10		
		d:o i sand	122	0.40	48	80	491	90
31+62 m.		Ombyggnad af landsvägsbro.						
		Öfverföres					5779	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Öfverfördt					5779	25
		Rifning af gamla bron och grundgräfning för den nya inberäknadt stensättning för den lilla rännan med sten ur gamla bron			250	00		
		Uttagning af ytterligare behöflig hvalfsten			50	00		
		Uppsättning			100	00		
		Spåntpålning framför och vingmurar nedom bron			100	00		
		Handräcke af jern 400 kg.		0.25	100	00	600	00
		Den lilla rännan i afloppets botten.						
		Gräfning i lera	85	0.35	29	55		
		d:o i sand	310	0.40	124	00	153	55
		Ersättning för jord till afloppen					201	98
		Tillkommer för förrättningskostnad, arbetstillsyn, redskapers slitning, oförutsedda händelser m.m. omkring 13%					877	72
		Lösen för Boets såg.					2987	50
		Summa					10,600	00

Kongsäters gästgifvaregård den 20 Dec. 1893

H. Steinmetz

Bilaga N:o 20.

Ersättningslängd för jord, som till det gemensamma afloppet åtgår utöfver dess nuvarande dagbredd.

Delegarnes namn och hemvist	Jordens värde före torrläggningen per Har	Areal		Jordens värde		Summa	
	Kronor	Ar	1/100 ar	Kr.	öre	Kronor	öre
Boet A. Töllesson	300	2	68			8	04
Österby Warbogård, Christian Erikssons sterbhus	300	1	60			4	80
" Mellang. Anders Eriksson	300	7	57			22	71
" Grytegård Carl Johan Nilsson	150	0	54		81		
	200	7	63	15	26		
	250	1	02	2	55		
	300	19	17	57	51		
	400	6	30	25	20		
	500	5	66	28	30	129	63
Hjeltaljunga Grubbeg. Carl Börjesson	300	3	60			10	80
d:o Eklandsg. Börje Börjesson	300	7	02			21	06
d:o d:o Abraham Nilsson	300	0	58			1	74
Germundstorp Carl Johan Emanuelssons sterbhus	300	0	80	2	40		
	400	0	20	0	80	3	20
Kronor						201	98

Kongsäter den 20 December 1893

H. Steinmetz

Rätteligen afskrifvet intygar
ex officio
H. Steinmetz

1123/97

Vestra Väg- och Vattenbyggnadsdistriktet.
Distriktsingeniören.

Godkändt 24/7 97.

Bevis

om verkställd afsyning å afdikningsarbetet till det arbetsföretag, som afser reglering af sjön Oklången samt afdikning och odling af mark, tillhörande hemmanen Boet, Österby, Vårbogården, Mellangården och Grytegården, Hjeltaljunga, Hjeltaljunga Gubbagården och Erlandsgården, Germundstorp, Fänhult, Rud, Faggared, Tomared, Ödesmåla och Ljunget i Kongsäters socken samt Thorsberg och Brunared i Karl Gustafs socken och Marks härad af Elfsborgs län.

Planen af Kongl. Maj:t faststäld den 31 December 1894.
Beviljadt understöd i form af lån från 1894 års odlingsfond (Kronor 10600)
Kontrakt om arbetets utförande af Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen antaget den 29 April 1895.
Faststäld termin för afdikningsarbetets fullbordande den 1 September 1898.
Beräknad kostnad för afdikningsarbetet enligt faststäld arbetsplan Kronor 10600.

Vid af undertecknad denna dag verkställd besigtning af ofvanskrifne arbete har detsamma befunnits utfördt i öfverensstämmelse med gillad, hvadan arbetet följaktligen härmed förordas till godkännande.

Ansökan om arbetets godkännande göres hos Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen och skall detta bevis fogas vid denna ansökan.

Kungsäters gästgifvaregård den 19 Juli 1897.

Stämpel — 0.50
Lösen — 1.50
Kronor 2.—

4/7/95.

Intyg

Af arbetet för sjön Oklångens reglering är intill denna dag följande gjordt.

Den nedersta delen, A-B, af sjöns utlopp är uppgräfd och sprängning gjord, motsvarande enligt kostnadsförslaget (endast afputsning återstår)	kr 1100:00
Bygdevägsbron vid B är rifven, all sten och virke framkördt	" 200:00
Boets såg är utlöst med	" 3800:00
Af förrättningskostnaden är utbetaladt omkring	" 800:00
Tillsammans Kronor	5,900:00

Af det anförda är klart att arbetet kan anses icke blott påbörjadt utan redan mer än halfgjordt; och som bestyrelsens afsigt är att under innevarande sommar så kraftigt bedrifva arbetet att det före årets slut kan anmälas till afsyning så föreslås att bestyrelsen får genast lyfta af lånet (8000) Åtta tusen kronor. Kongsäters gästgifvaregård den 8 April 1895.

H Steinmetz

Det utförda arbetet motsvarar enligt kostnadsförslaget högst 5.100 kronors värde.

Sthlm 3.5.95.

Wilh. Trinzencreutz.

470/95

Protokoll, hållet vid sammanträde med intressenter i sjön Oklångens reglering å Kongsäters gästgifvaregård den 8 April 1895.

Närvarande: Karl Johan Nilsson Allberg för Grytegården
Johan Kristiansson Vårbogården
Lars Johan Eriksson Bäck
Anders Eriksson Mellangården
Carl Börjesson Grubbagården (enl fullmakt bil X)
Abraham Nilsson Erlandsgården
Herr Bergenheim Fåggared
Johan Karlsson Thorsberg.
vid protokollet undertecknad Steinmetz.

§1.

Sedan intressenterne mottagit en skrifvelse af den 12 sistlidne Februari från Kgl Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen till Kon. Befallningshafvande i Elfsborgs län med underrättelse att deras underdåniga ansökan om lån ur odlingsfonden till belopp af 10,600 kronor blifvit beviljad, så hade undertecknad förrättningsman blifvit af arbetsdirektionen anmodad att utlysa en sammankomst med intressenterne för att intressenterne skulle blifva i tillfälle att gifva åt arbetsbestyrelsen den fullmakt att afsluta kontrakt med Kgl Majt och Kronan samt lyfta statsbidraget och vidtaga alla för företaget i öfrigt erforderliga åtgärder, som i skrifvelsen förfordras

§2.

Enligt §13 af förrättningsprotokollet ^{12} den 20 december 1893 hade valts en bestyrelse för att omhänderhaga detta vattenafledningsföretag och med alla goda och lagliga medel bringa det till snaraste möjliga fullbordan, bestående af Carl Johan Nilsson Allberg för Österby Grytegård, förmyndaren för Christiern Erikssons i Wärbogården sterbhus, Lars Johan Eriksson

Bäck, och Johan Carlsson Thorsberg; samt såsom suppleanter Abraham Nilsson Hjeltaljunga Elandsgård och Nils Aug. Carlander Hjeltaljunga Grubbagård. At denna bestyrelse uppdrogs nu att i egenskap af arbetsbestyrelse afsluta Kontrakter med Kongl. Maj:t och Kronan, lyfta statsbidraget och vidtaga alla för företaget i öfrigt erforderliga åtgärder.

§ 3.

Till arbetsledare utsågs undertecknad Steinmetz.

§ 4.

Det uttalades såsom önskvärdt att af det beviljade odlingslånet skulle innestå 2600 Kronor tills dess vattenaflednings- och afdikningsarbetet fullbordats och godkänts, men att, då sedan allt sprängningsarbete och icke obetydligt gräfningsarbete var gjordt samt såsom förrättningskostnaden och lösen för vattenverket sedan betalde, största möjliga del af lånet skulle få genast lyftas.

§ 5.

Det upplystes att hemmanet Tomared ligger inom Carl Gustafs socken; äfvensom att det hemman, som enligt häfdeförteckningen tillhör Abraham Larsson Hjeltaljunga och Abraham Andersson i Grubba gemensamt, och som arrenderas af Johannes Andersson, heter Österby Grytegård.

§ 6.

Till att justera dagens protokoll utsågos N A Carlander Grubba och Johan Karlsson Thorsberg.

Sålunda förekommit; dag som ofvan
Efter anmodan
H Steinmetz

Föreslående protokoll är för oss denna dag uppläst och varder härmed justeradt och godkändt.

Korgsäter dag som ofvan.

N. A. Karlander   Johan Karlsson

Bilaga A till protokollet den 8 April 1895.

För att vid det till i dag utlysta sammanträdet med intressenterne i renoverings företaget vid Sjön Åklången, att hållas å Gästgifvaregården Torp i Kungsäters socken; Befullmäktigar jag härmed min son N A Karlander att föra min talan och fatta beslut hvar till omständigheternas kraf föranleda, hvarandes för gildt umbidets lagliga åtgärd

Hjeltaljunga Grubbagarden en 8 april 1895

Wettne   C Börjesson
Johan Abrahamsson
Emma Åkerman