



Akt nr:
R-E1a-0027

AU\$R-E1a-0027

Kontrakt.

Sedan Kongl. Majt den 6 April 1887 i och för afdik-
ning och odling af mossar tillhörande Långholmens och
Rogestorp i Luttia socken, Wartsö härad af Skaraborgs
län, enligt en af Landtbruksingenjören G. Th. Ohlsson
upprättad, af Kongl. Majt fastställd plan med dertill
hörande kostnadsförslag, i måder beviljat ett låneunder-
stöd af Tretiofem Tusen Femhundra Sjuttio / 35 570 / kronor,
att utgå af 1887 års odlingsfond, så, och i enlighet med
Riksdagens för dylikt statsbidrags åtnjutande gifna,
af Kongl. Majt gillade föreskrifter, hafva underteck-
nade, i och för detta ^{Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen å} företag med Kongl. Majts och
Kronans vägnar, afslutat följande kontrakt, hvar-
genom vi såsom enda intressenter i arbetsföre-
taget åtaga och förbinda oss.

§ 1.

Att arbetet, hvarvid vi äro skyldiga att underkasta
oss alla de villkor och kontroller, som af Kongl. Majt
prövas lämpliga och nödiga, skall utföras sålunda,
att vattenafledningen och afdikningen för odlingsarbe-
tet åtagas vi oss fullbordad alla de å planen N: II
intagne profil- linier för hufvudaflopp och
diken till den 1^{sta} nästkommande September och
de enligt planen återstående afskärnings-
gräns- aflednings- och lagg- diken
till den 1^{ste} November detta år samt
fullbordandet af odlingsarbetet till den
1^{ste} September 1889^y.

^y Genom näd. bref 7/3 90 är arbetstiden förlängd till 1/9 90.

MS00 S R
i noggrann öfverensstämmelse med den fastställda arbetsplanen, utan att anspråk på ytterligare bidrag af allmänna medel må vidare kunna väckas; skulande vi genom kontant tillskott, materialier, arbete eller annat bidrag bestida hvad till hela odlingsföretagets fullbordande kan erforderas utöfver det lemnade länbidraget, samt de utförda arbetena, så länge någon del af lånet återstår ogulden, vederbörligen underhålla.

§ 2.

Att i fråga om terminerna för anslaget lyftning i mån af arbetets fortgång ställa öf till efterrättelse hvad Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen derom särskildt må bestämma, ävensom att i händelse af vitelse, utan desto erhållen vederbörlig tillåtelse, skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet, utan af Kongl. Majt med gifvet anstånd med det sammans utförande, icke blifvit fullbordadt inom därför bestämd tid, det då må ankomma på Kongl. Majt att låta inställa all vidare utbetalning af statsbidraget samt återfordra hvad deraf uppburits, att på en gång eller efter hand till Kongl. Statshotforet inbetalas inom den tid, som af Kongl. Majt 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 tjänsteman, som af Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen förordnas att å arbetet verkställa besigtning, uppvisa den för detsamma gillade planen med dertill hörande plan- och profilrönningar jemte de räkenskaper, hvilka vi skola föra öfver företaget, samt det eller de kontrakt om arbetets öfverstagande på

Förteckning

öfver kartor och handlingar tillhörande planen
för wattenafledning och afdikning vid hemmanen

Långholmen & Rogestorp

uti Luttra Socken, Skaraborgs Län
1880-86.

Bl. I Plankarta med General-karta.

II Profiler med Sektioner

Litt. A Betänkande med Arbetsplan

" B Kostnads förslag för wattenafledn., afdikn. ö odling.

" C Beskrifning.

" D Gräfnings-tabell.

Näsiö den 19 December 1886.

Gust. Th. Ohlsson

I enlighet med färdigskild skrifvelse från Kongl. Landtbrukets Akad. Förvaltnings-Komite af den 9 juni d. å att jemte den ordinari resplanen för året söka efterkomma en af hemmansegarne N. J. Johansson och C. A. Johansson till Kongl. Förvaltn. Komitén ingifven ansökan om förordnande för under- tecknad att, efter nu gällande föreskrifter för erhållande af lån från odlingsfonden, omärkta en förut uppgjord afdikningsplan öfver mossjor- dar å hemmanen Långholmen och Rogestorp uti Luthra Loken, War- tofta Härad af Skaraborgs Län instånds jag mig derstädes i stu- tet af September d. å för att verk- ställa denna förväntning — och får härmed afgifva följande betänkan- de:

Denna vattenafledningsfråga har varit föremål för Rättegång, enär Monarps mossutdikningsförening förmenat sig ega rätt att uti sitt afdiknings- område intaga Långholmens mossjor- dar, men, här genom Åaga Kraftverks domar, dels uti Ollebergssjerdings tingslag uti War- tofta Härad af d. 9 Maj 1885 och dels uti Kongl. Götha Hofrätt d. 5 Februari 1886, egarne till ofvannämnda mossjor- dar befriats från att skyldigheten att ingå uti denna förening.

Enligt jordegarnes uppgift har det be- vid dessa mossjor- dar till Monarps-mossutdikningsförening hörande område tilldelats understöd af statsmedel dels såsom anslag utan återbetalningsskyldighet dels såsom lån.

Utlämnat af Kongl. Maj:ten den 6 April 1887.
Meddelad till statsmedel. Skickad den 30 April 1887.

Karl G. Öberg.

A. M. Lundgren.

Rättegång
förande

vattenafledningen

Med statsme-
del förut
understödt
vattenaflednings-
företag

Genom utdikningslägenheten flyta tvänne käll-
källan; den ena kallad Skytnings-källan har
sin upprinnelse uti de S. K. Gunnestorps Källor,
kommer norr ifrån och infaller på Rogestorps e-
gor. Den andra kommer från öster å Lutera om-
råde. Båda dessa källans vatten afledes på
såd planer närmare antyder, genom aflopps-
d-1-1 och d-C-11; och har från äld-
deras vattengång varit öfver Långholmen och Redberga.

Äf undersökningarna framgår äf någon na-
turligare och för odlings-systemet lämpligare väg
för vattenafledningen än öfver Redberga förefinnes
ej, hvarför och öfverenskommes med egaren
att nämnde ställe blifvit träffad om hufvud-vat-
tenafledningen.

Det naturliga vattendraget från Långholmens
gräns öfver Redberga framgår hufvudsakligen i
rak sträckning med tvänne lindrigare böjningen
åt väster, slutligen förenande sig med vattendraget
från Jötörps-sjön (se general-kartan), hvarför det
samma vid upprensnings-arbetet kan följas.

Äf uti det förut uppgjorda förslaget, hvars
vattenaflednings-linier i hufvudsak blifvit följande,
djupen på dikenäro mindre, så har nu den för-
ändringen vidtagits att alla de utdiknings-
systemet hörande sankmarker kunna torr-
läggas till fullt 4 fots djup öfver sedan
jordmännan så sig.

Att detta låter sig göra synes af verk-
ställdt arbeten, hvilka redan år 1884 i
November voro så pass utförda att vattenståndet
vid grälen N^o 18 uti hufvudafloppet em-
der Redberga egor vidtaga

var 5 fot = 1.48 met. under marken samt att å intet ställe, äfven å de sankast belägne, vanligt vattenstånd uti (uppgräfd) kanal-linierna öfversty 4.5 fot = 1.34 met. under den högsjunkna marken.

Hufvudslöppets dimensioner öfver Redbergan har jag ansett mig böra föreslå något förökade sålunda att detsumma äfven vid största flod tillfälle förmår hastigt aflöfda vattenmassorna — en sak, som man efter gräfnings-arbetets ut-förande, numera vunnit säker erfarenhet om.

För att underlätta vattnets hastigare afledning till hufvudkanalen, och sålunda ej för ofta få verkställa uppsämsnings-arbeten, äro de öfriga större aflöppens dimensioner så tilltagne att höjningsredderna äro fullt rymfylle, hvaremot dagredderna uti mossjorden äro något mindre, enär erfarenheten visar att dikena, stå väl äfven med brantare sidolutning än den föreslagna.

De å plankartan projekterade afskärnings-gräns-aflöpnings-och laggdikena, hvars dimensioner, jemte öfrige aflöpp, äro i gräfnings-tabellerna bil. Lit. D, närmare angifne, äro lämpade efter lokala förhållanden, mossjordarnas mer eller mindre vattendränkta beskaffenhet, med hänsätt afseende å bruknings-sätt och framtida skeende täckdikning.

Något hinder för företagets utförande kan ej möta genom nedanför liggande vattenverk, flötsled, fiske eller allmän-nyttig anstalt.

Hinder för
arbetets
utförande.

Jordmån. Jordmånen består af lätt mossjord, på botten af sandlera, fältgratgrus, med på flera ställen inblandade partier af kalksten.

Mossjordens djup varierar från 0.6 - 0.9 met. till 4 met.; den södra delen är i allmänhet grundare än den norra, hvarför sättningsgraden här blir mindre än å de längre norrut belägna fälten. Medeldjupet torde i allmänhet kunna uppgifvas till 2 à 2,5 met.

Mossjorden är af bättre beskaffenhet, till odling fullt mogen, bestående af väl för-
mulnade lemmingar af Janerogama vetter, hufvudsakligen starr-arter, hvaribland äfven bättre grässlåg synes. Härifrån undantages dock de å plankartan med brun färg utmärkte såmre tåg- eller hvitmossar, hvilka torde hafva sågitt gagn af afdikningen, men som likväl äro af så underordnade värde att de till vidare ej förtjena någon uppmärksamhet till odling.

Två redan utförde afdiknings- och odlingsarbeten voro mossjordarne till föga gagn och lidrogo till frostskada, men sedan afdiknings- och odlingsarbetena hunnit fullständigt genomföras skao säkerligen klimatet förbättras och de bättre mossfälten förvandlas till godartad äker, der jemna skördar af såd och gräs kunna vinnas med billiga produktions-kostnader.

Härigenom komma dessa hemman värde att betydligt öfverstiga dess förra värde, med tillägg af de för vätnaflodning, afdikning och odling belöpande kostnader, hvarför företaget bör, från ekonomisk synpunkt, kunna betraktas såsom godt och lönande.

De till odling föreslagna mossjordarnes vidr. utgif.

Invrkan på
Klimatet.

Företagets beskaf-
senhet från
ekonomisk
synpunkt

enligt beskrifningen bel. Lit C 252-01 hektar
och då kostnaderna för vattenafledning och afdik-
Areal och
kostnad ning, enligt kostnadsförslaget, bel. Lit B uppgår till 35.570 Kron, så skulle kostnaden för hvarje hektar belöpa sig till $Q = 140$ Kron.
Samt då afven odlingsarbetet, enl. förslaget uppgående till 11.040 Kron, medräknas, till 185 Kron.
fr. h: ar. — Dessutom komma 66-95 h: ar samre mossjord, samt 24.44 h: ar förut befinn-
lig åker jemväl att iuskyndas någon för-
del af arbetet. |

Odlings-arbetet Odling-arbetet tarvar ej härstädes några
dryga utgifter, ty sedan afdikningen härnär
genomföres kan själfva Odlingen med lätt-
het verkställas medelst grävning med derfor
lämpliga hvasskärande flögar.

Skulle någon mindre del af mossfältet vara
mero tufvigt så bör man der rista för med
särskildt ristredskap, hvarigenom grävningen
lättare och jemnare försiggår; och endast der
detta så för odlingen ej kan användas bör
man taga till den dyrbare harkningen.

På det öfversta mossjordstagnet är synner-
ligen väl förmodadt, sålunda innehållande
värdefulla växtnäringsämnen, bör bränning an-
dantagsvis förekomma, utan bör mossjorden,
sedan grävtiltan tagit rötta, medelst förny-
ade harkningar kunna beredas till sådd.

För de närmast efter odlingen följande åren
bör uteslutande hafva användas, åtmin-
Skötsel för
framtiden. stone. så länge tills jordarna komma i full
höfd, hvarefter afven höstsådd kan anses
tjenlig, jemte insäningar hvori timotej
hufvudsakligen bör ingå.

Kan bör sedermär eftersträffa ett 7-8 årigt omlopp med 3 i 4 års gräs och 2 års hafra samt använda kalkjordarne förträdessvis till många årigt gräs i så stor utsträckning som den ökade gödselproduktionen medgifver.

De gödningsämnen, som böra användas på mossjordarne äro fosfater och kalisalter. Kan man sedan den naturliga gödselproduktionen ökas, vara i tiufäm åre använda en del deraf till mossjordarne, så underlättas deri genom dess förmåga att producera foderkordar.

De tiugångar på kalk, som finnes, böra nog beaktas och användas, såsom varande ett förträffligt förbättringsmedel för mossjorden.

Arbetets
utförande. Då hufvudvattenafledningen till största delen är utförd — ej utan stor ansträngning medelst lån på kottas grapper — så återstår deraf föga annat att vidgöra än upprensning och efterarbete efter de uti gräfningsstabellerna lemnade föreskrifter. Gräns-aflednings- och laggdiken böra derefter upptagas.

Den uppkastade dikesjorden bör hållas åtminstone på 1 met. afstånd från de större afloppens kanter och nödiga öppningar i dikevallarne upptagas för ytvattnets genomgång.

Jordegarnes tiugångar äro till ytterlighet anlitade och farw finnes för handw att, derest ej grävningar till arbetenas fullföljande kunna snart erhållas, företaget deraf kan blifwa hårt lidande, så ännu de anhålla om låne-understöd från Odlingssonden.

Efter att hafva inhemtat jordegarnes om —

dömd och under förutsättning att lön kan
beredas från odlingsfonden för arbetets
fortgång torde jag få föreslå följande

Arbetsplan

Till den 1 Augusti 1887.

Uppgräpning af samtliga i plan nr II in-
tagna profil-linier för huvudaflopp och diken
Kostnad Kr. 26.050.

Till den 1 Novemb. 1887.

De enligt plan nr återstående afskärnings-
gräns-aflednings- och lagg-dikens kostnad - 9.520.
Summa Kronor 35.570. —

Nässjö den 19 December 1886.

Gust. Th. Ohlsson

Kostnadsförslag

öfver vattenafledning, afdikning och Odling
af vatten-dränkta mossjordar, tillhörande hemmanen

Långholmen och Rogestorp
uti Lüttra Soiken af Skaraborgs Län
år 1886.

Kostnadsförslag för vattenafledning och afdikning.

Dagsverkspris 2 Kron.

Lage	Länge meter	Arbete.	meter	kv. meter	Kub.-m.	ä. Kron.	Kostnad.	Summa Kron.	Anm.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.
<u>Hufvud-afloppet öfver Redberga.</u>									
18-20	831	Dy			6091	0.40	2436 40		
20-21	518	Dy, något stenbunden grus			3408	0.45	1533 60		
21-24	685	Dy			3603	0.40	1441 20		
		For flätning af redskap, tillsyn m.m. omkr. 10%					548 80	5960.	
<u>Afloppet A-B-C-D.</u>									
1-8	963	Dy			4035	0.35	1412 25		
8-10	200	Dy på något stenbunden grusbotten			914	0.50	457 -		
10-14	358	Stenbunden grusbotten, något dy			2178	0.80	1742 40		
14-18	420	Dy och stenbunden grus			2383	0.45	1072 35		
		Byggnad af en bro					40 -		
		For flätning af redskap, tillsyn m.m. omkr. 8%					376 -	5100.	
<u>Afloppet D-E-F-G.</u>									
18-III	353	Dy			2058	0.35	720 30		
III-Xa	972	Dy och stenbunden grus & lergrus			6211	0.50	3105 50		
Xa-XVI	818	Dy och stenbunden kalkblandad grus			3640	0.40	1456 -		
XVI-XXI	767	Dy och något stenbund. grusbotten			3313	0.35	1159 55		
		Byggnad af 2 ^{me} broar					80 -		
		For flätning af redskap, tillsyn m.m. 4% 8%					528 65	7050.	
<u>Afloppet D-I-K.</u>									
18-V	528	Dy och något stenbund. lergrus			2629	0.40	1051 60		
V-X	632	Dy på " " " "			2572	0.35	900 20		
		For flätning af redskap, tillsyn m.m. C = 8%					158 20	2110.	
<u>Afloppet I-L.</u>									
V-5	667	Dy på något stenbund. lergrubotten			2921	0.35	1022 35		
5-7	185	Dy på något stenbund. lergrubotten			833	0.45	374 85		
		Transport					1397 20	20220.	

af trä, spann 5 met. med materialier

af trä, spann 4.5-5 met. med material.

R-E1a-0027

1 2

3

4 5

Transport

Byggnad af en bro
 För flötning af redskap, tiusyn m.m. C^a 7%
Diket C-M.

10-III 442

Dy på något stenbund. lergrus

Byggnad af en bro

För flötning af redskap, tiusyn m.m. C^a 6%

Diket B-N.

5-III 505

Dy

För flötning af redskap tiusyn m.m. C^a 6%

Diket B-P.

5-7 683

Dy

Byggnad af en bro

För flötning af redskap " m.m. C^a 6%

Diket F-O-S.

Xa-5 570

Dy på något stenbund. grusbotten

5-8 353

Dy

8-12 600

Dy

Byggnad af 2^{ne} broar

För flötning af redskap, tiusyn m.m. C^a 6%

Ålskärnings- och gräns-dikena A.

7086

Dy samt något grus o lerbotten

Aflednings-diken.

22537

Dy

Lagg-diken.

1557

Dy på stenbunden grus och lerbotten

För flötning af redskap, tiusyn m.m. C^a 5%

Summa Wateraflednings o afdiknings = K

Nässjö den 19

Gust; Th;

6	7	8	9	10.
		1397 ²⁰	20220	
		40		af trä, spann 4-5 met. materialier
		102 ⁸⁰	1540	
1268	0.30	530 ⁴⁰		
		35		af trä, spann 4 met. med σ_2
		34 ⁶⁰	600	
2187	0.25	546 ⁷⁵		
		33 ²⁵	580	
3415	0.25	853 ⁷⁵		
		40		af trä, spann 4-5 met. med σ_2
		56 ²⁵	950	
2605	0.30	781 ⁵⁰		
1867	0.25	466 ⁷⁵		
2850	0.25	712 ⁵⁰		
		75		af trä, spann 4-4.5 met. med σ_2
		124 ²⁵	2160	
20691	0.20	4138 ²⁰		
31.101	0.15	4665 ¹⁵		
10.43	0.25	260 ⁷⁵		
		455 ⁹⁰	9520	
ostnad			35.570	

December 1886.

Ohlsson

Odlings-Kostnads-Förslag.

	Kostnad	Summa Kronor
För förristning, plöjning samt delvis hakning med något bränning der större tufvor förefinnas å trakterna Nris 3-4-8-9 och 12 - 63 Hkr 67 ar. à 50 Kronor pr Hkr —	3183	50
För plöjning, delvis förristning och ringa hakning och bränning å trakterna Nris 1-2-5-6-7-10-11- 13-14 och 15 188 Hkr 34 ar à 40 Kron. pr. Hkr —	7533	60 10.717.10
Tillägg för redskaps under- håll och slitning, upptagande af trummor samt byggnad af mindre broar omkring 3% af förestående —		322.90
Summa odlings-kostnad.		11.040-
Nässjö den 19 December 1886.		
Gust. Th. Ohlsson.		
Vidimeras ex officio		
Ohlberg		

Bil. Litt. C.

Beskrifning

öfver wänskadade marker tillhörande hemmanen

Långholmen och Rogestorp

uti Lutra Socken, Wärofta Härad och

Skaraborgs Län
år 1886.

Hemmanets namn och jordens beskaffenhet

Rogestorp

Mossjord från 0.6 - 2.0 met. djup på ler och grusbotten, väl för

Förut befintlig åker och trädgårdsjord

Langholmen

Mossjord, tufvig, af god beskaffenhet 0.5 - 2.0 met. djup på gr

J_2^0

J_2^0

1.3 - 2.0

J_2^0

J_2^0 väl förmutnad

1.5 - 3.5

J_2^0

J_2^0

J_2^0

2.5 - 4.0

J_2^0

J_2^0

J_2^0

2.5 - 4.0

J_2^0

J_2^0 , tufvig, af god beskaffenhet

0.5 - 2.0

J_2^0

J_2^0

J_2^0

J_2^0

0.5 - 2.5

J_2^0

J_2^0 , väl förmutnad

0.5 - 2.5

J_2^0 på kalkb

J_2^0

ganska

J_2^0

1.0 - 4.0

J_2^0 på

J_2^0 tufvig af god beskaffenhet

2.0 - 3.5

J_2^0

J_2^0

ganska förmutnad

1.0 - 3.0

J_2^0

J_2^0

J_2^0

1.5 - 3.0

J_2^0

J_2^0 väl förmutnad

0.5 - 2.5

J_2^0 på

J_2^0 jämre blandat hvit och rödmossa till större djup

J_2^0

J_2^0

J_2^0

J_2^0

Förut befintlig åker

Nässjö den 19 December 1886.

Gust. Th. Ohlsson

	Eggenhetens № 1258	Genom vattenafledningen torrlagd mark.				Genom vattenaf- ledn. förbättrad mark.				Summa.			
		Odlingsbar		Till odling oduglig.		Odlad jord.							
		H: ar	ar	Ref.	Stp.	H: ar	ar	Ref.	Stp.	H: ar	ar	Ref.	Stp.
multnad	1	14	80	16	780					14	80	16	780
J ₂	2	3	42	38	80					3	42	38	80
						7	11	80	70	7	11	80	70
us och bergus	3	18	25	20	710					18	25	20	710
J ₂	4	1	75	19	80					1	75	19	80
J ₂	5	27	26	30	920					27	26	30	920
J ₂	6	14	80	16	790					14	80	16	790
J ₂	7	13	56	15	380					13	56	15	380
J ₂	8	15	36	17	430					15	36	17	430
J ₂	9	7	84	88	90					7	84	88	90
landad bergus	10	12	32	13	980					12	32	13	980
grusdalen	11	24	07	27	310					24	07	27	310
J ₂	12	20	47	23	220					20	47	23	220
J ₂	13	32	01	36	320					32	01	36	320
J ₂	14	26	96	30	590					26	96	30	590
Kalkbl. bergus	15	19	14	21	710					19	14	21	710
	16					23	05	26	150	23	05	26	150
	17					43	90	49	8	43	90	49	8
						17	33	19	660	17	33	19	660
Summa		252	01	285	890	66	95	75	950	244	44	277	30

Bil. Litt. D.

Gräfnings-tabell

Öfver wattenafledning och afdikning af wattendränkta
mossjorðar wid Långholmen och Rogestorp
uti Lultra Socken af Skaraborgs Län.

Åflops och dikens Lätt.	Åflopspunktens N ^o .	Gräfningsens mått.			1	2	3	4	5
		Meter.			Åflops D-E-F-G.	18	1.8	4.35	1.5
		Djup	Bredd i dag	Bredd i botten					
1	2	3	4	5	II	2.0	4.75	1.5	
Hufvud-aflopp öfver Redberga					III	2.0	4.75	1.5	
	18	1.8	6.57	3.56	III	2.05	4.85	1.5	
	19	1.9	6.77	3.56	V	2.05	4.85	1.5	
	20	1.8	6.57	3.56	VI	2.1	5.0	1.5	
	21	1.65	6.27	3.56	VII	2.1	5.0	1.5	
	22	1.63	6.23	3.56	VIII	2.15	5.05	1.5	
	23	1.4	5.77	3.56	VIII	2.0	5.0	1.5	
	24	1.4	5.77	3.56	X	1.9	5.00	1.5	
Åflops A-B-C-D.	1	1.6	3.65	0.9	Xa	1.9	4.55	1.5	
	2	1.6	3.65	0.9	XI	1.9	4.25	0.9	
	3	1.7	3.85	0.9	XII	1.8	4.05	0.9	
	4	1.8	4.05	0.9	XIII	1.75	3.95	0.9	
	5	1.95	4.35	0.9	XIII	1.8	4.20	0.9	
	6	1.7	3.85	0.9	XV	1.7	3.85	0.9	
	7	1.8	4.05	0.9	XVI	1.75	3.95	0.9	
	8	1.8	4.05	0.9	XVII	1.7	3.85	0.9	
	9	1.9	4.25	0.9	XVIII	1.7	4.0	0.9	
	10	1.8	5.1	1.5	XVIII	1.8	4.2	0.9	
	11	1.63	4.76	1.5	XX	1.85	4.15	0.9	
	12	2.4	6.3	1.5	XXI	1.8	4.05	0.9	
	13	1.85	5.2	1.5	Åflops D-I-K.				
	14	1.9	5.3	1.5	18	1.8	4.35	1.5	
	15	1.7	4.5	1.5	I	1.8	4.35	1.5	
	16	1.7	4.15	1.5	II	1.8	4.5	1.5	
	17	1.7	4.15	1.5	III	1.8	4.5	1.5	
	18	1.8	4.35	1.5	III	1.6	3.95	1.5	
					V	1.65	4.05	1.5	
					VI	1.65	3.75	0.9	
					VII	1.65	3.75	0.9	
					VIII	1.85	4.15	0.9	
					VIII	1.75	3.95	0.9	
					X	1.7	3.85	0.9	

1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
<u>Älloppan I-I.</u>	V	1.65	3.9	1.2	<u>Diken F-O-S.</u>	Xa	1.9	4.25	0.9
	1	1.6	3.8	1.2		1	1.9	4.25	0.9
	2	1.55	4.0	1.2		2	1.8	4.05	0.9
	3	1.6	3.8	1.2		3	1.8	4.05	0.9
	4	1.7	4.0	1.2		4	1.8	4.05	0.9
	5	2.05	5.0	1.2		5	1.8	4.05	0.9
	6	1.6	4.1	0.9		6	1.85	4.15	0.9
	7	1.5	3.9	0.9		7	1.9	4.25	0.9
						8	2.4	5.25	0.9
<u>Diken C-M.</u>						9	1.85	4.15	0.9
	10	1.8	4.1	1.0		10	1.75	3.95	0.9
	I	1.7	3.9	1.0		11	1.7	3.85	0.9
	II	1.5	3.5	1.0		12	1.65	3.75	0.9
	III	1.65	3.8	1.0	<u>Åskärnings och Gräns</u>				
<u>Diken B-N.</u>					<u>Dikena A</u>		1.5	3.3	0.6
	5	1.95	4.27	0.75					
	I	2.0	4.37	0.75	<u>Ällednings-diken</u>		1.2	2.0	0.3
	II	1.9	4.17	0.75	<u>Lagg-diken</u>		0.75	1.5	0.3
	III	1.75	3.87	0.75					
	III	1.5	3.37	0.75					
<u>Diken B-P.</u>									
	5	1.95	4.2	0.6					
	1	2.0	4.3	0.6					
	2	2.2	4.7	0.6					
	3	2.15	4.6	0.6					
	4	1.9	4.1	0.6					
	5	1.9	4.1	0.6					
	7	1.9	4.1	0.6					
					Nästa den 19 Decemb. 1886.				
					Gust. Th. Ohlsson				
					Vidimerat ex officio				
					Gillingberg				

åberopade dikningar är beräknade
till 22,450 Kronor; och då ovanstående
de intyg styrker det dikens nu
af är uppräfsda tillstyrkes fram-
ställningen om utbetalande af
20000 Kronor.

Stockholm den 6 Juni 1887.
A. Wernhoff

På begäran af egarne till $\frac{1}{2}$ mil Långholmen och $\frac{1}{4}$ mil Rogestorp i Luttera Sacken Västaftra härad N. J. Johansson och C. A. Johansson hvilka för utdikning och odling af till nämnde hemman hörande Mossjörden, gått sig af Kongl. Majts beviljat utdiknings- och odlingelån, infunno sig under följande på Stället undertecknade dag för att taga i besigtning det projekterade arbetet och så vi hörmud af-
gifva följande.

Arbetet har under flere år pågått och är fortsättning derä redan för i år börjad och pågår, så att hafvuddens loppet öfver Riddberga samt af lopperna A-B-C-D-E-F-G, H-I-J-K-L-M; B-N; ungefär hälften af O-P-K; och omkring hälften af diken A, äro upprädda undertagande rensnings arbeten.

Odlingen har och under senare ören fortgått och äfven nu i år besäddes ungefärligen 50. Häktar förutom de uti beskrifningen upptagne 24. Häktar 44 ar, och anse vi att således minst $\frac{3}{5}$ delar af arbetet nu redan är verkställt och att $\frac{1}{5}$ del af länet bör inresta till arbetet blir fullbordat.

Långholmen och Rogestorp den 24. Maj 1887.

<u>H. Andersson</u>	<u>S. J. Gabrielson</u>
Landtbrukare och nämndeman	Landtbrukare och nämndeman
i Karlby Sacken	i Karlby Sacken

Kostnadsförslaget öfver öfrin
åberopade

Att såsom arbetsledare vid verkställandet
af afdiknings- och odlingsarbetet å de till våra
hemman Långholmen och Rogestorp hörande
mossar få vi härmed uppgifva, att vi
sjelfva förestå ledningen och utförandet
desaf.

Långholmen och Rogestorp den 25
Maj 1887.

N. J. Johansson

C. A. Johansson

På grund af det til vore hemman $\frac{1}{2}$ m².
Långholmen och $\frac{1}{4}$ m². Røgestorp i Lüttra socken
nu pågående vattenaflednings- och Odlingssör-
tag, af mossar, till hvilket utförande och
fullbordan af Kongl. Majt genom Nådige
bref beviljats en länunderstöd af 35.570 kr.
från odlingsfonden och torde för verkställande
af detta arbetsföretag jemväl med stöd
af bilagde arbetsbevis från tvänne
Nämndmän, hvilka äro i landtbrukets
kunrige och erfanne, tillåtas oss vord-
sammast föreslå att vi nu måtte få lyf-
ta eller utteckomma till belopp 20.000 kr.
och sedan i mån af arbetets fortgång få
lyfta återstoden med undantag af en
femtedel af hela lånet, som her inne-
stå till dess vattenaflednings och afdik-
nings arbetet fullbordats och efter ve-
derbörlig afstyning af Kongl. Väg- och Vat-
tenbyggnadsstyrelsen godkännts.

Långholmen och Røgestorp den 24 Maj 1887.

N. J. Johanson

C. J. Johansson

1060/90.

Östra Väg - och
Vattenbyggnads
Distriktet.

Tattenaflednings öfvervakningsarb. 18³⁰/₁₀ 90

Bewis

23/91

om verkställd afsynning å afdikningen af
mossar, tillhörande Långholmnen och Roges-
torp i Löttra socken, Västofta härad, af
Skaraborgs län.

Planen af K.M. fastställd den 6 april 1887;
Beritgade understäd från 1887 års odlings-
fond att i form af län
utgå med 35570 Tkr;

Kontrakt om arbetets utförande å K.M.
och Kronans vägnar anta-
get den 6 Juni 1887;

Enligt Kontraktet fastställd termin för
för arbetets fullbordande
den 1 Sept. 1889;

K.M. har den 7 Mars 1890 beviljat ar-
betskidens förlängning till
den 1 Sept. 1890;

Beriktad kostnad enligt den fastställda
arbetsplanen tillhörande kost-
nadsförslag för vattenaflednin-
gen och afdikningen 35570 Tkr



Stämpel 0.50

Lösen 1.50

Vid af underteknad den 23 siddlidne
S: Fva Tkr. Augusti verkställd besiktning af ovan-
skrifna arbete har detsamma befun-

mits utförde i öfverensstämmelse med
givet arbetsplan, och kan arbetet för
vattenafledningen och afbetningen i sin
helhet sålunda till godkännande förordas.

Ansökan om arbetets godkännande
göres hos Kungl. Väg- och Vatten-
byggnadsstyrelsen, och skall dervid
föras detta bevis, öfvensom till rik-
tighet bestrykt utdrag af räk-
skaper, utvisande arbetets verk-
liga kostnad.

Notala den 1 September 1890.

J. A. Ammanström
Distriktsingenjör.

1060/90.

Utdrag ur förteckningen å kostnaderna vid utdikningsarbetena å Långholmens och Rogestorps mossar, enligt den Ingeniören G. Th. Ohlsson 1880-86 uppgjorde och af Kongl. Majt faststälde utdikningsplanen.

Läge	Utfördt arbete	Kubikmeter	Kostnad	Summa Kronor
	<u>Hufvud-afloppet öfver Redberga.</u> påbörjades 1882 och uppgicks då ett likt 4 fot djupt som verkade att allt det grå marken stående vatten bortfördes, kostnaderna derför uppgingo till ——— 2000. —			
	1887 genomgicks åter arbetet öfver Redberga och kanalen utvidgades till 13 fot i dagen och 6 fot djup vid n: 18 med 1 fots vattenstånd, kostnaden derför ——— 2900 —			
	Sägda aflopp fullbordades 1887, då en sideschakt af 6 fots bredd upptogs, jemte en fullständig ^{bottenrensning} af det förut grädda utfördes i fullständig öfverensstämmelse med gillade planer, kostnaderna derför uppgingo till ——— 1300 —			
18-24	2034	13500		6200
	<u>Afloppet A-B-C-D.</u> påbörjades 1881 genom betesmarken då en mindre kanal upptogs, som kostade 1 krona sträckfamn å 1082 famnar ——— 1082. —			
	1883 fördjupades och rensades sist sagda aflopp hvarför kostnaderna uppgingo till ——— 476. —			
	1887 färdiggräddes enligt planer sistnämnda linie, hvilket verkställdes med dagsverken, derför kostnaderna uppgingo till ——— 3910. —			
	Kostnaderna för en bro ——— 40. —			
	Skitning af redskap och tillsyn ——— 200. —			
1-18	1991	10000		5708.
	<u>Afloppet D-E-F-G</u> påbörjades 1882 och fortsattes åren 1883, 84, 85 samt fulländades 1887, så att 1882 gräddes till n: 5 och året 1883 gräddes till n: 13 samt 1884 fördjupades och omgräddes till n: 19 kostnaderna uppgingo till ——— 5500. —			
	Transport ———			11908. —

		Transport			11908.
		år 1887 fullbordades denna linie för	1550.		
		Kostnad för två bevar tillsammans	80.		
		För slitning af redskap jemte tillsyn	500.		
18-XXI	2910		16100		7630.
		<u>Afloppet D-I-K</u>			
		År 1886 påbörjades denna linie och gjöl-		700.	
		des till nr. 5, hvilket kostade		1518.	
		År 1887 fullbordades denna linie för		140.	
		För slitning af redskap och tillsyn			
18-X	1160		5300		2358
		<u>Afloppet I-L</u>			
		År 1887 påbörjades och fullbordades den-		1400.	
		na linie för		60.	
		Byggnad af en bro		82.	
		Slitning af redskap och tillsyn			
V-7	852		4000		1542.
		<u>Diket C-M</u>			
		Påbörjades 1881 och fullbordades 1887 för		780.	
		en kostnad		35.	
		En bro		35.	
		för slitning af redskap och tillsyn			
10-III	442		1800		850.
		<u>Diket B-N</u>			
		Påbörjades 1883 och fullbordades 1887 för till-		580.	
		sammans		30.	
		För slitning af redskap jemte tillsyn			
5-III	505		2280.		610.
		<u>Diket B-P</u>			
		Uppgräfdes 1887 för		870.	
		En bro		30.	
		Slitning af redskap samt tillsyn		50.	
5-7	683		3500		950.
		<u>Diket F-O-S</u>			
		Påbörjades 1883 och fullbordades 1887 för		2000.	
		tillsammans		70.	
		Byggnad af träne bevar		120.	
		Slitning af redskap och tillsyn			
Xa-12	1523		7500		2190.
		<u>Afskärnings- och gränsdikena A.</u>			
		Kostnad för dess uppgjätning uppgick till		4150.	
	7086		23242		
		Transport			28038.

	Transport			28038. -
	<u>Aflednings-diken</u>			
22537	Kostnaden för dess uppgräfningsuppgift till	4800		
		32000		
	<u>Lagg-diken</u>			
	Kostnaderna derför uppgick till	270.		
	Slitning af redskap och tillsyn	400.		
1557		1200		9620. -
	Summa wattenaflednings och afdiknings-kostnaden			37658. -

Rogestorp den 2 November 1887.

N. J. Johansson.

C. J. Johansson.

Widimeras:

Hutan Westerdal

Widimeras Westerdal

^{till vissa delar}
entreprenad eller i dess helhet, som möjligen avslutas,
samt att till Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen
aflemna uppgift å den person, åt hvilken företä-
gets utförande i hvad det rör sig själva vattenafled-
ningen anförts.

§ 4.

Att, efter utgående utaf den del af lånet, som
enligt särskild bestämmelse på lyftas på grund
deraf att arbetet blifvit börjadt, vid hvarje af de
följande lyftningstiderna, innan ytterligare låne-
medel må utbeaktas, hos Kongl. Statskontoret
förete intyg af Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen
att, enligt hvad derstädes nöjaktigt styckits, så
mycket af arbetet blifvit utfört, som skäligen kan
anses motsvara hvad i förhållande till det bevil-
jade låneunderstödet belöper å hvad af lånet
redan utbeaktats.

§ 5.

Att vid avslutande af detta kontrakt till Kongl. Wäg-
och Wattenbyggnadsstyrelsen öfverlemnas, för att i dess
arkiv förvaras, bestyckt kopia af den gillade planen
med dertill hörande plan- och profilritningar för
arbetet och bestyckta afskrifter af dertill hörande
godkända betänkande och kostnadsförslag, ävensom
att, derest någon afvikelse under arbetets utförande
med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sista delen
af låneunderstödet lyftes, till Kongl. Wäg- och Watten-
byggnadsstyrelsen aflemnas fullständig beskrifning jemte
ritning, utvisande huru arbetet i följd af denna afvikel-
se utförts.

§6.

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

§7.

Att för fullgörandet af detta kontrakt ävensom
för lyftade statsmedlens återbäring, ifall mot
kontraktet brytes, ställa sådan säkerhet, som af
Kongl. Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen godkännes, samt
för länerunderstödet afgifva sådan skuld förbindelse
och säkerhet för dess uppfyllande, som af Kongl.
Statskontoret antagas.

Till yttermera visso äro häraf två lika lydande
exemplar upprättade, som skedde i
Långholmen o Rogestorp den 25 Maj 1887.

N. J. Johansson C. A. Johansson

Att N. J. Johansson och C. A. Johansson i
begges vår närvaro egenhändigt under-
tecknat förestående kontrakt, intyga

Falköping som ovan
G. M. Lundin Jakob Jakobson
Bokhandlare Bokhandelsbiträde

Jemlikt Kongl. Beslut den 6 April 1887 antages Kongl.
Wäg- och Wattenbyggnadsstyrelsen å Kongl. Maj:ts och Kro-
nans vägnar detta Kontrakt. Stockholm den 6 Juni 1887

Carl Beijer.

[Signature]

Hälsörens morfarna — 25,000.

Fullebordad dietis för 5000.

Erhåller — 15,000. — i släkt
för åtkade 20,000

Änge — 18,000 kr.

Fullebordad dietis för 5,755 kr.

Erhåller — 10,000. — i släkt
för begärda 14,400 kr.

260.

4

30188