



Akt nr:

R-E1a-0030

AU\$R-E1a-0030

0030

Från
Könungens befälningsskapsfrände i Skara-
borgs län.

På grund af Könungens Befälningsskapsfrändes
skrifvelse den 4 sistte Augusti till Konofogden
i Warfosta fögderi med uppdrag för honom
att af intressenterna i Aseda mossätknings-
förening införda i skrifvelsen uppräknade
handlingar m. m. för öfversäandande till
Konst Wäij och Wäinabyggnads styrelsen för
jag härmed vördsammanst öfverlämnar följande
handlingar och kartor, nemligen:
1:) Meddelande till Konst Wäij och Wäinabyggnads
styrelsen angående entreprenörernas förutbetalda

- 2:) Kontrakt om arbetets utförande i träsampla
- 3:) Läkarets förbindelse för kontraktets fullgörande.
- 4:) Utdrag af förmåningens protokoll vid den af Landbruksingenjörerna L. Rosén hållna laga synen, utvisande hvilka personer inbjudits till utseende af i gennastående arbetsstyrelse vidtagna alla för arbetets utförande erforderliga åtgärder samt anskaffa dertill erforderliga medel.
- 5:) Utdrag af protokoll vid arbetsstyrelsens sammanträde den 6 Sept. 1888 innehållande dess förslag angående dels det belopp - 76.000 Kronor - som i Kongl. Statskontoret må lyftas, då bevis försetts att arbetet blifvit börjadt, och dels det belopp - nunn $\frac{1}{3}$ af hela lånet - , som borde inneskänkas till dess arbetet fullbordats och efter vederbörlig afstyruing godkännt, samt
- 6:) Bestyrkt Kopier af de gillade ritningarna för arbetet och bestyrkt afskrifver af detsamma rörande med Kongl. Wäg och Vattenbyggnadsstyrelsens sigill genomdragna beträffande och konstnadsförslag m.m.

Berga på Rantön den 22 Oktober 1888.

A arbetsstyrelsens vägnar

C. G. Geiff

1901/90.

ÖSTRA
VÄG OCH VATTENBYGGNADS
DISTRIKTET.

Vattenaflednings i afdelningsarb. godk 18²⁶/₁₁ 90

Bewis



Stämpel 0.50 K.

Lösen 1.50.

S. J. W. K.

om verkställd afstyning ä Sänkningen af
än Skafsan jemte kontläggningen an adlin-
gen af derinvid belägna marker, tillhö-
rande hemmanen Östorp, Bäckens, Å-
karp och Strangelsbohm i Vahltorps socken,
Åmfastorp, Pucklarp i Högstena socken,
Nya Åsle, Hofmen och Flittorp, Åsle
by med Åsles kyrkoberdeställe inom
Åsles och Fiarps socknar, samt Karleby
Kroken, Öland, Vasen, Loverud samt Hol-
ma i Karleby socken af Skaraborgs län.

Planen af K.M. fastställd den 8⁷ juni 1888;
Beviljad understöd från 1888 års adlingsfond
att i form af lån utgå med 187000 Kkr.
Kontrakt om arbetets utförande ä K.M.
och Kronans vägnar antaget
den 9 Nov. 1888;

Enligt Kontraktet fastställd termen för arbetets
fullbordande den 1 Sept. 1892;

Beräknad kostnad enligt för vattenafledningen = 187000 Kkr.
den fastställda arbetsplanen " adlingen = 77300.
tillhörande kostnadsförlag S. J. W. K. 264300p

Vid af underteknad den 18 dennes
verkställd berättning af afvarande
arbete var vattenafledningen an afdel-
ningen fullständigt utförd i öfver-

ensstämmelse med gilla arbetsplan,
och kunna dessa arbeten i sin helhet
sålunda till godkännande förordas.

Ansökan om arbetets godkännande
göres hos Kungl Väg- och Vattenbyggs-
nadsstyrelsen, och skall dervid fogas
detta bevis, äfvensom till riktigheten
bestyrkt utdrag af räkenskaper, ut-
visande arbetets verkliga kostnad.

Katla den 21 Nov. 1890.

J. H. Ammarström
Distriktsingenjör.

1201/90.

Summary

uppgift på verkliga kostnaderna i och för vattenafledningen
från Ålunds mossar och mader.

Undersökningskostnader	5410 64
Räntor: förkottade medel	257 82
Ersättning för det förordade obegagnadt vattenfall	500 —
— — — för en förordad toflara	30 —
Inköpta inventarier	420 29
Arbete vid den "gemensamma vattenafledningen"	119400 —
— — — "privata vattenafledningen"	7292 75
Styrellesammansattnaden, rehol m. m.	1349 93
diverse kostnader	1216 43
3 st extra boar öfver kanalen	450 —
Räkning för aflämnningen	58 70

		%	%
Summa Knot	136386	56	

Berga, Dantzin on 25 November 1890


 Otto Lind, Kette
 Glasen.

Likhetu, need or fode bockerna intyga

C. G. Peiff

George S. Fawcett

Löfkrantz vid Kongl. Högskola Regt.

Från Kongl. Wäg och Vattenbyggnads-
styrelsen.

Härmed får jag rödsamt meddela att
arkitektstyrelsen för tilläggning af åsatts
munda har på entreprenad af Ktön be-
hunnat vattenafledningsarbetet till Inge-
nören J. A. Ohnell från Djupedal, hvilken
sålunda har att såsom arbetsledare utföra
arbetet; samt till Kontrollerande ingenjör antagit
Landsbruksstyfventiatung N. L. Florén.
Berga & Kanten den 22 Oktober 1888

C. G. Geiff

Bekänkande och kostnadsförslag
angående den privata
afdikningen och odlingen
af
Åsledds mader

Askeift.

Tillhör den af Kongl. Majt den 8 Juni 1888
nådigst gillade planen.

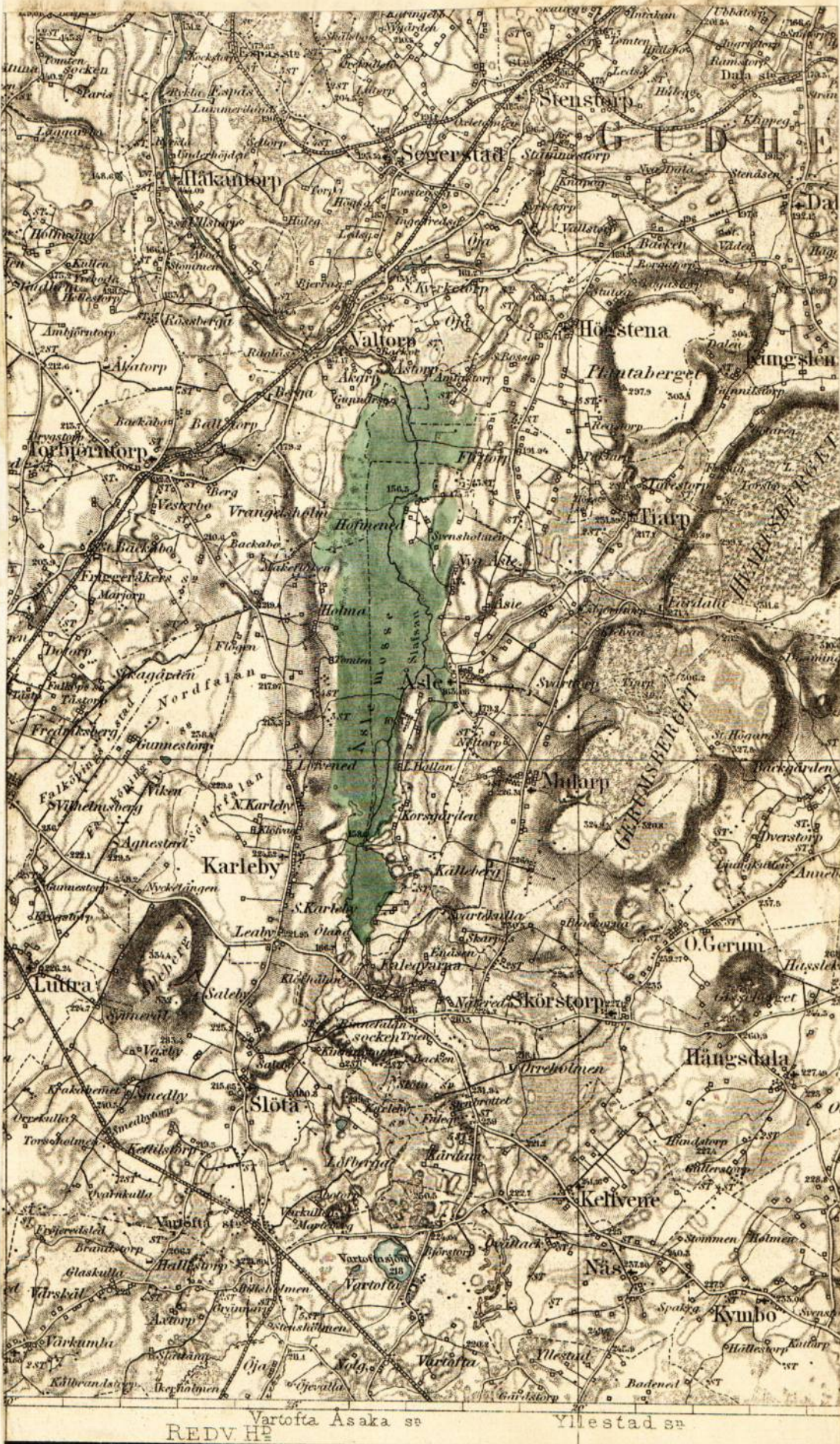
På Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrel-
sens vägnar:

P. S. Sedenblad. A. F. O. Cederberg.

Vidimeras,
ex officio.

Ludvig Rosén

Generalkarta.



cehamn

n 1:100000

Skala = 1:100,000.

Sedan fullständig plan för vattenafledning
från de s. k. Skeles mader, belägna omkring ån
Slapsån inom Wactorps, Grögstena, Skeles, Tiarpes
och Karlsby socknar af Luthens och Wartsöfva
häradet i Skaraborgs län, blifvit - efter år
1886 verkställda undersökningar - upprättad,
på sätt bifogade betänkande och kostnadsför-
slag, rörande den gemensamma vattenafle-
ningen, Bil. litt. A, samt laga syn an-
gående denna vattenafledning blifvit, enligt
d hvad bifogade protokoll ~~utdrag~~, Bil. litt. B, ut-
visar, förättad, dervid bl. a. utredning beträf-
fande hvarje delegares andel i företaget
i aktiekommitté, på sätt bifogade samman-
drag af den vid syneförättningen upprätta-
de uppskattningsslängd, Bil. litt. C, samtalar,
så har jag nu, enligt delegarnes i företaget
uppdrag och till följd af meddelade förordnan-
den, så väl af Kongl. Landbruksakademien
Förvaktningsskommitté som af Kongl. Maj:ts ve-
derbörande Befallningshafvande, att - jemte
öfverlemnande af för sådant ändamål upp-
rättade plan och profilritningar - meddela följande

Betänkande

angående den afdikning och isöling af nämnde
mader, som utöfver den gemensamma vatten-
afledningen erfordras för deras förvandlande
till bördig åker, och för hvilka arbeten afven
måste, enligt gäfvande instruktion, upprättas
fullständig plan och kostnadsförslag för så-



Areal.

hände af statslän. — De i fråga varande sank-
markernas läge utvisas närmare af bifogade
generalkarta, å hvilken de blifvit utmärkte
med grön färg, och deras areal räntalas i
det bifogade kaminandraget af uppskattnings-
längden, af hvilken framgår, att de i före-
taget ingående egorna utgöras af 69.032 hekt.
vattenkadad åker och 919.828 hekt. äng och od-
lingmark, eller tillsammans 988.860 hektar =
2,003 tunn. 4.3 kpe vattenkadad mark, som ge-
nom vattenafledningen vinner bätnad.

Härnäst omkring ån Slapeau utgöres sank-
marken af låglända ängar, hvilka årligen
öfversvämmas och äro beväxta med temligen
tät och godartad starr samt bestå af ett mätta-
dels löst lager af dyjord, bildadt dels af för-
multnad starr och andra fänerogarna kump-
växter och dels af slam, som det rinnande vatt-
net medfört från omgifvande höjder och berg,
hvilka utgöras veckvis af sand, lera, kack
och skiffer. —

På längre afstånd från ån, och i syn-
nerhet i närheten af den hvitmossen, som före-
kommer inom sankmarken, ungefär midt
för Skleds kyrka, och hvilken är så uppsvälld
och högt belägen, att han ej kunnat i före-
taget medtagas, öfvergå starrängarne små-
ningom till mera mossartad odlingemark,
beväxt-jemte starr- äfven af mossarter samt
por- och blåbäraris, löfbuckar m. m. och bestå-
ende af fastare dy- eller mossjord, som huf-
vudsakligen är bildad af dessa växters för-

Beska-
fenhet
m. m.

smittningsprodukter. —

En del af denna odlingsmark har redan blifvit förvandlad till ~~odlingsmark~~ åker, och, skuru ofullständigt aflikad, under gynsamma väderleksförhållanden lemnat lika vär-sädeskrödar; och är all den i företaget in-gående odlingsmarken, men isynnerhet modernna närmast Skapen, af mycket god beskaffenhet och särdeles lämplig för odling, till åker, skuru den i sitt nuvarande tillstånd lemnar ringa eller ingen afkastning och skuru dy- eller mossjordlaget har ett djup af i medeltal omkr. 10 fot eller 3 meter (minst 1 fot eller 0.3 meter, högst 20 fot eller 6 meter), hvilande på botten af mestadels stenbunden sand eller lera. —

Stämman ofrån är nämnt, äro de närmast an belägna starrängarne, hvilka i allmänhet

Vattenwa-
riation.

Höjd öfver
h. vatten-
stånd.

icke ligga högre än omkring 2.0 fot eller 0.6 meter öfver lågvattenståndet i an Skapen, årligen utsatta för denna öfversvämningar, höjden öfver vattenvariationen (d. v. s. skillnaden emellan högsta och lägsta vattenståndet) i detta vattendrag uppgår till omkring 4.0 fot eller 1.2 meter. — Den högländaste, längst från an belägna åkern och odlingsmarken höjer sig deremot vanligen omkring 3.0 fot eller 0.9 met. öfver lågvattenståndet i nämnde vattendrag; och äro höjdlägen och fall närmare

Sättning.

antalande, liksom markens antagliga sättning eller sänkning efter dess aflikning och odling, att det afgifna betänksamt an-

gäende den gemensamma vattenafledningen, med dertill hörande kostnadsförslag och profilritningar. —

Bil. A. Uti samma betänkande redogöres derjemte fullständigt så väl för vatten-samlingsområdets areal och de uti bäckdragen framgående vattenmängderna, som för läge och dimensioner af de kanaler och diken, som böra på gemensam bekostnad upptagas, afvensom för de i plan- och profilritningarna använda beteckningssätten m.m., hvarjemte nämnda betänkande samtalar i hvad mån ett vattenverk framdeles kan blifva af företaget beroende; och finnes fullständig utredning i dessa m. H. hänsesenden ättadkommen genom den

Bil. B. laga rymsförrättningen, på sått protokollet deröfver utvisar, — varande ansökan om tillstånd från det allmännas sida till vattenafledningens utförande, enligt Kongl. Högörelsen den 31 Dec. 1879, vid ifrågasatt företag icke behöflig, utom beträffande ombyggnad af bro bro, svar vid nämnde företag icke kunna uppstå några olägenheter för det allmänna, utan den vattendränkta markens torrläggning tvärt om verka fördelaktigt på den omgifvande ortens sundhet m.m. —

Ödlings- Rörande de diken, som icke tillhöra den gemensamma vattenafledningen, utan endast diken. Satt måste upptagas för markens fullständiga iafdikning inom hvarje egolote

för sig, och öfver hvilka det icke varit behöf-
ligt att upprätta profilritningar, så må här
nännas, att dessa diken, hvilka finnas i jord-
egarnes exemplar af plankartan utmärktes
genom finare blåa linier (utan litter), utgö-
res af bäckdiken, behöflige der den vatten-
skadade marken begränsas af tvärbranta
eller steniga backar, som ej kunna med
fördel odlas, men tillförsen afsevärd gran-
titet ytvatten, samt afskärnings- och afled-
ningsdiken, behöflige der större fält af
vattenskadad odlingsmark förekomma på
sidan af de gemensamma afloppskanaler-
na och der vatten måste från bäckdiken ^{med} ~~med~~
afledas till dessa kanaler, - på sätt plankar-
tan i detalj utvisar. -

At den mera mossartade odlingsmarken
erfordras derjemte tegdiken på omkr. 100 å
150 fots eller 30 å 50 metrs afstånd ifrån kvar-
andra och i ångsmarken, der tegdiken ej be-
höfva upptagas, bör i stället grävas vatten-
färor på 15 å 20 fots eller 5 å 6 metrs afstånd
ifrån hvarandra; dock väkas såväl tegdike-
na som vattenfärorna till det egentliga od-
lingsarbetet, hvadan kostnaden för deras upp-
tagande är medräknad uti det för nämnda
arbete upprättade kostnadsförslaget; och er-
håves till detta arbete, enligt gällande bestäm-
melser, intet lån af statemedel, utan endast
för den gemensamma vattenafledningen samt
för upptagandet af bäck- samt afskärnings-
och afledningsdiken. - Något större antal

Dikenas
storlek.

vågångsdiken är vid ifrågasättande företag
icke föreslaget att upptagas, der de ej varit
behöfliga såsom gemensamma aflöpsdiken
eller privata afskärnings- och aflöpsdiken,
ty dels skulle sådant för smala ego-
skiften orsakat ett onödigt slöseri med jord
och arbete, dels och försvårat utförandet
af nytt låga skifte i de torrlagde egorna, hvil-
ket i flera fall är af behöfvat högligen på-
kalladt för erhållande af en för brukningen
lämpligare skiftesläggning. — Beträffande
de privata dikenas dimensioner bör här näm-
nas, att vågångs- samt andra aflöps-
och afskärningsdiken, hvilka utan undantag
komma att upptagas i djup och ofta tem-
ligen seg dy- och anordjord, icke böra erhålla
mindre djup än 4.0 fot eller 1.2 meter och ej
mindre bottenbredd än 1.0 fot eller 0.3 meter,
men att deras sidolutning kan inskränkas
till 2:1 eller 30°, så att deras bredd i dag-
öppningen ej blifver större än djupet till-
sammans med bottenbredden, tväremot back-
diken, hvilka delvis komma att upptagas i
ler- eller sandbotten ej behöfva göras djup-
pare än omkring 2.4 fot eller 0.8 meter, och
med en bottenbredd af 0.3 met. eller 1.0 fot, men
att sidolutningen i dem bör uppgå till 1:1 eller
45° så att deras bredd i dagen blifver lika
med dubbla djupet tillsammans med botten-
bredden. Regdiken böra erhålla 3.0 fots eller
0.9 met. djup, 1.0 fot eller 0.3 met. bottenbredd
och 6.0 fots eller 1.8 met. bredd i dagen, under

det att vattenfärorna upptagas med trärbranta sidor till 10 fots eller 0,5 meters djup och bredd.

Odlings-
metod.

Djupa odlingsarbetet kan och bör å de flesta ställen verkställas genom flåhackning och bränning samt endast undantagsvis (å luddig och mycket tuffrig mark) genom djuphackning och bränning eller (å slät mark) genom plöjning utan bränning.

sedan odlingsarbetet blifvit fullbordadt, bör bränningen aldrig förnyas utan jordens bördighet underhållas och höjas genom gödning, hufvudsakligen med konstgjorda gödningsämnen, mest kalisalter och fosfater. Derjemte böra jordförbättringsmedel tid efter annan påföras, till exempel kalk, kvarn i orten finnes rik tillgång afvensom grus, lera eller skippermjöl. Der begåm tillgång på dessa ämnen erbjuder sig.

Bruknings-
sätt.

Till en början torde hufvudsakligen vårsäd och i säsamerhet hafre lämpa sig bäst till odling å de torrlagda mark- och mossmarkerna; men snart torde afven kunna med fördel odlas rotfrukter, klöfver, gräs och andra foderväxter och slutligen afven höstsäd, derest sådant i öfrigt anses fördelaktigt.

När en lämpligt omloppsbruk, sedan marken tillbörligen muetnat och satt sig, kan exempelvis framhållas:

1. Träda med half gödning af ladugårds- eller staugödsel samt fosfater och kalisalter. (de sistnämnda tillförda antingen vid föregående

års höstpläning eller tidigt på våren trä-
desåret); och bör åtminstone å någon del af
träden tagas grönskörda förärväxter, t. ex.
vickerhagre, spargel eller vidsommarråg (blan-
dad med vicker och hagre);

2. Råg, hvori insås gräsfrö m. m., enligt re-
sanstående fröblandningar;

3-5. Alla de båda första åren två slätter och ett
tredje till bete; derefter konstgöding för:

6. Hagre, (möjligen två år å rad);

7. Potatis, röfvor och andra rotfrukter, gödsla-
de på samma sätt som träden (dock mindre
af ladugårdsgödsel och mer af kalisalter m. m. d.);

8. Korn, arter, vicker, lin m. m.; -

Fröblandning. 9. Hagre, (möjligen två år å rad).

Ensom lämplig fröblandning för den i om-
loppet ingående, treåriga vassen kan rekam-
menderas:

a) för de bättre maderne:

Hugskafle (<i>Cladocorus pratensis</i>)	10 π	4.25 Kgr.
Sibirisk Älm (<i>Alnus sibiricus</i>)	5 π	2.13 „
Timotej (<i>Phleum pratense</i>)	10 „	4.25 „
Strandvingel (<i>Festuca arundinacea</i>)	5 „	2.12 „
Tuftädel (<i>Chira Cespitosa</i>)	3 „	1.27 „
Gul vial (<i>Lathyrus pratensis</i>)	2 „	0.85 „
Blåklöfver (<i>Trifolium hybridum</i>)	5 „	2.13 „
Rödklöfver (<i>Trifolium pratense</i>)	6 „	2.55 „
Hvitklöfver (<i>Trifolium repens</i>)	4 „	1.70 „
Tillsammans 50 π		21.25 Kgr.

per tunnland eller dubbel så mycket per hektar.

b) för de sämre maderne och massarne:

Gulstäl (<i>Galus lanatus</i>)	10 π	4.25 Kgr.
----------------------------------	----------	-----------

Duplätel (<i>Aira caespitosa</i>)	10 ^π	4.25 kgr.
Timotej (<i>Phleum pratense</i>)	10 ^π	4.25 "
Ängsvingel (<i>Pectuca elatior</i>)	5 ^π	2.15 "
Krypliven (<i>Agrastis stolonifera</i>)	3 ^π	1.27 "
Brumbliven (<i>Agrastis canina</i>)	2 ^π	0.85 "
Gul uia (<i>Lathyrus pratensis</i>)	5 ^π	2.12 "
Rödklöfver (<i>Trifolium pratense</i>)	4 ^π	1.70 "
Helvicklöfver (<i>Trifolium repens</i>)	4 ^π	1.70 "
Tillsammans 53 ^π		22.52 kgr.

pr tunnland eller dubbelt så mycket
pr hektar.

Kostnad. Såsom af förrättningsprotokollet inhem-
tas, hafva deltagarna i vattenafledningsfö-
relaget bestämt sig för att nu verkställa detta
i enlighet med det alternativa förslag, som
i betänksamhet rörande den gemensamma
vattenafledningen finnes upptaget under
Litt. D. B; — och utgör kostnaden för sjelfva
vattenafledningen enligt detta alternativ =
168,400 kronor. Denna kostnad skall emellan
jordägarna fördelas på grund af deras
egors uppskattade areal, sådan densam-
ma finnes uti 16 & 18: kolumnerna af upp-
skattningstängden upptagen, d. v. s. för he-
la företaget = 437,5848 hektar, hvadan denna
kostnad pr uppskattad hektar uppgår till
384 kr. 84 öre, oberäknadt förrättningskost-
nader o. d., som äfven skola efter samma
grund fördelas. —

Den verkliga arealen för hela företa-
get uppgår deremot enligt hvad ofvan
är nämnt, till 988.86 hektar; och är det denna

areal, som bör beagnas vid kalkylerna af företags rentabilitet, — dock att ejelva odlingskostnaden fördelas endast på den hittills icke odlade mark- och snagsjorden, d. v. s. 919,828 hektar. —

Utsåren af nedan intagna kostnadsförslag synes, är kostnaden för den privata afdikningen beräknad till 14,000 kronor (som fördelas i kalkylen på 988.86 hekt.) och för ejelva odlingsarbetet (inberäknadt tegdikens eller vattenfårors upptagande) till 77,300 kronor, (som fördelas på 919.828 hekt.). —

Tillsammans med dessa utgifter för företaget i dess hehet, så uppstår följande:

Kostnad pr hektar:

1. För den gemensamma vattenafledningen = 170.29 kr.

2. För den privata afdikningen, d. v. s. aflednings-, afskärnings-, vågångs- och backdikens upptagande 14.16 "
Summa 184.45 kr.

3) Täckammer, för den hittills ej odlade marken, odlingskostnaden 84.30 "
Tillsammans 268.75 kr.

eller omkring hälften så mycket pr. tunnland. —

Denna kostnad är ingalunda ringa, beroende detta på de rätt betydliga dimensioner, som huvudafloppen måste erhålla för att kunna behörigen afleda den hastigt tillströmmande vattenmängden. —

Men så man betänker att de ifrågava-

Vinst.

raude mæd- och mossmarkerna för närva-
rande lemna en föga värdefull afkastning,
men i allmänhet äro till jordart och delg.
af så god och delvis utmärkt beskaffenhet,
att de efter ändamålsenlig afvikning och
odling kunna lemna rika skördar af våra
flesta kultureväxter, så kan man likväl an-
se vinsten af företaget komma att omkr.
subbelt öfverstiga kostnaden, ^{oafsett} den för-
del, som indirekt uppkommer derigenom,
att sundheten inom orten måste genom
mossmarkernas torrläggning och odling
blifva befrämjad och frostskadigheten, till
bättnad för de i trakten redan befintliga
åkerfåten, väsentligen minskad. —

Det omfattande och för ortens höjande
i väletånd betydelsefulla företaget är ant-
så väl värdt att komma till snart utfö-
rande; men som det här för erforderliga
föreläggkapitalet är ganska anseeligt
och flere af de tekniska delegarne äro i
iakttagelse af sådant kapital, hvilket orsa-
kat att — enligt hvad protokollet visar —
seston bland dem funnit sig nödsakade
att afstå sig bättnaden af företaget, en-
ligt 768 i gällande direktionslag. — så lär
det blifva omöjligt att under den närma-
ste framtiden uppnå det länge eftersträf-
vade målet, derest län till befrämjande

x Blifvande jordvärde (omkr. 2,000 tunn. à 350 kr., i medeltal) = 700,000 kr.
Kvarande L. (" 2,000 " à 85 " i L.) = 170,000 "
Skilnad, ökad L. (" 2,000 " à 265 " i L.) = 530,000 kr.

Förord.

af detta stora och vackra företag icke kan erhållas ur statens obliingslånsfond, hvarför beviljande af sådant lån på det varmaste förordas.

Med anledning häraf meddelas, att bland vattenafledningeföretag i orten sudast afdikningen af de s. k. Mönnarps mossar inom Skinnveds socknen af Träskinds härad på senare tid återligen erhållit sådant lån.

Arbetsplan.

Rörande sättet för arbetets utförande gäller icke allsinnast hvad ofvan och i betänkskändet angående den gemensamma vattenafledningen blifvit förskrifvet angående aflöppskanalernas och dikenas dimensioner m. m., utan afven de vid laga synsörrättningen gjorde bestämmelser, sådana de finnas i protokollet antalade; skolandet arbetet naturligtvis taga sin början i nedre delen af ön Skapsan, närmast ofvanför Nyholms kvarn samt fortskrida uppåt, enligt exempelvis följande

Arbetsplan:

- 1^a året upptages af hufvudafloppet (ån Skapsans nya läge) linierna $A_1^I B - F_1^I B - G_1^I B$ och $H_1^I B$, för en beräkn. kostnad af 108,000 kr.
- 2^a året upptages resten af hufvudafloppet linierna $F_2^I B - D^I B$ och $E^I B$ för en kostnad af 32,500.-
- samt dike i sockengränsen, linierna $F_2^{II} B$ och $F_2^{III} B$ för 5,200.-
- Transport 37,700.- 108,000.-

Transport 37,700.- 108,000 kr.
 och sidokanalerna K. L.,
 M_I, M_{II}, N, och O_Iβ för 5,375.-
 hvarjehvete gamla åran-
 nan uppdikas, enf. lini-
 erna Ea, Ec 6,040.- 49,115.-
 (3^e året upptages resten af de geme-
 samma diken O_{II}β, P, Q_Iβ, Q_{II}β, R_Iβ, S,
 T, U_Iβ, U, och V 11,285.-
 samt alla de privata vagns-,
 apledings-, afskärnings- och
 backdiken 14,000.- 25,285.-
 Tillsammans för vattenaflednin-
 gen och riktande privatdiken
 (= 168,400 + 14,000) 182,400 kr
 Kan lån ur adlingsslänsfonden
 derjehvete erhållas till gäldande
 af förrättningkostnader, expro-
 priation af jord, ersättningar för
 intrång och skada etc., ca 4,600.-
 Så skulle lånebeloppet uppgå till 187,000 kr
 deraf 29,885 kr. så torde utgå under 3^e år.
 året.

Mariestad i Maj 1887.

Ludvig Rosen,
Landbrukingeniör.

Vidimeras,
ex officio.

Ludvig Rosen.

R 7*0030

ÅSLEDS MADER.

*Sammandrag
upplagande endast de antagna alternativen.*

Kostradsförslag.

Daysverksam 2 timmar

1	2	Afloppens storlek.							Jordart att gräva m. m.	10	11	Kostnad.			
		Längd	Bottenbredd	Medel		Björms	Höjden för gån- gen aflopps- hål	Höjden för att gräva m. m.				Kvadrat are	Kvadrat are	Kvadrat are	Kvadrat are
				djupa	bredd										
Meter.		Kubik meter.													
3	4	5	6	7	8	9									
1 ^a Den gemensamma vattenafledningen (Df).															
A. 1/3. Gemensamma utloppet. (Ån Slafsån.)															
6-10	1:1/2	370	10	0,8	11,2	3315,2	11795,2	1520,0	Sten och grus	80	1216	-			
10-12	"	390	"	1,7	12,6	8353,8	3008,8	5345,0	Stenig mark	120	6414	-			
12-15	"	405	"	2,3	13,5	12575,3	2832,8	9742,5	Sten och grus	100	9742	50			
Bro eller spång och vadställe samt vatten										800	-				
För slituining af rullskaf m. m. tilläggs ante 20 ^o af ofrånställd										3827	50	22.000	-		
F. a, 1/3. Hufvudafloppet i södra gränken.															
15-8	1:1/2	650	10	2,9	14,4	27144,0	2604,0	24540,0	Landjord	50	12270	-			
8-12	"	350	"	2,5	13,8	12075,0	825,0	11250,0	Lj på sand	50	5625	-			
12-23	"	1675	"	2,5	13,8	57787,5	2512,5	55275,0	Lj	45	24873	75			
Ombyggnad af bearn vid N 6 ö 21 till 12 m ² bred.										800	-				
För slituining af rullskaf m. m. tilläggs ante 15 ^o af ofrånställd										5431	25	49.000	-		
G. a, 1/3. Hufvudafloppet i östra mosskanten.															
23-4a	1:1/2	900	10	2,1	13,2	24948,0	448,0	24500,0	Lj	40	9800	-			
4a-6	"	305	9,5	2,0	12,5	7625,0	180,0	7445,0	St	"	2978	-			
Bro i gylotum till till 12 meters bred										350	-				
För slituining af rullskaf m. m. tilläggs ante 15 ^o af ofrånställd										1872	-	15.000	-		
H. a, 1/3. Hufvudafloppet i östra mosskanten.															
6-15a	1:1/2	1300	9,5	2,0	12,5	32500,0	778,0	31722,0	Mossjord och dy	40	12688	80			
15a-23	"	787	7,0	2,1	10,2	16857,5	315,6	16541,9	St St	"	6616	76			
För slituining af rullskaf m. m. tilläggs ante 15 ^o af ofrånställd										2694	44	22.000	-		
I. a, 1/3. Hufvudafloppet i östra mosskanten.															
23-63a	1:1/2	1135	4,5	2,0	7,5	17025,0	-	17025,0	Mossjord på dy	40	6810	-			
För slituining af rullskaf m. m. tilläggs ante 15 ^o .										990	-	7800	-		
Transport												115800	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Transport													115,800 -	
D.β.	Hufvudslöppet längs gamla ännan.													
63a-68	1:1	760	7.0	1.9	9.9	14,295.6	4,541.6	9,754.0	Dy	40	390160			
68-70a	"	510	7.0	1.9	9.9	9,593.1	2,869.1	6,724.0	D	"	268960			
Ombyggnad af brom vid N:68 lin 9m ² bred											700 -			
För slitning af redskap m. m. tillägges omkring 20% af ofrånständer											140880	8,700 -		
E.β.	Fortsättning å föregående.													
70a-76	1:1	590	7.0	2.0	10.0	11,800.0	2,020.0	9,780.0	Dy	40	3912 -			
76-79	"	425	"	1.8	9.7	7,420.5	805.7	7,340.0	D	"	2936 -			
79-84	"	590	2.5	1.9	5.4	6,053.9	-	6,053.9	D	"	2,42136			
84-91	"	830	1.5	1.9	4.4	6,938.8	-	6,938.8	D	"	277552			
Ombyggnad af Årebro lin 8m ² bred.											500 -			
7 sk egobrom lin 4.5m ² bred										500	350 -			
5 " " 3.5 " "										400	200 -			
För slitning af redskap m. m. tillägges omkring 20% af ofrånständer.											290512	16,000 -		
F.bm/β.	Dike i sockergränsen.													
23-33	1:1	1652	0.6	1.9	2.5	7,847.0	1,147.5	6,699.5	Dy	30	2,00985			
För slitning af redskap m. m. tillägges omkring 20% af ofrånständer											19015	2,200 -		
F.bm/β.	Dike i sockergränsen.													
44a-61	1:1	2110	0.6	1.9	2.5	10,022.5	978.2	9,044.3	Dy	30	271329			
För slitning af redskap m. m. tillägges omkring 10% af ofrånständer											28671	3,000 -		
R.	Anfästorsdiktet.													
19-3	1:1	430	0.3	1.5	1.8	1,161.0	-	1,161.0	Dy jord	30	34830			
3-6	"	215	"	"	"	580.5	-	580.5	D på lera	"	17415			
För slitning af redskap m. m. tillägges omkring 10% af ofrånständer											2755	550 -		
L.	Rågänsdiktet från Backströms mader.													
20-4	1:1	150	0.3	1.5	1.8	270.0	-	270.0	Dy	30	81 -			
4-1	"	225	"	"	"	405.0	-	405.0	D på lera	"	12150			
För slitning af redskap m. m. tillägges omkring 10% af ofrånständer											2250	225 -		
Transport													146,475 -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									Transport				146.475	
M.	I.	<u>Aflossadiket från Puckelarf.</u>												
1-2	1:1	340	0.3	1.5	1.8	612.0	-	612.0	Dy	30	183	60		
2-4	"	270	"	"	"	486.0	-	486.0	D på sten och grus	50	243	-		
4-6	"	220	"	"	"	396.0	-	396.0	D	30	118	80		
		En yabro kila 1.2 meters bred									30	-		
		för slitning af redskap m.m. tilläggas omkring 10% af afkostnaden									74	60	650	-
M.	II.	<u>Tidodike kila föregående.</u>												
2a-3	1:1	310	0.3	1.6	1.9	942.4	-	942.4	Dy	30	282	72		
		En yabro kila 1.2 meters bred									30	-		
		för slitning af redskap m.m. tilläggas omkring 10% af afkostnaden									37	28	350	-
H.		<u>Räjänsadiket mellan Klittarf, Hofsned och Nya Åsld.</u>												
1-6	1:1	740	0.3	1.5	1.8	1998.0	-	1998.0	Dy på nyt. sten	35	699	30		
		4 sty yabroar kila 1.2 m ² bredt à 30 kr.									120	-		
		för slitning af redskap m.m. tilläggas omkring 10% af afkostnaden									80	70	900	-
D.	Iβ.	<u>Hofsneds bäcken.</u>												
44-5	1:1	670	0.3	1.2	2.0	2278.0	461.9	1.616.1	Dy	30	484	83		
5-7	"	120	"	1.7	2.0	408.0	68.4	339.6	Sten och grus	80	271	68		
7-12	"	685	"	1.7	2.0	2329.0	415.5	1.913.5	Dy på sten i grus	60	1148	10		
12-15	"	570	"	4.2	2.0	1734.0	420.7	1313.3	Dy	30	343	99		
		Bro vid N:7 kila 1.5 m ² bredt									125	-		
		för slitning af redskap m.m. tilläggas omkring 10% af afkostnaden									276	40	2.700	-
D.	IIβ.	<u>Säurna bäck.</u>												
4a-44	1:1	200	0.3	2.0	2.3	920.0	-	920.0	Dy	40	368	-		
		för slitning af redskap m.m. tilläggas omkring 10%.									32	-	400	-
F.		<u>Tidodike kila föregående</u>												
2a-3	1:1	310	0.3	1.5	1.8	837.0	-	837.0	Dy	30	251	10		
		3 sty yabroar kila 1.2 m ² bredt à 30 kronor									90	-		
		för slitning af redskap m.m. tilläggas omkring 10% af afkostnaden									33	90	375	-
Q.	Iβ.	<u>Kullforsabäcken.</u>												
52-6	1:1	618	2.0	1.7	4.6	4832.8	-	4832.8	Dy	40	1933	12		
6-7	"	135	1.0	1.7	3.6	826.2	-	826.2	D på sten		330	48		
		Transport									226	360	151,850	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									Transport		22 63 60	151 850	-	
									En egobro till 3.0 meters bredd		150	-		
									För slötning af redskap m. m. tillägges omkr. 13% af ofranslände		286 40	2 700	-	
Q. <u>Samma bäck.</u>														
13a-52	1:1	105	2.0	1.9	4.9	977.6	-	977.6	By	40	391 04			
									För slötning af redskap m. m. tillägges omkr. 12% af ofranslände		58 26	450	-	
R. <u>Krummadsbäcken.</u>														
6-4	1:1	615	0.6	1.9	2.5	2921.3	-	2921.3	By på lera	35	722 46			
									Brom vid N:3 till 2 meter bredd		150	-		
									För slötning af redskap m. m. tillägges omkr. 12% af ofranslände		127 54	1000	-	
S. <u>Holma morsdike.</u>														
31a-4	1:1	528	0.3	1.9	2.2	2207.0	477.0	1730.0	Morgård och dy	30	519	-		
4-9	"	880	"	1.8	2.1	3326.4	616.4	2710.0	" "	"	813	-		
9-46	"	720	"	1.9	2.2	3009.6	-	3009.6	" "	"	902 88			
									Trä egobroar till 1.2 meter bredd à 30 kr.		60	-		
									För slötning af redskap m. m. tillägges omkr. 10% af ofranslände		205 12	2500	-	
T. <u>Karlebydike.</u>														
53-6	1:1	630	0.3	1.8	2.1	2381.4	-	2381.4	By	30	714 42			
6-12	"	713	"	1.7	2.0	2424.2	424.2	2000.0	" på niger lera	"	600	-		
									För slötning af redsk. m. m. tillägges omkr. 10% af ofranslände		185 58	1500	-	
U. <u>Karlebybäcken.</u>														
79-4	1:1	492	0.6	1.8	2.4	2125.4	292.5	1832.9	By	35	641 52			
4-5	"	125	"	1.8	2.4	454.0	42.5	407.5	" på lera	40	163	-		
									För slötning af redskap m. m. tillägges omkr. 10% af ofranslände		95 48	900	-	
V. <u>Gjerpelalsbäcken.</u>														
0-2	1:1	215	0.6	1.8	2.4	928.8	-	928.8	By på lera	35	325 08			
2-7	"	528	"	1.8	2.4	2281.0	-	2281.0	"	30	684 30			
									Trä egobroar till 1.8 meter bredd à 75 kronor		150	-		
									För slötning af redskap m. m. tillägges omkr. 10% af ofranslände		140 62	1300	-	
W. <u>Lidodike till förgäende.</u>														
3a-1	1:1	125	0.3	1.8	2.1	472.5	-	472.5	By	30	141 75			
									Transport		141 75	162 200	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									Transport		141 75	162 200	-	
									För slibning af redskap m. m. tillägges nakt 10 ^e af ofrånstämde		18 25	160	-	
B.a									<u>Rensning af gamla äranman.</u>					
15-28a	1:1	1660	0,6						Upprensning af gamla äranman till i medeltal					
									0,6 m ² djup under nuvarande botten à 35 öre p. l. m.		581	-		
									För slibning af redskap m. m. tillägges nakt 10 ^e af ofrånstämde		69	-	650	-
B.b									<u>Dike längs gamla äranman.</u>					
28a-41	1:1	2260	0,3	2,1	2,4	11322,6	-	11322,6	Dy	30	3396	78		
									Utläggning af Hofmens åbro till 20 m ² bred		100	-		
									För slibning af redskap m. m. tillägges nakt 10 ^e af ofrånstämde		35322	3850	-	
B.c									<u>Rensning af gamla äranman.</u>					
41-43i	1:1	550	0,3						Upprensning af gamla äranman till i medeltal					
									0,8 m ² djup under nuv. botten à 30 öre p. l. m.		165	-		
									För slibning af redskap m. m. tillägges nakt 10 ^e af ofrånstämde		15	-	180	-
B.d									<u>Rensning af dito.</u>					
44a-51	1:1	1665	0,3						Upprensning af gamla äranman till i medeltal					
									0,6 m ² djup under nuv. botten à 25 öre p. l. m.		41625			
									För slibning af redskap m. m. tillägges nakt 10 ^e af ofrånstämde		4375	460	-	
B.e									<u>Rensning af gamla äranman.</u>					
52-56	1:1	620	0,3						Upprensning af gamla äranman till i medeltal					
									0,6 m ² djup under nuv. botten à 25 öre p. l. m.		155	-		
56-63	"	1250	"						" à 50 öre - "		625	-		
									För slibning af redskap m. m. tillägges nakt 10 ^e af ofrånstämde		120	-	300	-
									Transport			168400	-	
									(2: Den privata afdelningen inom					
A.									<u>Åstorps egor, aflidnings och afstämningedike.</u>					
	2:1	470	0,3	1,2	0,9	507,6			dy och mossjord	25	12690			
A.C									<u>Åstorps och Anfastorps rågångedike</u>					
	"	40	"	"	"	43,2			dy och mossjord	"	1080			
A.D									<u>Åstorps och Wrangelsholms rågångedike</u>					
	"	220	"	"	"	291,6			dy och mossjord	"	7290			
D									<u>Wrangelsholms egor, aflidnings och afstämningedike.</u>					
	"	5770	"	"	"	6231,6			dy och mossjord	"	155790			
									Transport		176850	168400	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									Transport		1.768 50	168.400	-	
D.	Q	<u>Wangelsholms och Holms rågångsdiken.</u>												
		2:1	435	0.8	1.2	0.9	469.8	dy och morskjörd		25	117	45		
E.		<u>Ånfastorps egor, aflutnings och afskärningsdiken.</u>												
		"	965	"	"	"	1042.2	dy och morskjörd		"	260	55		
E.	B.	<u>Ånfastorps och Backeruds rågångsdiken.</u>												
		"	188	"	"	"	203.0	dy och morskjörd		"	50	75		
F.		<u>Puckelårps egor; afskärningsdiken.</u>												
		"	180	"	"	"	234.4	dy och morskjörd		"	58	60		
G.		<u>Nya Åslebs egor, aflutnings och afskärningsdiken.</u>												
		"	3330	"	"	"	3596.4	dy och morskjörd		"	899	10		
G.		<u>Nya Åslebs egor, backdiken</u>												
		1:1	890	"	0.8	1.1	783.2	dy delvis på sand i grus	30	234	96			
G.	J.	<u>Nya Åslebs och Rittorps rågångsdiken</u>												
		2:1	695	"	1.2	0.9	750.5	dy och morskjörd		25	187	65		
G.	H.	<u>Nya Åslebs och Hofmenets rågångsdiken.</u>												
		2:1	900	"	"	"	972.0	dy och morskjörd		"	243	-		
H.		<u>Hofmenets egor, aflutnings och afskärningsdiken</u>												
		"	2700	"	"	"	2916.0	dy och morskjörd		"	729	-		
H.		<u>Hofmenets egor: backdiken</u>												
		1:1	1420	"	0.8	1.1	1533.0	dy delvis på stemb. grus	30	283	80			
I.		<u>Rittorps egor: aflutnings och afskärningsdiken.</u>												
		2:1	2130	"	1.2	0.9	2300.4	dy och morskjörd		25	575	10		
H.	K.	<u>Åslebs och Hofmenets rågångsdiken.</u>												
		"	115	"	"	"	124.2	dy och morskjörd		"	31	05		
K.		<u>Åslebs bys egor, aflutnings och afskärn. diken.</u>												
		"	8631	"	"	"	9321.5	dy och morskjörd		"	2330	38		
K.		<u>Åslebs bys egor: backdiken.</u>												
		1:1	5605	"	0.8	1.1	5236.0	dy delvis på stemb. grus	30	1570	80			
L.		<u>Karlaby egor; aflutnings och afskärningsdiken.</u>												
		2:1	6100	"	1.2	0.9	6588.0	dy och morskjörd		25	1647	-		
L.		<u>Karlaby egor: backdiken.</u>												
		1:1	1370	"	0.8	1.1	1205.6	dy delvis på stemb. sand	30	361	68			
		Transport									11349 32	168.400	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
									Transport		11349 37	168.400	-	
P	<u>Lofvenells egor, aflädnings och afstämningssviken</u>													
	2:1	1420	0,3	1,2	0,9	1,533,6	dy	och	mossjord	25	383	40		
P	<u>Lofvenells egor, backsviken.</u>													
	1:1	500	"	0,8	1,1	440,0	dy,	delvis	med	stemb. sand	30	192	-	
P-L	<u>Lofvenells och Karleby rågångssviken</u>													
	2:1	35	"	1,2	0,9	102,0	dy	och	mossjord	25	25	65		
L-M	<u>Karleby och Krokens rågångssviken.</u>													
	"	140	"	"	"	151,2	dy	och	mossjord	"	37	80		
P-Q	<u>Lofvenells och Holma rågångssviken</u>													
	"	230	"	"	"	248,4	dy	och	mossjord	"	62	10		
Q.	<u>Holma egor, aflädnings och afstäm. sviken</u>													
	"	1695	"	"	"	1839,6	dy	och	mossjord	"	457	65		
Q.	<u>Holma egor, backsviken</u>													
	1:1	680	"	0,8	1,1	598,4	dy	delvis	med	stemb. sand	30	179	52	
										Kronor	1262749			
	Tillägges mkt. 10 ^o för arbetets ledning m. m.										1372 51	14.000	-	
	Summa för vattenafledning och dikebyggnad.											182.400	-	
3 ^e	<u>Förräddningskostnader, expropriation af</u>													
	jord till Kanal, ersättningar för inlägg													
	och skada m. m. dyliket											4.600	-	
	Tillsammans											187.000	-	
4 ^e	<u>Odlingen:</u>													
	För häckning och bränning eller plöjning													
	utan bränning samt tyfiskens eller													
	vattenfärrors uppgräfsande, dikesjordens													
	spridning m. m. 919.828 hektar à 80 kr. =										7358624			
	Tillägges mkt. 5 ^o för arbetets ledning													
	och diorade 24 ^o Kostnader										371376	77.300	-	
	Summa Kronor											264.300	-	
	Sjelfva odlingsarbetet torde, liksom													
	vattenafledningen och dikebyggnaden,													
	kunna utföras under löpset af mkt. 10 ^o år,													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

men höga till en senare än vattenafledningen,
 så att under

(1^e Året g' utföres något odlingsarbete

(2^e " utföres sådant arbete för omläggning 17,000 -

(3^e " " " " " 25,000 -

(4^e " " " " " 35,300 -

Tillsammans 77,300 -

Mariestad i maj 1887

Ludvig Rosén

Landbruksingenjör.

(1^a Den gemensamma vattenafledningen.

Tillägg angående det i gränserna mellan egostiftena
 Lilla Skog och K m 5 utlagda dike:

Fl. b. v. 1:1 240 1.0 1.9 2.9 13224 - 13224 dy och mörjand 30 396 72

Flombilla Kommuers omläggning 18^e för arbetets

ledning, slituving af redskap m. m. 43 28 440 -

Arbetsplan.

Detta dike bör, liksom dike Lilla Skog, upptagas under 2^{de} året, hvarann de i betänksamhet omkallade kostnaderna under detta är böra skas med nämnde belopp, hvarann utgifterna under 3^{de} året (då de "privata" dike skola gräfras) kunna minskas med ungefär motsvarande summa, när dike förut blifvit bland "privatdikena" upptaget.

Mariestad den 2 Februari 1888

Ludvig Rosén

Tillägg.

Eftersom de lilla Skog & Majt med ansekan om län
 ut Odlingelämsfunden insända kartor och handlingar,

rörande kortläggning och odling af Åsells mader,
blifvit, för ändring och komplettering, från
Kongl. Wäg och Wägnabyggnads styrelsen åter-
remitterade och Douklapittlet i Åkers förklarar
sig vilja i företaget ingå för de uti egobeskrifningen
upptagna ecklesiastikboställen, men Kongl.
Maj: och Riksdagen afsegt sig beivraden af företaget
beträffande de uti nämnde beskrifning omnämda
militieboställen, har undertecknad för arbets-
styrelsens begäran såsom särskilda handlingar upprästat:
dels Kostnadsförslag, upptagande det antagna
alternativet rörande den gemensamma vattenaf-
ledningen, i sammanhang med den privata af-
ledningen och odlingen,
dels tillägg till Kostnadsförslag och arbetsplan,
angående diket Lilla: Fb IV (d. v. s. utloppet från
diket Lilla: Fb III),
dels nya profilritningar, upptagande endast
det antagna alternativet rörande den gemen-
samma vattenafledningen, och
dels nya plankartblad, som rörande den gemen-
samma vattenafledningen åfventades endast uppt-
aga det antagna alternativet och å hvilka de
i medanstående förteckning upptagna egor
lemnats utan färgläggning, emå de ansetts
böja utgå ur förslaget rörande det egentliga
odlingsarbetet, skuru det åligger dikeföre-
ningen att i enlighet med det oförändrade
afdikningsförslaget kortlägga dessa egor, för
att kunna begagna den sattu, som 76 § dikeföre-
lagen tillerkännes föreningen.

Marstrand den 2. Maj 1888
Ludvig Rosén
widmures
N. A. Rosén
Landsbruksstyfverintendent.

Utdrag af protokollet, fört vid
sammankommet i Åsells sockens skoltus
angående vattenafledning från de s. k.
Åsells-mossarne, tillhörande hem-
manen Wrangelsholm, Aufastorp,
Nya Åsild, Hofmennd, Prestgården,
Stommen, Haragården, Prestklarp m. fr
innan Walbörp, Högstena, Åsild,
Törps och Karlaby socknar af Gudhems
och Wästerås häraden, i Skaraborgs län.

På grund af vederbörligt förordnande att, i enlighet med lagen om diktning och annan afledning af vatten den 20 juni 1879 förordna sig, beträffande vattenafledning från egot till ofrånkommande humnan och lagenshet, hade underseendad landbruksingeniör dels genom biträde den 14^{de} innevarande månad för förundersökningsars verkställande, och dels själf undernämnde dag inställt sig vid ifrågavarande förvåningställe, och hade till följe af lagligen utfärdade skedlar och Månjöriller

Fredagen den 20 Juli 1886 kl 10 f. m.
 följande personer kommit inför mig tillstådes, monologem.

Måndagen den 18 April 1887. Kl 12 på dagen
sammanträdde, till följd af utfärdade Kallelser och
Kungörelser, enligt 11 § här ofrån, inför förvä-
ningsmannen å Rantens järnvägsstation följande
personer, nemligen:

[illegible]

168.

Enslänningt beslutades att allt arbete för väsen-
afdelningens utförande skall på offentlig auktion
sell den eller de minstförordade öfverlåtas, men

2 1855

== " == " == " f. == " == " == " == " == "

$\frac{1}{2} = \frac{2}{4} = \frac{3}{6} = \frac{4}{8} = \frac{5}{10} = \frac{6}{12} = \frac{7}{14} = \frac{8}{16} = \frac{9}{18} = \frac{10}{20} = \frac{11}{22} = \frac{12}{24}$

Utdrag af protokollet fört vid arbets-
styrelsens sammanträde för Bergen
den 6^{te} Sept. 1888.

Närvarande: understeknad ordförande,
Patrik O. L. Witte, Styrelsemedlem J. Ekberg,
Ephraim Andersson och Frans Gustafsson

= " = " = " = " = " = " = " = " = " = "

§ 5

Styrelsen beslutade att hos Kung & W. i W. Styrelsen
anhålla att sedan arbetet blifvit börjadt få lyftas:
dels för förberedande outkostnader för under-

sökningar, Kartor m. m. 5,000,00 kr.

dels för upptagande i höst af det gem-
samma utloppet Lit.: O, 1/2. 22,000,00 "

dels för upptagande i vinter af hufvud-
utloppet i sockningens Lit.: Fca, 1/2. 49,000,00 "
eller tillsammans Kronor 76,000,00

§ 6.

Styrelsen ansåg att högst 5 af länet böi af
Statkontoret innehållas till arbetet blifvit
färdigt och aflymnadt.

Vidare förklarar sig

som ofru

C. G. Pfeiff

Justerat gånad:

J. Ekberg, Otto Ludv. Witte,

F. J. Gustafsson, Ephraim Andersson

Stadskontoret bekräftar:

C. G. Pfeiff

underskruade, intygande att protokollet blifvit
uppläst och såu befunnet.

Alfr. Eklund, L. Olsson, P. J. Thorstensson

Widimuras

N. L. Florin

Sandihultskostisfundin

Kontrakt.

R

7*0030



Sedan Kongl. Maj:t den 8 Juni 1888 i och för sänkning af ån Stafsan
jemte torrläggning och odling af derinvid belägna marker, tillhörande
hemmanen Astorp, Backerud, Skarps och Wrangelsholm i Wahltorps socken,
Amfastorp, Pucklarps i Höstena socken, Nya Åseda, Holmened och Stilla,
Åseda by med Åseda kyrkoherdeboställe inom Åseda och Träskes socknar,
samt Karlaby Kroken, Öland, Vasan, Lorened samt Holma i Karlaby socken
af Tharaborgs län, enligt en af Lantbruksingenjören Ludvig Ross, upprättad,
 af Kongl. Maj:t fastställd plan med dertill hörande kostnadsförslag, i näder
 beviljat ett länseunderstöd af ett Hundra Åttio Tju Tusen (87.000) kronor, att utgå
 af 1888 års odlingsfond och lyftas i de tider, som Kongl. Väg- och Vattenbyggnads-
 styrelsen 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 18 April 1887 af Åke moss-
 sänkningssörening valda till Direktion, i och för detta företag med Kongl.
 Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen, i Kongl. Maj:t och Rikmans vägnar, af-
 slutat följande kontrakt, hvarigenom vi i vederbörande intressenter
 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 förövas lämpliga och nödiga, skall utfö-
 ras såunda, att vattenafledningen och afdikningen för odlingsarbetet skola
 vara påbörjade före 1888 års utgång, och att hela arbetet, odlingen inbegripen,
 skall vara fullbordadt inom 1 September 1892, 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 länslidrags, samt de utförda arbetena, så länge nå-
 gon del af lånet återstår ogulden, vederbörligen underhålla.

§ 2.

Att i händelse af frikallelse, utan dertill erhållen vederbörlig tillåtelse,
 skett från den fastställda arbetsplanen,
 eller arbetet, utan att anstånd med detsamma utförande blifvit af
 Kongl. Maj:t medgifvet, icke inom därför bestämd tid fullbordats,

0800 7
eller om, innan vattenaflednings-, afdiknings- och odlingsarbetet
blifvit fullbordadt, afsejadt och godkändt, Kong. Väg- och Vattenbygg-
nadsstyrelsen skulle finna den säkerhet, som blifvit för kontraktets full-
görande stäld, icke vidare vara nöjaktig, eller om, innan länet blifvit genom
laga kraft egande beslut fördeladt från de hemman, hvilka för återbetal-
ningen skola ansvarar, Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blif-
vit för länet stäld, icke vidare vara nöjaktig, och ny säkerhet, som af veder-
börande myndighet godkännes, icke varder inom bestämd tid aflemnad,
eller om den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid utlagd,

det ankommer på Kongl. Maj:t att låta intäcka all vidare utbetalning
af statsbidraget samt återfordra hvad deraf upplämnats, 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 den återbetalning sker.

§ 3.

Att för den tjensteman, som af Kongl. Väg- och Vattenbyggnads-
styrelsen förordnas att å arbetet verkställa besigtning, uppmåta den för det-
samma gillade planen med dertill hörande plan- och profilutteckningar, jemte
de räkenskaper, hvilka vi skola för oss öfver företaget, samt det eller de kontrakt
om arbetets öfvertagande från entreprenad till vissa delar eller i den helhet,
som möjligen afslutats, samt att till Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen
aflemna uppgift å den person, åt hvilken företagets utförande i hvad det
rör sig själfva vattenafledningen anförtros.

§ 4.

Att, efter utläende utaf den del af länet, som enligt särskild
bestämmelse får lyftas från grund deraf att arbetet blifvit börjadt, vid
hvarje af de följande lyftningstiderna, innan ytterligare länemedel få
uttecknas, hos Kongl. Statskontoret företa intyg af Kongl. Väg- och Vatten-
byggnadsstyrelsen att, enligt hvad dertill ^{nöjaktigt} uttrycks, så mycket af arbetet
blifvit utfördt, som skäligen kan anses motsvara hvad i förhållande till
det beviljade länunderstödet belöper å hvad af länet redan uttecknats;
och skall, såvida icke Kongl. Maj:t, med afseende å särskilda förhållanden,
pröfva skäligheten annorlunda förordna, någon del af länet i Statskontoret
inlämnas, intill dess vattenaflednings- och afdikningsarbetet är afsejadt
och godkändt.

§ 5.

Att vid afslutande af detta kontrakt till Kongl. Väg- och Vattenbyggnadstyrelsen öfverlämnas, för att i dess arkiv förvaras, bestrykt kopia af den gillade planen med dertill hörande plan- och profilsritningar för arbetet och bestrykta afskrifter af dertill hörande godkända betänkande och kostnadsförslag, äfvensom att, derest någon afvikelse under arbetets utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sitta delen af länsunderstödet lyftes, till Kongl. Väg- och Vattenbyggnadstyrelsen aflemnas fullständig beskrifning jemte ritning, utvisande huru arbetet i följd af denna afvikelse utförts.

§ 6.

Att godtgöra alla kostnader, utan undantag, af hvilka namn de vara må, som i följd af detta län försämlas för Kongl. Statskontoret.

§ 7.

Att för fullgörandet af detta kontrakt, äfvensom för lyftade statimeddens återböring, i fall mot kontraktet brytes, ställa sådan säkerhet, som af Kongl. Väg- och Vattenbyggnadstyrelsen godkännes, samt för länsunderstödet afgifva sådan skuld. förbindelse och säkerhet för dess uppfyllande, som af Kongl. Statskontoret antages.

Till yttermera visso äro häraf två lika lydande exemplar upprättade, som skedd på Berga den 15 September 1880

C. G. Pfeiff
Löjtnant vid Kongl. Högsta Regt.

J. E. Moberg, kyrkoherr i Åsted, Årvidsö utaf Mönklösa.
Otto Lucr. Witte, Frj. Gustafsson
Hemansgård

Att Friherre C. G. Pfeiff, kyrkoherr J. Moberg och Herrar Otto Lucr. Witte och Frj. Gustafsson i begges vår närvaro egenhändig och oerheltat för stannat kontrakt, intyga Berga som ofru

And. Reinhold Samuelson,
Landbruksbokhållare

L. y. Landgren
Rättaren

Vand

Med stöd af Kongl. Brefvet den 8 Juni 1888 an-
tager Kongl. Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen, å
Kongl. Majts och Kronans vägnar, detta kontrakt.
Stockholm den 9 November 1888.

J. K. Lund

A. H. Hedén