



Akt nr:
P-E1a-0240

AU\$P-E1a-0240

KONTRAKT.

D. No 2805

Inkom till

Lantbruksstyrelsen

3 MRS 1919

17/

Sedan Kungl. Maj:t den 18 december 1918
i och för utdikning av mossmark inom hemmanen Moga och Håksvik i
Håksviks socken av

ÄLVSBORGS LÄN

enligt en av Lantbruksingeniören C.B. Carlson
upprättad, av Kungl. Maj:t fastställd plan med därtill hörande kostnadsförslag, beviljat ett
statsbidrag utan återbetalningsskyldighet av Fyratusentrehundratio

/ 4.310:-/

kronor att utgå från allmänna avdikningsanslaget för år

1918, varav hela beloppet skall

kronor

utgå från den för endast frostminskning avsedda delen av statsbidraget, hava undertecknade,
vilka såsom bilagda protokoll utvisar den 20 december 1917

av vederbörande intressenter utsetts till arbetsstyrelse — förtroende-
män för företaget — för utförande därav med Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts
och Kronans vägnar, i enlighet med Riksdagens för dylikt statsbidrags åtnjutande givna, av
Kungl. Maj:t gillade föreskrifter, avslutat följande kontrakt, varigenom vi för egen del samt
å vederbörande intressenters i arbetsföretaget vägnar åtaga och förbinda oss:

§ 1.

Att utföra företaget i noggrann överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med
de ändringar däri, vilka kunna varda av Kungl. Maj:t eller Kungl. Lantbruksstyrelsen
medgivna,

att vid företagets utförande underkasta oss alla de villkor och den kontroll, som av
Kungl. Maj:t eller Kungl. Lantbruksstyrelsen prövas lämpliga och nödiga, samt att gällda
alla de av statsmedel icke utgående kostnader, som härav kunna förorsakas,

att påbörja företaget före den 1 juni 1919

att fullborda detsamma senast den 1 september 1923

att genom egna kontanta tillskott, materialier, arbete eller andra bidrag utgöra vad
utöver statsbidraget kan erfordras för företagets fullbordande,

samt att vederbörligen underhålla de utförda arbetena, intill dess sådan underhålls-
skyldighet kan varda andra i laga ordning ålagd, eller vi från underhållsskyldigheten
befriats.

§ 2.

Att i händelse avvikelse, utan därtill erhållen vederbörlig tillåtelse, skett från den fastställda arbetsplanen,

eller arbetet, utan av Kungl. Lantbruksstyrelsen medgivet anstånd med detsammas utförande, icke blivit fullbordat inom därför bestämd tid,

låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsbidraget, samt återfordra vad därav uppburits, att på en gång eller successivt till Kungl. Statskontoret inbetalas inom den tid, som bestämmes av Kungl. Maj:t eller Riksdagen; och skola vi å sålunda lyftade och återburna medel jämväl erlagga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker.

§ 3.

Att för den tjänsteman, som av Kungl. Lantbruksstyrelsen förordnas att å arbetet verkställa besiktning, avsyning eller inspektion, uppvisa den gillade planen med därtill hörande plan- och profilritningar.

§ 4.

Att i fråga om terminerna för statsbidragets lyftning, i mån av arbetets fortgång, ställa oss till efterrättelse, vad Kungl. Lantbruksstyrelsen därom må bestämma; och skall, såvida icke Kungl. Maj:t med avseende å särskilda förhållanden prövar skäligt annorlunda förordna, någon del av statsbidraget inestå i Kungl. Statskontoret, intill dess arbetet är vederbörligen avsynat och godkänt.

§ 5.

Att vid avslutande av detta kontrakt överlämna till Kungl. Lantbruksstyrelsen, för att i dess arkiv förvaras, bestyrkt kopia av de gillade ritningarna för arbetet och bestyrkta avskrifter av därtill hörande godkända betänkande och kostnadsförslag, ävensom att, därest någon avvikelse under arbetets utförande med vederbörlig tillåtelse vidtagits, innan sista delen av statsbidraget lyftes överlämna till Kungl. Lantbruksstyrelsen fullständig beskrivning jämte ritning, utvisande huru arbetet i följd av denna avvikelse utförts.

§ 6.

Att bestrida eller gottgöra alla kostnader utan undantag, av vad namn de vara må, som i följd av detta statsbidrag föranledas för Kungl. Statskontoret.

§ 7.

Att för fullgörande av detta kontrakt ävensom för lyftade statsmedlens återbäring, i fall mot kontraktet brytes, ställa sådan säkerhet, som av Kungl. Lantbruksstyrelsen godkännes.

Till yttermera visso äro härav två lika lydande exemplar upprättade, som skedde i

Moga den *17 februari* 19*17*.

Johan Carlsson ägare till 1/4 mot N. Moga
Alf. Elsson " " " " " M. Moga

Att *Johan Carlsson och Algot Olsson i Moga*

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt intyga

som ovan.

Johs Johansson

Martin Andersson

adress: *Skärmo, Läcksvik*

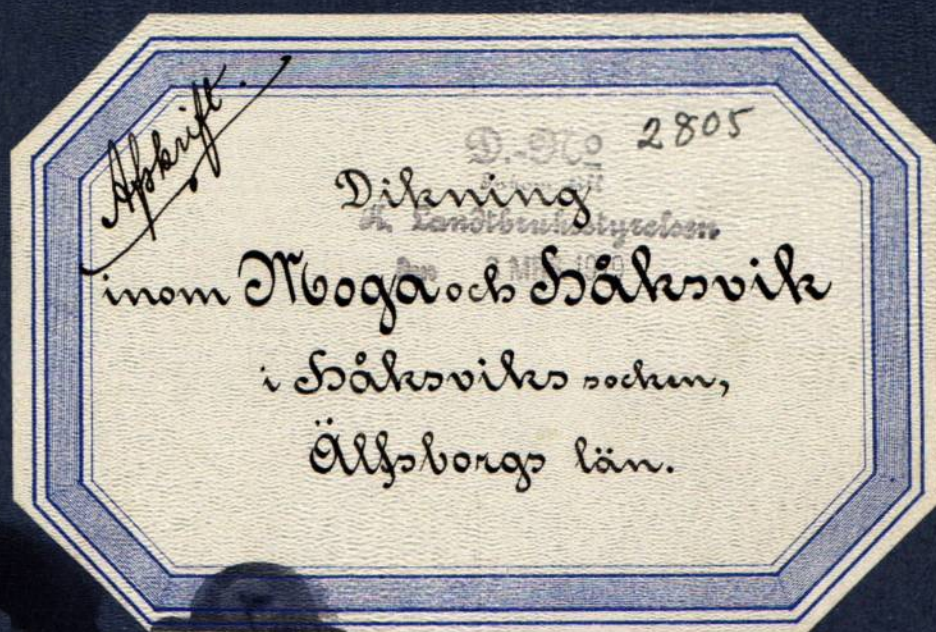
adress: *Barnarp Flåskvik*

Med stöd av Kungl. brevet den *18 december*
1918 antager Kungl. Lantbrukshögskolestyrelsen, &
Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta kon-
trakt. Stockholm den *20 mars* *1919*.

Ernst Eriksson

Nils Rönberg

P 2*0240



Afskrift

Tillhör den av Rungt. Maj: E den 18 december 1918 fast-
ställda arbetsplanen.

Stockholm den 22 januari 1919

Wilhelm Glack

Nils Rönberg

Handlingar

angående utdäckning af mossmarks

inom Moga och Håksvika

i Håksviks socken,

Ålfsborgs län.

2
Översiktskarta



1:100'000.

Betänkande

angående utdikning af mossmark inom Moga och Flåskvik i Flåskviks socken, Ålfborgs län.

Läge:

Moga by är belägen omkring 3 kilometer sydost från Flåskviks kyrka och vid pass 7 kilometer västerut från Ekfors station å västra centralbanan. I norr gränsar Moga till Flåskviks Yttergård, jämväl med mark berörd af det ifrågasatta utdikningsföretaget. Mossmarkerna ifråga, tvänne skilda områden, utgörande delar af större mosstrakter ligga i omedelbar närhet af Mogagårdarne, och utmärka de röda fälten å vidstående översiktskarta dessa områdens ungefärliga läge och omfattning.

Beskaffenhet:

De båda områdena utgöras af mossor med oförmultnad mosstorf af växlande rikthet från 0.5 till öfver 3 meter allstädes uppbyggd på sand och grus. Ytvegetationen består hufvudsakligen af mossor och ljung.

Area:

Mosstrakterna ifråga omfatta en areal af 59.37 hektar.

Vattenafledning och dikning:

Den omedelbart väster om Mogasjön belägna mossen afvattnas dels österut till Mogasjön dels norrut till en mindre bäck. Vattnet från mossen söder om Mogasjön afinner till dels norrut till denna sjö; från södra delen af mossen afinner vattnet österut. De aflopp, som föra det mesta vattnet från dessa massor hafva dock i intet fall att afleda vatten från större område än 200 hektar, och några afsevärda vattenmängder att afföra kommer därför ej i fråga. Lärskilda

beräkningar för vattenafledningen hafva för den skull ej ansetts nödiga, allra helst som goda fallförhållanden finnas. Dimensioneringen af afloppsdikena har skett med hänsyn till ändamålet med vattenafledningen, till torfvens djup och sammansättning samt till de fasta jordlagrens beskaffenhet.

För ernående af bästa möjliga resultat af vattenafledningen hafva diken i mossarnes laggar föreslagits till uppräffning. Genom dessa diken bortledes det från mossarne och angränsande terränglaggarne tillrinnande vattnet hvarjämte dessa diken i möjligaste mån hindra mossarne från utbredning öfver närliggande fastmark.

För sitt genomförande föresättes för Företaget i retaget jämväl ombyggnad af en tunn- förhållande ma för bygdevägen mellan Flåskvik och till det all- Skyarps och finnes ritning till en ny tunn- männan: ma uppräffad utvisande erforderlig genomsläpplöshet och byggnadsätt i öfrigt.

I något annat af de hänseenden, om hvilka förmåles i Kungl. Kungöresen den 31 december 1879 angående vissa villkor för tillstånd från det allmännas sida till vattenafledning m. m. kan företaget ifråga ej inverka åtminstone ej i menlig riktning.

At den med ledning af förefintliga ä: Ritningar: gøkartor upprättade plankartan öfver afledningsområdet är läget af utstakade diken utmärkt med tvänne jämntlöfande röda linier; vidstående

punkter och siffror angifva afvägningshålarnes läge och nummer.

Öfver samtliga utstakade dikesträckningar hafva profilritningar uppgjorts, utvisande lutningsförhållanden och gränser mellan lösa och fasta jordarter. Å dessa profilritningar äro dikenas föreslagna bottenlägen inritade, djupen vid hvarje afvägningshål inskrifna samt bottenbredder och slänt antecknade. Åtskilliga sektionsritningar tydliggöra dikenas form och storlek.

Ritningar för vägtrummor åskådliggöra dimensioner och byggnadssätt.

Kostnad: Kostnaden för företaget är beräknad till 8 430 kr.

och utgör kostnaden för undersökning och förslagens upprättan-

de, jämte utredning för statsbidrag 207:47 kr.

Summa kronor 8 637:47

Ändamål och nytta:

I sitt sumfuga tillstånd förenas mosstrakterna ifråga vara en bidragande orsak till frostländigheten i orten.

Genom disannas utdikning förväntas en minskning härutinnan komma att inträda, och är ändamålet med företaget alltså frostländighetens minskande, ett resultat, om det vinnes, som frätagligen blir till afsevärd nytta närmast för intressenterna i företaget.

Arbetsplan:

Företaget synes i enlighet med intressenternas öfverenskomst kunna genomföras under loffret af fem år och under dessa år fördelas på sätt i särskild uppgjord arbetsplan finnes angifvet.

Utförande:

Vid arbetenas utförande iakttages:

att den fastställda arbetsplanen nog följes
såväl med hänsyn till plan- som pro:
filritningar,

att dikesjorden lägges minst en (1-) me:
ter från dikekanterna med en lut:
ning mot diket ej skarpare än dettas
egen slänt,

att vid svankor i markytan och i öfrigt
från minst hvar 30 meter öppningar
lämnas i jordsträngarne så att dag:
vattnet från angränsande terräng
kan fritt nedrinna i diken samt

att vägtrummar byggas af kilad sten och
i goda förband.

Dikena skola för framtiden under: Underhåll:
hållas och vid rensning fastställdt botten:
läge och slänt uttagas; ras och förskjutnin:
gar skola oförtövat afhjälpas.

Till ledning för arbetenas utförande och Fiemärken:
kontrollering äro fiemärken i form af
trianglar Δ inhuggna i jordfasta stenar
hvilka till läge och höjd finnas angif:
na å plan- resp. profilritningar.

Företaget, som utslutande afser frist: Statsbidrag:
ländighetens minskande, synes väl värdt
att komma till utförande och att under:
stöddas med statsbidrag från för dylikt
ändamål anslagna medel. Enligt vill:
koren för tillgodorjutande af bidrag från
allmänna afdelningsanslaget skulle ett
mot hälften af den beräknade kostna:
den för företaget och därmed förbundna
undersöknings- och förädlingskostna:
der utgörande $\frac{8637:47}{2} = 4318:73$ eller i
afrundadt tal 4310 kronor kunna på

räknas såsom bidrag från nämnda anslag.

Handlingar

och

ritningar:

Detta betänkande åtföljes af

- 1) Öfversiktskarta
- 2) Ägobeskrifning och arealuppgift bilaga A;
- 3) Protokoll från sammanträde med intressenterna " B;
- 4) Föreningskrifvelse mellan " " C;
- 5) Tillståndsbrev från icke deltagande jordägare " D;
- 6) Kostnadsförslag " E;
- 7) Kostnadsfördelningslängd " F;
- 8) Gräfningslista " G;
- 9) Arbetsplan " H;
- 10) Arfvodesräkning
- 11) Plan och profilritningar i två blad samt
- 12) ett häfte afskrift af handlingar och två blad kopior af ritningar.

Halmstad den 9 augusti 1917.

C. B. Carlson

Statens landbruksingenjör

Bilaga A.

Ägobeskrifning och arealuppgift öfver mossmark till Moga och Flåskvik i Flåskvika socken, Älfsborgs län.

Hemman eller lägenhet	Mantel	Littera o. kartan. Ägobeskrifningens nummer.	Ägare och ägoslag	Areal		Summa areal	
				kar	ar	kar	ar
Flåskvika Yttergård	1/8	A	Flåskvika kommun			12	51
" Gräsdalen	låg	B	Petrus Larsson			-	75
Moga N:1	1/4	G&E	Johan Carlsson				
		1	mosse				
		2-3	mosse				
		4	mosse delvis trädbev.	1	12		
		5	" " "	2	10		
		6	"	3	83		
		7	"	3	38		
		8	"	1	81		
		9	"	0	86		
		10	"	0	38		
		11	"	0	85		
		17	"	4	23		
		18	kärr	0	12.6	18	68.6
Moga N:2	1/4	D	Algot Classon				
		12	kärr, mossklipet o trädbev.		22		
		13	" " "	2	21		
		14	mosse	21	21	23	64
" Björnsen	låg	F	Ador Abrahamsson				
		15	mosse	1	87.4		
		16	"	0	87	2	78.4
Fussared	1/2	G	Klas Ehrengranat				
		19	mosse			1	-
Summa						59	37
Halmstad i augusti 1917							
C. B. Carlson							

Bilaga B.

Protokoll vid sammanträde angående utdikning af sankmarker inom Moga i Flåskviks socken, Älfsborgs län.

Efter frå därom gjord ansökning verkställda undersökningar af sankmarker inom Moga i och för desamma afdikning inställde sig undertecknad, af Kungl. Landtbruksstyrelsen utsedd förätningsman, den 20 december 1916 hos landtbrukaren Johan Carlsson i Moga för utredning af frågan om utdikning af de undersökta sankmarkerna; och hade af intressenterna tillstådeskommitté:

Johan Carlsson, ägare till $\frac{1}{4}$ mtf. N: 1 Moga,
Ador Abrahamsson, " " afs. läg. Björnåsen,

och Petrus Larsson, " " afs. läg. Gräsdalen
inom Flåskviks by,

Frånvarande var:

Algot Ellasson, " " $\frac{1}{4}$ mtf. N: 2 Moga.

§ 1.

De marker, om hvilkas utdikning fråga var, utgjordes uteslutande af mossar, hvilka i sitt sankta tillstånd förmädes vara en bidragande orsak till trakten's frostländighet, och af sågs med mossarnes dikning närmast att minska denna frostländighet. För genomförande af företaget önskades statsbidrag från för dylikt ändamål anvisade allmänna medel.

§ 2.

Förutom ofvannämnda jordägare, som voro direkt intresserade i företaget, berörde det samma äfven Flåskviks kommun, såsom ägare till $\frac{1}{8}$ mtf. Flåskviks Yttergård och Kapten Elias Ehrengranat, såsom ägare till $\frac{1}{2}$ mtf.

Fussared.

Öfver sagda egendomar, hvilka gränsade in-
till sökandenas ägor, hade gränsdiken ifrågasatts.
Det förmodades att ägarne till desamma icke hade
något att invända mot dikenas upptagande utan
fastmer voro villiga deltaga i arbetet eller kostna-
den härför.

§. 3.

Beträffande deltagandet i företaget och där-
med förbundna kostnader voro närvarande in-
tressenter ense här om och träffade under fört-
sättning att öfriga jordägare komme att ansku-
ta sig till den öfverenskommelse de funnit billi-
g och rättvis, förening om arbetenas utförande,
om grunden för deltagandet, om statsbidrag sö-
kande m. m., och uppsattes här om särskild hand-
ling, hvilken af de närvarande underteckna-
des samt bestyrktes. Föreningshandlingen skul-
le underställas icke närvarande delägare, och
därpå, i händelse af godkännande, vidläggas
förrättningsprotokollet.

§. 4.

Till arbetsstyrelse att handhafva företags
angelägenheter utsågs Johan Carlsson och
Algot Claesson i Moga.

§. 5.

Handlingar och ritningar, som af förrätt-
ningsmannen skulle uppsättas, förvaras hos
Johan Carlsson i Moga, fr. Håksvik.

Moga den 20 december 1917

Johan Carlsson,

Ador Abrahamsson.

P. Larsson.

Algot Claesson.

A tjänstens vägnar

L. B. Carlsson.

Statens landbruksingenjör.

Förening

angående utdikning af sankmarker inom
Moga i Fläckviks socken, Ålfsborgs län.

Undertecknade, jordägare, träffa härmed följande öfverenskommelse:

- 1:) Förbinda vi oss att verkställa utdikningen af oss tillhöriga, under innevarande år här för undersökta, sankmarker i öfverensstämmelse med af statens lantbruksingenjör L. B. Carlsson upprättadt förslag och enligt de bestämmelser i öfrigt som kunna vara föreskrifna för statsbidrags erhållande och företagets genomförande.
- 2:) Likaledes förbinda vi oss att för framtiden underhålla upptagna diken enligt för företaget fastställd plan.
- 3:) Grundar för deltagandet i företaget så ock i framtida underhållet skall vara den, att hvar och en gräver och underhåller diken öfver egna ägor och i gränsdiken deltaga rågrannarna med hälften hvardera. I händelse af brist på isamjande om gränsdikes upptagande och underhåll, har ägare till jord utmed gränslinien, där dylikt dike föreslagits till uppgrävning, att för egen del svara för sådant dike och dess underhåll och så framt medgifvande till diket upptagande i själfva gränslinien icke skulle kunna utviskas att förlägga diket på egen mark intill gränsen.

Kostnaden för undersökningen samt lösen af handlingar och ritningar gäldas af deltagarne efter den beräknade kostnaden för hvars och ens dikning.

I det statsbidrag, som kan vara beviljadt, skall hvar och en hafva del i förhållande till den för hans dikning slutligt fastställda kostnaden.

- 4^o) För mark, som ätgår till diken eller till upplag för dikejord, skall ingen ersättning utgå.
- 5^o) Arbetena för företaget skola frabörjas så fort statsbidrag blifvit beviljadt och vara till afse-ning färdigt senast fem år därefter.
- 6^o) Att arbetsstyrelsens ledamöter Johan Carlsson och Algot Blomsson i Ålaga lämna vi i uppdrag:
- a) att göra underdänig ansökning om största möjliga statsbidrag från allmänna afdikningsanslaget till företagets genomförande;
 - b) att, om statsbidrag beviljas, med vederböran-de myndighet uppgöra kontrakt om arbe-tenas utförande;
 - c) att emottaga och kvittera det statsbidrag som kan vara beviljadt;
 - d) att föra noggranna räkenskaper öfver företaget och dem redovisa samt
 - e) att i öfrigt vidtaga alla åtgärder för före-tagets ändamålsenliga genomförande.

Ålaga den 20 december 1916.

Johan Carlsson ägare till 1/4 mtf Ålaga.

Ador Abrahamsson ägare till lög. Björnåsen.

P. Larsson ägare till lög. Gräddalen.

Johan Carlsson, Ador Abrahamsson och P. Larsson samteckningar bevitna:

E. B. Carlsson

Karl Andersson

Ålaga.

Ålaga.

Algot Blomsson ägare till 1/4 mtf. Ålaga.

Algot Blomssons samteckning bevitnas af

Anna Persson.

Olga Carlsson.

Ålaga, Ålaga.

Ålaga, Ålaga.

Gammalsjö d. 24/1, 1917.
Hr. Herr J. Carlsson.

Moga.

Härmed medgifver jag, att det dike, som
gräfvos för tvärläggning af mossen, hvar till stats-
anslag begärts, må läggas i rågängen mellan
Tussared och Moga.

Högaktningfullt.
Klas Ehrengranat.

Protokoll, hållet vid extra
kyrkostämman med Flåskviks
församling i dess sockenstuga den
18 febr. 1917.

Ingen anmärkning framställdes mot röstlängden.
§ 1.

Stämman bestöt medgifva att rågängsdike fram-
drages mellan Moga och Flåskvik Yttre samt att
ägare af Moga äga att utkvittera och använda det
för sagda ändamål söka statsbidraget åliggande
det ägare af Moga att ensamma ombesörja arbetets
verksamhet.

§ 2.

Till att justera detta protokoll valdes Herrar
Aug. Svensson i Lesslarf och Karl Andersson,
Flåskviks Yttre.

Som ofvån.

A. F. Löfman.

Justerat:

Ordfr.

Aug. Svensson.

Karl Andersson.

Rätt utdraget intygar

ex off.

A. F. Löfman.

Kyrkoherde.

Utdrag ur protokoll hål-
let vid ord. kyrkostämman
med Flåskviks församling
den 17 maj 1917.

Stämman beslöt på därom framställd
begäran medgifva att rågångsdike mellan
Flåskviks Yttre och lägenheten Gräsdalen upp-
tages, hvarvid ägaren af Gräsdalen själf å-
tog sig gräfva och underhålla nämnde dike.

Som ofvan.

A. F. Löfman.

Justeraadt

ordf.

J. Paulsson.

Anders Johansson.

Uppläst i Flåskviks kyrka d. 28 maj
1917 af

A. F. Löfman.

Rätt utdraget intygar

ex officio

A. F. Löfman

Kyrkoherde.

Undertecknad, ägare till lägenheten
Gräsdalen inom Flåskviks by, förbinder
sig härmed att uppgräfva och för framtid-
en underhålla nödigt aflöpsdike från
mina ägor öfver Flåskviks Yttre så ock
gränsdiken mot detta hemman allt i en-
lighet med detta förslag, som uppgjorts af
landtbruksingenjör C. P. Carlsson och i öf-
rigt enligt de villkor, som kunna vara
föreskrifna för statsbidrags erhållande.
Till det företag som öfver utdikning af moss

mark inom Måga och Fläcksvik i Fläcksviks
socken, Älfsborgs län.

Gräsdalen den 30 april 1917.

Petrus Larsson.

Egenhändiga namnteckningens bevittna:
A. J. Andersson. John Larsson
Lindsborg, Fläcksvik. Anneborg, Fläcksvik.

Bilaga E.

Kostnadsförslag till utdikning af mossmark inom Klaga och Flåksvik i Flåksvik socken, Älfsborgs län.

Läge	Längd i meter	Arbete, jordmån m.m.	Antal.	à	Kostnad			Summa	
					kr.	kr.	öc	kr.	öc
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.		8.	9.
0-7+11	711	<u>Diket A-B.</u>							
		mossstof	kubm.	1400	0.50	700	-		
		d: med träd o rötter	"	300	0.70	210	-		
		sand	"	200	0.75	150	-		
		Ombyggnad af byggdevägstumman vid 0+95 m. 1x1x5.5 m. enligt ritning				300	-	1360	-
7+11-9+72.5	261.5	<u>Diket B-C.</u>							
		mossstof	kubm.	625	0.50	312	50		
		sand	"	75	0.75	56	25	368	75
10-12+78	278	<u>Diket D-E.</u>							
		dy och mossstof med ngt. rötter	"	395	0.60	237	-		
		sand	"	6	0.75	4	50	241	50
13-16+40	340	<u>Diket E-F-C.</u>							
		dy och mossstof	"	605	0.50	302	50		
		sand	"	80	0.75	60	-	362	50
16+40-17+90	658.5	<u>Diket C-G.</u>							
		dy och mossstof	"	1140	0.50	570	-		
		sand	"	90	0.75	67	50		
		Byvägstumma vid 17+90 m 0.8x0.8x3.5 m. enligt ritning				150	-	787	50
		<u>Diket H-B.</u>							
23+40-28+42	502	dy och mossstof	kubm.	440	0.50	220			
		d: d: med rötter	"	500	0.70	350			
		sand	"	50	0.75	37	50		
		sten och grus	"	15	1.50	22	50		
		Byvägstumma vid 26+60 m. 0.8x0.8x3.5 m. enligt ritning				150	-	780	-
		Öfverföres						3900	25

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		Älverfördt					3900	25
		<u>Diket I-K.</u>						
30+5-33+80	375	dy och mossstof med rötter kubm.	730	0.60	438	-		
		sand	6	0.75	4	50	442	50
		<u>Diket I-K-L.</u>						
34-37+22.5	322.5	mossstof	595	0.50	297	50		
		sten och grus	4	1.50	6	-	303	50
		<u>Diket L-M.</u>						
37+22.5-38+70	147.5	mossstof	250	0.50			125	-
		<u>Diket M-N-O.</u>						
38+70-39+78	128	mossstof	200	0.50	100	-		
		sand	30	0.75	22	50	122	50
		<u>Diket O-P-Q.</u>						
39+78-40+82	84	dy och torffjord	80	0.40	32	-		
		sand	45	0.70	31	50	63	50
		<u>Diket Q-R.</u>						
40+82-41+68	83	dy och torf	40	0.40	16	-		
		sand	55	0.70	38	50	54	50
		<u>Diket N-S-T.</u>						
42-44+40	235	dy och mossstof	370	0.50	185	-		
		sten och grus	4	1.50	6	-	191	-
		<u>Diket S-U-V.</u>						
45-47+14	214	mossstof	410	0.50			205	-
		<u>Diket V-X.</u>						
47+14-47+24	10	mossstof	15	0.50			7	50
		<u>Diket V-L.</u>						
48-50+27	227	mossstof	470	0.50			235	-
		<u>Diket Y-Z.</u>						
51-53+89.5	289.5	dy och mossstof	510	0.50	225	-		
		sand	35	0.70	24	50		
		Ägervägstumma vid 52+10 m.						
		0.8 x 0.8 x 3 m.			100	-	379	50
		<u>Diket Z-I.</u>						
53+89.5-62+63.5	874	dy och mossstof	1450	0.50	725	-		
		sand	100	0.75	75	-	800	-
		Älverföres					6829	75

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
		Öfverfördt					6.829	76
		<u>Diket P-Z</u>						
63-68+76	571	dy och mossorff kubm	810	0.50	405	-		
		sand "	160	0.75	125	-	525	-
		<u>Diket a</u>						
	320	mossorff "	685	0.15			308	25
		För oförutsedda fall arbetets till-						
		syn m. m. tillägges ca 10 %					767	
		Summa kronor					8430	=

Slutstad i augusti 1917

C. B. Carlsson

Vid arbetsplanens fastställande har kostnader beaktats till
 för avskrivningsarbetet kronor 8430.-
 för lagets upprättande " 207.47

Summa kronor 8637.47

Höckstaden den 22 januari 1919

Vilhelm Rönberg

Större Byggnadsnämnden

Bilaga F.

Kostnadsfördelningsskäl

Släktviken Gräsdalen till B Petrus Larsson.

Dikessträckan D-E kr. 241:50
 " E-F-C. " 362:50
 ca 10% tillägg " 61:- 665:-

Slaga N:1 till C-E Johan Carlsson

Dikessträckan A-B-C kr. 1.728:75
 " C-G " 787:50
 " H-B " 780:-
 1/2 " L-M " 62:50
 " M-N-O " 122:50
 " Q-R " 54:50
 " N-S-T " 191:-
 " S-U-V " 205:-
 1/2 " V-L " 117:50
 ca 10% tillägg " 405:75 4.455:-

Slaga N:2 till D Algot Carlsson

1/2 Dikessträckan I-K-L " 151:75
 1/2 " L-M " 62:50

Öfverföres

214:25 5.120:-

		Öfverfördt	214:25	5.120:-
Dikessträcken	O-P-Q	kr	63:50	
"	Y-Z	"	379:50	
"	X-I	"	800:-	
"	P-Z	"	525:-	
"	a	"	308:25	
	c= 10% tillägg	"	<u>229:50</u>	2.520:-

Moga, Björnåsen, till F Ador Abrahamsson

	Dikessträcken	I-K	kr.	442:50	
1/2	"	I-K-L	"	151:75	
	"	V-X	"	7:50	
1/2	"	V-L	"	117:50	
		c= 10% tillägg	"	<u>70:75</u>	790:-
		Summa kronor			8.430:-

Halmstad i augusti 1917
C. R. Carlson

Gräfningslista till utdikning af mossmark
inom Hoga och Flåskvik i Flåskviks socken, Älfs-
borgs län.

Afvägnings- pöles nummer	Afstånd från föregående pöle i meter	Dikets			Anmärkningar
		Djups i meter	Bottenbredd i meter	Dagbredd i meter	
1.	2.	3.	4.	5.	6.
Diket A-B-C.					
0	—	0.50	0.30	1.55	Slänt 1:1.25
+50	50	1.05	"	2.93	Füpr. Δ i stor sten 15 m. öster om rå 7 m.
+95	45	1.20	"	3.30	från sjökant = 4 m. öfver jämförelseplanet.
1 +26	31	1.40	"	3.80	Bygdevägstumma vid 1 ombygges med
+60	34	1.35	"	3.68	1. x 1. m genomgångsöppning och 5.5 m.
2	40	1.20	"	3.30	längd enligt ritning
+10	10	1.40	"	3.80	
+40	30	1.10	"	3.05	
+70	30	1.30	"	3.55	
3	30	1.10	"	3.05	
+50	50	1.40	"	3.80	
4	50	1.45	"	3.93	
+52	52	1.65	"	4.43	
5	48	1.65	"	4.43	
+50	50	1.65	"	4.43	
6	50	1.40	"	3.80	
+25	25	1.15	"	3.18	
+60	35	1.30	"	3.55	
7	40	1.30	"	3.55	
+71	11	1.25	"	3.43	
+50	39	1.50	"	4.05	
8	50	1.35	"	3.68	
+50	50	1.20	"	3.30	
9	50	1.40	"	3.80	

1	2	3	4	5	6
9	+50	50	1.35	0.30	3.68 Plänt 1:1.25
	+72.5	22.5	1.30	"	3.55
<u>Diket D-E</u>					
10	-	0.25	0.50	1.-	Plänt 1:1.-
	+50	50	0.80	"	2.10 Fixp. Δ i stor sten 10 m. öster om moss-
11	50	0.70	"	1.90	kant midt för 10+30 m. = 4.55 m. öfver jämn
	+30	30	0.75	"	2.- försläplanet.
	+70	40	1.-	"	2.50
12	30	1.35	"	3.20	
	+40	40	1.30	"	3.10
	+78	38	1.30	"	3.10
<u>Diket F-E-C-G.</u>					
13	-	1.10	0.30	2.50	Plänt 1:1.-
	+40	40	1.35	"	3.-
	+80	40	1.30	"	2.90
14	20	1.25	"	2.80	
	+30	30	1.25	"	2.80
	+60	30	1.40	"	3.10
15	40	1.40	"	3.10	
	+32	32	1.20	"	2.70
	+50	18	1.20	"	2.70
16	50	1.20	"	2.70	
	+40	40	1.30	"	2.90
	+53	13	1.10	"	2.50
17	47	1.20	"	2.70	Vid 17+95 bygges kumma för byväg
	+35	35	1.15	"	2.60 med 0.8 x 0.8 m ² genomgångsöppning 3.5 m ²
	+80	45	1.15	"	2.60 längd enligt ritning.
18	20	1.15	"	2.60	
	+40	40	1.25	"	2.80
	+67.5	27.5	1.25	"	2.80
19	32.5	1.20	"	2.70	
	+30	30	1.20	"	2.70
	+70	40	1.15	"	2.60
20	30	1.65	"	3.60	
	+20.5	20.5	1.30	"	2.90

1	2	3	4	5	6
20+77	56.5	1.30	0.30	2.90	Slänt 1:1.-
21	23	1.20	"	2.70	
+62	62	1.20	"	2.70	
22	38	1.30	"	2.90	
+51	51	1.20	"	2.70	
+70	19	1.20	"	2.70	
+98.5	28.5	1.-	"	2.30	
<u>Diket H-B.</u>					
23+40	—	1.20	0.30	2.70	Slänt 1:1
+75	35	1.20	"	2.70	
24	25	1.25	"	2.80	
+48	48	1.20	"	2.70	
25	52	1.20	"	2.70	
+32	32	1.15	"	2.60	
+58	26	1.20	"	2.70	
26	42	1.35	"	3.-	
+50	50	1.50	"	3.30	
+60	10	1.60	"	3.50	Vid 26+60 bygges trumma för byväg lika
27	40	1.40	"	3.10	med den vid 17+90.
+30	30	1.05	"	2.40	Fixp. Δ triangel i sten 16 m. öster om
+50	20	1.20	"	2.70	26+61 = 6.92 m. öfver jämförelseplanet
28	50	1.25	"	2.80	
+42	42	1.25	"	2.80	
<u>Diket I-K.</u>					
30	—	1.25	0.30	2.80	Slänt 1:1.-
+36	31	1.30	"	2.90	Mellan 30 och 30+5 gräfvos g.
+70	34	1.20	"	2.70	Fixp. Δ i stor sten = 10 m. öfver jämfö-
31	30	1.30	"	2.90	relseplanet.
+23	23	0.95	"	2.20	
+40	17	1.60	"	3.50	
+70	30	1.50	"	3.30	
32	30	1.35	"	3.-	
+35	35	1.25	"	2.80	
+56	21	1.50	"	3.30	
+80	24	1.10	"	2.50	

1	2	3	4	5	6
33	20	1.20	0.30	2.70	Plänt 1:1.-
+46.5	46.5	1.15	"	2.60	
+80	33.5	1.20	"	2.70	
<u>Diket I-K-L-M-N-O-P-Q-R.</u>					
34	—	0.35	0.30	1.58	Plänt 1:0.75
+20	20	1.40	"	2.40	
+50	30	1.50	"	2.55	
35	50	1.35	"	2.33	
+50	50	1.45	"	2.48	
36	50	1.55	"	2.63	
+33	33	1.20	"	2.10	
+50	17	1.30	"	2.25	
+72	22	0.95	"	1.73	Fixp. Δ i Berghäll 3 m. öster om 36+72 =
37	28	1.50	"	2.55	8.26 m. öfver jämförelseplanet.
+22.5	22.5	1.45	"	2.48	
+60	37.5	1.40	"	2.40	
38	40	1.35	"	2.33	
+50	50	1.50	"	2.55	
+70	20	1.20	"	2.70	Plänt ² 1:1.-
39	30	1.35	"	3.-	
+42	42	1.10	"	2.50	
40	58	1.10	"	2.50	
+19	19	1.05	0.80	2.60	
+50	31	1.-	"	2.50	
+82	32	1.-	"	2.50	
41	18	1.05	"	2.60	
+36.5	36.5	0.80	"	2.10	
+60	23.5	0.20	"	0.90	
<u>Diket N-S-T.</u>					
42	—	1.10	0.30	2.50	Plänt 1:1.-
+37.5	37.5	1.20	"	2.70	
+67	29.5	1.20	"	2.70	Mellan 42+67 och 42+72 gräfvos ej.
43	32.5	1.25	"	2.80	
+55	55	1.20	"	2.70	
+80	25	1.15	"	2.60	

1	2	3	4	5	6
44	20	1.-	0.30	2.30	Plänt 1:1.-
+40	40	-	-	-	Fixp. Δ i berghäll 5 m. norr om 44+14 m. = 4.91 m. öfver jämförseplanet.
<u>Diket S-U-V-X.</u>					
45	-	1.20	0.30	2.10	Plänt 1:0.75
+42	42	1.35	"	2.33	
+70	28	1.50	"	2.55	
46	30	1.35	"	2.33	
+50	50	1.50	"	2.55	
47	50	1.65	"	2.78	
+14	14	1.25	"	2.18	
+24	10	1.05	"	1.88	
<u>Diket V-L.</u>					
48	-	1.25	0.30	2.18	Plänt 1:0.75
+50	50	1.50	"	2.55	
49	50	1.50	"	2.55	
+50	50	1.50	"	2.55	
50	50	1.50	"	2.55	
+27	27	1.45	"	2.48	
<u>Diket Y-Z-I.</u>					
51	-	0.65	0.50	1.80	Plänt 1:1.-
+45	45	0.90	"	2.30	
+82	37	1.-	"	2.50	
52 +12	30	1.-	"	2.50	Fixp. Δ i stor sten vid 52 = 6.20 m öfver jämförseplanet
+54	42	1.-	"	2.50	
53	46	1.40	"	3.30	vid 52+10 bygges trumma för ågsvägen
+36.5	36.5	1.45	"	3.40	med 0.8x0.8 m's genomgångsöppning
+89.5	53	1.35	0.30	3.-	3 m's längd
54	10.5	1.35	"	3.-	
+40	40	1.45	"	3.20	
+65	25	1.25	"	2.80	
55	35	1.30	"	2.90	
+40	40	1.10	"	2.50	
+73.5	33.5	1.-	"	2.30	
56	26.5	1.15	"	2.60	
+22	22	1.20	"	2.70	

1	2	3	4	5	6
56 +70	48	1.20	0.30	2.70	Plänt 1:1.-
57	30	1.20	"	2.70	
+40	40	1.20	"	2.70	
+70	30	1.20	"	2.70	
58	30	1.20	"	2.70	
+45.5	45.5	1.20	"	2.70	
59	54.5	1.20	"	2.70	
+41	41	1.05	"	2.40	
+70	29	1.20	"	2.70	
60	30	1.05	"	2.40	
+50	50	1.05	"	2.40	
+80	30	1.30	"	2.90	
61	20	1.20	"	2.70	
+40	40	1.20	"	2.70	
+70	30	1.20	"	2.70	
62	30	1.15	"	2.60	
+48	48	1.20	"	2.70	
+68	20	1.20	"	2.70	
<u>Diket P-Z.</u>					
63	—	1.05	0.30	2.40	Plänt 1:1.-
+40	40	1.10	"	2.50	
+70	30	1.10	"	2.50	
64	30	1.30	"	2.90	
+40	40	1.-	"	2.30	
+70	30	1.10	"	2.50	
65	30	1.10	"	2.50	
+28	28	1.-	"	2.30	
+52	24	1.20	"	2.50	
66	48	1.15	"	2.60	
+56	56	1.25	"	2.80	
67	44	1.20	"	2.70	Stellan 67 och 67+5 gräver ej.
+50	50	1.15	"	2.60	
68	50	1.20	"	2.70	
+33	33	1.30	"	2.90	
+76	43	1.20	"	2.70	
<u>Diket a.</u>					
320	1.50	0.30	2.55	Plänt 1:0.75	

Arbetsplan.

<u>1^a året</u>	utföres	1/2	dikessträckan	A-B	för kr.	680:-
	"		"	D-E	" "	241:50
	"		"	I-K-L-M-N-O-P-Q-R	"	669:-
	"		"	Y-Z	"	379:50
				ca 10% tillägg	"	200:- 2170:-
<u>2^a året</u>	"	1/2	"	A-B	för kr	680:-
	"		"	E-F-G	" "	362:50
	"		"	I-K	" "	442:50
		1/2	"	Z-I	" "	400:-
				ca 10% tillägg		185:- 2.070:-
<u>3^e året</u>	"		"	H-B	" "	780:-
	"		"	N-S-T	" "	191:-
	"		"	P-Z	" "	525:-
				ca 10% tillägg		154:- 1.650:-
<u>4^e året</u>	"		"	B-C	" "	368:75
	"		"	S-U-V-X	" "	212:50
	"		"	V-L	" "	235:-
		1/2	"	Z-I	" "	400:-
				ca 10% tillägg		123:75 1.340:-
<u>5^e året</u>	"		"	C-G	" "	787:50
	"		"	a	" "	308:25
				ca 10% tillägg		104:25 1.200:-
Summa kronor						8.430:-

Hållstad i augusti 1917

C. A. Carlson

Rätt afskrifet bekräftar:
 C. A. Carlson
 Statens landtkontrollör

Intyg.

Att Johan Carlsson och Algot Classon i Noga påbörjat arbetet med utdikning av mossmark, inom hemmanen Noga i Häcksviks socken, i enlighet mellan dem och Kungl Landtbruksstyrelsen den 17 februari 1919 upprättat kontrakt varder härmed på begäran intygat.

Drägnad Häcksvik den 1 Mars 1919.

B. N. Johansson
Komm. Ordför.



163
18

2.000 14676

Inkom till

H. Landbrukshögskolan

den 22 DEC. 1920

Vid denna dag verkställd besiktning af
arbetet för det förtag, som efter utdiktning
af mossmark inom kommunen Moga och
Hålsvik i Hålsviks socken, Älplungs län.
för hvilket förtag plan blifvit fastställt
den 18 december 1918, hafva nedanstående delar -
skäpar befunnits uppgifva, nämligen:

Hafva dit A-B, str. 0-75-		Beräknad portals enligt fastställda planer:	
"	B-C	"	368.75-
"	D-E	"	241.50
"	F-E-C	"	362.50
af	C-G str. 16+2-18	"	142.50
"	T-S	"	52-
"	S-U-V	"	205-
"	V-X	"	7.50
"	V-L	"	235-
af	L-K str. 36-37+2-1	"	88.50
"	Y-Z	"	279.50
af	Z-i str. 53+85-58+2-1	"	442.50
			2517.25

För oförutade fall, arbetets tillägg m.m. 10% 252.75

Ja kronor. 2770.-

Kostnader för förtagets upprättande " 207.47

Samman beräknad kronor 2977.47

Moga den 16 december 1920

H. Carlsson
Statens landbruksingenjör

P. M.

D. N:o $\frac{14676}{20}$ för utbekommande av statsbidrag

Titel: utd. av mossmark inom hem:en Moza
och Håksvik i Håksvikes so av
Älvsborgs län

Arb. plan: 18 dec. 1918

Kontrakt: 20 mars 1919

Börjas:

Fullbordas: 1 sept. 1923

Anslag: 4.310: -

Län:

Beräkn. kostn.: 8.637: 47 kr.

Uttag: 1.000: - kr.

Utfört arbete enligt Carlson den 16/12 1920
2977:47 kr. = ~ 35 %

$$\begin{array}{r} 0.48 \cdot 4310 = 2070 \\ - \quad 1000 \\ \hline 1070 = \sim 1100 \end{array}$$

Tillstyrkes till utbetalning ~~län~~ kr.
anslag 1100 kr.

Stockholm den 7/1 1921



163
/18B E V I S

D-522 18322

Inkom 1921

H. Lantbruksstyrelsen

27 DEC. 1921

Över verkställd besiktning av vattenavlednings- och avdikningsar-
 te enligt förordnande av Kungl. Lantbruksstyrelsen den 7 mars 1921
 angående det företag, som avser utdikning av mossmark inom hemma-
 nen Moga och Håksvik i Håksviks socken av Älvsborgs län.

Planen fastställd den 18 december 1918.

Statsunderstöd:

statsbidrag utan återbetalningsskyldighet av 1918 års anslag 4.310:-
 kronor.

Kontrakt om arbetets utförande antaget den 20 mars 1919.

Fastställd arbetstid till 1 september 1923.

Vid av undertecknad den 17 december 1921 verkställd besikt-
 ning av ovan angivna arbete voro (sedan näst föregående besiktning)
 följande arbeten utförda, nämligen:

Beräknad kostnad.

Av diket A - B, sträckan 0+95 - 7+11+vägtrumma, kr. 1.260:-

" " C - G " 18 - 22+98.5+vägtrum-

ma vid 17+90 " 645:-

" H - B " 780:-

" " I - K " 32+56 - 33+80 " 135:75

" " I - K - L " 34 - 36 " 223:-

" L - M " 125:-

" M - N - O " 122:50

" O - P - Q " 63:50

Överföres kronor 3.354:75

Överfört kronor 3.354:75

Diket Q - R	"	54:50
Av " Z - I, sträckan 58+45.5 - 61+20	"	237:50
" P - Z	"	<u>525:-</u> 4.171:75
10 % tillägg	"	<u>418:25</u>
	Summa kronor.	4.590:-
Under år 1920 utförda arbeten	"	2.770:-
För förslagens upprättande	"	<u>207:47</u>
Intill den 17 december 1921 utfört arbete	Summa kronor	7.567:47

Halmstad den 19 december 1921.

M Carlsson

Statens lantbruksingenjör.



P. M.

D. Nr.
18322

för utbetalande av statsbidrag

21

Företag: utdiken. av mossen i inom heden
Moga av Hålsvik i Hålsviks by av
Åbobergs län

Arb. plan: 18 dec. 1918

Kontrakt: 20 mars 1919

Börjas:

Fullbordas: 1 sept. 1923

Statsbidrag: 4.310: -

Län:

Beräkn. kostn.: 8.637: 47

Uttag av statsbidrag: 2.100 — av län:

Utfört arbete enligt Carlom den 17/12 1927.
7567:47 kr. = ~ 87%
0,82 · 4310 = 3500
2100
1400

Tillstyrkes till utbetalning av statsbidrag 1400 kr.
län kr.

Stockholm den 11/1 1922

Godkänt den 11 oktober 1922

103
18

14398

Boris

Lantbrukstypelsen

2 OKT. 1922

öfver verkställdt afgräning af vattenaglednings- och af-
dikningsarbete enligt förordnande af kungl. Lant-
brukstypelsen den 15 februari 1922 angående det företag
som öfver utdikning af mossmark inom hemmanen
Moga och Hålsvik i Hålsvika socken, Ålfrors län.
Planen fastställd den 18 december 1918

Statsunderstöd:

statsbidrag utan återbetalningsskyldighet af 1918 års an-
slag 4.310: - kronor

Kontrakt om arbetets utförande antaget den 20 mars 1919
Fastställd arbetstid till den 1 september 1923.

Vid den af undertecknad den 30 september 1922
verkställda afgräning af öfver angifna arbete har det
samma befunnits utfört i öfverensstämmelse
med den slutligen fastställda arbetsplanen, varför
företaget i dess helhet förordas till god-
kännande.

Moga den 30 september 1922

Marsson
Lantbruksingenjör

