



Akt nr:
O-E1a-0177

AU\$O-E1a-0177

KONTRAKT.

(Arbetslöshetsföretag).

Sedan Kungl. Maj:t den 18 maj 1934 för
torrläggning av mark inom Hjälmaskile invallningsområde i Lycke socken
av

GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

4 rikt. 1 handl.

under föreskrift, att understödstagare skall vara skyldig underkasta sig den granskning från
Riksdagens revisorers sida rörande statsunderstödet användning, som Kungl. Maj:t kan
komma att föreskriva, beviljat dels ett lån av niotusenfyrahundratrettio (9.430)
kronor att utgå från *statens avdikningslånefond*
och dels ett *statsbidrag* utan återbetalningsskyldighet av niotusenetthundrasextio
(9.160) kronor att utgå från *anslaget för 1933/1934 till torr-
läggningsföretag, ägnade att motverka arbetslösheten*, ävensom fastställt en av statens
lantbruksingenjör C.B. Carlson vid syneförrättning år 1933
upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag, ha ~~under~~ undertecknad, ~~[som av~~
~~vederbörande intressenter utsatts till styrelse~~ ~~förtroendeman~~ ~~för företaget,~~
med Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl.
Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande kontrakt, varigenom jag ~~för egen del samt å~~
~~vederbörande intressenters i företaget vägnar~~ åtag ~~er~~ och förbind ~~er~~ mig:

1:o) att utföra företaget i noggrann överensstämmelse med den av Kungl. Maj:t fast-
ställda arbetsplanen med de eventuella ändringar däri, varom vederbörande myndighet må
efter framställning besluta,

att, vid äventyr att bidragsrätten må kunna av Kungl. Maj:t förklaras förverkad, utan
uppskov igångsätta företaget,

att fullborda arbetet till den 1 september 1937,

+ lånet indraget enligt Kungl. Lantbruksstyrelsens beslut den 18 augusti
1934.

att vid företagets utförande iakttaga de föreskrifter, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen må hava meddelats,

att bestrida vad utöver beviljade statsmedel kan erfordras för företagets fullbordande,

att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse enligt taxa även i fråga om av Lantbruksstyrelsen beordrad avsyning av företaget,

att, när sådant av Lantbruksstyrelsen påfordras, företaget behörigen verifierade räkenskaper för företaget ävensom att, därest det skulle visa sig, att torrläggningskostnad, varför statsmedel beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, vidkännas motsvarande minskning av lånet och statsbidraget,

att eljest på anfordran lämna de uppgifter rörande företagets utförande, som i särskild ordning må föreskrivas,

att underhålla det utförda arbetet intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda andra i laga ordning ålagd eller vederbörande från underhållsskyldigheten befriats, samt

att vid arbetets utförande ävensom i fråga om underhållsskyldighetens fullgörande underkasta ~~oss~~ mig Lantbruksstyrelsens inseende och kontroll;

2:o) att för tjänsteman, som av Lantbruksstyrelsen eller Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen förordnas att verkställa besiktning eller avsyning av arbetet eller inspektion av underhållsarbetet, tillhandahålla den för företaget fastställda arbetsplanen med därtill hörande handlingar och ritningar;

3:o) att i händelse avvikelse utan därtill i vederbörlig ordning erhållet tillstånd skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke blivit fullbordat inom därför bestämd tid och Lantbruksstyrelsen ej heller meddelat anstånd med dess utförande, eller Kungl. Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blivit ställd för till Statskontoret avgiven skuldförbindelse angående lånets återbetalning, icke vidare nöjaktig, och ny säkerhet, som av Statskontoret godkännes, icke varder inom bestämd tid avlämnad, eller den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid erlagd, låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsmedel samt att återfordra vad därav uppburits, beträffande lånet dock endast därest icke beslut om detsammans återbetalning och fördelning blivit meddelat, att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas till Statskontoret, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlägga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsmedlen i mån av arbetets fortgång låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer; och skall, därest icke Kungl. Maj:t med avseende å särskilda förhållanden prövar skäligt annorlunda förordna, någon del av statsmedlen inestå i Statskontoret, intill dess arbetet blivit vederbörligen avsynat och av Lantbruksstyrelsen godkänt;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt för förvaring i Lantbruksstyrelsens arkiv till Styrelsen överlämna bestyrkt avskrift och kopia av de till den fastställda arbetsplanen hörande handlingar och ritningar, ävensom att, innan sista delen av statsmedlen lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd meddelats;

6:o) att bestrida eller gottgöra alla kostnader av vad beskaffenhet de vara må, som i följd av erhållna statsmedel föranledas för Statskontoret;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, därest mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftade statsmedel jämte därå upplupen ränta, ställa sådan säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes;

8:o) att till Statskontoret avgiva med behörig borgen eller annan säkerhet försedd skuldförbindelse angående lånets återbetalning; samt

9:o) att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt gällande författningar i ämnet åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel.

Härav äro två lika lydande exemplar upprättade, av vilka vardera kontrahenten tagit ett.

Toffa Lycke den 25 juni 1934.

E. Hallin
Kabinetskammarherrar

Att Kabinetskammarherrar E. Hallin

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

A. E. Heckerle
Adress Tofta. Lycke

A. Magnusson
Adress Tofta Lycke.

Med stöd av Kungl. brevet den 18 maj
1934 antager Kungl. Lantbruksstyrelsen,
å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta
kontrakt.

Stockholm den 18 augusti 1934.

Carl Gustaf

M. Luth
föredragande

Vederbörandes uppmärksamhet fästes å bestämmelserna i 13 kap. 17 § vattenlagen, vari stadgas att, därest det framtida underhållet försummas, Konungens Befallningshavande eller annan myndighet Konungen bestämmer äger själv bota bristen på den försumliges bekostnad.

0 5*0177

Lå

DIARIE Nr 15070
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
3 AUG. 1934

Lbr:

483/34

HJÄLSKILE INVALLNING

inom ägor till

Bremnäs och Toftan

i Lycke socken,

Göteborgs och Bohus län 1933.

Avskrift:

Genom Kungl. Maj:ts beslut den 18 maj 1934 fastställd till efterrättelse vid arbetets utförande med tillägg. att dels den vid mynningen av utloppsriöret från pumpen föreslagna aulappsbrunnen icke skall utföras, dels utloppsriöret skall höjas, så att det rumma kommer att utmyrna omedelbart under medelvat-tenytan i aulappsdiaket, dels ock aulappsdiakets botten och sida vid rörmynningen skall till förhindrande av utskärningar förstärkas medelst betongmur och stensäckläggning. Stockholm den 1 juni 1934.

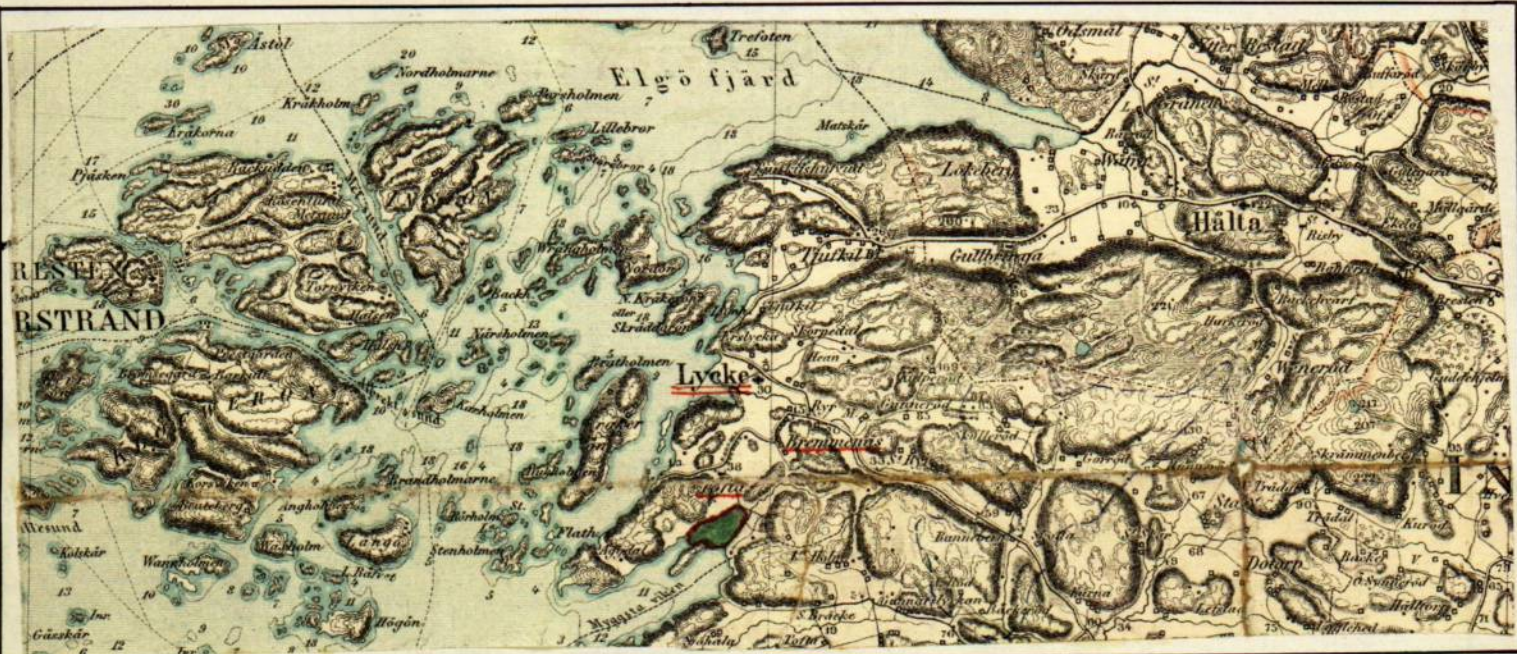
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith.

Bestyrkes å Gärstens vägnar:

W. Carlsson.

Översiktskarta.



Skala 1:100000.

Avskrift:

Betänkande

till företag, avseende bättre skydd mot vattnet för och bättre torrläggning av mark inom Hjälmskile invallningsområde, hörande till Toftan och Bremnäs i Lycke socken, Göteborgs och Bohus län.

L ä g e: Området ifråga är beläget invid saltsjön och 2 km. söderut från Lycke kyrka samt mellan 12 och 13 kilometer väster ut vrån Ytterby station å Bohusbanan. Till övervägande del utgöres det av botten i en vik av sjön, benämnd Hjälmskile. Å vidstående översiktskarta är läget och den ungefärliga utsträckningen utmärkt med grön färg.

U n d e r s ö k n i n g. f ö r s l a g m.m.: Frågan om förbättring av skyddet för och av torrläggningen av marken inom invallningsområdet har varit föremål för prövning vid syneförrättning i laga ordning. I protokollet från förrättningen är en historik intagen, som återger anläggningens tillblivelse, utveckling och nuvarande beskaffenhet och i meddelat utlåtande äro de åtgärder föreskrivna, vilka befunnits erforderliga för att säkerställa området mot vatten utifrån och att avlägsna skadligt vatten inom området. Den förstärkning av vallarne och den utbyggnad av avloppsnätet, som för nämnda ändamål funnits nödiga, finnas återgivna å upprättade ritningar. Ritning över nytt uppförningsverk utvisar i detalj konstruktionen av denna anläggning.

Enligt vad närslutet diariibezvis ger vid handen har förrättningen vunnit laga kraft.

B e s k a f f e n h e t: Såväl i protokollet vid förrättningen som i den upprättade beskrivningen över området är markens beskaffenhet angiven. Det relativt tunna myllager, som den gamla sjöbottnen för närvarande innehar, kan väntas tilltaga i tjocklek, när marken blivit föremål för kultivering och rationell betesdrift. Med tiden kan den väntas bli av samma karaktär som strandmarken utmed sjövikens, vilken mark liksom de angränsande åkerfälten är av särdeles godartad natur.

A r e a l: Den del av det invallade området, som i torrlägningshänseende röner inflytande av de föreslagna förbättringsåtgärderna, innefattar 36,30 hektar.

B å t n a d: För denna del uppstår båtnad, vars värde uppskattats till ett belopp av 27362:- kronor.

K o s t n a d: För vallarnes istandsättande och avloppsnätets utbyggnad samt för uppförandet av det nya uppfodringsverket har kostnaden beräknats till 19720:- kronor.

Drifts- och underhållskostnaden för uppfodringsverket beräknas sålunda:

Energimängd	1350 k.w.h. å 7 öre	=	kr.	92:50
Tillsyn och smörjolja		=	"	100:-
Underhåll: byggnader:	3195:-kr. å 1,5 %	=	"	47:92
maskiner :	2975:- " å 3,0 %	=	"	<u>89:25</u>

Summa kronor 329:67.

vilket belopp efter en räntefot av 5 % förutsätter ett kapital av c:a

6600:- kronor. Kostnaden för de till utförande föreslagna anläggningarna jämte drifts- och underhållskostnader för pumpverket skulle alltså kräva ett penningutlägg av tillhoppa 26320:- kronor.

A r b e t s t i d: I utlåtandet från syneförrättningen har föreskrivets att till utförande ifrågakommande arbeten böra vara slutförda vid 1936 års utgång.

S t a t s u n d e r s t ö d: Enligt ovan utförda beräkningar skulle kostnaderna för företaget belöpa sig till 26320:- kronor,

För syneförrättningen och för utredningen

om statsunderstödet utgöra kostnaderna enligt bifogade räkningar

	552:55	"
--	--------	---

Domstolsavgiften utgör	41:04	"
------------------------	-------	---

tillhoppa	26913:59	"
-----------	----------	---

Enär denna summa förhåller sig till värdet av båtnaden genom företaget som 0,98:1, skulle enligt gängse norm vid beräkning av bidrag från avdikningsanslaget företaget kunna understödjas med belopp svarande mot 49,30 % av kostnaderna för anläggning, förrättning och utredning samt domstolsavgift d.v.s. med $\frac{49,30 (19720:00 + 522:55 + 41:04)}{100}$ utgörande i jämnat tal 10000:- kronor såsom bidrag från nämnda anslag.

Till återstående del av kostnaderna ifråga skulle lån från avdikningslånefonden kunna påräknas och sålunda med 10300:- kronor i jämnat tal.

H a n d l i n g a r o c h r i t n i n g a r: Betänkandet åtföljes av:

Översiktskarta, kostnadssammandrag, förteckning över lånesökandenas i

företaget ingående fastigheter, diariibevis i fråga om besvär mot syneförrättningen, avskrift av syneförrättningshandlingar samt kopia av ritningar i 5 blad jämte arvodesräkningar.

Göteborg den 28 februari 1934.

C.B. Carlson.

Kostnadssammandrag.

Anläggningarna, enligt vid syneförrättningen

verkställd beräkning	kronor	18000:- ~~19720:-~~
Förrättning, enligt räkning	"	501:50
Utredning om statsmedel, enligt räkning	"	51:05
Domstolsavgift, enligt utlåtandet	"	41:04 ^{18593:59} <u>20313:59</u>
Drift och underhåll av pumpverket, enl. betänkan- -det "		<u>6600:-</u>
	Summa kronor	^{25193:59} <u>26913:59</u>

Göteborg den 28 februari 1934.

C.B. Carlson.

x) Minskningen vid tagen av Kungl. Lantbruksstyrelsen med hänsyn till nu gällande arbets- och materialkostnader.

Vid arbetsplanens fastställande har kostnaderna för företaget beräknats till

aufläggningskostnad	18593 kronor 59 öre
kapitaliserad driftskostnad	6600 " - "
	<u>Summa kronor. 25193 " 59 öre</u>

Stockholm den 1 juni 1934.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith.

Förteckning

Över fastigheter och deras ägare, till vilkas anpart i kostnaderna för torrlägningsföretaget inom Hjälmaskile invallningsområde vid Toftan och Bremnäs i Lycke socken, Göteborgs och Bohus län, lån från statens avdikningslånefond sökes:

Toftan	¹ 1	1	mtl. ägare: Kabinettskammarherre Eric Hallin.						
Bremnäs Norg.	² 1	3/16	"	"	:	"	"	"	"
" Överg.	² 2	3/8	"	"	:	"	"	"	"
" Österg.	² 4	3/8	"	"	:	"	"	"	"
" Sörg.	² 6	1/4	"	"	:	"	"	"	"

Göteborg den 28 februari 1934.

C. B. Carlson.

*Bestyrkes & tjänstens vägnar,
C. B. Carlson.*

Avskrift:

Protokoll vid syneförrättning ifråga om
anläggningar för såväl bättre skydd mot vattnet
för som bättre torrläggning av mark hörande till
Toftan och Bremnäs i Lycke socken, Göteborgs och
Bohus län.

§ 1.

Den 18 september 1933 å Tofta gård.

Närvarande: lantbruksingenjören C.B. Carlson, förrättningsman;

Gustav Samuelsson i Lilla Ryr och

Rutger Henriksson i Stora Ryr, godemän; samt

inspektoren A.E. Heehrlé i egenskap av ombud, enligt fullmakt för sökan-
Kabinetts-
den kammarherren Eric Hallin, ägare av de till Tofta gård hänfödda hem-
manen 1 mantal Toftan samt $1\frac{3}{16}$ mantal Bremnäs.

Beträffande det område, om vars bättre skydd och torrläggning
var fråga, vart följande utrönt. Området utgjordes till största delen av
botten till en f.d. vik av saltsjön, benämnd Hjälskilen, och belägen
mellan ägor till Toftan och Bremnäs. På tillskyndan av ägaren till Tofta
gård hade viken ifråga blivit föremål för invallning under åren 1840-1842
och sedan denna tid använts såsom betesmark. Den härför nödiga torrlägg-
ningen hade åstadkommits genom ett system av mindre diken, vilka förde
nederbördsvattnet till ett i områdets ungefärliga mitt framdraget avlopps-
dike, som i områdets sydvästra del förgrenade sig till en i vallen mot

sjön anbragt, förstängbar öppning och till ett i närheten av detta utsläpp anlagt uppfordringsverk.

Avvattningen av området skedde under vintern i regel allenast genom öppningen i vallen. Någon tid före växtlighetens början på våren sattes uppfordringsverket i gång för att avlägsna det vatten, som på grund av sjöns motstånd icke förmått avrinna och för att i görligaste mån sänka vattnet i jorden till en för växterna gynnsam nivå.

En tid framåt hade anläggningarna verkat någorlunda nöjaktigt och tillfredställt anspråken på skydd för och avvattning av området ifråga. Under årens lopp undergingo emellertid skyddsvallarne, såväl de mot sjön som de mot tillflödena från landsidan, sättning med påföljd att vattnet understundom trängde in i området; diken som under betestiden trampades igen, blevo svåra och kostbara att underhålla och uppfordringsverket, som fortfarande bestod av ett med skovlar försett hjul av trä, till en början drivet med oxar, sedermera med en lokomobil och senast med elektrisk motor, förmådde icke under alla förhållanden hålla området fritt från vatten. Följden härav vart en allt mer framträdande försumpning. Vass säv, starr och andra sura växter togo överhanden synnerligast på den gamla sjöbottnen, vilken numera erbjöd blott ringa och mindrevärdigt, av kreaturen föga åtrått bete.

För att få bättre och för betning lämpligare gräs att gå till hade i första hand ansetts erforderligt att skapa bättre avvattningsmöjligheter medelst upptagande av ett större avloppsdikey genom området samt

medelst det befintliga, svaga uppföringsverkets ersättande med ett annat av sådan kapacitet att det till men för växtligheten tillströmmande vattnet kunde avlägnas. I den mån skyddsvallarne icke erbjödo tillräcklig trygghet mot det utifrån påträngande vattnet, finge nödig påbyggnad och förstärkning företagas.

I anledning av vad sålunda upplysts och utrönts hade förrättningsmannen verkställt vissa undersökningar av avvattningsförhållandena, upprättat sektionsritningar över skyddsvallar och avlopp, varvid tillhållens karta över området, betecknad: "Projekt till Hjelmiskiles avdämning" tjänat till orientering. Med stöd av uppgifter om förekommande vattenstånd i saltsjön hade sedermera förslag uppgjorts till vallarnes påbyggnad å låga sträckor och till nytt uppföringsverk samt med beaktande av marknivån inom området jämväl till avloppsdiiken genom detta. Sedan kostnaden för dessa arbeten blivit beräknad, hade förslaget till förbättringsåtgärderna och kostnadsberäkningen överlämnats till sökanden och företeddes nu av sökandens ombud med förklaring att anledning till erinran mot förslaget eller beräkningen icke funnits. Så vitt det kunde förutses borde anläggningarne, utförda enligt förslaget, kunna säkerställa området mot vatteninströmming ävensom lämna möjlighet till en ändamålsenlig torrläggning av marken inom samma.

§ 2.

Sedan sökandeombudet förklarat att några andra intressen än sökandens icke kunde påverkas av de ifrågasatta förbättringsåtgärderna

samt att syneförfarandet påkallats av den omständigheten att sökanden ifrågasatt att komma i åtnjutande av bidrag och lån av statsmedel till bestridande av kostnaderna för företaget, vart marken innanför vallarne av synemännen undersökt och uppskattad. Härvid befanns marken å sjöbottenområdet bestå av ~~ett~~ allenast ett par centimeter tjockt myllager, under vilket följde med humusämnen inblandad lera, underlagrad av blå lera. Områdena mellan den förutvarande sjöstranden och vallen utvisade en jordmån av 0,15-0,25 m. mylla på humusblandad lera och även sand, under vilken följde blålera.

Efter verkställd uppskattning uträknades båtnaden, varpå utlåtande i ärendet meddelades.

Sedan något ytterligare icke var att avhandla tillkännagavs att handlingar och ritningar skulle förvaras å Tofta gårdskontor, varefter förrättningen förklarades avslutad.

Tofta den 18 september 1933.

C.B. Carlson.

Gustav Samuelsson,

Rutger Henriksson.

R e s o l u t i o n .

Översändes till lantbruksnämnden i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del, som förordnas att i laga ordning verkställa i bilagda handling omförmäld förrättning; skolande bevis om detta förordnandes emottagande skyndsamt hit insändas.

Göteborg, i landskansliet, den 28 november 1929.

På Länsstyrelsens vägnar:

G. Hård af Segerstad,

Birger Gillner.

Till Konungens Befallningshavande i Göteborgs och Bohus län.

Härmed får jag vördsamt anhålla, att Länsstyrelsen måtte förordna behörig förrättningsman att verkställa förrättning enligt vattenrättslagen å den av mig tillhöriga jordbruksfastigheten Tofta i Lycke socken i och för reglering och förbättring av en därstädes befintlig invallning.

Av ifrågavarande företag beröres ej någon annan fastighet.

Tofta gård den 27 november 1929.

Eric Hallin.

Fullmakt för innehavaren att vid förrättning för utrönande av båtnadsvärdet vid ifrågasatt vattenavledningsföretag å min egendom Tofta Gård i Lycke socken nästkommande måndag den 18 innevarande månad föra min talan.

Stockholm den 15 september 1933.

Eric Hallin.

Bevittnas: Sigurd Ellström, Edvin Ax.

Utlåtande

ifråga om anläggningar för bättre skydd mot vattnet för och torrläggning av marken inom Hjälmskile invallningsområde vid ägor till Toftan och Bremnäs i Lycke socken, Göteborgs och Bohus län.

Området ifråga utgöres till största delen av botten i Myggstavikens innersta del, Hjälmskilen, och är beläget mellan Göta Älvs och Bäveåns mynnningar samt tillhör alltså nederbördstrakten mellan dessa vattendrag med beteckningen nr 108/109.

För att säkerställa det invallade området mot vatteninströmning från saltsjön vid tillfällena, då västlig storm driver in vattnet i Myggstaviken, tarvas en påbyggnad av de befintliga vallarna till en höjd, som ansetts böra ligga minst 60 centimeter över det iakttagna högvattenståndet i sjön. Detta vattenstånd har uppgivits vara lika med eller obetydligt högre än lägsta punkten på krönet av vallen mot sjön i sydvästra sidan av området. I det vid undersökningen använda höjdsystemet, i vilket ett i berget nordost om vallen mot sjön i sydvästra delen av området samt 5,5 meter öster om vägen, som leder från Tofta gård över vallen, inhugget ringformigt märke med årtalet 1931, innehar höjden +6,37 m., har högvattenytan i sjön läget +4,90 m. Vallkrönet skulle alltså komma att ligga på höjden +5,50 m.

I samband med höjningen av vallen i områdets sydvästra del utbygges den å vallen ledande vägen till 4,0 meters bredd. Åt sjösidan upp-

bygges med sten i anslutning till den befintliga stenbarriären och åt landsidan utlägges slänten i lutning 1:1,5. Den befintliga vägbanan uppkorpas, fyllnadsmaterialet bringas i intim kontakt med underlaget och vägbelägningsämnet användes till hårdgöring av den nya vägbanan, åt vilken gives en svag bombering. Åt landsidan avskalas grässvälen och pålägges den efter uppfyllningen iordningställda vägelänten.

Beträffande vallen mot sjön på områdets sydsida är denna vall väl låg i sin västra del och behöver jämväl påbyggas till höjden +5,50m. Krönbredden bör utgöra minst 1,5 m. och slänten utåt 1:2 och den inåt 1:1,5 samt krönet gives en svag lutning åt sjön till. Grästorven avskalas och återlägges efter skedd uppbyggnad.

Vidkommande vallen omkring området åt landsidan till, vilken vall å vissa sträckor företer för ringa höjd, får även denna vall å sträckorna ifråga göras något högre. Enär vallen icke i nämnvärd mån är utsatt för skvalp eller böljeslag, bör en krönhöjd av +5,40 vara tillfyllest för att vallen skall fylla sitt ändamål. Krönbredden göres 1,0 meter, slänten 1:2 utåt och 1:1,5 inåt samt avskalning och återläggning av grästorven ske.

Därest avloppen utmed vallens yttersida, vilka avlopp tjäna att leda från bäckar och diken tillströmmande vatten till sjön, rensas och vidmakthållas till tidigare upptagna dimensioner, är någon fara för detta vattens inträngande i det med enligt ovan förstärkta vallar skyddade området icke för handen. Största tillflödet till dessa avlopp lär näm-

ligen icke komma samtidigt med högsta vattenståndet i sjön utan först när vattnet i sjön är i fallande.

Från gränsen mellan Agorna till Toftan och Bremnas och åt Toftansidan till är en sträcka, å vilken någon vall ej blivit anlagd. Vattnet i gränediket, utmed vilket dike marken fort höjer sig mot norr, ledes i sydostlig riktning utmed en väg till en bäck, vars vatten rinner till avloppet vid områdets sydöstra sida. Och mellan 100 och 120 m. väster om gränsen tillrinner vatten i ett dike, som stöter till avloppet på nordvästra sidan av området. Marken mellan de båda dikena kan avvattnas till dessa och någon anläggning av vall till skydd mot vattnet från denna mark är icke påkallad.

Vid arbetet med vallarnes utbyggande iakttages att det tillförda materialet, som lämpligen hämtas från den vid upptagandet av vattenavloppen inom området uppschaktade massan, väl sammanpackas med det under grästorven befintliga jordlagret, vilket för den skull något uppluckras samt i övrigt väl hopstampas innan vallen åter beklädes med torven. Å de över vallarne uppritade sektionerna är vad som enligt ovan funnits nödigt i utbyggnadsväg angivet medelst röda linjer.

Enär medelvattenståndets nivå i saltsjön, uppmätt till +3.85 m. ligger 15-25 centimeter över den invallade sjöbottnens nivå, som befinner sig mellan +3.60 och +3.70 m., kan någon avvattning eller torrläggning av marken inom området icke åstadkommas på naturlig väg. Och då det icke

är förenligt med rationell beteskultur att låta vattnet någonsin icke ens under vintern stå över marken, får räknas med att allt det vatten, som faller inom området och icke avdunstar eller infiltreras i marken eller åtgår till växternas uppbyggande måste avlägsnas medelst uppföring.

Det nederbördsområde, från vilket vattnet på detta sätt måste bortskaffas, innefattar omkring 40 hektar och den största vattenmängd, som kan komma ifråga att avleda, kan anses motsvara en tillrinning av 2,0 liter i sekunden från varje hektar i medeltal eller från hela området 80 liter i sekunden. Den största lyfthöjd som ifrågakommer har beräknats utgöra 2,7 meter. Ett under dessa förutsättningar lämplig pump synes vara den av N O H A B (Nydqvists & Holms AB) tillverkade och med invallningspump nr 3 betecknade som uppgivits kunna med ett varvantal av 775 per minut uppförda 4500 minutliter vid nämnda uppföringshöjd. Den för detta arbete nödiga kraften beräknas utvecklad av en motor om 5 hästkrafter.

Den vattenmängd, som årligen funnits böra avlägsnas från det invallade området härledes ur följande beräkning.

Årsnederbörden för trakten utgör omkring 750 mm, av vilka c:a 430 mm. falla på sommarhalvåret och 320 mm. på vinterhalvåret. Av nederbörden under sommaren kunna 60 % och av den under vintern 20 % antagas avdunsta eller upptagas av jorden och växterna och sålunda 40 resp. 80 % behöva avlägsnas d.v.s. inalles 430 mm., motsvarande en vattenmängd av

172000 kubm.. Medellyfthöjden är ungefär 2,0 meter.

Under förutsättning av 70 % verkningsgrad hos pumpaggregatet beräknas den energimängd, som erfordras för utpumpningen av förenämnda vattenmängd, till 1350 k.w.h.

Det nya uppföringsverket avses uppfört på skyddsvallen i sydvästra delen av området i omedelbar närhet av det befintliga såväl av den anledningen att fast grund för byggnadskroppen här kan erhållas som av den att nädig tillsyn lättast kan försiggå vid denna plats.

Pumpen inrymmes i ett schakt med botten och väggar av betong, som jämte den på fundament i jämnhöjd med vallkrönet till pumpen applicerade motorn överbygges med ett skjul, det hela uppburet av pålar, nedförda till berggrund. Inrättningen med till- och avlopp åskådliggöres medelst ritning över anläggningen. I samband med avloppets upptagande ombygges trumman för vägen över sjövallen med 1,2 m. bred vattenöppning och botten å nivån +3,20 m. och täckhallarnes undersida å höjden +5,00 m.

För att leda vattnet inom området till pumpverket och möjliggöra markens torrläggning fordras i första hand upptagandet av ett huvudavlopp i områdets längdsträckning, till vilket sluter ett öppet dike från den utsträckt flacka delen norr om sjövallen i söder. Dessa avlopp äro dimensionerade med hänsyn till önskvärdheten såväl av ändamålsenlig torrläggning av marken, varvid kan räknas med täckdikning till 0,75 å 0,80 meters djup på de längst från avloppen belägna delarne av den gamla sjö-

botten, som av pumpverkets möjligast jämna och ostörda drift. I nedre, närmast verket belägna sträckan, utbygges för den skull avloppet till en bottenbredd av 1,2 meter, vilken omkring 75 m. från verket inknappas till 0,50 meter och vid anslutningen med diket söderifrån till 0,30 m., vilket mått sist nämnda dike även innehåller. Slänten skulle utgöra 1:1,5 och bottenlutningen 0,4:1000 för huvuddiket och 1:1000 för bidiket, bottenläget vid verket +1,60 m. och i huvuddikets övre ända +2,00 m. samt sidodiktets bottenläge vid utloppet +1,85 m. och vid övre ändan +2,05 m.

Läge, lutningar och dimensioner för avloppen ifråga äro angivna å plan-, profil- och sektioneritningar öfver samma.

Vid utförandet av arbetena med avloppens upptagande bör iakttagas att schaktningsmassorna uppläggas, där de ej komma till utspridning eller bortförande i samband med grävningsarbetet, på ett avstånd av minst en meter från avloppens kanter och med en lutning mot dessa icke skarpare än 1:1, varjämte till befordrande av vattnets avrinning uppkommande jordsträngar förses med öppningar i släntlutning 1:1 vid förefintliga vattenfåror, där sådana ansluta och i övrigt vid svackor i markytan och på högst var 40:de meter.

Till säkerställande av avloppens bestånd böra sidorna omedelbart efter färdigställandet besås med frön från lämpliga gräsarter.

Kostnaderna för de ovan avhandlade åtgärderna d.v.s. vallarnes uppbyggande, pumpverkets uppförande och avloppens upptagande ~~tillika med drift- och underhållskostnader för uppföringsverket~~ äro beräknade till

sammanlagt 19720:- kronor.

Den för marken inom invallningsområdet genom nämnda arbeten uppkommande båtnaden är skattad till ett värde av 27362:- kronor.

Sedan gränsen i sjöbottnen mellan ågorna till Toftan och dem till Bremnäs blivit uppdragen å kartan öfver området, är båtnaden för den till de särskilda hemmanen hörande marken uträknad och införd i bifogad längd. Enär båtnaden är uppskattad till belopp, som jämlikt 11 kap. 95, § vat-tenlagen förpliktar till avgift för i nämnda lagrum angivet ändamål, skall sådan avgift erläggas med en krona femtio öre för varje 1000 kronors båtnad eller med 41 kronor 04 öre och inbetalas till Konungens Befallningshavande i Göteborgs och Bohus län innan arbetena påbörjas.

Deltagandet i arbetena såväl för utförandet av anläggningarna som för deras framtida underhåll är knuten till sökandens fastigheter i förhållande till värdet av båtnaden för dessa, sådant detta värde är uträknat i förenämnda längd.

Arbetena må begynna omedelbart efter det detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara bragta till slut senast vid 1936 års utgång. Under utförandet bör kontroll och efter färdigställandet avsyning ske av lantbruksingenjören i länet.

Enär ifrågasatta och föreslagna arbetena allenast avse att istandsätta och förbättra en invallningsanläggning, som bestått i öfver nittio år, och icke vare sig att skapa en helt ny anläggning eller att betjäna sig av den befintliga för att möjliggöra torrläggning av nya områden

är underställning av utlåtandet jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 55 §
vattenlagen icke påkallad.

Därest talan mot förrättningen och detta utlåtande synes erforder-
lig, må denna talan föras vid Västerbygdens Vattendomstol, till vilken
besvären, för att komma under prövning, skola vara ingivna inom sextio
dagar från nedanskrivna dag.

Tofta den 18 september 1933.

C.B. Carlson, Gustaf Samuelsson, Rutger Henriksson.

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantel	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
<u>Lycke socken.</u>				
Toftan	1	1		<u>Kabinettskammarherren Eric Hallin.</u>
			1	betesmark, 1-2 cm. mylla på humusbl. lera och blålera
			2	" " " " " " " " "
			3	" " " " " " " " "
			4	" " " " " " " " "
			5	" 15-20 " " " " " " "
			6	" " " " " " " " "
			7	" " " " " " " " "
			8	" " mylla på sand o " " " "
			9	" " " " " " " " "
			10	" " " " " " " " "
			11	" 20-25 " " " " " " "
				Summa
Bremnäs Norg.	2			
" Överg.	1	3/16		
" Österg.	2	3/8		<u>Kabinettskammarherren Eric Hallin.</u>
" Sörg.	4	3/8		
	2	1/4		
			12	betesm. 1-2 cm. mylla på humusbl. lera och blålera
			13	" " " " " " " " "
			14	" 15-20 " " " " " " "
			15	" " " " " " " " "
			16	" 20-25 " " " " " " "
				Summa
				<u>Sammandrag.</u>
Toftan	1	1	1-11	Kabinettskammarherren Eric Hallin
Bremnäs Norg.	2			
" Överg.	1	3/16		
" Österg.	2	3/8		
" Sörg.	4	3/8	12-16	" " "
	2	1/4		
				Summa

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	öre	för har	för ägofigur	öre			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
		5	80					200	1160	-	1000	5800	-	4640	-	
		7	15					"	1430	-	"	7150	-	5720	-	
		2	35					"	470	-	"	2350	-	1880	-	
		5	60					"	1120	-	"	5600	-	4480	-	
		1	53					1200	1836	-	1600	2448	-	612	-	
		0	29					1300	377	-	1500	435	-	58	-	
		0	57					1200	684	-	1600	912	-	228	-	
		0	46					"	552	-	"	736	-	184	-	
		0	24					"	288	-	"	384	-	96	-	
		0	44					1100	484	-	"	704	-	220	-	
		1	05					1000	1050	-	1800	1890	-	840	-	
		25	48						9451	-		28409	-	18958	-	
		3	70					200	740	-	1000	3700	-	2960	-	
		5	85					"	1170	-	"	5850	-	4680	-	
		0	22					1200	264	-	1600	352	-	88	-	
		0	41					"	492	-	"	656	-	164	-	
		0	64					1000	640	-	1800	1152	-	512	-	
		10	82						3306	-		11710	-	8404	-	
		25	48						9451	-		28409	-	18958	-	
		10	82						3306	-		11710	-	8404	-	
		36	30						12757	-		40119	-	27362	-	

Tofta den 18 september 1933.

C.B. Carlson, Gustaf Samuelsson, Rutger Henriksson.

HJÄLMSKILE invallning.

Kostnadsberäkning.

Arbete, material m.m.	An- tal	å kro- nor.	Kost- nad. kr. ö.	Summa kostnad. kr. ö.
1.	2.	3.	4.	5.
<u>A/ Ny pumpstation att anlägga.</u>				
<u>1/ Schaktning och spåntning för stationen</u>				
Schaktning innanför spånt kubm.	360	1,50	540 -	
Spånt, 3" plank "	7,2	50,-	360 -	
Nedslagning kvm.	100	2,-	200 -	1100 00
<u>2/ Inloppsbrunn.</u>				
Rustbädd kubm.	0,5	50,-	25 -	
Formsättning kvm.	12	5,-	60 -	
Betonggjutning kubm.	1,10	40,-	44 -	
Galler och vinkeljärnskonung			40 -	169 -
<u>3/ Trätub.</u>				
Rustbädd kubm.	0,20	50,-	10 -	
3" spåntad plank "	1,-	50,-	50 -	
Smide: järnband och träskruvar			20 -	
Arbete			25 -	105 -
<u>4/ Pumpbrunn.</u>				
Pålar jämte nedslagning st.	4	25,-	100 -	
Formsättning kvm.	65	5,-	325 -	
Betonggjutning kubm.	10,5	40,-	420 -	
Armering			25 -	870 -
<u>5/ Avloppsbrunn.</u>				
Spåntning 2" plank kubm.	0,8	50,-	40 -	
Nedslagning kvm.	16	2,-	32 -	
Pålar jämte nedslagning st.	4	10,-	40 -	
Formsättning, innerform kvh.	5,4	5,-	27 -	
Överföres			139 -	2244 -

1.	2.	3.	4.	5.
Överfört			139 -	2244 -
Betonggjutning kubm. 1.3 40.-			52 -	
Galler och vinkeljärnskonung			40 -	231 -
6/ <u>Pumphus.</u>				
Träöverbyggnad		300.-	300 -	300 -
7/ <u>Pumpverk.</u>				
Invallningspump Nohab nr 3.enl. anbud			2250 -	
Motor 6,5 hkr. med tillbehör samt anordningar för automatisk till- och frånslagning enl. anbud			525 -	
Frakt och montering			200 -	2975 -
För oförutsedda fall, tillsyn m.m. tillägges 15 % av kostnaderna under 1-6 och utföras med				420 -
			S u m m a	6170 -
B/ <u>Av-och tilloppsdiken att förstora.</u>				
1/ <u>Avloppsdiket från pumpstationen.</u>				
Schaktning av lera			100 -	
Ombyggnad av vägtrumman över avloppet			200 -	300 -
2/ <u>Tilloppsdiken inom invallningsområdet.</u>				
Sträckan A-B, schaktning av lera kubm. 2500 0,90			2250 -	
" " " 1700 0,80			1360 -	
" B-C " " 2120 "			1696 -	
" B-D " " 1040 "			832 -	6138 -
För oförutsedda fall, tillsyn m.m. 10 %				652 -
Utspridning av schaktningsmassor, som icke komma till användning vid vallarnes uppbyggande kubm. 5640 0,25				1410 -
			S u m m a	8500 -
C/ <u>Vallar att påbygga.</u>				
Vallsträckan A-B: vägbana att upphacka och återställa efter vallens uppbyggande samt utöka med makadam och grus kubm. 120 2,50			300 -	
Grästörv att avskala å vägens innerslänt och pålagga efter vallens uppförande kvm. 420 0,25			105 -	
Överföres			405 -	

1.	2.	3.	4.	5.
Överfört			405 -	
Massor att lassa, forsla och upplägga till vallens upphöjande och utökande, kubm. 600		1,25	750 -	
Stenbeläggning utmed vägens yttersida "	80	5,00	400 -	1555 -
<u>Vallsträcken C.D:</u>				
Grästorv att avskala och pålägga efter vallens höjning kvm. 500		0,35	175 -	
Massa att lassa, forsla och upplägga till höjning av vallen kubm. 180		1,75	315 -	490 -
<u>Vallsträcken B-C:</u>				
Grästorv att avskala och åter pålägga efter vallens påbyggande kvm. 3200		0,25	800 -	
Massa att gräva och upplägga till höjning av vallen kubm. 1400		1,25	1750 -	2550 -
För oförutsedda fall, tillsyn m.m. o:a 10 % tillägg				455 -
			S u m m a	5050 -
<u>S a m m a n d r a g.</u>				
A/ Pumpstation				6170:-
B/ Av- och tilloppsdiken				8500:-
C/ Vallar				5050:-
		Summa kronor		19720:-

Göteborg den 28 februari 1933.

C.B. Carlson.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Carlson

715/34
Godle, 19/5 1938

Tillhör

DIARIE Nr 5919

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

30 APR. 1938

Bevis

Över verkställd avsyning av arbetena för torrläggning av Hjälmskile invallningsområde i Lycke socken, Göteborgs och Bohus län.

Planen fastställd den 18 maj 1934.

Statsunderstöd: bidrag från reservationsanslaget till torrlägningsföretag, ägnade att motverka arbetslösheten av 9160:- kronor.

Kontrakt antaget den 18 augusti 1934.

Arbetstid till den 1 september 1937.

Efter verkställda kontrolleringar vart avsyning av arbetena för företaget ifråga verkställd den 21 mars 1938 och arbetena befunna utförda i nära överensstämmelse med planen. Avvikelse från denna hade allenast så tillvida företagits att vattenloppet genom området gestaltats rakt mellan 0 och 1+20 samt påbättring av vallsträckan 1400 - 1500 uraktlåtits sedan dike upptagits från punkten 1300 ungefär vinkelrätt mot den i linje med vallsträckan 1400- 1500 ledande vägen till en i denna förefintlig trumma för en bäck, vars vatten dymedelst bragts att avrinna i det upptagna diket i stället såsom tillförne i dike utmed vägen och vidare i dike utmed vallen 1400-1300. Enär marken, där diket framdragits är högbelägen och fara för bäckvattnets inrinnande i invallningsområdet är utesluten synes vall utmed sträckan 1400-1500 obehövlig och uraktlåtenheten att påbygga denna vall fullt kompenserad av arbetena för förbindelsedikets upptagande.

Beträffande de vid planens fastställande gjorda tilläggen angående obehövligheten av avloppsbrunn och utloppsrörets höjande må anmärkas att anläggningen i denna del redan var utförd vid tiden då kännedom om tilläggen vanns. Då utloppet är ganska trångt och virvelrörelser därför oundvikliga står frågan öppen huruvida något väsentligt står att vinna i kraftbesparing med brunnens borttagande. Och då brunnen nu är byggd synes den kunna bestå intill dess det påtagligt kan visas att brunnen utgör ett störande hinder för utströmningen och leder till så väsentligt ökade pumpningskostnader att den bör undanskaffas. Nödig stensättning kring brunnen har i vart fall vidtagits.

Föreskriften om mynningsrörets höjande till omedelbart under medelvattenytans nivå synes hava förbisett den omständigheten att lågvattenstånd uppträda i sådan omfattning att en icke oväsentlig besparing i

och med de ändringar

pumpningskostnad kan uppstå om mynningen såsom förslaget avsett och såsom ock skett förlades omedelbart under lågvattnets nivå.

Med återopande av vad sålunda anförts anser jag företaget i utfört skick vara av beskaffenhet att böra förordas till godkännande.

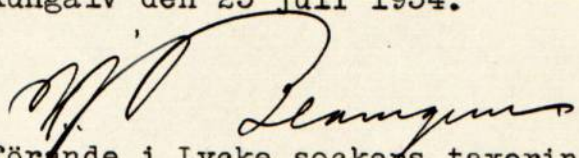
Göteborg den 28 april 1938.

W. Carlsson



Att Kabinettskammarherren Eric Adolf Hallin tillhöriga fastigheterna 1 mantal Toftan, 5/16 mantal Bremnäs Nordgård, 3/8 mantal Bremnäs Övergård, 3/8 mantal Bremnäs Östergård, 3/8 mantal Bremnäs Västergård och 1/4 mantal Bremnäs Sörgård jämte 1 kvarn och 2 flygelbyggnader, allt i Lycke socken, enligt 1934 års taxeringslängd för Lycke socken åsatts ett gemensamt taxeringsvärde av Etthundranittiotusen (190.000) kronor, betygar

Kungälv den 23 juli 1934.


ordförande i Lycke sockens taxeringsnämnd

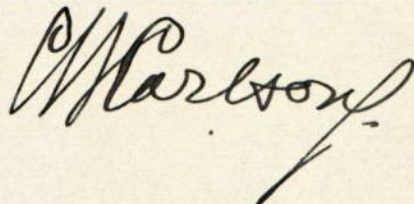


Stämpel och lösen Kr. 2:-.

Vid den 5 juli 1934 verkställd besiktning av arbetena för torrläggning av mark inom Hjälmskile invallningsområde i Lycke socken, Göteborgs och Bohus län befunnos de i kostnadsberäkningen under rubriken: "A/ Ny pumpstation att anlägga" till utförande upptagna arbetena i det närmaste verkställda samt pumpen inmonterad.

Med utgifter för förrättning, utredning och domstolsavgift torde de hittills havda kostnaderna belöpa sig till omkring en tredjedel av totalkostnaden.

Göteborg den 1 augusti 1934.



715/34

DIARIE Nr 15065
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
3 AUG. 1934

Härmed får jag vördsamt anhålla
att icke komma i ettjuntande av det
lån från statens avdikningsfond av
9.430 kronor, som kungl. Maj: t den 18
maj 1934 beviljat i samband med stats-
bidrag från anslaget för 1933/1934 till torv-
läggningsföretag, ägnade att motverka arbets-
lösheten.

Tofte - Lind den 25 juni 1934.

L. H. Hallin
Kabinetssekreterare.

Egenhändiga namnteckningar bevitna:

A. E. Hultén
Inspektör
Tofte, Lycke

A. Magnusson
Husträllerska
Tofte Lycke.

7157/34

DIARIE Nr 12591
K. LANTBRUKSTYRELSEN
17 JUN. 1935

Meddelande

angående verkställd besiktning av arbetena för HJÄLMSKILE invallningsföretag inom ägor till Toftan och Bremnäs i Lycke socken, Göteborgs och Bohus län.

Planen fastställd den 18 maj 1934.

Statsbidrag från reservationsanslaget till torrlägningsföretag, ägnade att motverka arbetslösheten, 9160:- kronor. *ett 4,000*

Kontrakt antaget den 18 augusti 1934.

Arbetstid till den 1 september 1937.

Vid denna dag verkställd besiktning av arbetena för företaget ifråga befunnos arbeten utförda, för vilka kostnaderna tillsammans med utgifterna för förrättning och utredning svara mot ungefär hälften av den beräknade totalkostnaden för företaget.

Göteborg den 5 juni 1935.

W. Karlsson

P. M.

D. Nr 12591/35

för utbetalande av statsunderstöd.

Företag: Torrläggning av mark inom Hjälmaskile invallningsområde i
Lycke socken av

Göteborgs och Bohus länArb. plan: 18/5 34Kontrakt: 18/8 34Fullbordas: 1/9 37Lån: 9.430 lånet indraget den 18/8 1934Statsbidrag: 9.160 kr.Beräkn. kostnad: 25.193:59 kr.

av lån: kr.

Tillstyrkt utbet. d. 18/8 34av statsbidrag: 4.000 kr.Utfört arbete enligt st.lbr.ing. C.B. Carlson den 5 / 6 19 35

kr. = c:a %.

~~Ordförande styrelsen~~

Ende intressent

Rekv. bifogad

Kabinettskammaren Eric Hallin,

Tofta gård, Lycke.

av lån kr.

Tillstyrkes till utbetalning

av statsbidrag 1500 kr.Stockholm den 3/7 19 35.

Meddelande

angående verkställd besiktning av arbetena för torrläggning av mark inom
Hjälmskile invallningsområde i Lycke socken, Göteborgs och Bohus län.

Planen fastställd den 18 maj 1934.

Statsunderstöd: bidrag från reservationsanslaget till torrläggningsföretag, ägnade att motverka arbetslösheten 9160:- kronor.

Kontrakt antaget den 18 augusti 1934.

Tid för arbetets fullbordan 1 september 1937.

Vid den 6 innevarande april av förste assistenten Th. Herdenberg verkställd besiktning av arbetena för företaget ifråga befunnos arbeten utförda, vilka i förhållande till den vid planens fastställande beräknade kostnaden betingat en kostnad av omkring 12360:- kronor, motsvarande ungefär 67 % av den beräknade totalkostnaden för företaget.

Göteborg den 14 april 1936.

P. Karlsson.

P. M.

Arbetslöshetsföretag

D. Nr 6606/36

för utbetalande av statsunderstöd.

Företag: Torrlägg. av mark inom Hjälm-skile invalln.område i
Lycke socken av

GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

län

Arb. plan: 18 maj 1934

Kontrakt: 18/8 34

Fullbordas: 1/9 37

Lån: -

Statsbidrag: 9.160

Beräkn. kostnad: (25.193:59) anläggn.kostn. 18.593:59

av lån: - kr.

Tillstyrkt utbet. d. 18/8 34 & 3/7 35

av statsbidrag: 5.500 kr.

Utfört arbete enligt lbsing. C.B. Carlson den 6 / 4 19 36

12.360 kr. = c:a 67 %.

0.66 · 9.160 = 6.000

5.500

500

Obs. Räenskapssmdrag .

Ordf. i arb. styrelsen } Kabinettskammarherre Eric Hallin, Tofta gård,
Ende intressent } Lycke

Rekv. bifogad

av lån kr.

Tillstyrkes till utbetalning

av statsbidrag 500 kr.

Stockholm den 21/4 1936

715/34

Meddelande

angående besiktning av arbeten vid företag, avseende torrläggning av mark inom Hjälmaskile invallningsområde i Lycke socken, Göteborgs och Bohus län.

Planen fastställd den 18 maj 1934.

Statsunderstöd: ~~lån från avdikningslånefond 24300 kronor.~~

bidrag från reservationsanslaget till torrlägningsföretag, ägnade att motverka arbetslösheten 9160:- kronor.

Kontrakt antaget den 30 april 1934.

Arbetstid till den 1 september 1937.

Vid den 26 augusti 1936 av förste assistenten Th. Herdenberg verkställd besiktning av arbetena för företaget ifråga befunnos arbeten utförda, vilka tillsammans med utgifter för förrättning och utredning om statsunderstöd representera en kostnad, svarande mot ungefär 85 % av den vid planens fastställande beräknade totalkostnaden för företaget.

Göteborg den 8 september 1936.

W. Carlsson

P. M.

D. Nr 16614/36

för utbetalande av statsunderstöd.

Företag: Torrläggning av mark inom Hjälmskile invallningsområde
i Lycke socken av

Göteborgs och Bohus
län

Arb. plan: 18/5 34

Kontrakt: 18/8 34

Fullbordas: 1/9 37

Lån:

Statsbidrag: 9.160 kr.

Beräkn. kostnad: 25.193:59 kr.

Tillstyrkt utbet. d. 18/8834 m.fl. av lån: kr.

av statsbidrag: 9.160 6.000 kr.

Utfört arbete enligt den 19

kr. = ca 85 %.

0.77 · 9.160 · 7.000
6.000
1.000

~~Ordf. i arb. styrelsen~~

~~Ende intressent~~

Kabinettskammarherren Eric Hallin, Tofta gård,

Lycke.

Rekv. bifogad

av lån kr.

Tillstyrkes till utbetalning

av statsbidrag 1.000 kr.

Stockholm den 18/9 1936.

Hjälmskile Invallningsföretag

K o n t o .

Debet.		Kronor	öre	Kredit.		Kronor	öre
Un. n: 2	An Lantbruksingeniör			Per Kungl. Statskontoret			
1	C. B. Carlsson enl. rkn.	483	01 [✓]	Stockholm	7000	-	
2	" Nydqvist & Holm enl. rkn.	2750	- [✓]	" A.S.E.A. enl. nota	3	97 [✓]	
3	" A.S.E.A. Västerås " "	379	26 [✓]	" Saldo	13215	87	
4	" Trävarufirma Inland " "	62	17 [✓]				
5	" Firma Backman " "	6	40 [✓]				
6	" Stenhuggare Hulb " "	70	- [✓]				
7	" E. Carlsson Landvetter "	55	35 [✓]				
8	" Godemansarvode	16	- [✓]				
9	" Grävningsarbeten enl. kv.	4578	15 [✓]				
	<i>Tillsyn</i>	1627	-				
	" Schaktnig, terrassering,						
	körning av sten och lera:						
	2173 mansdagsverken a 4:50	8828	50				
	37 hjon " " a 2:-	74	-				
	436 häst " " a 2:50	1290	-				
	<u>Kronor:</u>	<u>20219</u>	<u>84</u>	<u>Kronor:</u>	<u>20219</u>	<u>84</u>	

Beräknad anläggningskostnad 18593:59 kr.
 Totalt att erinra *Ug.*

Till

Kungl. Lantbruksstyrelsen

Till åttlydnad av Kungl. Lantbruksstyrelsens i skrivelse av den 3 inne-
varande Maj givna anmodan att till Kungl. Styrelsen insända räkenskaper
jämte behöriga verifikationer utvisande de verkliga kostnaderna beträf-
fande torrläggning av mark inom Hjälmaskile invallningsområde i Lycke
socken av Göteborgs och Bohus län får jag härmed överlämna ett samman-
drag av räkenskaperna ifråga

Tofta-Gård, Lycke den 12 maj 1938.

L. Hallin