

godk.

2 4/33

1 mto

D _____ 1-0224

KONTRAKT.

23391

DIKRE NY
K LANTBRUKSSTYRELSEN
11 AUG. 1933

Sedan Kungl. Maj:t den 7 juli 1933 för
"Torrlägningsföretaget Gullbergshopen-Hemmestad" i Hölö socken av
_____ SÖDERMANLANDS LÄN _____

under föreskrift, att bidragstagare skall vara skyldig underkasta sig den granskning från
Riksdagens revisorers sida rörande statsbidragets användning, som Kungl. Maj:t kan komma
att föreskriva, beviljat ett **statsbidrag** utan återbetalningsskyldighet av ettusennittio
(1.090) kronor att utgå från **statens avdikningsanslag**
ävensom fastställt en av statens lantbruksingeniör M. Lingström
vid syneförrättning år 1932 upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag,
h~~av~~^{nda} undertecknade, ~~som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse~~ ~~förtroende~~
~~man~~ ~~för företaget,~~ _____ med
Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande kontrakt,
varigenom ^{vi} ~~jag~~ ~~för egen del samt å vederbörande intressenters i företaget vägnar åtaga~~
och förbinda ^{oss} ~~mig~~:

- 1:o) att utföra företaget i noggrann överensstämmelse med den av Kungl. Maj:t fastställda arbetsplanen med de eventuella ändringar däri, varom vederbörande myndighet må efter framställning besluta,
att fullborda arbetet till den 1 september 1934,
att, när så av Lantbruksstyrelsen påfordras, efter företagets fullbordande förete behörigen verifierade räkenskaper över de med företaget förenade utgifterna och att vidkännas sådan minskning av till företaget beviljat statsbidrag, som Lantbruksstyrelsen efter granskning av sagda räkenskaper finner sig böra föreskriva,

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

att bestrida vad utöver beviljat statsbidrag kan erfordras för företagets fullbordande,

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

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 inom därför bestämd tid fullbordats och Lantbruksstyrelsen ej heller meddelat anstånd med dess utförande, låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsbidraget samt att återfordra vad därav uppburits att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas till Kungl. Statskontoret, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlægga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsbidraget 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 statsbidraget innestå 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 statsbidraget lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd må hava meddelats;

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

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

8: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.

Gullbergshopen, Holo den 9 Aug 1933.
Joh Karlsson Gullbergshopen, Hemmansägare
E. V. Andersson Hemsta Hemmansägare

Att Hemmansägarna Joh. Karlsson, Gullbergshopen, och E. V. Andersson, Hemsta,

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Evert Bohman

Adress

Tjulesta, Holo²

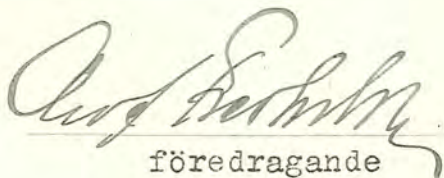
Gunhild Johanson

Adress

Tjulesta, Holo

Med stöd av Kungl. brevet den 7 juli
1933 antager Kungl. Lantbruksstyrelsen,
å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta
kontrakt.

Stockholm den 15 augusti 1933.


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.

Föll Kungl. Lantbruksstyrelsen.

23391

DIARIE Nr
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
11 AUG. 1933

Härmed får jag vördsamt över-
lämna följande handlingar rörande
Torrlägringsföreläggningen i Gullbergshopen-
Hemmestad i Holo socken av Lötter-
manlands län.

- 1/2 Kontrakt i 2 ek om arbetets utförande
- 1/1 Besyningsbevis.
- 1/1 Requisition för utbekommande av be-
viljat stateunderskott.
- 1/1 Koskript av förväntningshandlingarna.
- 1/1 Ritningskopior i kackerias.

Stykipping den 10 augusti 1933.

Martin Ringström.

Statens Lantbruksingenieur.

Sodli. 15/8 1933

23392

41/35

B E V I S

DIARIE N:1
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
11 AUG. 1933

över verkställd avsyning av torrlägningsföretag.

Företagets namn: Torrlägningsföretaget Gullbergshopen -
Hemmesad i Hölö socken av Södermanlands län.

Planen fastställd den 7 juli 1933.

Statsbidrag från statens avdikningsanslag 1.090:- kronor.

Kontrakt om arbetets utförande ännu icke antaget.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1934.

Förtroendeman för företaget: Hemmansägaren Joh. Karlsson,
Gullbergshopen, Hölö.

Avsyningen verkställdes av undertecknad den 25 juli 1933.

Företaget befanns därvid vara i sin helhet utfört i över-
ensstämmelse med den fastställda arbetsplanen och tillstyrkes till
godkännande.

Nyköping den 28 juli 1933.

Ä tjänstens vägnar:

Martin Ljungström.

Statens lantbruksingeniör.



D 1*0224

23391

DIARIE Nr
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
11 AUG. 1933

Avskrift.

*Torrlägningsföretaget
Gullbergshopen-Hemmestad
i Hölö socknen av Södermanlands län.*

Avskrift.

B E T Ä N K A N D E
rörande torrlägningsföretaget
G U L L B E R G S H O P E N - H E M M E S T A D
i Hölö socken av Södermanlands län,
upprättat år 1932 av
Martin Lingström
Statens lantbruksingeniör.

Avskrift.

Genom Kungl. Maj:ts näliga brev den 7 juli 1933
fastställs till efterrättelse vid arbetets utförande.

Stockholm den 21 juli 1933.

På Kungl. Lantbrukshögskolans vägnar:
Albert Smith

Avskriften bekräftas på Högskolans vägnar:
Martin Lingström

2.

Betänkande rörande torrlägningsföretaget Gullbergshopen - Hemmestad i Hölö socken av Södermanlands län, upprättat i och för erhållande av statsunderstöd år 1932.

Föregående rättslig utredning.

Efter därtill av Konungens Befallningshavande i länet erhållet förordnande har under år 1932 syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Gullbergshopen och Hemmestad i Hölö socken av Södermanlands län, hållits av undertecknad och avslutats den 13 juli 1932. Enligt bevis, som sedermera kommer att överlämnas, har besvär över syneförrättningen icke inom föreskriven tid anförts hos Österbygdens vattendomstol.

Vid syneförrättningen upprättade handlingar (Bil. C.) och ritning (Bil. D.) ligga till grund för efterföljande utredning.

Markområdets läge, areal och jordmån.

Ifrågavarande vattensjuka marker äro belägna omkring 1,5 kilometer söder om Hölö kyrka och finnas till sitt läge närmare angivna å till synemännens utlåtande fogad översiktskarta, där de markerats medelst gul färgbeteckning.

Torrlägningsområdet omfattar en areal av sammanlagt 6,0 har åker. Jordmånen är av mycket god beskaffenhet och består av lermylla och svämjord på lerbotten.

Torrlägningsåtgärder.

För torrläggning av ifrågavarande vattensjuka marker har vid syne-

3.
förrättningen föreskrivits upptagande av det å hithörande plan- och profilritningar angivna avloppet A-B.

Å sträckan 1 - 2+54, där avloppet går fram genom högre belägen mark, har rörledning av 30 cm:s (12") betongrör föreslagits till utförande såsom varande ändamålsenligare och billigare än öppet dike.

Vad beträffa nederbördsområdets omfattning och framrinnande vattenmängder m.m., samt avloppets dimensioner och fallförhållanden hänvisas till de upprättade ritningarna samt i synemännens utlåtande verkställd utredning.

Brobyggnader.

Brobyggnader ingå icke i företaget.

Jordförbättring.

Vid syneförrättningen hava synemännen verkställt värdering av de i företaget ingående markerna såväl i deras nuvarande vattenskadade tillstånd som i det skick, vari de beräknas komma efter torrläggningens utförande. De sålunda uppskattade jordvärdena jämte den därav uträknade förbättringen finnas införda i den till synehandlingarna hörande värderingslängden. Av denna framgår, att markerna uppskattats till ett värde av 3.051:90 kronor före torrläggningen, 5.391:- kronor efter torrläggningen och att den beräknade båtnaden sålunda uppgår till 2.339:10 kronor.

Kostnad.

Vid syneförrättningen har kostnaden för avloppets upptagande med rörledning beräknats efter en timpenning av 0,70 kronor till 2.000:--

4
kronor. Härtill komma dessutom kostnaderna för syneförrättningen 188:83 kronor samt för detta betänkande med bilagor 55:08 kronor.

Sammanlagda kostnaderna för företaget utgöra sålunda 2.243:91 kronor, och finnas desamma upptagna i här bifogat kostnadsförslag (Bil. A.)

Kostnadernas fördelning.

Grunden för fördelningen av förenämnda kostnader finnes angiven i synemännens utlåtande och framgår närmare av till förrättningshandlingarna hörande kostnadsfördelningslängd.

Bidragsbelopp.

Då kostnadernas förhållande till båttnadsvärdet utgör 0,96 torde enligt för närvarande gällande bestämmelser till företaget kunna beviljas ett bidrag utan återbetalningsskyldighet från statens avdikningsanslag med 48,60 procent av den för företaget beräknade kostnaden 2.243:91 kronor eller med i avrundat tal 1.090:- kronor.

Tillstyrkan och arbetstid.

Med stöd av vad sålunda anförts, får undertecknad härmed tillstyrka, att statsbidrag med förenämmt belopp måtte till företaget beviljas, i vilket fall arbetet torde kunna fullbordas inom loppet av 1 år.

Bilagor.

- Bil. A. Kostnadsförslag.
- Bil. B. Arvodesräkning.
- Bil. C. Avskrift av synehandlingarna.
- Bil. D. Ritningskopia.

Nyköping i juli 1932.

Martin Lingström

Statens lantbruksingeniör.

Bil. A.K O S T N A D S F Ö R S L A G.

Avloppet A-B enligt i synehandlingarna intaget, detaljerat kostnadsförslag	2.000:--
Kostnad för laga syneförrättningen	188:83
" " betänkandet med bilagor	55:08
<u>Summa kronor</u>	<u>2.243:91</u>

Nyköping i juli 1932.

Martin Lingström

Statens lantbruksingeniör.

Avskrift

Vid arbetsplanens friställande har kost-
naden för företaget beräknats till 2.243 kr. 91 öre.

Stockholm den 21 juli 1933.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar.

Albert Smith

Avskriften bekräftar i tjänstens vägnar:

Martin Lingström.

ARVODESRÄKNING

för betänkande m.m. rörande torrlägningsföretaget Gullbergshopen -
Hemmestad i Hölö socken av Södermanlands län, upprättad enligt nedan-
stående paragrafer i lantbruksingeniörstaxan av den 27 juni 1930.

Upprättande av betänkande, § 45	9:--
Avskrift av betänkandet och synehandlingarna, § 57	15:40
Översiktskarta till avskriften, § 41	4:--
Kopia å väv av planritningen, § 51	13:06
" " " " profil- och sektionsritningar, § 54	7:62
Införskaffande och lösen av laga kraftbevis	4:--
Inbindning av handlingarna, 2 ex.	<u>2:--</u>
Summa kronor	<u>55:08</u>

Den, som med denna räkning icke åtnöjes, äger, att inom 3 månader
från nedanstående dag klander anföra genom stämning till Jönåkers,
Rönö och Hölöbo häradsrätt.

Nyköping den 23 juli 1932.

Martin Lingström

Statens lantbruksingeniör.

H A N D L I N G A R

rörande torrlägningsföretaget

G U L L B E R G S H O P E N - H E M M E S T A D

i Hölö socken av Södermanlands län,

upprättade vid laga syneförrättning

år 1932 av

Martin Lingström

Statens lantbruksingeniör.

Protokoll, fört vid sammanträde under
laga syneförrättning för torrläggning av vat-
tenskadade marker, tillhörande Gullbergsho-
pen och Hemmestad i Hölö socken av Söderman-
lands län.

Den 13 juli 1932.

Sedan undertecknad blivit på därom gjord ansökning (Bil. A.) av Ko-
nungens Befallningshavande i länet förordnad (Bil. B.) att handlägga den
na syneförrättning, hade sammanträde i ärendet utsatts att hållas före-
stående dag klockan 2 e.m. hos hemmansägaren Joh. Karlsson, Gullbergs-
hopen, till vilket sammanträde intressenterna blivit särskilt kallade.

För att såsom godemän biträda vid förrättningen hade på kallelse av
förrättningsmannen tillstädeskommit skiftesgodemännen

J.O. Carlsson, Egelsvik, och

Arvid Larsson, Nöckna.

Till sammanträdet hade därjämte tillstädeskommit sakägarna

Joh. Karlsson, ägare av 1/16 mtl. Gullbergshopen	1	²
1/16 " " "	1	³
1/12 " Hemmestad	1	¹⁰
avs. lög. " "	1	⁸ och
" " Gullbergsängen	2	¹

E.W.Andersson, ägare av 7/8 mtl. Hemmestad 1⁵, genom Einar Andersson,
enligt fullmakt (Bil. C.)

§ 1.

Ansökningen till förrättningen samt Konungens Befallningshavandes

9.
i anledning därav utfördade förordnande upplästes.

§ 2.

Jäv anmälades icke mot förrättningsmannen eller de biträdande godemännen. vilka senare förklarade sig hava avlagt föreskriven godemansed.

§ 3.

Med anledning av det utfärdade förordnandet hade erforderliga undersökningar och avvägningar av de vattenskadade markerna samt av avloppet genom desamma blivit genom förrättningsmannens försorg verkställda. De upprättade plan- och profilritningarna företeddes vid sammanträdet.

§ 4.

Sökandena till företaget yrkade, att erforderligt avlopp måtte upptagas för torrläggning av de i företaget ingående markerna och uttalade sig för användande av rörledning genom den höga skärningen.

§ 5.

Förrättningsmannen redogjorde för det upprättade torrlägningsförslaget, varjämte redogörelse lämnades för de härför beräknade kostnaderna samt för den verkställda jordvärderingen och kostnadernas fördelning m.m. Ur värderingslängden upplästes det för varje fastighet beräknade förbättringsvärdet samt ur kostnadsfördelningslängden den för varje fastighet beräknade andelen i företaget.

§ 6.

På grund av särskilda föreskrifter hade prov av grundvatten från markerna undersökts av Kemiska stationen i Västerås, och delgavs de när-

10.
varande resultatet av denna undersökning (Bil. D.)

§ 7.

Joh. Karlsson, Gullbergshopen, förklarade, att han icke gjorde anspråk på ersättning för mark, som toges i anpråk för avloppets bredning samt för uppläggning av jordsträngarna längs detsamma.

§ 8.

Synemännens utlåtande upplästes, varvid jämväl besvärshänvisning lämnades under meddelande, att talan mot förrättningen finge inom sextio dagar härafter anföras vid Österbygds vattendomstol, adress Stockholm.

§ 9.

Till förtroendeman för företaget utsågs hemmansägaren Joh. Karlsson, Gullbergshopen pr. Hölö, med uppdrag dessutom att mottaga och förvara till företaget hörande handlingar och ritningar, vilka skulle finnas hos honom tillgängliga för envar, som önskade granska eller tagga avskrift av desamma.

§ 10.

Förrättningsmannen meddelade, att han under syneförrättningen tillgodoräknat sig arvode efter dagberäkning för sammanlagt 2 dagar för i arvodesräkningen närmare angivna dagar och förrättningsåtgärder.

§ 11.

Dagens protokoll upplästes, varefter syneförrättningen förklarades avslutad.

Gullbergshopen pr.

Höls den 13 juli 1932.

Å tjänstens vägnar:

Martin Lingström

Statens lantbruksingeniör.

Uppläst och justerat:

Arvid Larsson

J.O. Carlsson.

N:r 12 D.R. 1931.Bil. A.

Till

Konungens Befallningshavande i Södermanlands län.

Anhålles härmed vördsamt om förordnande för vederbörande statens lantbruksingeniör att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande 1/8 mtl. Gullbergshopen och Hemmestad litt. Ab i Hölö socken av Södermanlands län.

Även kommer Hemmestad 1⁵, ägare Vilhelm Andersson, att beröras.

Gullbergshopen pr. Hölö den 18 maj 1931.

Joh. Karlsson

E.W. Andersson.

Bil. B.R E S O L U T I O N.N:r 12 D.R. 1931.

Med anledning av en från Joh. Karlsson och E.W. Andersson, Gullbergshopen pr. Hölö, hit inkommen ansökning om förordnande för vederbörande statens lantbruksingeniör att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning av vattenakadade marker, tillhörande 1/8 mtl. Gullbergshopen och Hemmestad litt Ab i Hölö socken, förord-

13.
nas statens lantbruksingeniör i Södermanlands län att i laga ordning
verkställa de tjänsteåtgärder, som i ansökningsen påkallas; skolande
ett exemplar av detta förordnande jämte ansökningsen i ärendet till-
ställas nämnde lantbruksingeniör, som har att om mottagandet hit in-
komma med bevis. Nyköping i landskansliet den 21 maj 1931.

På länsstyrelsens vägnar:

Elias Brandel

S. Ljungstedt.

Utan avgift.

Bil. C.

F U L L M A K T

för min son, Einar Andersson, att vid sammanträde under laga syneför-
rättning för torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande Gull-
bergshopen och Hemmestad i Hölö socken, den 13 juli 1932, min talan
föra och min rätt bevaka, och håller jag för giltigt, vad ombudet å mina
vägnar sålunda lagligen gör och låter.

Hemsta pr. Hölö den 13 juli 1932.

E.W. Andersson

Bevittnas:

Gustav Andersson

K.G. Strömberg

adr. Hölö.

adr. Hölö.

Statens kemiska station

Västerås.

Dublett.

ANALYSBEVIS N:r 640.

Å kemiska stationen i Västerås har på ahmodan av Herr
Joh. Karlsson, Gullbergshopen, Hölö, undersökts prov av Vatten, in-
sant den 4 april 1932, och har samma prov befunnits i milligram pr.
liter hålla;

Fria syror, beräknade som kolsyra	17,6 mgr.
Bunden kolsyra	134,9 "
Därav kolsyra, bunden som Calcium & magnesiumbi- carbonat	122,1 mgr.
" " " " alkalibicarbonat	12,8 "
Aggressiv kolsyra	0 "
Svavelväte	0 "

Västerås den 4 maj 1932.

K. Hågwall
föreståndare

Analysavgift 5:- kr.

Kvitteras:

15.

Ägobeskrivning, hävdeförteckning och värderings-

Hemmanets littera och ägofigurens nr	Hemmanets namn och ägare Ägoslag och jordmän	Genom företaget förbättrad mark							
		Tomt och åker		Äng och odlingsmark		Annan mark		S u m m a	
		hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar
		3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	<u>1/16 m. Gullbergshagen 1²</u>								
	K. F. Karlsson								
1	Åker, lermysla på lera		10.						
2	År, d. " d.		10.						
3	År, d. " d.		8.0						
4	Årslappskog								
5	Åker, lermysla " d.		88.0						
	Summa		33.0						33.0
	<u>1/12 m. Hemmeslet 1¹⁰</u>								
	K. F. Karlsson								
6	Åker, lermysla på lera		145.0						
7	År, svämfod " d.		69.0						
8	Årslappskog								
	Summa		214.0						214.0
	<u>Årsl. Hemmeslet 1⁸ (Tinnshagen nr. 2)</u>								
	K. F. Karlsson								
9	Årslappskog								
10	Åker, lermysla på lera		55.0						
11	År, d. " d.		88.0						
12	År, svämfod " d.		10.0						
	Summa		153.0						153.0
	<u>1/18 m. Hemmeslet 1⁵</u>								
	Nikolm. Andersson								
13	Åker, svämfod på lera		47.0						
14	År, d. d. d.		38.0						
15	År, lermysla d. d.		27.0						
16	År, d. d. d.		31.0						
	Summa		143.0						

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	Transport	1 44.							
17	Åker, Lermylea på lera	26.							
18	Åker, Lermylea på lera	30.							
	Summa	2 00.						2 00.	
<u>Summan -</u>									
	1/16 m. Gullbergshöfen 1 ²								
	K. J. Karlsson	33.						33.	
	1/12 m. Hemmestad 1 ¹⁰								
	K. J. Karlsson	2 14.						2 14.	
	1/10 m. Hemmestad 1 ⁸ (Linnhagen nr 2)								
	K. J. Karlsson	1 53.						1 53.	
	1/8 m. Hemmestad 1 ⁵								
	Nikolaus Andersson	2 00.						2 00.	
	Summa	6 00.						6 00.	

11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
									1.287-	817	65	469	35				
				900	90	810	90	1.0	234-	210	60	23	40				
				900	85	765	135	1.0	270-	229	50	40	50				
			200.0						1791-	1257	75	533	25				
			<u>drag.</u>														
	02.0		35.0						297-	198	90	98	10				
	11.0		2.25.0						1926-	966	15	959	85				
	11.0		164.0						1377-	629	10	747	90				
			200.0						1791-	1257	75	533	25				
	24.0		6.24.0						5391-	3051	90	2339	10				

Grubergshöfen pr. Höls den 13 juli 1932.

A. Gärdens vägnär:

Marion Ljungström

Staden landbruksskolens

Arvid Larsson

J. O. Carlsson

Bibelskolan

Kostnadsförslag

För anläggningsskiftet Gullbergshopen-Hemmelsled i Hölö socken av Södermanlands län upprättat vid laga synföreläggning år 1932.
(Timförmåning 0.70 kr.)

Läge	Längd i meter	Arbete, jordart m. m.	Antal m. ³	à Kr.	Kostnad		Summa	
					Kronor	öre	Kronor	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<u>Kolapptagningen A-B</u>						
^B 7+50-1	50	Skapning av sandblandad lera	70	0.80	56	-	56	-
1-2+54	154	Rörledning i Skickan 1-2+54						
		Inköp och frakt av 3 cm: 5/12" rör, belong 1:3, 76 cm. länga	St. 203	3.10	629	30		
		Rustbädd av 1 1/2" x 6" virke			50	-		
		Skapning av sandblandad lera	140	0.80	112	-		
		Läggning av rören i återfyllning	154	0.50	77	-		
		Skuddmurar av betong med armering kring läte, hörmurarna	St. 2	40.-	80	-		
		Samlingsbrunn av 60 cm: 5 rör, med lock och Cementbotten						
		vid punkt 2	St. 1	50.-	50	-		
		Slambunn av betong 1:3:5 med rör hörmurarna med galler	St. 1	50.-	50	-	1048	30
^B 2+54 5+35	281	Skapning av lera	900	0.80	720	-	720	-
		För arbetskäten och oförut- setta utgifter tilläggas c:a 16%						
		av fristående belopp					175	70
Summa	485	Summa kronor					2.000	-

Gullbergshopen den 13 juli 1932.
Härin Långström
Håkan Långström

Kostnadsfördelingslägga

för föreläggningens förelagda Gullbergshagen - Hemmes
 stad i Hölö socken av Länsmannen län, upprettad
 vid laga samförvaltning år 1932.

Fastighetens namn, register- nummer och ägare.	S="sökande till företaget."	Jordförbättring.	Repartitionstal.	Kostnad för		Summa kostnad.
		Kronor och öre	%	terrängens	"syreförändringar."	
				Kronor och öre.		
1/6 m. Gullbergshagen 12. K. J. Karlsson	S	98 10	4.194	83 88	7 92	91 80
1/2 m. Hemmesstad 110. K. J. Karlsson	S	959 85	41.035	820 70	77 49	898 19
1/2 m. Hemmesstad 18 (Himnshagen nr 2) K. J. Karlsson	S	747 90	31.974	639 48	60 37	699 85
7/8 m. Hemmesstad 15. Nils Holm-Larsson	S	533 25	22.797	455 94	43 05	498 99
Summa		2.339 10	100.000	2.000 -	188 83	2.188 83
Gullbergshagen pr. Kilo den 3 juli 1922. I tjänstens vägnar: Handlingschefen Larsson-Lundbomskingeniet.						
David Larsson Biträde guvernör.						
K. O. Carlsson						

Gullbergshagen pr. Hölö den 13 juli 1932.

A. Jämsens vägnar:

Handlingsskriften

Länsmannen län.

David Larsson

Biträde gästgiver.

K. O. Carlsson

Shola £100,000



U P L Å T A N D E.

avgivet vid laga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande Gullbergshopen och Hemmestad i HÖLÖ socken av Södermanlands län.

Torrlägningsföretagets läge, areal och jordmån.

Torrlägningsområdet är beläget omkring 1,5 kilometer söder om HÖLÖ kyrka, och finnes till sitt läge närmare angivet å motstående översiktskarta, där det markerats medelst gul färgbeteckning.

Företaget omfattar en areal av sammanlagt 6,00 har åker,

Jordmånen är av mycket god beskaffenhet, och består av lermylla och svämjord på lerbotten.

Företagets omfattning.

I enlighet med vid syneförrättningen framställda yrkanden har för torrläggning av de i företaget ingående markerna föreslagits upptagande av det å hithörande plan- och profilritningar angivna avloppet A-B.

Å sträckan 1 - 2+54, där avloppet går fram genom högre belägen mark, har rörledning av 30 cm:s (12") betongrör föreslagits till utförande, såsom varande ändamålsenligare och billigare än öppet dike.

Enligt av Kemiska stationen i Västerås gjord undersökning av grundvatten från ifrågavarande marker, har vattnet icke befunnits innehålla aggressiv kolsyra eller svavelväte, varför någon särskild bestrykning eller behandling av betongrören icke ansetts erforderlig. Rören skola dock vara utförda med en blandning 1:3 och med i möjligaste mån vattentätt gods samt i övrigt uppfylla Svenska kommunaltekniska föreningens

22.
normalbestämmelser.

I detta sammanhang skall särskilt framhållas vikten av, att endast fullgoda betongrör komma till användning och att eventuellt erforderlig reparation eller omläggning av rörledningen får gå på intressenternas egen risk, då någon hjälp av statsmedel härtill icke kan påräknas.

Vattenmängd och dimensioner.

Hederbördsområdet för avloppet från markerna är å översiktskartan inneslutet av en heldragen blå linje och omfattar en areal av 30 har. Avrinningen vid flöden har beräknats till 1 sekundliter pr. har eller 30 liter/sekund från området i dess helhet. De framrinnande vattenmängderna äro sålunda obetydliga och utan inverkan å de erforderliga dimensionerna i de öppna delarna av avloppet, vilka föreslagits till utförande med en bottenbredd av 0,3 meter, en sidolutning av 1:1,25 och med en bottenlutning av 2:1000.

Dimensionen å den föreslagna rörledningen har beräknats med användande av Hessles formel $V = k(1 + \frac{\sqrt{R}}{2})\sqrt{RJ}$ och med koefficienten k antagen till 42.

Vid rörledningen skola anordnas skyddsmurar av armerad betong vid såväl övre som nedre rörmynningen samt en slambrunn av betong, storlek 1,0 x 1,0 meter med galler vid övre rörmynningen, samt en samlingsbrunn av 60 cm:s rör med lock och cementbotten vid punkt 2.

Avloppets djup under markytan samt dimensioner i övrigt utvisas närmare av de upprättade profil- och sektionsritningarna.

Brobyggnader.

På grund av anordnandet med rörledning, bliva några brobyggnader icke erforderliga.

Ersättningar.

Intressenterna hava under synförrättningen förklarat, att de icke gjorde anspråk på ersättning för mark, som komme att tagas i anspråk för avloppets bredning eller för jordupplag. Synmännen föreskriva därför, att sådan ersättning icke skall utgå.

Någon ersättning skall icke heller ifrågakomma vid framtida rensningar av avloppet. Därest dessa rensningar utföras enligt här nedan i detta utlåtande lämnade föreskrifter, blir nämligen den mängd slam o.d. som därvid kommer att uppläggas, mycket obetydlig. Vid dessa rensningsarbeten, liksom även vid avloppets första upptagande skall likväl iakttagas, att skada å växande gröda så vitt möjligt undvikas.

Uppmätning, ytavvägning och jordvärdering.

De i företaget ingående markerna hava blivit kartlagda och ytavvägda samt å plankartan avgränsade från högre belägen mark medelst en begränsningskurva, belägen på 1,4 meters höjd över nu rådande medelvat-
tenstånd i avloppet, varvid även tillägg gjorts för erforderligt fall till detsamma för de marker, som ligga på längre avstånd därifrån.

Markerna hava sedermera av synmännen värderats såväl i deras vattenskadade tillstånd som i det skick, vari de beräknas komma efter torrläggningen. Vid bestämmandet av sistnämnda värde har hänsyn utelutande tagits till markernas naturliga beskaffenhet, gängse prisför-

hållanden och normala betingelser i övrigt. De sålunda uppskattade värdena äro införda i kolumn 15 av värderingslängden.

Markernas nuvarande värde före torrläggningen har uppskattats med hänsyn till deras höjdåge över nu rådande medelvattenstånd i avloppet. Med ledning av den verkställda ytavvågningen har medelhöjdåget för varje ågofigur beräknats, varefter markens värde i procent av värdet i fullt torrlagt skick uträknats med tillhjälp av här bifogade graderingsskala. Det sålunda uträknade procenttalet samt markvärdet pr. har hava införts i värderingslängdens 16 och 17 kolumner.

Skillnaden mellan markvärdet före och efter torrläggningen utvisar den jordförbättring, som beräknas erhållas genom torrläggningen, och är förbättringsvärdet pr. har införts i värderingslängdens 18 kolumn.

Efter dessa grunder hava värdena före och efter torrläggningen samt jordförbättringsvärdet för varje ågofigur uträknats och införts i kolumnerna 20-25 av värderingslängden.

För samtliga i företaget ingående marker har värdet före torrläggningen beräknats till 3.051:90 kronor, medan värdet av samma marker efter torrläggningen uppskattats till 5.391:- kronor. Den genom torrläggningen beräknade jordförbättringen uppgår sålunda till 2.339:10 kronor.

Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag, som upprättats med hänsyn till en timpenning av 0,70-kronor, uppgå sammanlagda kostnaderna för avloppets upptagande och rörledning till 2.000:- kronor, inberäknat 10 procents tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.



Kostnadernas fördelning.

Samtliga i företaget ingående marker hava sådant höjdläge i förhållande till varandra, att de enligt vattenlagens bestämmelser äro att anse såsom en torrläggningssamfällighet. Någon anledning till uppdelning i avdelningar med ty åtföljande jämkning i kostnadsfördelningen enligt bestämmelserna i 7 kap. 24-26 §§ vattenlagen förefinnes icke. Samtliga med företaget förenade kostnader skola därför fördelas i direkt förhållande till värdet av den å varje fastighet uppskattade båt-naden genom torrläggningen. Efter summan av de på varje fastighet enligt ovan angivna grunder beräknade förbättringsvärdena hava därför andelstal i procent blivit uträknade och införda i hithörande kostnadsfördelningslängd.

Arbetets utförande.

Enär hinder enligt i vattenlagen stadgade grunder icke synas förefinnas mot ifrågavarande torrläggningsföretag, lämna synemännen sitt medgivande till företagets utförande enligt i detta utlåtande lämnade bestämmelser.

Arbetet skall vara i sin helhet fullbordat inom två år, efter det denna syneförrättning vunnit laga kraft.

Vid arbetets utförande skall iakttagas, att de ur avloppet upptagna jordmassorna skola uppläggas på minst 1,0 meters avstånd från avloppets kanter, samt att jordvallarna, vilkas lutning mot avloppet icke får göras brantare än 1:1,0, skola genomgrävas för alla tillstötande diken och i övrigt på minst var 50:de meter, för att ytvattnet må kunna fritt avrinna.

Vid utförandet av rörledningen skall iakttagas, att endast hela och välgjutna rör få användas, att djupet å varje rör skall noggrant kontrolleras enligt särskilt utsatta flukter, samt att vid återfyllningen kring och på rören jorden tillstampas väl men försiktigt till en höjd av 1,0 meter över rören.

Besiktning och avsyning.

För den händelse någon av intressenterna så påyrkar, skall besiktning av pågående arbete och avsyning av detsamma efter dess slutförande verkställas av i länet tjänstgörande statens lantbruksingeniör.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrlägningsresultatet skall avloppet för framtiden underhållas genom regelbundna rensningar. Till rörledningen hörande slam- och samlingsbrunnar skola sålunda ^{rensas} minst två gånger om året; de öppna delarna av avloppet skola gräskäras varje år och skola dessutom grundligare rensas minst vart fjärde år. Uppkomna islämningar och växtbildningar skola därvid avlägsnas och avloppet återställas till för detsamma nu föreskrivna dimensioner.

Kostnaderna för dessa underhållsarbeten skola fördelas enligt samma grunder, som gälla för avloppets första upptagande.

Avgift till vattendomstol.

Avgift till vattendomstolarnas organisation och verksamhet skall icke erläggas av företaget, enär nämnda avgift, beräknad enligt i 11 kap. 95 § vattenlagen föreskrivna grunder, skulle komma att understiga 10 kronor.

Besvärshänvisning.

Är någon missnöjd med åtgärd eller beslut under denna syneförrätt-
ning eller vill någon eljest föra talan mot detta utlåtande, äger han,
att inom sextio dagar från nedanstående dag till Österbygdens vatten-
domstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I besvären, vilka sko-
la ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagas klagandens alla
påståenden och skälen därtill, och skola vid besvären fogas alla de
handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Företagets namn.

Företaget skall benämnas "torrlägningsföretaget Gullbergshopen -
Hemmestad i H618 socken av Södermanlands län".

Gullbergshopen pr. H618 den 13 juli 1932.

Å tjänstens vägnar:

Martin Lingström

Statens lantbruksingeniör.

Arvid Larsson

J.O. Carlsson

Biträdande godmän.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *Lougläggingsförelaget*
Gullbergshäfen - Hemmeså
i Hölo socken och *Södermanlands* län,
 upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.				
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ... st. <i>2</i>		0,50	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>-</i>
		Ägomätning: i skala 1.4000, §§ 6—10						
		a) för mätningssområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	<i>12</i>	3,00	<i>3</i>	<i>60</i>		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		krokinje "		5,00				
		i annan mark, raklinje "		5,00				
		krokinje "		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter "						
		i åker, raklinje "		1,00				
		krokinje "		2,00				
		i annan mark, raklinje "		2,00				
		krokinje "		5,00				
		b) för mätningssområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal <i>40</i> ar st.	<i>15</i>	<i>0.24</i>	<i>3</i>	<i>60</i>		
		 har	<i>6.00</i>	<i>0.78</i>	<i>4</i>	<i>68</i>		
		äng och odlingsmark, medelareal ar st.						
		 har						
		annan mark och impediment, medelareal <i>8</i> ar st.	<i>3</i>	<i>0.05</i>	<i>15</i>			
		 har	<i>0.24</i>	<i>0.78</i>	<i>19</i>			
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{<i>>15</i>} ~~<i>10—15</i>~~ _{<i><10</i>} m.						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "	<i>0.22</i>	<i>5.00</i>	<i>1</i>	<i>10</i>	<i>13</i>	<i>32</i>
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket övriga regalarblad			<i>4</i>	<i>-</i>	<i>4</i>	<i>-</i>
		Överföres					<i>18</i>	<i>32</i>

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				18 32
1931	19/5	Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	12	12,00	6 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 13 punkter pr har	6.00	0.50	3 -	
		avvägda punkter	79	0.03	2 37	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	12	2,00	2 40	
		i annan mark		5,00		13 77
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 35 ar,	18	0.05	90	
			6.24	0.10	62	1 52
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer minskade		0,04	1 50	1 50
1931	1/6	Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	13	12,00	4 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	30	0,06	1 80	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	15	0,12	1 80	11 60
		Längdprofil , § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp ell. vall	0 53 5	3 50	1 87	1 87
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
			8	0 25	2 -	
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	5	0 22	1 10	3 10
			1	3,00	3 -	3 -
		Antal profil- och sektionsritningar				
		Hydrografisk utredning , §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
		dagrar		12,00		2 -
		Dimensionsberäkning , § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning minskade	1	3,50	3 50	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ²				
		nämligen m ² sektion på				
		" " "				
		" " "				
		" " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00		
		2) " " över 20 minskade	1	10,00	10 -	13 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	12	0,03	36	1 36
		Överföres				71 54

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				71 54
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		—
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp <i>minskade avvade</i> "	1	4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			190	590
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Upprättning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Antal särskilda ritningar		3,-		
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	79	0,01	79	79
		Översiktskarta § 41			4 —	4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	4	0,30	1 20	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		3 20
1932	13/7	Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	7	3,00	21 —	21 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1/2	12,00	6 —	6 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
1931	24/11	Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/3	12,00	4 —	4 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
1931	25/11	{ utlopp för täckt ledning "	1/3	12,00	4 —	4 —
		{ slamficka "		12,00		
		Lösen för : Summa kronor				120 43
		Kopia av plankartan § 51				
		1 a) 1:sta regalarcket				7 —
		övriga regalarblad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII, skalan 1: 4000, medelareal 35 ar ägofigurer st.	18	0,07	1 26	
		har 624 014			87	
		Överföres			2 13	7 —

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			2 13	7 -
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			53	
		3) insättning av höjdlägestal	st. 79	0,02	158	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	12	0,05	60	6 59
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	„	0 05 3:-	15	
		nytt avlopp el. vall	„			
		ändring av befintligt avlopp	„	0 48 56:-	2 91	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			3 10	
		3) broar och trummor, „ „				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	3,00		6 16
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,				
		brunn, rörutlopp och slamficka	„	13	12,00	4 -
						4 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 20	0,55		11 -
		Översiktskarta i d.o., § 41				4 -
		Summa kronor				38 75
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				6 -
		Annonskostnader ang. sammanträden	2 st.		2 -	2 -
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				13 65
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.				8 -
		Kostnad för vattenanalys				
		Summa kronor				29 65
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				120 43
		Lösen för kopior och avskrifter				38 75
		Övriga förrättningskostnader				29 65
		Summa kronor				188 83

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till Försäkers, Rönö och Hålebo häradsrätt.

Gullbergshypen pr. Hålebo den 13 juli 1932

Anders Ljungbom
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Anders Larsson

J. O. Carlsson

Kronor kvitteras:

den 19

Förestående avskrift, sid. 1 - 32, bestyrkes å tjänstens vägnar:

Martin Ringström.

Avskrift.

Att besvär icke inom den i 11 kap. 85 § vattenlagen föreskrivna tid anförts över en enligt uppgift av statens lantbruksingenjör Martin Lingström med biträde av godemän handlagd, den 13 juli 1932 avslutad synförrättning, avseende "torrläggningsföretaget Gullbergshopen - Hemmestad i Hölö socken av Södermanlands län" ; betygar Stockholm i Österbygdens vattendomstols kansli den 28 januari 1933.

Ex officio:

G. Hägglund

Stämpel: En krona 75 öre.

Statens lantbruksingenjör M. Lingström

Avskriften bestyrkes å tjänstens vägnar:

Martin Lingström