



Akt nr:

O-E1a-0316

AU\$O-E1a-0316

el. godk. 173

248
42

Skuldförbindelse överlämnad
till Kungl. Statskontoret

den 17/12 1942

godkänd den 31/12 1942

DIARIE Nr 24892

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

7 DEC. 1942

0 2*0316

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 10 juli 1942 till
torrläggning av mark till stadsägorna nr 18+57+61+147, nr 156 m.fl.
i stadsdelen Arendal i Göteborgs stad av
GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

1 h. h. h. h. h.

beviljat dels *statsbidrag* med **sexhundra** (600)

kronor att utgå från *statens avdikningsanslag* och dels
lån med **sexhundratio** (610)

kronor att utgå från *statens avdikningslånefond* ävensom
fastställt en av dåv. statens lantbruksingenjör C.B. Carlson vid
syneförrättning år 1940 för företaget upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnads-
förslag, ha ~~en~~ undertecknade, som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse ~~för~~
troendeman för företaget, _____

med Lantbruksstyrelsen 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 överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med
de eventuella ändringar däri, varom Lantbruksstyrelsen må komma att efter framställning
besluta,

att fullborda arbetet till den 1 september 1943,

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

att bestrida vad utöver beviljat statsbidrag kan erfordras för företagets fullbordande, att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse för besiktning och avsyning av företaget,

att, när sådant av Lantbruksstyrelsen påfordras, förete behörigen verifierade räkenskaper över de med företaget förenade utgifterna ävensom att, därest det skulle visa sig, att torrläggningskostnad, varför statsmedel beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av statsbidraget och lånet,

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 förordnats att verkställa besiktning eller avsyning av företaget 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 medgivit 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 Lantbruksstyrelsen att inställa vidare utbetalning av statsmedlen samt att återfordra vad därav uppburits, beträffande lånet dock endast därest icke beslut om detsammes återbetalning och fördelning blivit meddelat, att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas, bidragsmedlen till Lantbruksstyrelsen och lånemedlen 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 låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall någon del av statsbidraget och lånet inestå i Lantbruksstyrelsen, 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 ett exemplar av till ärendet hörande förslag och utredning, dock med undantag för sådana förrättningsakter, som enligt gällande bestämmelser i fråga om redovisning av akter rörande företag enligt 7 kap. vattenlagen må vid nämnda tidpunkt hava överlämnats till Lantbruksstyrelsen, 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 må hava meddelats;

6:o) att bestrida eller gottgöra kostnader, som i följd av erhållna statsbidrag och lån kunna föranledas för Lantbruksstyrelsen eller Statskontoret;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, därest mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftade statsmedel jämte därå upplupen ränta, ställa 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 bestämmelser åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel.

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

Lyrhåla den *23 sept.* 19*43.*
Birger Claussan äger stadsäg. nr. *18+57+61+147, 156.*
av stadsdelen Trendal Göteborg
Erik Karlsson äger stadsäg. nr. *49+50+76+77+*
103+104+105+106+119+142
av stadsdelen Trendal Göteborg
Erik Karlsson äger stadsäg. nr. *68+91+92+102*
av stadsdelen Trendal i Göteborg

Att *Birger Claussan, Erik Karlsson och Erik*
Karlsson.

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Landoer Persson
Adress *Lyrhåla Göteborg 10*

Olvin Karlsson
Adress *Lyrhåla Göteborg 10*

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 8 januari 1943.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Auf Rostén

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.

23718

0 2-0316

Kungl. Lantbrukstyrelsens
Kulturgekniska byrås arkiv

Vattenavlopp

genom stadsägorna nr:

18+57+61+147, nr. 156 m.fl.

i stadsdelen Arendal

i Göteborgs stad.

1940.

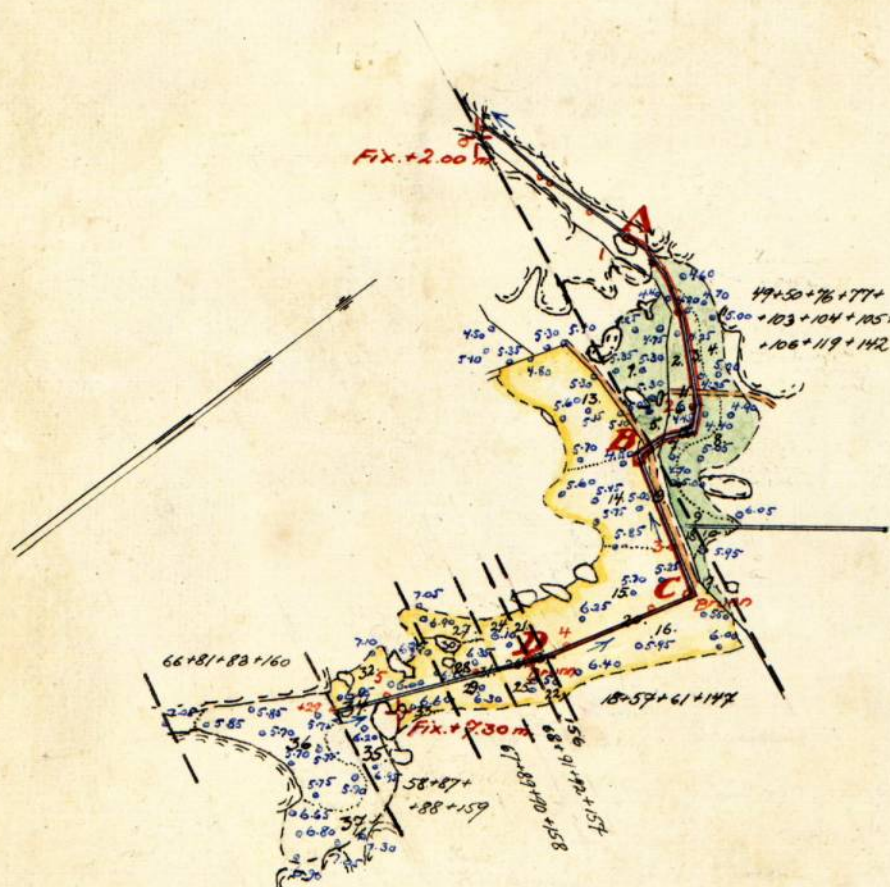
ml

Till akten höra: 23 skrivna sidor och 2 blad ritningar.

av vilka 1 är i kaptitel

Förslag i två blad till vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till stadsägorna nr. 18+57+61+147, nr. 156 m. fl. i stadsdelen Arendal i Göteborgs stad, upprättat vid synförrättning enligt vattenlagen år 1940 av:

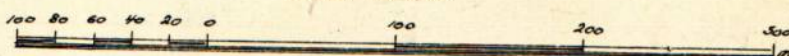
W. Karlsson
Lantbruksingenjör



Genom Kungl. Lantbruksstyrelsens beslut denna dag fastställd till efterrättelse vid arbetets utförande.

Stockholm den 10 juli 1942.
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar
Sjalmar Forsman.

Skala 1:4000.



HTN.Nr 001

2*0316

0
St 297 Göt och Bohus Lant

Inv 23718/41

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

81

Han Karlsson hade sig förmåna att det bevisligen
utloppsvärdet från hans ägor var tillräckligt för en till.

2.
fredsställande avställning från dessa ågor och
ställdes ej utspärras på företags² utsträckning till
dessa.

Erik Karlsson och Johan Wersberg sade att de
hade föga intresse av förlåtens² tilläggning av
marken till deras ågor. Markens ifrågas utgjordes
av betesmark, och någon följde att upplåta den
eller i öfrigt förlåta den förlåt² ej.

Mark till vidgräning av vattenloppet utgjorde sig
vederbörande ågar att upplåta utan utspärras
på avställning tillkom och att tala inträngst
genom schaktningens² uppläggning
utan utspärras.

I det fall befämliga broar för någor över
arlettet erfandade enbyggd i anledning av
loppet² förtöring² förlåt² ågar att de
ombevörde denna enbyggd på egen betes-
nad, var och en på sin mark.

Loken² hade sig förtöring² förtöring²
i övre delen av loppet² över sina ågor från
för öppet avlopp.

Markens, en var tilläggning det vörde sig,
vart förtöring² för underökning och upplåt-
ning, samt förtöring² till vattenloppet²
vart upplåt², förtöring² förtöring² och förtöring²
naden desslikes samt² förtöring² förtöring²
utan att någon erinran förtöring².

Utlåtande i ärendet vart så meddelat.

Att förvara handlingar och räkningar
 rörande företaget uträgs sökandes Bingen Olaus-
 son, Lyrhåla per Göteborg 10., vilken ärens län-
 nades uppdragat att kalla delägarna till sam-
 manträde för val av styrelse för företaget.
 Förhandlingar förklarades därpå avslutade.

Dag som var.

Mars

Johann Corneliusson

Johann Benjaminsson.

4.
83
LÄNSSTYRELSEN
GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN
LANDSKANSLIET

N:r 13 fol. 124

E.D.I. 1938.

R e s o l u t i o n .

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

*anses
enl
b* Göteborg i landskansliet den 24 maj 1938.

Matt Jacobson

Bohusläns län

Till Hovrings Befallningshavande i Göteborg
och Bohus Län

Under tecknad får härmed
vårdsamt anhiälla om förordnande för behörig förrätt-
ningsman att jämte 10 kap. vattenlagen verkställa
syn för upptagande av vatten avlopp i ändamål att
anläggas av vatten besvärade mark tillhörande stadsägarna
147 och 156 av stadsdelen Krendal i Göteborgs stad och
Lundby församling.

Företaget förmenas beröra stadsägor
av stadsdelen Krendal med nedan skrivna ägare:

Stadsäg.	142	Erik Karlsson och John Westberg
"	157	Erik Larsson
"	158, 159, 160	Ivar Karlsson

Lyskäla den 11 maj 1938
I Bürger Claussen

Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del
GÖTEBORG.

Nr 13 fol. 124
E. D. I 1938.

Inkom till Landskansliet
i Göteborg
den 23 MAJ 1938

Till

Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län.

Mig tillställd ansöknings om förordnande för behörig
förrättningsman att verkställa syn å vattenavlopp genom
stadsägorna 147 och 156 m.fl. i Göteborgs stad och Lund-
by församling överlämnas med förmälan att omständigheter-
na icke påfordra att sökanden ställer säkerhet för för-
rättningskostnaderna.

Göteborg den 21 maj 1938.

W. Carlsson

Kungörelse.

-lägga
För upptagande av vattenavlopp med syfte att torr- mark hörande till stadsägan n:r 18+57+61+147 samt stadsägan n:r 156 i stadsdelen Arendal i Lundby församling, Göteborgs stad handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos lantbrukaren Birger Olausson i Arendal onsdagen den 27 november 1940 kl. 10 f.m., då sakägarne hava att utföra sin talan. Företaget kan jämväl komma att beröra stadsägan n:r 49+50+76+77+103+104+105+106+119+142, stadsägan n:r 68+91+92+157, stadsägan n:r 67+89+90+158, stadsägan n:r 58+87+88+159 samt stadsägan n:r 66+81+83+160. Ävensom vägar över avloppet i fråga. Göteborg den 5 november 1940.

B. Karlsson
Lantbruksingeniör

Kungörelsen utsänd till pastorsämbetet i Lundby den 5 november samt införd i Handelstidningens Veckoblad den 12 november var- jämte underrättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 11 november 1940 till:

Lantbrukaren Birger Olausson,	Arendal, Syråla,	Göteborg 10.
" Erik Karlsson,	" "	"
" John Wessberg,	" "	"
" Erik Larsson,	" "	"
" Ivar Karlsson,	" "	"

betygar:

B. Karlsson

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till stadsägorna nr 18+57+61+147, nr 156 m.fl. i stadsdelen Arendal i Göteborgs stad.

Vattenloppet från marken ifråga leder i nordlig och västlig huvudriktning genom förenämnda stadsägor samt vidare väster- och söderut till saltsjön. Nederbördsområdet är beläget mellan Göta älvs och Bäveåns vattensystem och betecknas 108/109.

Å den över området upprättade nivåkartan är avloppet till läget utmärkt medelst tvänne jämnlöpande svarta linjer med blå färgläggning emellan samt till den del, det avses förstorat betecknat: med A-B-C-D.

Vid utträdet ur området - punkten A - tillrinner vatten från ett omkring 15,5 hektar stort område, som avledes genom sträckan A-B. Sträckan B-C avför vattnet från c:a 9,5 hektar och sträckan C-D från 7 hektar. Med hänsyn till förekomsten av åker, hag- och bergmark samt till områdenas topografiska gestaltning skattas avrinningen vid tillfällena för ordinära flöden till c:a 3 liter i sekunden per hektar i medeltal, vilken avrinning leder till en flodvattenmängd i sträckan A-B av 46,5 liter, i sträckan B-C av 28,5 liter och i sträckan C-D av 21 liter i sekunden.

Med beaktande av sålunda uppskattade vattenmängder, av förekommande lutningsförhållanden och jordarter samt av sökandens krav

på torrläggning av honom tillhörig mark och på vattenloppets gestaltning har förslag till vattenavledningen uppgjorts. Detta förslag innebär en bottenlutning å sträckan A-B av 1:1000, en bottenbredd av 0,30 m. och en släntlutning av 1:1,5. I sträckan B-C anlägges ledning av 9" (22,5 cm.) betongrör och i sträckan C-D av 8" (20 cm.) tegelrör med en lutning för båda sträckorna av 5,5:1000. I sträckan A-B har med ovan angiven dimension och lutning flodvattenmängden beräknats kunna avrinna vid vattendjup icke överstigande 0,3 meter och i de täckta ledningarna utan övertryck.

Tillrinningen till ledningarna förmedlas medelst brunnar av betongrör om minst 18" (45 cm.) invändig diameter.

Broarna för vägar över sträckan A-B måste ombyggas i anledning av loppets förstoring. Därest betongrör komma till användning bör deras inre diameter icke underskrida 15" (37,5 cm.).

Resultatet av den jämlikt 10:60 vattenlagen verkställda uppskattningen av den mark, som i torrläggningshänseende röner båtnad genom avloppets förstoring och ledningarnas anläggande har införts i en detta utlåtande bifogad längd, vilken upptager markens värde såväl före som efter företaget som ock dess båtnadsvärde. Skäl till hänförande av marken till särskilda avdelningar för jämkning av deltagandet i kostnaderna för företaget finnes ej. Ägare till fastighet, till vilken hör mark, som röner båtnad genom företaget, har förty att delta

i kostnaden för detta i förhållande till värdet av båtnaden enligt förenämnda längd. Från deltagandet i företaget har uteslutits ägområdena n:ris 35,36 och 37 sedan verkställd beräkning lett till det resultatet att torrläggning av dessa områden kräver en kostnad som betydligt överstiger båtnaden genom torrläggningen.

I längden finnes deltagningsskyldigheten enligt ovan nämnda grund jämväl uttryckt medelst procenttal.

Till kostnad för företaget räknas schaktnings- och sprängningskostnad i sträckan A-B, kostnad för grävning, läggning och påfyllning av sträckorna B-C och C-D, för befästning av utloppet vid B, för samlingsbrunnar vid C och D samt för material till ledningar och brunnar ävensom för transport.

Enär vederbörande fastighetsägare utfäst sig att upplåta mark till vidgning av sträckan A-B och tåla intrånget av schaktningsmassorna utan anspråk på ersättning, kommer ersättning för markupplåtelse och intrång ej i fråga och vid det förhållandet att fastighetsägarna jämväl förklarat att de på egen bekostnad, var och en på sin mark, ombesörjde nödiga byggnader för överfart, drabbar någon kostnad för dessa byggnader icke företaget.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga femton kronor och skall förty ej erläggas.

Kostnaden för syneförrättningen gäldas av delägarna i förhållande till deras andel i kostnaden för företaget men förskjutes,

//.

om så erfordras, av sökanden.

Beträffande underhållet av anläggningarna bestrides detta efter samma grund, som ovan bestämts för deltagandet i kostnaden för desamma.

I fråga om företaget bestämmes jämlikt 10:62 vattenlagen:

att företaget, innefattande vidgning och djupning av avloppssträckan A-B samt nedläggande av ledningar å sträckorna B-C och C-D skall utföras i överensstämmelse med det förslag, varom avhandlas i detta utlåtande;

att för sträckan A-B uppschaktad jord och sten samt uppsprängt berg skall läggas minst en /1/ meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa icke skarpare än 1:1;

att uppläggning ej må ske på väg;

att öppningar med lutning 1:1 anordnas i upplagda jordsträngar vid svackor i markytan och i övrigt på minst var 40:de meter, på det dagvattnet från angränsande terräng må fritt kunna nedrinna i avloppet;

att tillstötande diken ej må inkräktas med jord eller sten;

att vid tilläventyrs inträffande ras oförtövat istandsättande av loppet äger rum och nödiga förstärkningsåtgärder vidtagas, där sådana påfordras;

att betongrören till sträckan B-C skola uppfylla svenska kommunaltekniska föreningens villkor om hållfasthet och täthet och den till sträc-

kan C-D utgöras av välbrända och till formen oklanderliga tegelrör;

att mynningen vid B kringmuras och loppet intill befästes med sten på sätt ritning utvisar;

att brunnarna vid C och D skola utgöras av betongrör av prima beskaffenhet med en inre diameter av 18" (45 cm.), förses med hål för vattnets inledande och omskolas med sten eller skärv samt vara nedförda minst 0,5 meter från ledningens underkant räknat och vara försedda med botten och lock av tjärad plank eller av betong;

att arbetena böra överlämnas till utförande åt därför skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att vid framtida rensningar samma förfaringssätt bör vinna tillämpning, därest överenskommelse om rensningens vidtagande i annan ordning ej träffas;

att arbetena må begynna omedelbart efter det detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara bragta till slut senast vid 1942 års ut-

gång och efter färdigställandet avsynas av lantbruksingeniör, samt att påhöljning av rörledningarna ej må äga rum förrän nedläggningen godkänts. Därest talan mot förrättningen finnes påkallad, må denna

talan föras vid Västerbygdens Vattend-omstol, till vilken besvären

för att komma under prövning skola vara ingivna inom sextio dagar

från nedanskrivna dag och därvid iakttagas vad i 11 kap. 85 § vat-

tenlagen är stadgat i avseende till besvårs ingivande.

Arendal den 27 november 1940.

W. Carlsson

*Johan Benjaminsson.
John Corneliusson.*

[illegible]

Socken, hemman	Registernummer Stadsåga.	Mantel	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
	49+50+76+77+103 +104+105+106+119+142			Erik Karlsson och John Wessberg
			1	betesm. luv. 0,20-0,25 m. mylla på sand. lera
			2	" 0,15-0,20 " "
			3	" " " "
			4	" " 0,20-0,25 " "
			5	" " " "
			6	" 0,15-0,20 " "
			7	" " " "
			8	" 0,20-0,25 " "
			9	" 0,15-0,20 " "
			10	" 0,20-0,25 " "
			11	väg och höglänk
			12	arlogg
				Summa
	18+57+61+147			Birger Claesson
			13	åker 0,20-0,30 m. mylla på sand. lera
			14	" " " "
			15	" " " "
			16	" " " "
			17	betesmark " " "
			18	" 0,15-0,20 " "
			19	väg
			20	arlogg
				Summa
	156			Birger Claesson
			21	åker, 0,20-0,25 m. mylla på sand. lera
			22	" " " "
			23	arlogg
				Summa

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Aker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
			13.0					500	65	-	600	78	-	13	-	
			05.5					300	16	50	1000	55	-	38	50	
			03.5					"	10	50	"	35	-	24	50	
			09.6					400	38	40	500	48	-	9	60	
			03.5					600	21	-	1200	42	-	21	-	
			03.0					300	9	-	1000	30	-	21	-	
			05.6					"	16	80	"	56	-	39	20	
			12.3					350	43	05	500	61	50	18	45	
			02.0					500	10	-	1000	20	-	10	-	
			01.3					1000	13	-	1400	18	20	5	20	
							02.0									
							02.7									
			59.3				04.7		243	25		443	70	200	45	
	25.3							1400	354	20	2400	607	20	253	-	
	21.5							1600	344	-	"	516	-	172	-	
	27.0							"	432	-	"	648	-	216	-	
	25.0							1800	450	-	"	600	-	150	-	
			02.2					1000	22	-	1400	30	80	8	80	
			03.7					600	22	20	1000	37	-	14	80	
							05.4									
							03.5									
	98.8		05.9				08.9		1624	40		2439	-	814	60	
	02.3							1300	29	90	2200	50	60	20	70	
	02.2							1600	35	20	"	48	40	13	20	
							00.2									
	04.5						00.2		65	10		99	-	33	90	

Socken, hemman	Registernummer Stadsäga	Mantel	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
	68+91+92+157			Erik Larsson
			24	äker, 0,20-0,25 m. mylla på sand. lera
			25	" " " "
			26	avlopp
				Summa
	67+89+90+158			Ivar Karlsson
			27	äker, 0,15-0,25 mylla på sand o. sand lera
			28	" " " "
			29	" 0,20-0,25 " " "
			30	köglän
			31	avlopp
				Summa
	58+87+88+159			Ivar Karlsson
			32	äker, 0,15-0,20 m. mylla på sand o. sand lera
			33	" 0,20-0,25 " " "
			34	avlopp
			35	äker " " sand. lera
				Summa
	66+81+83+160			Ivar Karlsson
			36	betesmark, mylla och slampjord
			37	" kurig 0,10-0,15 mylla på sand o. sand. lera
				Summa
	49+50+76+77+103+ +104+105+106+119+142			<u>Sammandrag.</u>
			1-12	Erik Karlsson och John Westberg
	18+57+61+147		13-20	Birger Olsson Söl.
	156		21-23	" "
	68+91+92+157		24-26	Erik Larsson
	67+89+90+158		27-31	Ivar Karlsson
	58+87+88+159		32-34	" "
				Summa

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	04.7							1200	56	40	2100	98	70	42	30	
	04.0							1500	60	-	"	84	-	24	-	
							00.4									
	08.7						00.4		116	40		182	70	66	30	
	05.0							1500	75	-	1700	85	-	10	-	
	05.2							1300	67	60	"	88	40	20	80	
	05.5							"	71	50	1900	104	50	33	-	
							01.0									
							00.6									
	15.7						01.6		214	10		277	90	63	80	
	11.7							1400	163	80	1600	187	20	23	40	
	04.0							"	56	-	1700	68	-	12	-	
							01.2									
	(07.5)							1300	(97	50)	2000	150	-	(52	50)	
	15.7								219	80		255	20	35	40	
	(23.2)						01.2		(317	30)		(405	20)	(87	90)	
		27.0						200	54	-	1200	324	-	270	-	
		15.5						350	54	25	400	62	-	7	75	
		(42.5)							(108	25)		(386	-)	(277	75)	
		59.3					04.7		243	25		443	70	200	45	16.505
	98.8	05.9					08.9		1624	40		2439	-	814	60	67.076
	04.5						00.2		65	10		99	-	33	90	2.791
	08.7						00.4		116	40		182	70	66	30	5.459
	15.7						01.6		214	10		277	90	63	80	5.254
	15.7						01.2		219	80		255	20	35	40	2.915
	143.4	65.2					19.0		2483	05		3697	50	1214	45	100.000
Arendal den																

Socken, hemman	Registrernummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
27 november 1940 M Carlsson				
Johm Corneliusson				Johan Benjaminsson

A R V O D E S R Ä K N I N G

för laga syneförrättning angående vattenavlopp för förläggning av mark höran-
de till stadsägorna nr. 18+57+61+147, nr. 156 mfl. i stadsdelen Mendal
i Göteborgs stad ~~sektion~~ och Göteborgs och Bohus 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	
1940		Kallelser och kungörelser, § 5	2	0,50			3	50
1939		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		krokinje	1,3	3,00	3	90		
		i annan mark, raklinje		3,00				
		krokinje		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje		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 mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 10,8 ar	14	0,05	-	70		
		har	1,509	2,02	3	05		
		äng och odlingsmark, medelareal 7,7 ar	14	0,05	-	70		
		har	1,077	1,46	1	57		
		annan mark och impediment, medelareal 1,8 ar	9	0,05	-	45		
		har	0,17	0,78	-	13		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10—15 m. > 15 < 10						
		i åker o. d., raklinje						
		krokinje	0,12	5,-	-	60		
		i annan mark, raklinje						
		krokinje						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta			4	-		
		regalarket bladet						
		övriga regalark blad					15	10
		Överföres					18	60

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				18 60
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4	dag	12,00	12 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 25 punkter pr har	har	2,586 0,50	1 / 29	
		avvägda punkter	st.	65 0,03	1 95	
		i annan mark, medelantal	punkter pr har			
		avvägda punkter	"			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	1 2,00	2 -	
		i annan mark	"	5,00		17 24
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 7.4 ar, ...	st.	37 0,05	1 85	
			har	2,706 0,10	- 28	2 13
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	st.	0,04		1 50
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dag	1/3 12,00	4 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd	km.		4 -	
		för övriga kilometer	st.	1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal	"	28 0,06	1 68	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer	"	28 0,12	3 36	13 04
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp eller vall	"	0,529 3,50		1 85
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.	4 0,12	- 48	
			"			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"	10 0,22	2 20	
			"			
			"			2 68
		Antal profil- och sektionsritningar	"	1 3,00		3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal	km. ²	0,15 0,02		
			dag	12,00		2 -
		Dimensionsberäkning, § 24:				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	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	6 -	
		2) " " över 20 "	"	10,00		9 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	8 0,03	- 24	1 24
		Överföres				22 78

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				22 78
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan	/		3	
		tillägg för övriga sidor	st.	2,00		3 -
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning	km.	2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på	"			
		b) vid förändring av befintligt avlopp	"	4,00	4 -	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på	"			
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			1 12	5 12
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 -	
		b) Inläggning av vallkrön	km.	0,50		
		c) Upprätning 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				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste	st.	4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen	st.	4,00		
		Grundförstärkning	m ²	0,10		
		Antal särskilda ritningar	st.	3,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	65	0,01		- 65
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar	st.	0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 -	
		antal fastigheter	st.	6 0,30	1 80	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	"	0,20		1 80
		Utlåtande och betänkande, § 45	sid.	5 3,00		15 -
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46, mom. 1, dagar	1/3	12,00		4 -
		Särskild utredning, § 46, mom. 2	"	12,00		
		Utredning ~~å länets lantmäterikontor~~ rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	dagar	1/3 12,00		4 -
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	"	12,00		
		utlopp för täckt ledning	"	1/3 12,00		4 -
		slanficka	"	12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51	Summa kronor			110 35
		1) 1:sta regalarcket			7 -	
		blad				
		övriga regalar	st.			
		blad				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skala 1: 4000, medelareal 6,6 ar ägofigurer	st.	34 0,07	2 38	
			har	2,256 0,14	- 32	
		Överföres			9 70	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			9 70	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal st.	65	0,02	1 30	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	8	0,05	- 40	13 15
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag ell. vall				
		nytt avlopp eller vall				
		ändring av befintligt avlopp	0,32	6-	1 92	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			2 68	
		3) broar och trummor, „ „				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		
					4 60	
		nedsättning för kopia å kalkérväv 25 0/0			1 15	3 45
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation dagar		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka	1/4	12,00		3 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	15	0,55	8 25	
		Översiktskarta i d.o, § 41				8 25
						27 85
		Summa kronor				
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden			6 60	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar			- -	6 60
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				20 -
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. 4 dagar. å 5:-				20 -
						46 60
		Summa kronor				
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			110 35	
		Lösen för kopior och avskrifter			27 85	138 20
		Övriga förrättningskostnader				46 60
						184 80
		Summa kronor				

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till Göteborgs Rådshuset häraderätt.

Göteborg den 12 april 19 41.

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor 144:80 kvitteras:
Göteborg den 22/4 19 41
Statens lantbruksingenjör.

DIARIE Nr 24892
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
7 DEC. 1942

0 2-9316

Betänkande
till torrlägningsföretaget i
stadsdelen Arendal i Göteborgs stad.

Avskrift:

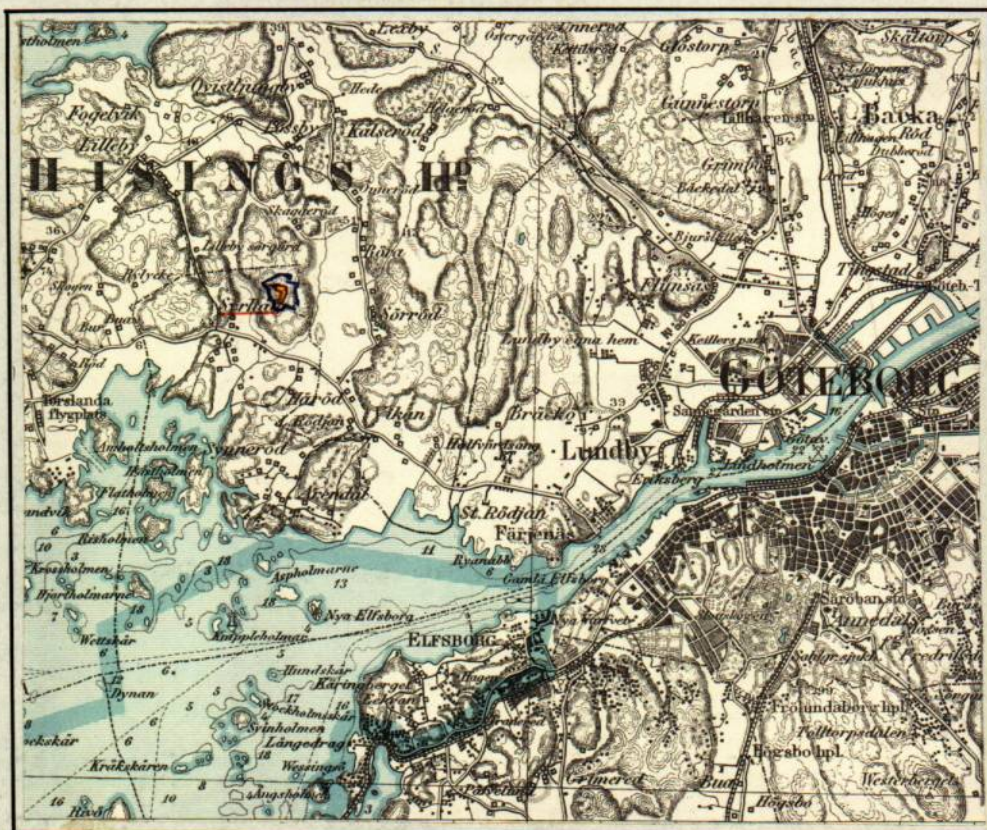
Genom Kungl.Lantbruksstyrelsens beslut
denna dag fastställd till efterrättelse
vid arbetets utförande.

Stockholm den 10 juli 1942.

På Kungl.Lantbruksstyrelsens vägnar:

Hjalmar Forsman.

Översiktskarta.



Skala 1:100.000.

Betänkande

i fråga om understöd av statsmedel till utförande av företag beträffande vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till stadsägorna nr 18+57+61+147, nr 156 m.fl. i stadsdelen Arendal i Göteborgs stad, Göteborgs och Bohus län.

Läge: Det område, om vars torrläggning är fråga, är beläget omkring 10 kilometer västerut från Göteborg samt till ungefärligt läge utmärkt med gul färg å vidstående översiktskarta.

Rättsförhållanden m.m.: Vid syneförrättning enligt vattenlagen har förslag till vattenavledningen upprättats, kostnad och båtnad beräknats samt deltagningsskyldigheten reglerats. Mot förrättningen, som avslutades den 27 november 1940 har såsom framgår av bilagt diariibevis besvär ej anförts.

Något annat intresse utöver torrlägningsintresset lär icke påverkas av företaget.

Företag, som avsett torrläggning av något område, berört av det nu ifrågakommande, har, så vitt är bekant, icke tidigare varit föremål för understöd från statens sida.

Hydrografiska förhållanden m.m.: I utlåtandet från förrättningen äro de faktorer angivna, på vilka förslaget till vattenavledningen vilar liksom ock de dimensioner och lutningar det till förstoring och anläggning ifrågakommande vattenloppet ansetts erfordra för att ernå syftet med företaget.

Areal, kostnad och båtnad:

Areal: åker.....1,434 hektar

annan mark.....0,652 "

Tillhopa 2,086 "

Kostnad.....1329:75 kronor

Båtnad.....1214:45 "

Förhållandet mellan kostnad och båtnad liksom..... 1,09:1

Arbetstid: Enligt det vid syneförrättningen meddelade utlåtagandet böra arbetena för företaget vara bragta till slut senast vid 1942 års utgång.

Företagets betydelse: Enär på grund av vattenbesväret jordens alstringsförmåga icke kan till fullo utnyttjas måste företagets genomförande vara en angelägenhet av betydande värde för de berörda fastigheternas ägare.

Statsunderstöd: Samtliga delägare i företaget hava ifrågasatt bidrag och lån av statsmedel till bestridande av kostnaderna för företaget och företett ansökning härom. I bifogad tabell är för varje fastighet dess av företaget berörda mark till arealen angiven liksom ock värdet av båtnaden och andelen i kostnaden ävensom anparten i beräknade bidrags- och lånebelopp. På sätt tabellen utvisar skulle företaget kunna understödjas med i jämnat tal 600:- kronor såsom bidrag från avdikningsanslaget och med 610:- kronor i form av lån från avdikningslånefonden. Den omständigheten att kostnaden för företaget jämte förrätt-

nings- och utredningskostnader med omkring 9 % av båtnadsvärdet ö-
 verstiger detta värde må icke anses vara av beskaffenhet att böra ä-
 ventyra genomförandet av företaget. Detta måste betraktas som en
 viktig faktor i strävan att utnyttja den relativt ringa arealen
 jord till de berörda fastigheterna, vilka icke erbjuda några odlings-
 möjligheter utöver de redan i anspråk tagna. och dem, som företaget ska-
 par.
 Till detta betänkande är fogat: Översiktskarta, kostnadssammandrag,
 tabell utvisande areal, båtnad och kostnad ävensom beräknade bidrags-
 och lånebelopp, diariibevis beträffande besvär mot förrättningen, av-
 skrift av syneförrättningshandlingar i ett häfte och kopia av rit-
 ningar i ett blad, arvodesräkningar samt förteckning över lånesökan-
 dena och deras fastigheter.

Göteborg den 20 mars 1941.

C.B. Carlson

Kostnadssammandrag.

	kr.	kr.
<u>Vattenavledningskostnad:</u>		
Arbete och material.....		1120:-
<u>Förrättningskostnad:</u>		
Syneförrättning.....	184:80	
Utredning om statsunderstöd.....	24:95	209:75
<u>S u m m a</u>		<u>1329:75</u>

Göteborg den 20 mars 1941.

C.B. Carlson

Vid arbetsplanens fastställande har kost-

Tabell, utvisande varje särskild delägares andel i företaget

Stadsäga.	Ägare.
49+50+76+77+103+104+105+106+ +119+142	Erik Karlsson och John Wessberg.....
18+57+61+147	Birger Olausson.....
156	" "
68+91+92+157	Erik Larsson.....
67+89+90+158	Ivar Karlsson.....
58+87+88+159	" "
	S u m m a

naden för företaget beräknats till 1,329 kronor 75 öre.

Stockholm den 10 juli 1942.

På Kungl.Lantbruksstyrelsens vägnar:

Hjalmar Forsman.

ävensom beräknade bidrags- och lånebelopp.

Areal: åker.		annan mark.		Summa.		Båtnad.		Kostnad.		Rela- tiv kost- nad.	Bidra- gets storlek i % av båtnaden.	Bidrag.		Lån.	
ha	ar	ha	ar	ha	ar	kr.	ö.	kr.	ö.		%	kr.	ö.	kr.	ö.
			59,3		59,3	200	45	219	48	1,09	50,0	99	03	100	68
	98,8		05,9	1	04,7	814	60	891	94	"	"	402	45	409	16
	04,5				04,5	33	90	37	12	"	"	16	75	17	03
	08,7				08,7	66	30	72	59	"	"	32	76	33	30
	15,7				15,7	63	80	69	86	"	"	31	52	32	05
	15,7				15,7	35	40	38	76	"	"	17	49	17	78
1	43,4		65,2	2	08,6	1214	45	1329	75			600	-	610	-

Göteborg den 20 mars 1941.

C.B. Carlson

Förteckning

Över stadsägor och deras ägare, till vilkas anpart i kostnaderna för torrlägningsföretaget berörande stadsägorna nr 18+57+61+147, nr 156 mfl. i stadsdelen Arendal i Göteborgs stad, Göteborgs och Bohus län, lån från avdickningslånefonden sökes.

Stadsägorna nr: 49+50+76+77+103+104+105+ +106+119+142	Ägare: Erik Karlson och John Wessberg.
" " 18+57+61+147	" : Birger Olausson.
" " 156	" : " "
" " 68+91+92+157	" : Erik Larsson.
" " 67+89+90+158	" : Ivar Karlsson.
" " 58+87+88+159	" : " "

Göteborg den 20 mars 1941.

C.B. Carlson

Räkning

å arvode för utredning om bidrag och lån av statsmedel till företag avseende vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till stadsägorna nr 18+57+61+147, nr 156 m.fl. i stadsdelen Arendal i Göteborgs stad, Göteborgs och Bohus län.

Översiktskarta i 2 ex.....	kronor	6:-
Betänkande med kostnadssammandrag 3 sid. á 3:-.....	"	9:-
Tabell med uträkning av statsunderstöd 2+6x0,5.....	"	5:-
Avskrift av handlingar 5 sid. á 0:55.....	"	2:75
Diariibevis med komm.arvode.....	"	2:20
Summa kronor		24:95

Därest talan i avseende å denna räkning finnes påkallad, må denna talan föras vid Göteborgs Rådstugorätt inom tre månader härfter.

Göteborg den 20 mars 1941.

C.B. Carlson

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Sverker Nilsson

10/7 42

21.

Förteckning

Över stadsägor och deras ägare, till vilkas anpart i kostnaderna för
torrlägningsföretaget berörande stadsägorna nr 18+57+61+147, nr 156
mfl. i stadsdelen Arendal i Göteborgs stad, Göteborgs och Bohus län,
lån från avdikningslånefonden sökes.

Stadsägorna nr: 49+50+76+77+103+104+105+ +106+119+142	Ägare: Erik Karlson och John Wessberg.
" " 18+57+61+147	✓ " : Birger Olausson.
" " 156	✓ " : " "
" " 68+91+92+157	✓ " : Erik Larsson.
" " 67+89+90+158	" " : Ivar Karlsson.
~~75+74+75+~~ " " 58+87+88+159	✓ " : " "

Göteborg den 20 mars 1941.

E. Karlson
v

Protokoll fört vid sammankom-
träde med delägarna i "Torr-
läggnings företag berörande
stadsägorna nr. 18 + 57 + 61 + 147,
nr 156 m. fl. i stadsdelen "Sten-
dal" Göteborg den 30 januari
1941.

§ 1.

Närvarande voro: Birger Olsson, Erik
Larsson och Erik Karlsson.

§ 2.

Till ordförande utsågs Birger Olsson och
till övriga styrelseledamöter Erik Larsson
och Erik Karlsson.

Sätt utskottet intygat
Birger Olsson

1943 den 8 jan

Uppgift jämlikt stadgandet i 1 §, 1 stycket, av lag om kronans förvänsrätt för avdikningslån den 14 juni 1929 (nr 164).

Företagets namn: Torrläggning av mark till stadsägorna nr 18+57+61+147, nr 156 m.fl. i stadsdelen Arendal i Göteborgs stad av Göteborgs och Bohus län.

Lån 610 kronor från statens avdikningslånefond enligt Kungl. Lantbruksstyrelsens beslut den 10 juli 1942.

Lånet har beviljats för nedanstående, i utredningen angående detsamma upptagna fastigheter.

Söcken by och hemman	Stadsägornr	Ä g a r e
<u>Göteborgs stad</u>		
Stadsägorna	49+50+76+77+103+104+ +105+106+119+142	Erik Karlsson och John Wessberg
"	18+57+61+147	Birger Claussén
"	156	D:me
"	68+91+92+157	Erik Larsson
"	67+89+90+158	Ivar Karlsson
"	58+87+88+159	D:me

Stockholm den 8 januari 1943.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Olof Fredholm



Till

Kungl. Lantbruksstyrelsen.

Härmed avsändes avsyningsbevis, avskrift rörande avsyning, 2 st. kontraktsexemplar, skuldförbindelse, 2 st. rekvisitioner, protokoll, avskrift av betänkande samt 7 st. kronodebetsedlar för erhållande av statsunderstöd till torrlägningsföretag i Arendal, Göteborgs stad, Göteborgs och Bohus län. Samtidigt anhålles vördsamt att kronodebetsedlarna efter granskning i Kungl. Lantbruksstyrelsen måtte återsändas till hemmansägaren Birger Olausson, Syrhåla per Göteborg 10.

Göteborg den 4 december 1942.

Sverker Nilsson
e.lantbruksingenjör.

Godk 8/11 48

248
42

DIARIE Nr 24891
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
7 DEC. 1942

B E V I S

över verkställd avsyning av torrlägningsföretaget inom stads-
ägorna nr 18+57+61+147, nr 156 m.fl. i stadsdelen Arendal i
Göteborgs stad, Göteborgs och Bohus län, enligt vid syneförrätt-
ning år 1940 upprättat förslag av lantbruksingenjör C.B. Carlson.

Arbetsplan fastställd den 10 juli 1942.

Bidrag från Statens avdikningsanslag 600:- kronor.

Lån från Statens avdikningslånefond 610:- kronor.

Kontrakt om arbetenas utförande ännu ej antaget.

Arbetsstyrelsens ordförande: Hemmansägaren Birger Olausson,
Syrhåla per Göteborg 10.

Enligt bifogade avskrift av meddelande från lantbruks-
ingenjör C.B. Carlson har förste assistenten Th. Herdenberg
verkställt avsyning av företaget den 2 oktober 1941, varvid
allenast ett lock till en brunn icke var anbragt och överhölj-
ning av ledningarna ännu ej skett. Då undertecknad nu gjort
sig underkunnig om att omnämnda kompletteringar blivit full-
gjorda, tillstyrkes företagets godkännande.

Göteborg den 4 december 1942.

Sverker Nilsson
e.lantbruksingenjör.

DIARIE Nr 24891
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
7 DEC. 1942

Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del
GÖTEBORG.

Vid den 2 oktober 1941 av förste assistenten Th. Herdenberg verkställd avsyning av arbetena för torrlägningsföretaget inom stadsägorna nr 18+57+61+147, nr 156 m.fl. i stadsdelen Arendal befunnos dessa arbeten utförda i god överensstämmelse med den för företaget fastställda planen. Allenast ett lock till en av brunnarna var icke anbragt. När så skett och rörledningarna påhöljts är företaget av beskaffenhet att bära godkännas.

Göteborg den 6 oktober 1941.

C.B. Carlson.

Rätt avskrivet betygas i tjänsten:

Sverker Nilsson.