



Akt nr:

P-E1a-1267

AU\$P-E1a-1267

Västergötlands län

31 DEC 1931

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

F1407

P 2-1267

Vattenavlopp

genom ägor hörande till hemmanen
ULVESTORP med BJÖRKHOLMEN samt
lägenheten OLIVEDAL under ORREKUL-
LEN i Fullestads socken,

Älvsborgs län.
1930.

Till akten hör 29 skrivna sidor och 2 blad ritningar.

29. feb. 1936

1
Protokoll vid synföreläggning i fråga
om vattenavlopp för torrläggning
av mark, tillhörande till Ulvestorp, Björk-
holmen och Orrekullen i Tulleströms so-
cken, Ålmsborgs län.

§ 1.

Den 24 september 1929 i Björkholmen
Närvarande: landtfrubssynsvärden C. B. Carls-
son, föreläggningsman;
Adolf Norén i Orrekullen och
Johan Johansson i Lund Nidgården, godmän;
Henning Karlsson, ägare till $\frac{1}{16}$ ut af Björkholmen
Landsfiskalen Eric Hellström i egenskap av kunn-
ambud, enligt förordnande;
J. A. Mattsson, ägare till $\frac{1}{2}$ ut af Ulvestorp Lillegården
samt arrendator av $\frac{3}{4}$ - " - " - " Haregården
Karolina Karlsson, delägare i $\frac{1}{8}$ - " - " Björkholmen
Johan Alfred Johansson i Nysäsa såsom ^{enl. fullmakt} ombud för
Ake Johansson, ägare till lägenheten Lofas under
Ulvestorp Lillegården
Oskar Adolf Carlsson, ägare till län. Olindal under Orrekullen
William Karlsson - " - " - " 1/16 ut af Björkholmen
och Frans Karlsson - " - " - " 1/16 ut af Björkholmen.

Profil- och sektionsritningar över det avlopp,
om vars vidgrävning och fördjupning fråga var,
företogs tillika med iiråkarta över den
mark, som för sin torrläggning förmitt
beröende av avloppet ifråga. Närvarande
tillhörde åskade avloppet förstärkt på sätt
att möjlighet till ändamålsenlig torrlägg-
ning av mark till deras fastigheter bleve
beredd samt att var och en ägare till fastig-
het med mark, som röntes lättnad genom
detta arbete, skulle deltaga i kostnaden.

I fråga om mark till arloppets vidgräning och intrång genom behållningsmassornas uppläggande upkade Kronans ombud på ersättning för mark upplåtelse och intrång i vad Ulvestorp Höggården angår. Skulle ersättning tillräckligas ägarna till nämnda fastighet förvade ägare till andra fastigheter jämvel ersättning för upplåtelse av mark och för intrång.

Prover och frummar för örefast öst arloppet utfäste sig vederbörlige ägare att ombygga i anledning av arloppets försträng, arrendatorn av Ulvestorp Höggården tvangde för byggas å denna fastighets ägor, med en ersättning av fjuttiofem kronor för varje byggas.

Johan Alfred Johansson i Mlyren besvarade att, därest uppgrävningarna av arloppet från Björkholmen och Tivertorp skulle sträckas sig ned till lägrubeten Lörås, vattenet från nämnda hemmans ägor skulle avrinnas hestigen å för närvarande och marken till Lörås därigenom uttätas för översämnningar, synnerligen som arloppet för marken ifråga hade sin väg genom ett trängt pass i ett bergparti. Skulle förhållandena vara som för sig, ställde Johansson krav på uppgrävning av bergpasset ifråga för genom delägarnas i fördraget förord och på deras beaktande.

Det upplystes att sökauden Hemming Karlsson i Björkholmen numera var ensam ägare till Björkholmens soldattorp.

34

Arlopp och marken blevo förvärf för besiktning, varvid jordmånen jämväl varit undersökt i och för påkallad vätnadsberäkning. Vid besiktningen uttröntes att mellan den punkt, där arbeten med arloppets förstoring kunde antagas börja, och ågor-na till lägnadens Löras rättnet från arloppet rann fram över en frutig kärtrakt utan reglerat lopp.

Något yrkande på företagets utsträckning över denna mark eller över huru på större omfattning än vad som erfordrades för torrläggning av mark till sökaendes fastighets framhållandes ej.

Efter slutlig undersökning tillsammansogs att resultatet av vätnadsuppskattningen skulle tillika med förslag till arloppets förstoring och vätnadsberäkning föreläggas för intressenterna vid sammanträde, kungjord i stadgad ordning.

Dag som var

W. Karlsson

Johan Johansson

Adolf Wren

35.

Den 25 april 1920 i Björksbolmen:

Närvarande: förstående synemåns och följande sakägare och ombud:

Landsfiskalen Eric Hellestrand i Skingsås

G. A. Mattsson i Ulstorp Lillgården,

Hemming Karlsson i Björksbolmen,

Adolf Karlsson i Olivedal.

Förslag till arloppets vidgrävning och fördjupning förordades tillika med vätnadsberäkning, värderingslängd och esättningslängd, varefter utlös-

4
taude i ärendet meddelades »

Att förvara företaget rörande handlingar ^{och räkningar} ut-
sags J. A. Mattsson i Ulvestorp Lillgården per
Värgårda.

Att kalla delägarna till sammankommande i för-
skrifven ordning för val av styrelse för före-
taget uppdrags att bemäla J. A. Mattsson, var-
efter förutläggningen förklarades avslutad.

Dag som orar

W. H. Mattsson

Johan Johansson Adolf Horell

5
100

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

i
ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet.

N:o 44 pag. 81

Ass.D. 1927.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kap. 32 och 33 §§ Vattenlagen
varder lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus
län samt Älvsborgs läns norra del härigenom för-
ordnad att i denna ansökning omförmälda förrätt-
ning i laga ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrätt-
ningsmannen, som bör över mottagandet hit insända
bevis. Vänersborg i landskansliet den 27 oktober
1927.

amt
På länsstyrelsens vägnar:

Lundström Carl Nelson



Sin Konungens Befallningshävande i Älvsborgs län.

Sin är sammankänna olika isikten rörande
 ordlikning av vattenuskadade marker, tillhörande
 hemmanen Ulvestorp Storgården, Ulvestorp
 Långgården, Björkholmen och Överhällen i Tul-
 lestad socken, jag jag härmed vördsamt hemställa
 om förordnande för vederbörlig tjänsteman, att
 jämlikt föreskrifterna i lagen om dikning och
 annan avledning av vatten den 11 juni 1920 föräta
 syn för bestämmande såväl av sättet för
 denna torrläggning utförande, som och vad
 kostnaderna för det samma, och dess framtida
 underhåll skall emellan intressenterna för-
 delas

Björkholmen per Lagmansholm den 23/10 1927

Henning Kurber. or.

Villiam. Karlsson.
 Oskar Carlsson
 Överhällen

Kungörelse.

I avseende å företag med ändamål att medelst vidgning och fördjupning av vattenavlopp bereda torrläggning av mark hörande till Ulvestorp Lillegården, Ulvestorp Storegården, Björkholmen och Orrekullen i Fullestads socken handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos lantbrukaren Henning Karlsson i Björkholmen tisdagen den 24 september 1929 kl. 9 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan. Göteborg den 2 september 1929.

C.B. Carlson.
Lantbruksingeniör.

Utsänd till pstorsämbetet i Fullestads församling den 2 september samt införd i Älvsborgs läns tidning den 6 september 1929, betygar:

C. B. Carlson

Den 9 september 1929 avlämnades å posten underrättelse om tid och plats för det i förestående kungörelse omnämnda sammanträdet till:

Lantbrukaren J.A. Mattsson	Ulvestorp Lillegården, <u>Lagmansholm</u> .	
Fr. Selma Karlsson	Björkholmen	"
" Karolina Karlsson	"	"
Lantbrukaren Henning Karlsson	"	"
" William Karls son	"	"
Fr. Maria Olsson	"	"
Lantbrukaren Oskar Karlsson	Orrekullen	"
Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län		Vänersborg.

betygar:

C. B. Carlson

Kungörelse.

Syneförrättningen i avseende å företaget , åsyftande vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Ulvestorp Lillegården, Ulvestorp Storegården, Björkholmen samt lägenheten Olivedal under Orrekullen i ~~Fullestad~~ Fullestads socken handlägges ånyo vid sammanträde hos lantbrukaren Henning Karlsson i Björkholmen fredagen den 25 april 1930 kl. 1 e.m., då vederbörande sakägare hava att infinna sig för utförande av sin talan. Göteborg den 2 april 1930.

P. Martin

Utsänd till Pastorsämbetet i Fullestads församling den 2 april samt införd i Älvsborgs läns Tidning den 5 april 1930, betygar:

P. Martin

Till Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län.

Med förmälan att Kronan tillhöriga fastigheten 3/4 mantal Ulvestorp Storegården i Fullestads socken kommer att beröras av det företag, som avser vidgning och fördjupning av vattenavlopp med ändamål att bereda bättre torrläggning av mark hörande till hemmanen Björkholmen och Orrekullen i samma socken, får jag jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 41 § vattenlagen meddela att syneförrättning i avseende å företaget i fråga handlägges vid sammanträde hos lantbrukaren Henning Karlsson i Björkholmen tisdagen den 24 september 1929 kl. 9 f.m.

Göteborg den 9 september 1929.

C.B. Carlson.

R e s o l u t i o n .

Landsfiskalen Eric Hellstrand förordnas att vid såväl häri omförmälda förrättning som av denna förrättning eventuellt sedermera föranleda sammanträden närvara i egenskap av kronoombud samt kronans rätt och bästa därvid bevaka. Vänersborg i landskontoret den 13 september 1929.

Axel von Sneidern.

Uno Hentz.

Rätt avskrivet, betygar å tjänstens vägnar:

Eric Hellstrand



Härmed befullmäktigas min fader Hemmansägaren Johan Alfred Johansson Myren vid Ulfvestorp, att vid sammanträde den 24 dennes rörande afledning af vatten från Ulfvestorp Lillegård, Ulfvestorp Storegård, Björkholmen och Orrekullen, föra min talan och bevaka min rätt, uti hvad ifrågavarande vattenafledningsföretag berör mina ägor, och godkänner jag hvad ombudet å mina vägnar lagligen gör och låter.

Löfås , vid Ulfvestorp Lillegård den 10/9 1929

.....*Ake Johansson*.....

Bevittnas af

.....*Gustaf Johansson*.....
*Richard Johansson*.....

Utlåtande

i fråga om vattenarloop för torrläggning
av mark, hörande till hemmanen Ulvestorp
och Björkholmen samt lägenheten Olivadal
under Orreallen i Fullestads socken, Åbo-
borgs län.

Arloppet i fråga strömmar i östlig riktning
genom ägor till förnämnda hemman, böjas
vid utflödet ur avrinningsområdet av mot sö-
der och rinner vidare i sydvästlig riktning till
Låvån vid Lagmansholm. Det hör alltså till Vä-
ner-Göta Åls nedre bottenområde N^o 108, delktion 6.
Låvån.

Det vatten, som tillrinner arloppet under
dessa väg genom avrinningsområdet, kommer
från en trakt med allenaost 0.75 kvadratkilometers
yta. Mängden af alltså icke av betydelse af
främlade särskild beräkning är de för avrinn-
ingen af området nödiga dimensionerna hos
arloppet. Dessa dimensioner har skett
med avseende till en ändamålsenlig torrlägg-
ning av marken till sökaunders fastigheters
till förbättrade betningsförhållanden och
till jordarten. Det med hänsyn till dessa
faktors upprättade förslaget innebär en
minsta bottenlutning af 0.5:1000; botten-
bred 0.3 meter, slänt 1:1.25 och 1.20-1.30 me-
ters djup under de lägsta belägnas fälten å sö-
kaunders fastigheters.

Med ett efter detta förslag gestaltat arlopp
af möjlighet till nöjaktig torrläggning av mar-
ken utmed arloppet väster om höjsträckma-
gan vid punkten 6 beredd under det att mar-

kan öster därom visserligen behållas förbättrad
tortläggning men dock ej till det yip, som be-
des marken utmed arloppets övre sträckning.

Ärns och tunnare öfr. arloppet äro för när-
va och för grunda för att kunna bestå efter
arloppets förstoring. Vid den nödiga ombygg-
naden får tilläggas att vattenloppet icke behåller
mindre dimensioner än 0.8×0.8 meter.

På den öfr. ordningsområdet upprättade
nivåkartan är arloppet till lägst utmärkt
med träme jämnt löpande röda linjer samt
punkter för arbetets börjans och slutpunkter med
A och slutpunkterna med B. Profil och sek-
tionsritningar angiva dimensioner och lutningar
och typritning för vägtunnans dessa byggnaders kon-
struktion.

Beträdder för den mark, som i tortläggnings-
hänseende röres inflytande av arloppets för-
storing, har uppskattats i den ordning varom
stadgas i 10 kap. 6 § vattenlagen och enligt
de grunder, som angivas i 7 kap. 22 § samma
lag, varit förskilt beräknats de oinständig-
heter att marken utmed arloppets nedre
sträckning icke behåller fullt nöjaktig tort-
läggning. Resultatet av uppskattningarna
har införts i en detta utlåtande bifogad längd.

Skäl till hänföra de av marken inom tort-
läggningsomfångligheten till särskilda avdel-
ningars för jämbörd i kostnad hänseende
finnes ej. Förty är varje ägare till förty.
Detta med mark, som röres beträdd genom
företagets pliktiga föga del i kostnaderna

för deltagarna i förhållande till värdet av låtva-
ren för denna mark, sådant detta värde blivit ut-
räknat i förnämnda längd och där upptäckt af-
ter nämnda grund utnyttjats medelst procenttal.

Till kostnad för företaget räknas förutom schakt-
nings- och sprängningskostnad ersättningar för
ombyggnad av broar och tunnlar när arloppet
samt ersättningar för markupplåtelse och in-
träng.

Underhållet av arloppet bestrides efter sam-
ma grund som orsak bestämt för deltagandet
i kostnaderna för arloppets upptagande. Broar
och tunnlar underhållas af den eller dem,
som haft att vidmakthålla befintliga byggnade
der af detta slag.

E enligt utfästelse af ägarna till de fastigheter,
i vilka örefast finnes samt af arrendatorerna
till Ulvatorp Höregården hava ägarna resp. arren-
datorerna att ombyggnaden af bro eller
tunnlar mot begär och såsom skäligt anses
ersättning af sjuttiofyra kronor för varje byggnad.

För upplåtelse af mark till arloppets vinn-
ning gäldas ersättning med belopp svarande
mot värdet af den i anmärkt tagna marken
för företaget och för intrång genom schakt-
ningsmassornas uppläggande gärs liksom
ersättning och med belopp svarande mot,
att såsom skäligt anses pris af 0.80 kronor för
varje kubikmeter massa, som kommer till
upptagande och uppläggs på såsom åker
hårdad mark. För intrång genom upplägg-
ning på annan mark utgår ersättningar
för den af upplag täckta marken med belopp

motsvarande värdet av denna mark. Enligt
dessa grunder är den väjde fastighetsskatten till-
kommande ersättnings utskottad i en ersätt-
ningslöshet, liksom detta utlätaude.

Skiftet, varom förvälas i 11 kap. 95 § vatten-
lagen, skulle understiga tio kronor och skall
först ej erläggas.

Postuaden för synesförrättningen gäl-
das av delägarna i förhållande till deras
andakt i Postuaden för företaget men för-
skjutes, om så utföras, av söksanderna.

I fråga om företaget bestämmes jäm-
likt 10:62 vattenlagen:
att företaget skall utföras i rrenssten-
medel med det förslag, varom avhandlas
i detta utlåtande;

att upprohantad jord och sten samt upprohant
berg och block skall läggas minst en $\frac{1}{2}$ me-
ter från arloppets kanten och med en lut-
ning mot dessa icke skarpare än 1:1;

att upplagda jordsträngar förses med öpp-
ningas vid förskommade sträckor i mark-
ytan, i tillstötande silken samt i övrigt på
minst var 40^c meter, på det dagvattenet från
angränsande terräng må kunna fritt ut-
rinna i arloppet;

att tillägnats inräffande ras oförstört
arhjälpas och nödiga förstärkningsåtgärder
vidtagas,

att tunnlar byggs av kilad sten i godt förhållande
enligt typriktning;

att arbetena för arloppets förstoring böras över-

lätas till utförande åt såväl skickad person,
med vilken Kontrakt om utförandet enligt
bestämmelserna i detta utlåtande bör upp-
rättas;

att samma förfaringsätt bör komma till
användning vid framtida rensningar av
arloppet;

att arbetena må begynda medelbart efter
det detta utlåtande vunnit laga kraft samt
bör vara bragta till slut senast vid 1932
års utgång

att avgränsning av arbetena bör ske genom
lantbrukssingenjörers försorg samt
att å åker upplagd jord och sten bör vara
undanförd inom fem år efter det arbe-
tena för arloppets förstering avslutats.

Enär företaget i den upfattning förslaget
innebär lämnar den i § 4 förrättningsproto-
kollat omnämnda Kärtrabben å Ulvstorp Lilla-
gårdens orörd, kan förväntas att det genom ar-
loppet tillförda vattuet uppehålls och någon far-
ra för större vattentillströmning till förfång för
nedsänkt beläggna ägor icke uppstår. Skulle skada
uppstå, kan vederbörande fastighetsägare att från
Stads sina anspråk i den ordning som stadgas i
7 kap. 57 § vattenlagen.

Förarende å talan mot förrättningen och
detta utlåtande får denna talan föras vid Väster-
bygdens Vattenutrustad, till vilken böras för
att komma under prövning, skola vara ingi-
ven sextio dagar från nedsänkningen dag och

Är
 därvid iakttagas vad i 11 kap 5 § rättslagen
 stadgas om handläggars avlämnande och beväis
 ingivande.

Björkholmen den 25 april 1930.

Marlson Johan Johansson GOLF KÖRIN

[illegible]

1	2	3	4	5	6
Stommen	Byggnadens	Antal		Ågarens	Ågare och ågarebeskrivning
Ulvestorp Lillgårdens	2'	1/2			<u>J. A. Mattsson</u>
				1	åker, 0,2-0,3 m. mylla på sandö lera
				2	" " " "
				3	" " " "
				4	" 0,3-0,4 m. " "
				5	" 0,4-0,5 " "
				6	" " " "
				7	avlopp
				8	vägar
					<u>Summa</u>
Ulvestorp Storgårdens	1'	3/4			<u>Ågare: Staten, Arr. J. A. Mattsson</u>
				9	åker 0,3-0,4 m. mylla på sandö lera
				10	" " " "
				11	" " " "
				12	" " " "
				13	" 0,4-0,5 m. " "
				14	" 0,2-0,3 m. " "
				15	" " " "
				16	" " " "
				17	avlopp och väg
					<u>Summa</u>
Björkholmen	1 ³	1/8			<u>Pelma och Karolina Karlsson</u>
				18	åker 0,2-0,3 m. mylla på sandö lera
				19	" 0,4-0,5 m. " "
				20	" 0,2-0,3 m. " "
				21	" " " "
					Överföres

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A - r - e - a - l				V - ä - r - d - e					
	avg och	annan	imp. och	före		efter		Beträffande	
åker	odlings-	duglig	Löglint	företagets		utförande		värde	
	mark	mark	mark	per ha	per ha	per ha	per ha		
				ägarlön	ägarlön	ägarlön	ägarlön		
Lön	ar	Lön	ar	Lön	ar	Lön	ar	Lön	ar
15,5				1250	193 75	1300	201 50	7 75	
17-				750	127 50	900 (1400)	153 -	25 50	
08-				750	60 -	950 (1400)	76 -	16 -	
11-				750	82 50	1000 (1450)	110 -	27 50	
35,5				800	284 -	1100 (1500)	390 50	106 50	
05,7				750	42 75	1050 (1500)	59 85	17 10	
			04,0						
			01,0						
92,7			05,0		790 50		990 85	200 35	
07,4				1000	74 -	1300 (1450)	96 20	22 20	
35,0				800	280	1200 (1450)	420 -	140 -	
06,4				900	57 60	1350 (1450)	86 40	28 80	
04,8				750	36 -	1050 (1450)	50 40	14 40	
40,7				800	325 60	1250 (1500)	508 75	183 15	
70,0				1000	700 -	1400	980 -	280 -	
76,3				850	648 55	1350 (1400)	1030 05	381 50	
27,4				1050	287 70	1400	383 60	95 90	
			{ 10,0 02,0						
268,0			12,0		2409 45		3555 40	1145 95	
48,2				850	409 70	1350 (1400)	650 70	241 -	
42-				950	399 -	1500	630 -	231 -	
02,8				1150	32 20	1400	39 20	7 -	
16,5				900	148 50	1400	231 -	82 50	
109,5					989 40		1550 90	561 50	

1	2	3	4	5	6
					Överfört
				22	åker 0,2m mylla på sand o lera
				23	betesmark
				24	avlopp och väg
					<u>Summa</u>
Björkholmen	14	1/16			<u>Henning Karlsson</u>
				25	åker 0,2m mylla på sand o lera
				26	åker 0,2-0,3m " " "
				27	" 0,2-0,3 " " "
				28	" " " " "
				29	" " " " "
				30	" 0,3-0,4 " " "
				30a	avlopp
					<u>Summa</u>
Soldattorp till Björkholmen	$\left\{ \begin{matrix} 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \end{matrix} \right\}$	$\left\{ \begin{matrix} 1/8 \\ 1/16 \\ 5/6 \\ 1/96 \end{matrix} \right\}$			<u>Lehua och Carolina Karlsson William Karlsson</u> <u>Henning Karlsson och Maria Olsson</u>
				31	åker 0,2m mylla på sand o lera
				32	" " " " "
				33	" " " " "
				34	" " " " "
				35	" " " " "
				36	" " " " "
				37	" 0,6-0,8m torvjord " "
				38	" " " " "
				39	" 0,2-0,25 m mylla " "
				40	" " " " "
				41	" " " " "
				42	" " " " "
				43	" " " " "
				44	" " " " "
				45	" " " " "
				46	" 0,6-1m torvjord " "
				47	" " " " "
					Överföres

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1 095					989 40		1550 90	561 50	
053				1150	60 95	1300	68 90	7 95	
		118		550	64 90	600	70 80	5 90	
			{ 047 010						
1 148		118	057		1115 25		1690 60	575 35	
26 -				1000	260 -	1300	338 -	78 -	
023				1150	26 45	1400	32 20	5 75	
323				750	242 25	1400	452 20	209 95	
10.0				1200	120 -	1400	140 -	20 -	
12.0				1000	120 -	1400	168 -	48 -	
16.2				450	72 90	1450	234 90	162 -	
988			022	022	841 60		1365 30	523 70	
057				1000	57 -	1300	74 10	17 10	
07.0				1000	70 -	1300	91 -	21 -	
06.7				1000	67 -	1300	87 10	20 10	
05.7				1000	57 -	1300	74 10	17 10	
05.1				900	45 90	1300	66 30	20 40	
05.3				850	45 05	1300	68 90	23 85	
08.0				400	32 -	1400	112 -	80 -	
07.3				400	29 20	1400	102 20	73 -	
07.1				400	28 40	1350	95 85	67 45	
08.2				400	32 80	1350	110 70	72 90	
08.1				500	40 50	1350	109 35	68 85	
07.3				700	51 10	1350	98 55	47 45	
04.7				700	32 90	1350	63 45	30 55	
05.1				700	35 70	1350	68 85	33 15	
07.8				600	46 80	1350	105 30	58 50	
07.8				600	46 80	1400	109 20	62 40	
09.0				500	45 -	1400	126 -	81 -	
115.9					763 15		1562 95	799 80	

1	2	3	4	5	6
					Överför
				48	åker, 0,6-1-m. brynd på sandö lera
				49	" " " " "
				50	" " " " "
				51	avlopp
				52	väg
					<u>Summa</u>
Orrekullen	13	Låg Öfver- dal			<u>Adolf Carlsson</u>
				53	åker 0,3-0,4m. mylla på sandö lera
				54	" 0,2-0,3 " " "
				55	" " " " "
				56	" " " " "
					<u>Summa</u>
					<u>Sammandrag</u>
Ulvestorp Lillegården	21	1/2		1-8	J. A. Mattsson
" Storgården	11	3/4		9-17	Staten, arrenderat J. A. Mattsson
Björkholmen	13	1/8		18-24	Lehua och Karolina Karlsson
- " -	14	1/16		25-30	Hemming Karlsson
- " - Soldatby	13 14 15 16	1/8 1/16 5/6 1/96		31-52	Lehua & Karolina Karlsson Hemming Karlsson William Karlsson & Maria Olsson
Orrekullen	13	låg Olivedal		53-56	Adolf Carlsson
					<u>Summa</u>

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1 15,9					763 15		1562 95	799 80	
08,2				800	41 -	1400	114 80	73 80	
08,3				400	33 20	1400	116 20	83 -	
158				500	79 -	1400	221 20	142 20	
			05,6						
			07,0						
1 48,2			12,6		916 35		2015 15	1098 80	
03,0				1000	30 -	1450	43 50	13 50	
12,0				800	96 -	1400	168 -	72 -	
20,8				850	176 80	1400	291 20	114 40	
03,2				1000	32 -	1400	44 80	12 80	
39,0					334 80		547 50	212 70	
92,7			05,0		790 50		990 85	200 35	%
2 68,0			12,0		2409 45		3555 40	1145 95	5,33
1 17,8		11,8	05,7		1115 25		1690 60	575 35	30,50
98,9			02,2		841 60		1365 30	523 70	15,32
1 48,2			12,6		916 35		2015 15	1098 80	13,94
39,0					334 80		547 50	212 70	2925
7 61,5		11,8	37,5		6407 95		10164 80	3756 85	5,66
									100,-

Björkholmen den 25 april 1930.
 O. Karlsson J. J. Johansson A. G. J. J. J.

Ersättningslängd

vid företag avseende vidgning och fördjupning
av vattenavlopp genom ägar hörande till Ulves-
torp, Björkholmen och Orrekullen i Tulle-
stads socken, Ålvsborgs län.

Register- nummer	Mantal	Hemman och ägare.	Ersättningar								Summa	
			för markatgång				för intrång				er- sätt- ning	
			m ²	öre	kr.	ö.	m ³	öre	kr.	ö.		
1.	2.	3.	4.	5.	6.		7.	8.	9.	10.		
21	1/2	Ulvestorp Lillgården: J. A. Mattsson	35	12.5	4.38							
			80	7.5	6.-							
			60	8.0	4.80		130	40	54.-			
			185	3.0	5.55		400 m ²	3	12.-			84.73
11	3/4	Ulvestorp Storgården: Kronan ägar. J. A. Mattsson.	90	8.5	7.65							
			120	10.0	12.-							
			175	10.5	18.38							
			135	8.0	10.80							
			10	7.5	75							
			25	9.0	2.25		560	40	224.-			
			250	3.0	7.50		575 m ²	3	15.75			299.08
			190	8.5	16.15							
13	1/8	Björkholmen: Selma och Karolina Karlsson	115	10.5	12.08							
			95	5.5	5.23							
			70	9.5	6.65		450	40	180.-			
			60	1.15	6.90		200 m ²	6	12.-			239.01
14	1/16	Björkholmen: Lemning Karlsson	140	10	14.-							
			80	7.5	6.-							
			45	12	5.40		280	40	112.-			137.40
13	1/8	Lildattorp till Björkholmen:	50	7	3.50							
14	1/16	Selma och Karolina Karlsson, Lemning	50	5	2.50							
15	5/96	Willemin Karlsson	200	4	8.00							
16	1/96	Karlsson och Mona Olsson.	40	6	2.40		280	40	112.-			128.40
Summa.												888.64

Björkholmen den 25 april 1930

W. Karlsson

Kostnadsberäkning

till företag, avseende vidgning och fördjupning av vattenavlopp genom ägor till Ulvestorp, Björkholmen och Orrekullen i Fullestads socken, Älvsborgs län.

Läge	Längd i meter	Arbete, jordart m.m.	Antal	Ö kronor	Kostnad.		Summa kostnad	
					Kr.	öre	Kr.	öre
11-9	200m	Lera och grus med en rik aunnau sten kubm.	100	1,25	125	-		
		D°	10	0,80	8	-		
		Lsprängsten	25	5-	125		258	-
9-8	100m	Lera och sand	80	0,80	-	-	64	-
8-7+50	150m	D°	190	0,80	-	-	152	-
7+50-5	150m	D°	300	0,80	240			
		D° med sten och rötter	150	2,00	300		540	-
5-4	100m	D° med sand	210	0,80	-	-	168	-
4-2	200m	D° " "	580	0,80	-	-	464	-
2-0-22	222m	D° " "	400	0,80	320	-		-
		Torvjord	100	0,50	50		370	-
		Ersättning för ombyggnad av broar och kummor över avloppet enligt utlålandet st	4	75-	-	-	300	-
		Ersättning för markupplåtelse och för inhiång enligt ersättningslängden.					888	62
		För oförutbedda fall, tillsyn m.m. tillägges c: 10% av arbetskostnaden och utföras med					215	38
		Summa					3420	00
		Björkholmen den 25 april 1930						
		Marsson						

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				36 58
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., §§ 44, mom. 4	1	12,00	12 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 9 punkter pr har	7713	0.66	5 09	
		avvägda punkter	73	0.02	1 46	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	2.4	2,50	6 -	
		i annan mark		5,00		24 55
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 14 ar,	57	0.05	2 85	
		har	8108	0.10	81	3 66
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	57	0,03		1 71
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, §§ 44, mom. 5	0.5	12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2, värdetal	50	0,06	3 -	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer	50	0,12	6 -	19 -
		Längdprofil, § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp		3,00		
		2) befintligt avlopp ell. vall	1.12	3,50	3 92	
		b) antal ritningar	1	3,00	3 -	6 92
		Tvårsektioner § 22, i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	1	0,15	15	
		" " " såväl " som " "	25	0,25	6 25	
		tillägg för m ² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för				
		"				6 40
		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal	1	0,02	02	2 02
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	1.12	3,50	3 92	
		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 "		10,00		3 92
		Överföres				104 76

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				104 76
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	28	0,03	84	1 84
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	3 —
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		
		Kostnadsberäkning § 29, 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 "	1.12	4,00	4 48	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			2 23	6 71
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet	1		3 —	
		b) för detaljerad kostnadsberäkning				
		c) för grundförstärkning m ²				
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning....		8,00		
		b) för ritarbetet, teoretisk spännvidd m.		1,00		
		och för särskildt konstruerat landfäste st.		4,00		
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		3 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	73	0,01		73
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp st.	31	0,25	7 75	9 25
		Utlåtande och betänkande, § 43	5	3,00		15 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	0.7	12,00		8 40
		Särskild utredning, § 44, mom. 2 dagar		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14 ..		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgrän-				
		ser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15 dagar	1/2	12,00		6 —
		Översiktskarta § 41				
		Summa kronor				158 69
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga regalark		1,75		
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1:4000, medelareal ar ägofigurer st.	57	0,07	3 99	
		har 8.108 0.14			1 14	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		Överföres			12 13	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			12 13	
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	73	0,02	1 46	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	28	0,05	1 40	16 74
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,				
		1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,				
		nytt avlopp..... km.		5,00		
		ändring av befintligt avlopp	1.12	6,00	6 72	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			8 32	
		3) broar och trummor, " " " 30 % "			3 90	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar..... st.		3,00		
		tvärsektions- och broritningar		5,00		18 94
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	19	0,75		14 25
		Översiktskarta i d:o, § 41				
		Summa kronor				49 93
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden.....			13 30	
		Inbindning av förrättningshandlingarne.....				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		" " " gode männen enligt egna räkningar....			23 20	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.			20 -	
		Lösen för utdrag ur mantalslängd				
		Summa kronor				56 50
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				158 69
		Lösen för kopior och avskrift				49 93
		Övriga förrättningskostnader				56 50
		Summa kronor				265 12

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

Kullings
Göteborg den *24 maj* 19*30*

P. Carlsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

A. Carlsson

Kronor kvitteras:

den 19.....