



Akt nr:

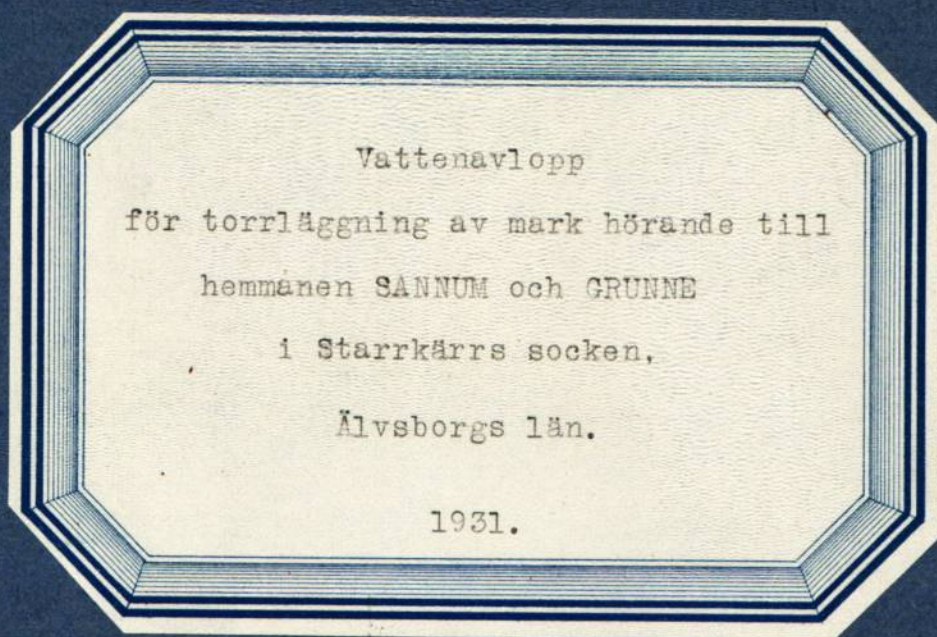
P-E1a-1316

AU\$P-E1a-1316

F 2001

Kongl. Lantbrukstyrelets
Kultursamiska byens arkiv

P 2-1316



*Till akten höra: 30 skrivna sidor och
2 blad ritningar.*

1
Protokoll vid sammanträde i fråga
om vattenavlopp för tarvläggning
av mark hörande till hemmanen
Lammum och Grumme i Starkkärrs
socken, Årösborgs län.

§1.

Den 12 maj 1931 i Lammum.

Närvarande: lantbrukssingulären C. B. Carlson
förrättningsman;

Karl E. Ericsson i Heljered och
Johan L. Gustavsson i Rished, godsmän;
Johan Johansson, ägare till $\frac{18}{128}$ nuf. Lammum. Luedag.
hörande till företaget samt delägare i

$\frac{2}{128}$ nuf. Lammum Luedag.
Frö Auguste Torsson, delägare i $\frac{2}{128}$ " " " "

Alfred Jönsson, ägare till $\frac{8}{128}$ " " " "

Alfred Lennson, del. " i $\frac{16}{128}$ " " " "

och i $\frac{1}{6}$ " " " Nordg.

jämval såsom ombud för: enligt fullmakt för

Lars Lennson, delägare i $\frac{16}{128}$ nuf. " Luedag.

och i $\frac{1}{6}$ " " " Nordg.

Otto Johansson, ägare till $\frac{1}{2}$ " Grumme Västerg.

Edvard Andersson, " " $\frac{3}{8}$ " " Mellang.

Paul Johansson, " " " " " "

och " $\frac{1}{16}$ nuf. " " Västerg.

Johan Andersson, " " " " " "

Lars Johansson, del. " i $\frac{1}{4}$ " " Östergården

såsom såsom ombud för: Elsa Johansson, delägare i
Lammum hemman, enligt fullmakt.

§2.

Efter rekastall² förundersökning uppsätt-
de profil och delningsritningar över de arlopp,
sökanden ansatt att få vidgade och fördjupade,
förstoddes tillika med vinåbarta över den
mark, som i förslägningshärande fannits
berörande av dessa arlopp.

Sökanden åskade nu att dessa arlopp
blev förstörade till sådant omfattning att
Trygghet mot översvämning och möjlighet
till ändamålsenlig försläggning kunde er-
nås för dess nu av vatten berörade mar-
ken till hans fastighet. I fråga om ar-
loppets sträckning över sökandens fastighet
önskade sökanden detta arlopp~~et~~ upptaget
i ny sträckning ungefär i utskärtl² mot
ägggränserna för att dymschit och alla gynn-
sammanbrukningsmöjligheter af fälten på
inre sidan om arloppet. Mot denna fram-
ställning yrades ingen erinran.

För att ena möjlighet till ändamålsenlig
försläggning af marken till dessa fastig-
hetens förklarade Paul Johansson och
Lars Johansson i Grumme att de önska-
de förenas sig med sökandena om för-
taget, varom handling varit uppsatt och be-
fogad.

§3.

För upplåtelse av mark till arloppets vidgning
 så väl för intrång genom skakningarna
 uppläggande borde enligt ~~Salagarnes~~ ^{Salagarnes} mening
 ersättning beträffas och gäldas. Edvard Anders-
 son i Granne Mellongården hade dock ingen
 anspörk i nämnda ärende ~~och~~ ^{men}
~~deltagningsskyldighet~~ för den till hans fastighet
 hörande av gränsen beträffande betänksamt,
^{därmed deltagningsskyldighet}
 icke kom i fråga för denna mark.

Salagarnes förmenade och att broar och
 tunnlar för vägar över arloppen fräga
 anläggas på gemensam bekostnad med
 det bidrag från byggnadernas ägare, som
 kunde finnas skäligt i anseende till bygg-
 nadernas beskaffenhet.

§4.

För bestämmande av deltagningsskyldighet
 i förslaget var det av förslaget berörda
 marken undersökt och beträffande uträknad.

Förslag till arloppens förstering var så upp-
 gjord och kostnadsberäkning reviderad samt
 frågan om ersättning prövad, varefter utlä-
 tande i ärendet meddelades.

Johan Johansson i Lannum Långgården
 uttröps att förra förslaget rörande hand-
 lingar och ritningar. At Lannum Johan

Johansson uppdrogs att kalla delägarna till
 sammanträde för val av styrelse för före-
 taget, samt för ^{redovisning} förklarades
 avslutat & dag som orda

W. Carlsson

Karl Gustafsson

Johan L. Gustafsson

LÄNSSTYRELSEN

i

ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet

N:o 3 pag. 140

Ass.D. 1930.



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 förordnad att i denna ansökning omformällda förrättning i laga ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 23 januari 1930.

Stenbjörn

Egon Carl Hellström



Till Konungens Befallningshavande uti Älvsborgs län.

Undertecknad⁴ få härmed vördsamt anhålla om förordnande för behörig förrättningsman att, jämlikt 10 kap.vattenlagen, verkställa syn för upptagande av vattenavlopp i ändamål att torrlägga av vatten besvärad mark tillhörande hemmanen Sannum och Grunne i Starrkärrs socken av Älvsborgs län.

Företaget förmenas beröra följande fastigheter med nedan-skrivne ägare:

Sannum; ägare	John Johansson,
" ; "	Axel Svenssons stärbhus,
" ; "	Alfred Svensson,
Grunne; "	Otto Johansson,
" ; "	Edvard Andersson,
" ; "	Karl Johansson,
" ; "	Lars Johansson,
" ; "	Johan Andersson.

Sannum pr Nol den 1 aug.1929

John Johansson

Kungörelse.

I avseende å det företag, som har till ändamål att medelst vidgning och fördjupning av vattenavlopp torrlägga mark hörande till hemmanen Sannum och Grunne i Starrkärrs socken, handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos fru Augusta Toresson i Sannum Smedsgården tisdagen den 12 maj 1931 kl. 9 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma och utföra sin talan. Göteborg den 20 april 1931.

A. Karlson
Lantbruksingeniör.

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetet i Starrkärrs församling den 23 april samt införd i Älvsborgs läns Tidning den 25, varjämte under rättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 27 april 1931 till följande personer:

Fru	Augusta Toresson,	Sannum Smedsgården,	<u>Nol.</u>
Lantbrukaren	Hjalmar Karlbom,	Svenstorp,	<u>Älvängen.</u>
Fru	Alfrida Karlbom,	"	"
Herr	Karl Alfredsson,	B.V. 90 a, Sävebron,	<u>Göteborg.</u>
Lantbrukaren	Harald Johansson,	Ölanda, Högen,	<u>Älvängen.</u>
"	John Teodor Johansson,	Sannum Smedsgården,	<u>Nol.</u>
Fr.	Ester Johansson,	" "	"
Lantbrukaren	Axel Johansson,	" "	"
"	Ragnar Johansson,	" "	"
"	Alfred Jönsson,	" "	"
"	Alfred Svensson,	"	"
"	Otto Johansson,	Grunne Västergården,	"
"	Edvard Andersson,	" Mellomgården,	"
"	Paul Johansson,	" Västergården,	"
"	Lars Johansson,	" Östergården,	"
"	Johan Andersson,	" Västergården,	"
Fr.	Ida Svensson,	"	"

betygar:

A. Karlson

Fullmakt

för min make Alfred Svensson att vid
sammankäde i fråga om rättsmål från
ågor till Lammum och Grumme i Starkärrs
saken för min talan och min rätt beraka,
hållande jag för giltigt vad omlutet god och
liten i denna sak.

Lammum den 12 maj 1931.

Sara Svensson

Egentliga namnteckningen berättas.

Karl Olofsson

Johan Johansson

Fullmakt

för min bröder Lars Johansson att i ärende rörande
vattenverklapp för tilläggning av mark till Lammum
och Grumme för min talan och försvara min rätt.

Grumme den 12 maj 1931.

Elsa Johansson.

Egenhållna namnteckningar berättas.
Lisa Ericsson. Haja Ericsson.

Jämlikt 10 kap. 58 § vattenlagen förnu-
 sig undertecknade med ~~härskarens~~ till
 det företag, som avser vidgraving och för-
 djupning av vattenarloop för förläggning
 av mark hörande till Lammum och Gran-
 ne i Starckåres socken och äsyfts med
 denna anslutning arloppets upptagande till
 sådant utförande att möjlighet till andra-
 målsensby förläggning jämväl kan vara
 för marken till våra förtigheter.

Lammum den 12 maj 1931.

Paul Johansson ägare till en $\frac{1}{16}$ mantal Grunne

Wästergården samt en lägenhet i Grunne Mellengården

Lars Johansson ägare till en $\frac{1}{4}$ mantal Grunne Östergård

Att Paul Johansson och Lars Johansson
 träffat förestående förning och egenhändigt
 undertecknat denna handling betyga:

P. Johansson

Handl. utsp.

Johan L. Gustafsson

Utlåtande

i fråga om vattenarloop för torrläggning
av mark hörande till hemmanen Sammen
och Grumme i Starckärs socken, Årby
län.

Frågorande arloop framgår i nordlig
huvudriktning genom ågor till förnämnda
hemman; böjer å ågor till Grumme av mot
väster och utfaller i Gota älv vid Nöls sta-
tion på Bergslovsbanan. Arloppet faller alltså
inom nämnda älvs nedarbördsområde N:o 108
sektion 2 Hemudälven.

Vid utträdet ur avrinningsområdet till-
rinner arloppet vatten från omkring 42
kvadratkilometers område, bestående mesta-
dels av odlade fält samt något hag och
skogsmark. Med avseende till områdets
topografiska karaktär och till nedarbörds-
mängden i trakten kan avrinnningen vid
flödestillfällena skattas till 180 liter i sekun-
den och medelavrinnningen under vegeta-
tionstiden till 10 à 12 liter i sekunden.

Med beaktande av dessa vattenmängder
är följande uttagningsförhållanden samt
av sökandenas anspråk på torrläggning av
marken till deras fastigheter här förelagt till

arloppens fästning uppgjorts. Förelagt innebär
att arloppen innehåller en minsta bottenlut-
ning av $0,5:1000$, en bottenredd av $0,30$ meter
och en sidolutning av $1:1,5$. samt ett efter
föreläggningstebord anpassat djup.

7 arlopp, upptagna enligt förestående di-
mensioner och lutningar har flodvatten-
mängden beräknats avrinna vid vatten-
djup icke överstygande $0,6$ meter och en
delvattenmängden vid $0,15-0,20$ m. vattenstånd.

Under förutsättning av lodräta landfäs-
ten, nående till arloppets bottenplan vid
platsen för byggnaden, böra trummor för
vägar över arloppen ha en bred mellan
landfästena av minst $0,80$ meter och en
lika stor höjd å vattenöppningen.

Å den öfriga avrinningsområdet uppmätta-
de nivåkartan är arloppens lägen, utmärk-
ta med trämmor jämnlöpande röda lin-
jor samt tecknade: huvudarloppet med
A-B-C och sidovägar med B-D.

Den mark som i föreläggning näre-
ende rönas inflytande av arbetena för
arloppets fästning, har uppskattats i
den ordning som stadgas i 10 kap. 60 §

vattenlagens och resultatet införts i en detta utlåtande vidfogad längd, upptagande markens värde och värdet av båtnaden.

Skäl till hänförelse av marken till särskilda delningar för jämkning: kostnadshänseende finnes ej. Var och en ägare till fastighet med mark, som inne båtnad genom förtägt, har att deltaga i kostnaden för detta i förhållande till värdet av båtnaden för denna mark, såvitt detta värde blivit uträknat för nämnda längd, i vilken den relativa andelen: kostnaden jämväl enligt denna grund uttrycks i procenttal.

Till kostnad för förtägt räknas förutom behållningskostnad kostnad för oroligghet av frummet och broar för vägar, örer arloppen till den del denna kostnad icke faller på underhöllande vägägare samt ersättning för markupplåtelse och intrång.

Underhållet af arloppen bestides efter samman grund som arant bestämt för deltagande i kostnaden för dens upptagande. Frummet och broar vidmakthållas af den eller dem, som haft att vidmakthålla befintliga byggnader af detta slag.

Boigt varom förvälas i 11 kap 95 § watten-
lagen skulle understigas tio kronor och skall
föty ej släggas.

Kostnaden för syneföreltningen gäldas
av delägarna i förhållande till deras andel
i kostnaden för företaget men förstörtes
om de utfordrades av bökskanderna.

En ombyggnad av befintligt vägnu-
mer leder till ett förhållande underhåll av
byggnaderna i fråga åligger det jämlikt
7 kap. 18 § wattenlagen byggnadens ägarer att
bidraga till kostnaden för ombyggnaden med
belopp svarande mot minskningen i un-
derhållskostnaden, vilket belopp i detta fall
skallas till en tredjedel av kostnaden för om-
byggnaden. För broarna är från inträdet in-
ger sådan minskning i underhållet, som
kan förplakta ägarerna att deltaga i om-
byggnadskostnaden av denna orsak.

För upplåtelse av mark till areopparns
indgång gäldas ersättning med belopp
svarande mot den upplåtne markens
värde före företaget. För intrång genom
schaktningsskottornas uppläggande ges
inkalades ersättning och med ett batom
skalligt ansett pris av 0.80 kr för varje

till uppschaktning kunnande kubikmeter massa, som uppläggs på mark, härvid förbrukas och efter 0.25 kr per kubikmeter för massa, upplagd på annan mark. För upplaggnings på mark, som icke är upptagen till förslättnings, gäldas icke ersättning.

Enligt föreskredda grunder uträknade ersättnings förbrukas upptagne i vidfogad ersättningslängd och tillgodoräknas de ersättnings berättigade vid kostnadernas slutliga fördelning.

I fråga om företaget bestämmes jämlikt 10:62 vattenlagen:

att företaget skall utföras i överensstämmelse med det förslag, som behandlas i detta utlåtande;

att för arloppen uppgrävd jord och sten skall läggas minst en meter från arloppens kantar och med en lutning mot derra icke skarpare än 1:1.

att för dagvattnets fria avrinnande från angränsande fält öppningar med slänt 1:1 anordnas i upplagad jordstängar, vid sträckor i markytan och i övrigt på minst var 40^e meter, varjämte tillståndet därefter ej får ifyllas med jord.

att tillämpliga inträffande var oförstärkt
avhjälptes och medelst förstärkning av
botten och sidor, om så erfordras.

att landförken till Trummar byggs av ki-
låd sten i gott förhållande enligt ritning och
tvärn av trä av virke utan nämnda
rubbanten.

att arbetena för företagets utförande bör
inlämnas till därför utskickad person, med
någon kontrakt om utförandet enligt de
stämningarna i detta utlåtande godkänntas,
att samma förfaringsätt bör komma till
användning vid framtida rensning av orloppen;
att arbetena må begynna så fort detta utlå-
tande blivit lagd kraft samt bör vara
begränsat till slutet vid 1933 års utgång samt
efter förklarad avseende av lantbruk-
ingenjör

att i åkerjord upplagda massor bör vara
bortförda eller utoprida senast 15 maj av
efter rättsordningsmyndighetens skriftligt
samt att åkerkan i orloppen genom betan-
de krasatur avhjälptes genom vederbörlig
markägares försorg och på hans bekostnad.

Talare mot förslaget och detta
utlåtande för, däremot sådant talare
finnes påkallad, föras i Västabyggen.

deno Vatteudomittot, till vilken beröras
 för att kunna underpröva, såväl som
 ingången inom sex till sju dagar från nedan-
 skrivna dag och därvid iakttagas vad i
 4 kap 8 § vattenlagen finnes stadgat om
 enskilds ingående och beaktande avlämnande.
 Lännum 12 maj 1931.

Carlsson

Handläggare Johan L. Gustafsson

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	%

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigurs nummer	Ägare och ägobeskrivning
<u>Summa Nordgården</u>	<u>4⁴</u>	<u>1/6</u>		<u>Alfred Svensson, Sara Svensson</u>
			1	åker, 0,2-0,4 m. mylla på lera
			2	" " "
				<u>Summa</u>
" <u>Snedgården</u>	<u>2¹⁰</u>	<u>16/28</u>		<u>Alfred Svensson & Sara Svensson</u>
			3	åker, 0,2-0,3 m. mylla på lera
			4	" " " "
			5	" " " "
			6	" " " "
			7	äng " " "
			8	väg
			9	avloppsdike
				<u>Summa</u>
" "	<u>2⁷</u>	<u>18/28</u>		<u>John Theodor Johansson</u>
			10	åker, 0,2-0,3 m. mylla på lera
			11	" " " "
			12	" " " "
			13	" " " "
			14	" " " gyttja & lera
			15	" " " "
			16	" " " "
			17	" 0,2-0,4 m. " på lera
			18	väg
			19	avlopp
				<u>Summa</u>
" "	<u>2¹³</u>	<u>9/28</u>		<u>Alfred Thoressons storbhus</u>
			20	åker, 0,3 m. mylla på lera
" "	<u>2¹²</u>	<u>8/28</u>		<u>Alfred Jönsson</u>
			21	åker, 0,2-0,3 m. mylla på gyttja & lera
			22	" " " "
				<u>överskies</u>

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	%
04,5								1500	67	50	1600	72	-	4	50	
44,5								"	667	50	"	712	-	44	50	
49,0									735	-		784	-	49	-	
28,5								1400	399	-	1600	456	-	57	-	
51,5								1000	515	-	"	824	-	309	-	
62,5								1150	718	75	"	1000	-	281	25	
23,5								1450	340	75	"	376	-	35	25	
		02,5						1100	27	50	1200	30	-	2	50	
						04,0										
						02,7										
166,0		02,5				06,7			2001	-		2686	-	685	-	
09,5								1400	133	-	1600	152	-	19	-	
20,0								"	280	-	"	320	-	40	-	
09,5								"	133	-	"	152	-	19	-	
55,0								900	495	-	"	880	-	385	-	
10,0								650	65	-	1500	150	-	85	-	
19,0								450	85	50	1400	266	-	180	50	
90,0								"	405	-	"	1260	-	855	-	
58,0								1100	628	-	1600	928	-	290	-	
						10,0										
						19,0										
271,0						29,0			2234	50		4108	-	1873	50	
06,0								900	54	-	1600	96	-	42	-	
11,0								450	49	50	1400	154	-	104	50	
72,0								"	324	-	"	1008	-	684	-	
83,0									373	50		1162	-	788	50	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				överföt
			23	åker, 0,2-0,3 m. mylla på lera
			24	" " " sand & lera
				<u>Summa</u>
Lunne Västergården	1 ⁴	1/2		<u>Otto Johansson</u>
			25	odlingsmark, turig, 0,2-0,3 m. mylla på sand & lera
			26	" " " "
			27	avlopp
			28	väg
				<u>Summa</u>
Lunne Mellongården	2 ⁴	3/8		<u>Edvard Andersson</u>
			29	åker, 0,2-0,4 m. mylla på lera
			30	avlopp
				<u>Summa</u>
" "	2 ⁶	avs.		<u>Paul Johansson</u>
			31	åker, 0,2-0,4 m. mylla på lera
			32	" , 0,5-0,6 m. " "
			33	väg
				<u>Summa</u>
" Västergården	av 1 ³	1/16		<u>Paul Johansson</u>
			34	åker, 0,3-0,6 m. mylla på lera
			35	" 0,3-0,4 m. " "
			36	" " " "
			37	väg
				<u>Summa</u>
" "	av 1 ³	3/16		<u>Ida Svensson</u>
			38	odlingsmark, 0,2-0,3 m. mylla på lera
			39	avlopp
			40	väg
				<u>Summa</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	öre	för har	för ägofigur	öre			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	83,0								373	50		1162	-	788	50	
	63,0							1100	693	-	1600	1008	-	315	-	
	73,0							1050	766	50	1500	1095	-	328	50	
	2 19,0								1833	-		3265	-	1432	-	
			31,0					800	248	-	1000	310	-	62	-	
			24,0					"	192	-	"	240	-	48	-	
						06,0										
						02,0										
			55			08,0			440	-		550		110	-	
	20,5							800	164	-	1600	328	-	164	-	
						06,0										
	20,5					06,0			164	-		328	-	164	-	
	60,5							700	423	50	1600	968	-	544	50	
	18,2							900	163	80	1400	254	80	91	-	
						01,0										
	78,7					01,0			587	30		1222	80	635	50	
	11,0							1150	126	50	1400	154	-	27	50	
	60,0							750	450		1600	960	-	510	-	
	21,5							800	172	-	"	344	-	172	-	
						01,0										
	92,5					01,0			748	50		1458	-	709	50	
			24,0					600	144	-	800	192	-	48	-	
						08,0										
						04,0										
			24,0			12,0			144	-		192	-	48	-	

Socken, hemman	Registrnummer	Mantl	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Grumme Västergården	1 ²	$\frac{1}{4}$		<u>Johan Andersson</u> 41 åker, 0,3-0,4 m. mylla på lera
" Östergården	3 ⁴	$\frac{1}{4}$		<u>Lars Johansson</u> 42 åker, 0,3-0,4 m. mylla på lera 43 " " " " 44 " 0,2-0,3 m. " " 45 avlopp
				Summa
<u>Sammandrag</u>				
Samnum Nordgården	4 ⁴	$\frac{1}{6}$	1-2	Alfred Svensson, Sara Svensson
" Lundsgården	2 ¹⁰	$\frac{16}{128}$	3-9	" " "
" "	2 ⁷	$\frac{18}{128}$	10-19	John Theodor Johansson
" "	2 ¹³	$\frac{9}{128}$	20	Alfred Thoressons stubhus
" "	2 ¹²	$\frac{8}{128}$	21-24	Alfred Jönsson
Grumme Västergården	1 ⁴	$\frac{1}{2}$	25-28	Otto Johansson
" Mellongården	2 ⁴	$\frac{3}{8}$	29-30	Edvard Andersson
" "	2 ⁶	avs.	31-33	Paul Johansson
" Västergården	av 1 ³	$\frac{1}{16}$	34-37	" "
" "	av 1 ³	$\frac{3}{16}$	38-40	Ida Svensson
" "	1 ²	$\frac{1}{4}$	41	Johan Andersson
" Östergården	3 ⁴	$\frac{1}{4}$	42-45	Lars Johansson
				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	%
	23,5							1200	282	-	1500	352	50	70	50	
	38,0							900	342	-	1600	608	-	266	-	
	69,7							1100	766	70	"	1115	20	348	50	
	24,5							1250	306	25	1500	367	50	61	25	
							11,0									
1	32,2						11,0		1414	95		2090	70	675	75	
	49,0								735	-		784	-	49	-	0,75
1	66,0	02,5				06,7		2001	-		2686	-	685	-	10,54	
2	71,0					29,0		2234	50		4108	-	1873	50	28,85	
	06,0							54	-		96	-	42	-	0,65	
2	19,0							1833	-		3265	-	1432	-	22,05	
		55,0				08,0		440	-		550	-	110	-	1,69	
	20,5					06,0		164	-		328	-	164	-	2,53	
	78,7					01,0		587	30		1222	80	635	50	9,78	
	92,5					01,0		748	50		1458	-	709	50	10,92	
		24,0				12,0		144	-		192	-	48	-	0,74	
	23,5							282	-		352	50	70	50	1,09	
1	32,2					11,0		1414	95		2090	70	675	75	10,41	
10	58,4	81,5				74,7		10638	25		17133	-	6494	75	100,00	

Lammum Lusedagarna den 12 maj 1931
 O. Carlsson
 Skatteinspektor Johan L. Gustafsson

Ersättningslängd

vid företag avseende torrläggning av mark hörande till hemmanen Sannum och Grunne i Starrkärrs socken, Älvsborgs län.

Hemman	Reg. nr.	Ä g a r e.	E r s ä t t n i n g a r								Summa ersätt- ning.	
			för mark- upplåtelse.				för intrång.					
			m ²	öre	kr.	ö	m ³	å kr.	kr.	ö	kr.	ö
Sannum Smeds- gården	7 2	John Teodor Johans- son	85	4,5	3	83						
			85	6,5	5	53						
			4	12,0		48						
			44	9,0	3	96						
			30	6,5	1	95						
			164	4,5	7	38						
			80	11,0	8	80	750	0,40	300	00	331	93
" "	13 2	Alfred Toressons sterbhus	4	12,0		48	45	0,40	18	-	18	48
" "	12 2	Alfred Jönsson	44	11,0	4	84						
			194	4,5	8	73						
			80	10,5	8	40	455	0,40	182	-	203	97
Grunne Väs- tergården	4 1	Otto Johansson	290	8,0	23	20	400	0,25	100	-	123	20
Grunne Mel- lomgården	4 2	Edvard Andersson	170	8,0	13	60	200	0,40	80	-	93	60
" "	6 2	Paul Johansson	170	7,0	11	90	200	0,40	80	-	91	90
Grunne Väs- tergården	3 av 1	" "	164	7,7	12	63	260	0,40	104	-	116	63
" "	3 av 1	Ida Svensson	164	6,0	9	84	260	0,25	65	-	74	84
Grunne Ös- tergården	4 3	Lars Johansson	72	9,0	6	48						
			140	11,0	15	40						
			212	12,5	26	50	630	0,40	252	-	300	38
					173	93			1181	-	1354	93

Sannum den 12 maj 1931.

P. Karlsson

Kostnadsförslag

till vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Sannum och Grunne i Starrkärrs socken, Älvsborgs län.

L ä g e	Längd i me- ter.	Arbete, jordart m.m.	An- tal	å kr ^o - nor.	Kost- nad.	
					kr.	ö.
1 - 3	200	Lera, ngt. grus och en och annan sten kubm.	300	0,90	270	-
3 - 5	200	" " "	630	0,80	504	-
5 - 7	200	" " "	610	0,80	488	-
7 - 9	200	" " " "	690	0,90	621	-
9-10+50	150	" och gyttja	370	0,70	259	-
10+50-12	150	" "	350	0,80	280	-
15 ¹ -16+5	88	" " 300kubm., varav på företaget	250	0,70	175	-
Ombyggnad av trummorna för vägarne vid 1+73m. och vid 1+80m. 0,8x0,8x3,0 m., enl. ritning; beräknad kostnad 180:-kronor, varav 2/3 på företaget st. 2 120 240 -						
Ombyggnad av trummorna vid 2+65m. och vid 4+10m., 0,8 x x 0,8 x 3,0 m., enl. ritning; beräknad kostnad 250:-kronor, varav 2/3 på företaget st. 2 166 332 -						
Ombyggnad av broarne vid 7 och 15 ¹ +85m. av trä, enl. rit- ning st. 2 100 200 -						
Ersättning för markupplåtelse och intrång enligt ut- låtandet och ersättningslängden					1354	93
För oförutsedda fall, tillsyn m.m. tillägges e:a 10% av arbetskostnaden					336	07
Summa kronor					5060	-

Sannum den 12 maj 1931.

W. Karlsson

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				41 73
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., §§ 44, mom. 4 1.5 dagar		12,00	18 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 10 punkter pr har har	11.399	0.66	7 52	
		avvägda punkter st.	118	0.02	2 36	
		i annan mark, medelantal punkter pr har har				
		avvägda punkter st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	2.9	2,50	7 25	
		i annan mark "		5,00		35 13
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 27 ar, st.	45	0.05	2 25	
		har	12.146	0.10	1 21	3 46
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer st.	45	0,04		1 80
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, §§ 44, mom. 5 dagar	0.5	12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.			4 -	
		för övriga kilometer st.		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2, värdetal st.	33	0,06	1 98	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer "	33	0,12	3 96	15 94
		Längdprofil, § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp km.		3,00		
		2) befintligt avlopp ell. vall "	1.2	3,50	4 20	
		b) antal ritningar st.	1	3,00	3 -	7 20
		Tvårsektioner § 22, i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion "	5	0,12	60	
		" " " såväl " som " " "	30	0,22	6 60	
		tillägg för m ² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för "				
		"				7 20
		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp "			2 -	
		för vattenområdets areal km. ²	1.2	0,02	02	2 02
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning km.	1.2	3,50	4 20	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna "	1	1,00	1 -	
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ² "				
		nämligen 0.7 m ² sektion på "	1		35	
		" " " " "				
		" " " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. "		6,00		
		2) " " över 20 " "		10,00		5 55
		Överföres				120 03

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				120 03
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp.....			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	30	0,03	90	1 90
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor..... st.	1	2,00	2 —	5 —
		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 "	1.2	4,00	4 80	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar			35	
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat) ...			3 93	9 08
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36				
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet st.	3	3	9 —	
		b) för detaljerad kostnadsberäkning st.	3	3	9 —	
		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		18 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	118	0,01		1 18
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp st.	28	0,25	7 —	8 50
		Utlåtande och betänkande, § 43	5	3,00		15 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	0.5	12,00		6 —
		Särskild utredning, § 44, mom. 2..... dagar		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14 ..		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15..... dagar	1/3	12,00		4 —
		Översiktskarta § 41				
		Summa kronor				188 69
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga regalark		1,75	x	
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1:4000, medelareal 27 ar ägofigurer st.	45	0.07	3 15	
		har 12,146 0.14			1 70	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %				
		Överföres			11 85	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			11 85	
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	118	0,02	2 36	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	30	0,05	1 50	17 46
		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	1.2	6,00	7 20	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			7 20	
		3) broar och trummor, " " " 30 %			9 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar..... st.		3,00	- -	
		tvärsektions- och broritningar		3,00	- -	23 40
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	19	0,55		10 45
		Översiktsskarta i d:o, § 41				
		Summa kronor				51 31
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden.....			6 30	
		Inbindning av förrättningshandlingarne.....			- -	
		Arvode till biträdande förrättningsmannen			- -	
		" " " gode männen enligt egna räkningar...			27 -	
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d.			15 -	
		Lösen för utdrag ur mantalslängd			- -	
		Summa kronor				48 30
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				188 69
		Lösen för kopior och avskrift				51 31
		Övriga förrättningskostnader				48 30
		Summa kronor				288 30

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

Göteborg

den 19 augusti 1921.

P. Karlson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor 288:30 kvitteras:
Göteborg den 29 aug 1921

P. Karlson