



Akt nr:

O-E1a-0634

AU\$O-E1a-0634

27 DEC 1932

Västerbyggnads vattenavskiljare

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturförhållanden byrås arkiv

0

2-0624

Förslag

till avloppsdiken för torrläggning av
mark tillhörande hemmanen Järnklätt,
Finkenborg och Lian i Norums socken,
Göteborgs och Bohus län.

1932.

Innehåller 43 pag. sidor.
Hitt hvar 2 st. ritningar.

F ö r s l a g

till avloppsdiken för torrläggning av mark tillhörande hemmanen

J Ä R N K L Ä T T, F I N K E N B O R G och L I A N

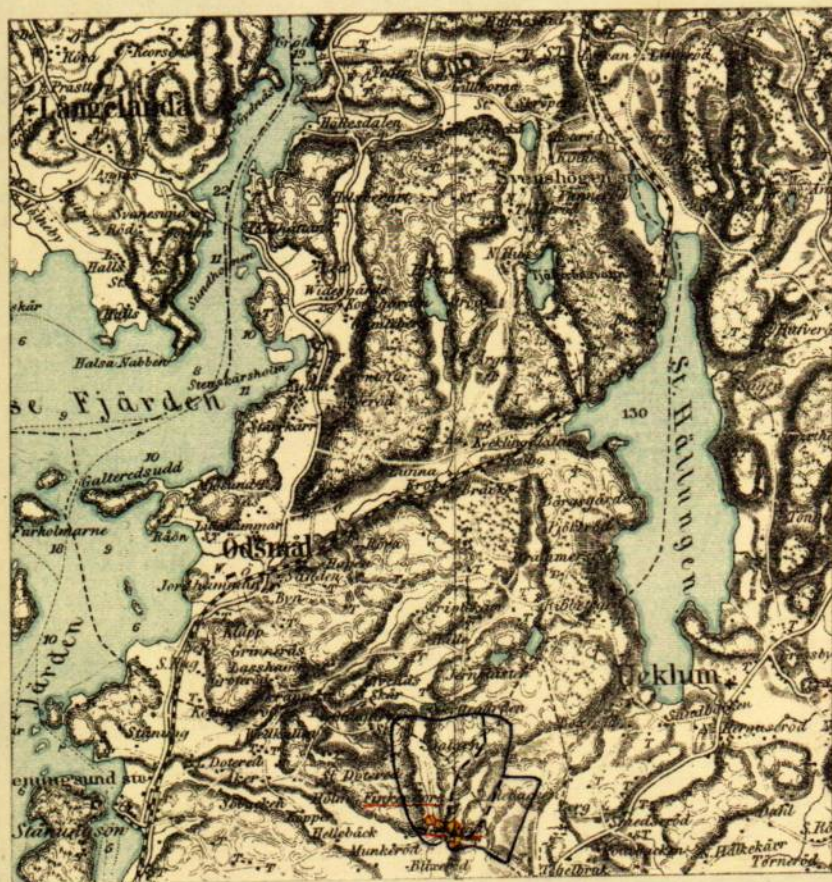
i Norums socken, Göteborgs och Bohus län,

upprättat vid syneförrättning enligt Vattenlagen åren 1930-1932 av

Ewald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat

Översiktskarta



Skala 1:100000

Protokoll, hållet vid sammanträdet under syneför-
rättning enligt Vattenlagen
avseende uppgärning av
avloppsdikey för förlägg-
ning av mark tillhörande
hemmanen Järnklätt, Fiske-
borg och Lian i Norrums socken,
Föteborgs och Bohus län.

§1.

Den 13 november 1930.

Till sammanträdet denna dag klockan 10 f.m.
hos lantbrukaren Gunnar Olsson i Järnklätt
hade intressenterna kallats genom i socken-
kyrkan den 26 oktober 1930 uppläst och i
Handelstidningens veckoblad den 25 oktober
1930 införd kungörelse ^(bil. C.) samt särskilda
underättelser om sammanträdet blivit till
kända sakägare utsända enligt bifogade
förteckning (bil. D).

Närvarande: Ewald Öjefors, lantbruksstipen-
diat och förämningsman samt lantbrukar-
na Albert Josefson i Stenung och August
Berndtsson i Äggestorp, gode män.

Förendande till förämningsmen:

Gunnar Olsson	ägare till	5/24 mtl	Järnklätt	16
Edvard Olsson	- " - "	1/24 - "	- " - "	15
"	"	1/16 - "	Fiskeborg	13
Karl Abrahamsson	- " - "	1/8 - "	Järnklätt	12
"	- " - "	1/4 - "	Lian	14
Aron Samuelsson	delägare i	1/8 - "	Järnklätt	13
Samt ombud enligt fullmakt (bil. E ₁) för				
Mstilda Samuelsson	delägare i	1/8 - "	- " - "	- 6
Anders Samuelsson	- " - "	- " - "	- " - "	- 1
Samt ombud enligt fullmakt (bil. E ₂) för				
Emma Samuelsson	delägare i	1/8 mtl	- " - "	- 4

§ 2.

Ausökan till förättningen och Länsstyrelsens i anledning därav utfärdade förordnande för förrättningsmannen upplästes och bilades protokollet under bil. A resp. B.

§ 3.

Med anledning av det utfärdade förordnandet hade genom förrättningsmannens förslag de till uppgiörning ifrågasatta avloppen avvägts, sektionerats och jordundersökt, varjämte en nivåkarta upprättats över den av vatten besvärade marken. Plan- och profilritningarna föredes i koncept vid sammanträdet, varvid härden genomgicks och godkändes.

§ 4.

Förhållena till förättningen påyrkade de undersökta avloppens upptagande till sådana dimensioner, att möjlighet bereddes för en ekonomisk och ändamålsenlig tvärläggning av deras i företaget ingående mark, samt att kostnaden för arbetet i fråga måtte fördelas enligt lag.

Följande avloppssträckor påyrkades till uppgiörning:

0 — 4 + 60, 8 — 10 + 65, 11 — 14, 15 — 17 + 72 samt 19 — 22.

§ 5.

Kron och Anders Samuelsson förmenade, att fastigheterna Järnkällan 1³ och Finkeborg 1² ej vore i behov av djupare tvärläggning än de befintliga avloppen med giv och till förty ej deltaga i några som helst kostnader för avloppens uppgiörning.

Kostnaden för ombyggnad av befintliga broar och trummar över avloppen borde årla företaget. Dock ansågs skäligt att resp. broägare bidroga med en del av ombyggnadskostnaden, och borde storleken av denna kostnads andel bestämmas med hänsyn till det skick, vari den nuvarande byggnaden befunnits.

Trumman vid 13+75 var enligt ägarens förmenande obehörig och behörde ej återuppbyggas.

§ 7.

För mark, som åtgår till avloppens vidgning kräddes ersättning ävensom för det intrång, som orsakas genom schaktningssmassornas uppläggning vid sidan om avloppet.

§ 8.

Meddelades att styrelsemännen nu skulle företaga besiktning och värdering av de i företaget ingående markerna.

§ 9.

Sedan dagens protokoll uppläst förklarades sammankträdet avslutat med tillhållning, att nytt sammankträde i ärendet komma att hållas å tid och plats, varom kungörelse kommer att utfärdas på sätt Vattenlagen därom stadgar.

Järnklätt den 13 november 1930.

Wald Öjefors

August Bendtsen Secret. förskriv

§ 10.

Den 22 mars 1932 hos Gunnar Olsson i Järnklätt.

Närvarande: Förstående styrelsmän samt följande påhängare:

Gunnar Olsson i Järnklätt för egen del samt enligt fullmakt (bil. E₃) för Karl Johan Abrahamsson i Järnklätt.

Olof Edvard Olsson -4- Järnklätt,
hron Samuelsson -4-
Anders Samuelsson -4- för egen del
samt ombud enligt fullmakt (bil. E₄) för Emma
och Matilda Samuelsson Järnklätt.

§ 11.

Det sedan föregående sammankommet
upprättade förslaget framlades och demon-
strerades, varvid kostnadsförslag, värderings-
längd, ersättningslängd och kostnadsför-
delningslängd upplästes i huvudsakliga delar.
Mot det framlagda förslaget gjordes ingen er-
inran.

§ 12.

Meddelades styremännens uttalande
(bil. F).

§ 13.

Att förvara till företagen hörande hand-
lingar och ritningar utsågs styremännen
lantbrukaren Gunnar Olsson, Järnklätt
pr. Stenungsund.

§ 14.

På intressenternas begäran beslöts, att
val av styrelse för Företag 1, skulle företagas.
Till styrelse utsågs lantbrukarna Karl Johan
Abrahamsson och Anders Samuelsson, båda
i Järnklätt pr. Stenungsund med den först-
nämnde såsom ordförande och kassör.

§ 15.

Lantliga intressenter förklarade sig vilja komma
i åtnjutande av bidrag från statens avdiknings-
anslag till företagens utförande.

§ 16.

Enär ingen på tillfrågan hade värt ytterligare
att till protokollet anföra, förklarades förrättningen av-
slutad.

Järnklätt den 22 mars 1932.

Kwad Öjefors

August Brundtson Bertil Jönsson

Kungl. Maj:ts Befallningshavande

Göteborgs och Bohus län.
Landskansliet.

Phil. B.

R e s o l u t i o n .

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

m. m.
anv.
inf.
Göteborg, i landskansliet, den 5 september 1929.
På Länsstyrelsens vägnar:

G. Hård af Segerstad *Oscar von Sydow*

Kungl. Maj:ts Befallningshavande
1
Göteborgs och Bohus län.
Landskansliet.

Utdrag.

N:o 12 V.D.
1930

1578
192

R e s o l u t i o n

Översändes till lantbruksstipendiaten, ingenjör Ewald Öjefors, som förordnas att i lantbruksingenjören C. B. Carlsons ställe verkställa följande förrättningar, avseende syner enligt 10 kap. vattenlagen för upptagande av avloppsdiken eller vattenavlopp i ändamål att torrlägga mark hörande till:

5/ hemmanet Järnklätt i Norums socken N:o 15 V.D. 1929.

skolande bevis om detta förordnandes emottagande skyndsamt hit insändas.

Göteborg i landskansliet den 1 september 1930.

Oscar von Sydow

G. Hård af Segerstad.

Rätt utdraget betygar:

Ewald Öjefors

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

Inkom till
Landskansliet Göteborg
4 - SEP. 1929

Till Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län.

Mig tillställd ansökning om förordnande för behörig
förrättningsman att verkställa syn å avloppsdike genom
ägor hörande till hemmanet Järnklätt i Norums socken ö-
verlämnas med förmälan att ställandet av säkerhet för
förrättningskostnaderna icke synes erforderligt.

Göteborg den 3 september 1929.

C. Carlsson

15 v. d. 1929.

Bil. A.

Till

19

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Göteborgs & Bohus län,

Göteborg.

Undertecknade anhålla härmed vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att jämlikt bestämmelserna i 10 kap. vattenlagen verkställa syn för upptagande av avloppsdike genom och från vattenbesvärade ägor hörande till hemmanet Järnklätt i Norums socken.

Järnklätt pr Stenungssund den 27 augusti 1929.

Gunnar Olsson ägare till 5/24 mtl Järnklätt

Edvard Olsson " " 5/48 " Järnklätt

Karl Abrahamsen " " 1/8 " Järnklätt

Förutom förnämnda fastigheter förmenas företaget beröra mark hörande till:

5/32 mtl Järnklätt med ägare A. Samuelsson. m. seken,

K u n g ö r e l s e.

Syneförrättning enligt vattenlagen, avseende uppgrävning av avloppsdiken för torrläggning av mark tillhörande hemmanen Järnklätt, Finkenberg och Lian i Norums socken, Göteborgs och Bohus län, kommer att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Gunnar Olsson i Järnklätt torsdagen den 13 november 1930 klockan 10 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan

Göteborg den 21 oktober 1930.

Ewald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat

Att förestående kungörelse denna dag översänts till pastorsämbetet i Norums församling för uppläsning i församlingens kyrka, betygar:

Göteborg den 21 oktober 1930.

Ewald Öjefors

Att förestående kungörelse varit införd i Handelstidningens Veckoblad för lördagen den 25 oktober 1930, betygar:

Ewald Öjefors

K u n g ö r e l s e .

För torrläggning av mark tillhörande hemmanen Järnklätt, Fin-
kenborg och Lian i Norums socken, Göteborgs och Bohus län, genom uppgräv-
ning av avloppsdiken, kommer syneförrättning jämlikt 10 kap. Vattenlagen
ånyo att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Gunnar Olsson i
Järnklätt tisdagen den 22 mars 1932 klockan 11 f.m., varom vederbörande
sakägare härigenom underrättas.

Göteborg den 29 februari 1932.

Ewald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat.

Att förestående kungörelse denna dag översänts till pastors-
ämbetet i Norums församling för uppläsning i församlingens kyrka, betygar:

Göteborg den 29 februari 1932.

Ewald Öjefors

Att förestående kungörelse varit införd i Handelstidningens
Veckoblad för lördagen den 5 mars 1932, betygar:

Ewald Öjefors

F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser om syneförrättningssammanträde hos lantbrukaren Gunnar Olsson i Järnklätt torsdagen den 13 november 1930 klockan 10 f.m. angående uppgrävning av avloppsdiken för torrläggning av mark tillhörande hemmanen Järnklätt, Finkenberg och Lian i Norums socken, Göteborgs och Bohus län, vilka underrättelser jämlikt bestämmelserna i 10 kap, 40 § Vattenlagen denna dag blivitt inlämnade å posten under nedanstående adresser:

Lantbrukaren		Stenung	<u>Stenungsund</u>
"	Albert Josefsson	Äggestorp	"
"	August Berntsson	Järnklätt	"
"	Karl Abrahamsson	"	"
"	Edvard Olsson	"	"
"	Gunnar Olsson	"	"
"	Aron Samuelsson	"	"
"	Anders Samuelsson	"	"
Fröken	Emma Samuelsson	"	"
"	Matilda Samuelsson	"	"

Göteborg den 21 oktober 1930.

på tjänstens vägnar:

Edvard Öjefors

Statens lantbruksstipendiat.

Bil. E.

Fullmakt. för inredningen, så vid
sammanträd. torsdag den 13 nov. 1930
kl. 10 fm. hos samt Gunnar Olson, Järn-
klätt. Kunnas socken. angående avlopps-
diken av nämnda med H. Brunner, min
tolan föra
Ombudets laga åtgärder gaskännes.
Järnklätt den 10 nov. 1930

Matsilda Samuelson

Överlämnas:
Ael Jakobson
Arthur Johanson

Bil. E 2

Stulmiskt för inneköraren att vid
sammanträdet, torsden den 13 nov. 1930
kl. 10 fm. hos Lantbr. Gunnar Olson.
Järnkåte, Tammis socken, angående
arvslappsdiken av nämnda och flera
hemman, min talan för.
Ombudets bya åtgärder godkännes.
Järnkåte den 10 nov. 1930

Emma Samuelson

Bevitning:
Ael Lohaneson
Arthur Yranson

Bil. E. 3

Fullmakt

för Lars Gunnar Olsson i Järnklätt att vid
sammanträde under synföreläggning för tonlägg-
ning av mark tillhörande hemmanen Järnklätt
Finkuborg och Lian i Norrums socken, den
22 mars 1932 min talan föra och min rätt kräva,
hållande jag för gilt vad ombudet lagligen gör
och låter.

Järnklätt den 22 mars 1932.

Karl G. Abrahamson

Årshandiga nämndens uttusen bevitna:
Gustav Johansson
Sakgärd

Olsson Olsson
Järnklätt

Fullmakt

för innehavaren att vid det samman-
träde, som hålls hos Huv Gunnar Olsson i
järnklätt Norum den 22 innevarand, med
delägare i vattenafledningsföretag beröran-
de våra hemmansdelar för vår lutan och
utöva vår rätt, och godkänna vi vad om-
budet härvid gör och låter.

Järnklätt den 21. mars 1939

Emma Samuelson Matilda Samuelson

Bevitnas:

John Olsson Reger Berult-Lov.

Bil. F.Utlåtande

avgivet vid synförrättning enligt Vattenlagen avseende företag för uppgrävning och anläggning av avloppsdiken för torrläggning av mark tillhörande hemmanen Järnklätt, Finkeborg och Lian i Norums socken, Göteborgs och Bohus län.

Läge och omfattning.

Den för avdikning ifrågasatta marken är uppdelad på 4 olika företag, Företag 1-4. Förslaget till områdenas avdikning är utarbetat med hänsyn till de gränden, som under förrättningens handläggning framförts av sökandena till förrättningen, och äro avloppen föreslagna att upptagas i den utsträckning och till de dimensioner, som erfordras för en ändamålsenlig och ekonomisk torrläggning av nämnda intressenters i företagen ingående mark. De avloppsdiken, vilka sålunda föreskrivas till upptagande, äro å den öfver avdikningsområdena upprättade nivåkartan till lägst utmärkta med tvänne jämnloppande röda linjer och betecknade: å Företag 1, A-B, å Företag 2, C-D-E-F-G-H, å Företag 3, J-K, och å Företag 4, L-M. I sistnämnda företag ingår jämväl en täckt avloppsledning, till lägst markerat medelst streckad röd linje samt betecknad M-N. Förenämnda avloppssträckors längd utgöra för: Företag 1 250 meter, Företag 2 575 meter, Företag 3 150 meter och Företag 4, 340 meter.

Den mark, som för sin torrläggning ansetts beredas bästnad genom de föreslagna arbetenas utförande, finnes omfattad å förenämnda nivå-karta, varjämte beskrifning öfver marken återfinnes

i en detta utlåtande bifogad ägobeskrivnings- och värderingslängd (bil. 1). Inslaget denna längd ingår i Företag 1, 2.007 hektar, i Företag 2, 6.585.000 hektar, i Företag 3, 3.075 hektar och i Företag 4, 2.187 hektar. Allt i företagen ingående mark utgöres av åker.

Nederbördsområde.

Vattnet från förenämnda markområden avrinner i sydvästlig riktning till Kallafjorden och Kallagatt. Avrinningsområdena tillhöra således nederbördsområdet nr 108/109. Mellan Väneru - Göta älv och Bäreån.

Vattemängd, fallförhållanden, avloppens dimensioner m. m.

Storleken av nederbördsområdena för de öppna avloppsdikeya har bestämts med ledning av generalstabens karta i skalan 1:100000. Gränserna för de olika områdena äro på vidfogad översiktskarta tecknade med blå linjer.

Nederbördsområdets storlek, avrinningsintensiteten framrinnande vattenvägd m. m. för olika avloppssträckor framgå av nedanstående tabell:

Avloppssträcka	Nederbördsområde Km ²	Avrinning sek. liter per km ²		Vattemängd Km/sek		Botten lutning	Botten bredd	Slänt lutning	Vattendjup i meter	
		max.	med.	max.	med.				max.	med.
A-B	1.2	300	12	0.36	0.014	1:1000	0.30	1:1.5	0.65	0.15
C-D	2.7	275	13.5	0.74	0.036	0.5:1000	0.50	1:1.5	0.90	0.25
D-E	1.5	250	15	0.38	0.023	0.5:1000	0.30	1:1.5	0.75	0.23
E-F	0.8	300	12	0.24	0.010	5:1000	0.30	1:1.5	0.40	0.10
F-G-H	0.6	-	-	-	-	1.2:1000	0.30	1:1.5		
J-K	0.4	-	-	-	-	1.0:1000	0.30	1:1.25		
L-M	0.6	200	20	0.12	0.012	1.0:1000	0.30	1:1.25	0.45	0.10
M-N	2.8	350		3.15	0.695	3.4:1000	6"	tegelrör		

Avloppens dimensioner äro bestämde med ledning af de beräknade vattenmängder-
na samt med hänsyn till sökaendes yrkanden,
markens torrläggningsbehov, jordmåns ve-
skaffenhet m. fl. omständigheter. Avloppens
dimensioner och bottenlutningar framgå i de-
talj af hithörande profil- och sektionsritning-
ar. I nämnda profilritningar äro jämväl
avloppens bottenlägen angivna i vissa punkter.
De siffror, som angiva bottenläget hänföra sig
till det vid avvägningen valda jämförelseplanet,
för vilket fixpunkter i form af trianglar äro
inbyggna i berg å ställen och med höjdlägen,
som framgå af plan- och profilritningarna.
Till ledning vid grävningsarbetet är dessutom
avloppets djup vid varje avvägningspål angiv-
et i förenämnda profilritningar.

Vidkommande täckta ledningen M-N
skall slambunn anordnas uppströms
vägen vid punkt 18^{+60} , varjämte
rörutlopp vid M göres af tjärat plank. Botten
och slänter i öppna diket vid rörutloppet skola
stensättas.

Broar och trummor.

I samband med företagets utförande
skola trummorna vid 4^{+57} , 9^{+45} , 13^{+27} och 16^{+22}
ombyggas. Ombyggnaden skall verkställas i en-
lighet med upprättade ritningar och typrit-
ningar.

Trumman för utfartsvägen vid 2^{+86} utgör i
befintligt skick intet hinder för torrläggning af
ovanför liggande mark till det djup förslaget ar-
ser, varför nämnda trumma icke skall om-
byggas i samband med företagets genomförande.

Båtnadsuppskattning

Uppskattning av den båtnad, som genom företagens utförande tillskyndas den vatten-skadade marken, har skett i enlighet med bestäm-
melsema i 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § Vattenlagen.
Såsom vattenskadad har ansetts all mark, som
ligger lägre än 1.4 meter över nuvarande medel-
vattenstånd i närmaste del av avloppet. Tyne-
männen hava åsatt varje i företagen ingående
ägofigur ett visst värde per hektar vid möjlighet
till full torrläggning, varefter nuvarande värdet
eller värdet före företagens utförande har uträk-
nats såsom viss del av värdet i fullt torrlagt
skick med ledning av de erfarenheter, som
vunnits beträffande avkastningen å jord med
olika torrläggningsgrad. Skillnaden mellan
markens värde efter och före företagens utförande
utgör det båtnadsvärde, som skall ligga till grund
för kostnadernas fördelning.

Resultatet av båtnadsuppskattningen åter-
finnes i ägobeskrivnings- och värderingslängden
(bil. 1), där värdet av marken såväl före som efter
företagen ävensom båtnadsvärdet finnes angif-
vet för varje i företagen ingående ägofigur och
fastighet.

Kostnaderna.

Kostnaderna för de olika företagen framgå
av hithörande kostnadsförslag (bil. 2.)

Kostnadernas fördelning

Beträffande Företag 1, 3 och 4 hava skäl ej
ansett föreligga för uppdelning av samfälligheten i av-
delningar för jämkning av deltagningsskyldigheten.
Kostnaden för varje särskilt företag skall därför
fördelas i förhållande till den för företaget upp-
skattade båtnaden.

Vidkommande Företag 2 hava förefintliga
sambandshäanden givit anledning undersöka,
hurvida sådan jämkning i deltagings-
skyldigheten behöves vidtagas, som omförmäles
i 7 kap. 24 § Vattenlagen. Vid denna undersök-
ning har samfälligheten uppdelats i tvänne
avdelningar, benämnda CG och GH på sätt,
att all mark, som för sin förläggning är bero-
ende av avloppssträckan C-D-E-F-G, hän-
förs till avdelning CG, och all mark, beroende
av avloppssträckan G-H, till avdelning GH.
Sålunda hava ägofigurena 37, 38, 41 och 42 med
ett uppskattat värde av 720.50 kronor
hänförs till avdelning CG, för vilken avdel-
ning kostnaden beräknats till 660 kronor. Avdelningens
relativa kostnad utgör således 0.9160. Till avdelning GH
hava hänförs ägofigurena 38a, 43 och 45-53 med en upp-
skattad värde av 957.- kronor. Kostnaden för upptagne-
de av till avdelningen hörande avloppssträckan har
beräknats till 520.- kronor, vadan relativa kostnaden
för avdelningen utgör 0.5434. Avdelning GH:s fall-
kostnad beräknas till 50 kronor, varför avdelningens
relativa egen förläggningkostnad blir 0.5956.
Avdelning CG:s relativa egen förläggningkost-
nad blir då 0.8466. Resultatet av undersökningen
blir således, att företaget skall uppdelas i tvänne
avdelningar: CG med en relativ kostnad av 0.8466
och GH med en relativ kostnad av 0.5956.

Den å varje fastighet belöpande andelen
i kostnaden för det företag, till vilket fastigheten hör,
finnes uträknad i kostnadsfördelningställden
(bil. 4) I denna längd är deltagingsskyldigheten
för varje fastighet jämväl uttryckt medelst
procenttal.

Ersättningar.

Ersättning skall utgå för den mark, som tas i anspråk vid avloppens vidgning ären-
som för det utträng, som orsakas genom schakt-
ningsmassornas uppläggande vid sidan om
avloppen.

Ersättningen för mark till avloppens
vidgning är beräknad efter nuvarande värdet
av den mark, som tas i anspråk, sådant
detta värde finnes angivet i värderingslängden.

Ersättning för utträng genom jord-
upplag har beräknats efter ett pris av 25 öre
per kubikmeter uppschaktad massa.

Den till varje fastighet utgående ersätt-
ningen återfinnes i bifogad ersättningslängd
(bil. 3).

Framtida underhållet.

Kostnaderna för avloppens framtida
underhåll skola gäldas efter enahanda grun-
der, som bestämts för desamma uppgi-
ning och således efter de procenttal, som fin-
nas angivna i den upprättade kostnads-
fördelingslängden (bil. 4)

Underhållet av i företagen ingående trummar
skall emellertid efter företagens godkännande övergå
till resp. väjs ägare.

Det utträng, som orsakas genom rensningsmassornas
uppläggning vid sidan om avloppen, är väjs markägare
pliktig täla utan ersättning.

Företagens utförande.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 62 § Vattenlagen bestämma
styrelsemedlemmarna:

att företagen, därest sökandena vilja fullfölja desamma,
skola utföras i full överensstämmelse med vid
denna förhandling upprättat

förelägg,

- att uppschaktade massor ej få läggas närmare
det nya avloppets kanter än 1.0 meter, samt
att jordvallarna ej få givas brantare än
sidolutning/ än 1:1
- att öppningar med sidolutning av minst 1:1 skola
anordnas genom jordvallarna vid tillstötande
diken, vid svackor i markytan samt för öfrigt
på minst var 40^e meter, för att ytvattens av-
rinnande ej må förhindras,
- att föreslagna trummor upprättas i noggrann
överensstämmelse med upprättade ritningar
och typritningar,
- att arbetet med företagens utförande böra ut-
lämnas på entreprenad åt därför lämplig
person,
- att arbetet, vilket må påbörjas så snart detta
utlåtande vunnit laga kraft, skall vara
avslutat och godkänt senast den 31 decem-
ber 1934,
- att arbetena böra avslutas av lantbruksingenjör.

Besvärshänsning.

Den, som vill anföra besvär över styrelse-
nens vid denna förättning och i detta utlåtande
meddelade beslut, ingiva inom sextio
dagar från nedanskivna dag, i tre exem-
plar sina till Västerbygdens vattenbostol,
adress Vänersborg, ställda besvär. Vid be-
svärens ingivande skola bestämmelserna i
11 kap. 85 § vattenlagen lämnas till efterrättelse.

Järnklätt den 22 mars 1932.

Ewald Öjefors.

August Brundin Robert Forsgren

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	%
<u>Bil. 1.</u>																
<u>Agobeskrivnings-</u> <u>och</u> <u>värderingslängd.</u>																

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantel	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<i>Överföret</i>
			44	avlopp
			45	åker, 0.10-0.25 m. mylla på sand o. sandl.
			46	" , 0.1 " " " " "
			47	" , 0.1 " " " " "
			48	" , 0.1 " " " " "
			49	" , " " " " "
			50	" , 0.10-0.15 m. " " " "
			51	" , 0.10-0.25 m. " " " "
			52	" , 0.10-0.15 m. " " grus " "
			53	" , 0.15-0.20 m. " " sand " "
			54	avlopp
			55	väg
				<u>Summa</u>

<i>Förslag 3:</i>			
<i>Lars Gunnar Olsson</i>			
<i>Järnkälla</i>	<i>16</i>	<i>5/24</i>	56 åker, 0.10-0.25 m. mylla på sand o. lera
			57 " , " " " " "
			58 " , " " " " "
			59 " , " " " " "
			60 " , " " " " "
			61 " , 0.10-0.15 m. " " grus " "
			62 " , 0.10-0.25 m. " " sand " "
			63 " , " " " " "
			64 avlopp
			<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		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	90.0						05.0		855 -		1106 75			251 75		
							09.0									
	33.5							900	301 50	1000	335 -			33 50		
	21.0							600	126 -	"	210 -			84 -		
	48.5							800	388 -	"	485 -			97 -		
	40.0							500	200 -	"	400			200 -		
	70.0							850	595 -	"	700 -			105 -		
	78.0							750	585 -	900	702 -			117 -		
	53.5							600	321 -	1000	535 -			214 -		
	15.5							800	124 -	900	139 50			15 50		
	22.5							900	202 50	1000	225 -			22 50		
							00.6 01.8									
	472.5						16.4		3698 -		4838 25			1140 25		
	02.0							900	18 -	1000	20 -			2 -		
/	22.0							750	915 -	"	1220 -			305 -		
	45.0							600	270 -	"	450 -			180 -		
	71.0							800	568 -	"	710 -			142 -		
	25.0							550	137 50	"	250 -			112 50		
	06.5							850	55 25	950	61 75			6 50		
	31.0							"	263 50	1000	310 -			46 50		
	05.0							"	42 50	"	50 -			7 50		
							05.5									
	3 07.5						05.5		2269 75		3071 75			802 -		

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Järnkälla	16	5/24		<u>Förteckning 4:</u> <u>Lars Gunnar Olsson</u> 65 åker, 0.25-0.30 m. mylla på sand o. lera 66 " " " " " " 67 " " " " " " 68 " 0.10-0.15 m. " " " " " " 69 " 0.20-0.25 m. " " " " " lera 70 " 0.30-0.70 m. torvjord på sand o. lera 71 " " " " " " 72 " " " " " " 73 " 0.20-0.25 m. mylla på sand o. lera 74 " " " " " " 75 " " " " " " 76 " 0.15-0.20 m. " " " " " " 77 " " " " " " 78 avlopp 79 väg 80 " 81 åker, 0.20-0.25 m. mylla på sand 82 " 0.10-0.30 m. " " " " 83 " 0.20-0.50 m. " " " " 84 " 0.20-0.25 m. " " " " <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		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<u>Sammandrag:</u>
				<u>Förstag 1:</u>
Finkenborg	12	1/32		Mon, Niders, Emma och Matilda Samuelson
Lian	14	1/4		Karl Johan Abrahamson
Järnkälla	12	1/8		8:rne
				<u>Summa</u>
				<u>Förstag 2:</u>
Järnkälla	15	1/24		Olof Edvard Olsson
"	16	5/24		Lars Gunnar Olsson
				<u>Summa</u>
				<u>Förstag 3:</u>
Järnkälla	16	5/24		Lars Gunnar Olsson
				<u>Förstag 4:</u>
Järnkälla	16	5/24		Lars Gunnar Olsson

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	%
3	02.4			01.0		01.2		3074	70		3366	40	293	50		
	34.0					02.0		408	-		425	-	17	-		
	16.7					00.8		192	05		208	75	16	70		
1	50.0					07.5		1575	-		1800	-	225	-		
2	00.7					10.3		2175	05		2433	75	258	70		
1	86.0					03.8		1694	75		2232	-	537	25		
4	72.5					16.4		3698	-		4838	25	1140	25		
6	58.5					20.2		5392	75		7070	25	1677	50		
3	07.5					05.5		2269	75		3071	75	802	-		
2	18.7					20.0		1288	95		2166	50	877	55		

Jämfört den 22 mars 1932.
 Lwardöjers
 August Brundtman Lwardöjers

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m ³	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
	410	Överfrit					597	85		
		Tillägges enligt ovan								
		c:a 10%					62	15	660	-
(G) (H) 9-10 ⁺⁶⁵	165	Lera	340	0.80	272	-				
		Omläggning av rörtumma								
		vid 9 ⁺⁴⁵ (enl. ritning)			100	-	372	-		
		bersättningar enligt								
		ersättningslängden								
		(bil. 3)					108	32		
		Tillägges enligt ovan								
		c:a 10%					39	68	520	-
	575	Summa							1180	-
		<u>Frätay 3.</u>								
		<u>Arbetsområdet J-K:</u>								
(J) (K) 12 ⁺⁵⁰ -14	150	Lera	190	0.80	152	-				
		Trummar av cementbör								
		(diam. 24") för utfarts-								
		vägar vid 13 ⁺²⁷ (enligt								
		typritning).			200	-	352	-		
		Bersättningar enligt								
		ersättningslängden								
		(bil. 3)							61	65
		Tillägges enligt ovan								
		c:a 10%					36	35		
	150	Summa					450	-		
		<u>Frätay 4.</u>								
		<u>Arbetsområdet L-M-N:</u>								
(L) (M) 15 ⁺²⁰ -17 ⁺⁷²	252	Ljusbl. lera	300	0.80	240	-				
	252	Överfrit			240	-				

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m ³	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
	252	Överfrit			240	-				
		Trumma av cement- rör (diam. 24") för utfartsvägen vid 16 ⁺²² (cul. typitring).			200	-	440	-		
		<i>Trumma av cement- rör, diameter 24 cm. Läggas på befintligt</i>								
(M) (N) a - c	88	Inköp av 6" tegelrör st. 280	0.35		98	-				
		Frakt för rören			15	-				
		Läggning, läggning och igenfyllning m.	88	0.60	52	80				
		Flamburner av cement- rör vid 18 ⁺⁶⁰ st.	1	40.-	40	-				
		Rörutlopps av träad plank samt sten- sättning av diket vid rörutloppet			15	-	220	80		
							660	80		
		Ersättningar enligt ersättningslängden (bil. 3)					91	37		
		Tillägges enligt ovan c:a 10 %					47	83		
	340	Summa					800	-		

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal <i>m³</i>	à pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a		
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	
1	2	3	4	5	6		7		8		
<u>Sammandrag:</u>											
(A) (B) 19+50-22	250	Frätay 1 (Arb. A-B)			200	-	✓				
(C) (H) 2 - 10+65	525	" 2 (" C-D-E-F-G-H)			1180	-	✓				
(J) (K) 12+50-14	150	" 3 (" J-K)			450	-	✓				
(L) (M) 15 - 18+60	360	" 4 (" L-M-N)			800	-	✓				
	1285	Summa			2630	-	✓				

Kostnadsberäkning till trumma av sten vid 4+57 end. ritning.
(Dimensioner 0,8 x 0,8 x 4,0 m.)

Utvirning av gamla bron samt schaktning	20	1.50	30	-
Undergrund	2.80	10.-	28	-
Front- och sidomurar samt querskift	6.00	20.-	120	-
Täckhallar	1.70	30.-	51	-
Stensättning av botten och slänter m. m.	9	3.-	27	-
Planering av körbanor m. m.			44	-
<u>Summa</u>			300	-

Kostnadsberäkning till trumma av cementrör
vid 9+45 end. ritning.

Schaktning	5	1.-	5	-
Inköps av 2 m. 12" rör, frakt m. m.			15	-
Betongskjott vid ändarna				
(1 del cement: 3 delar sand: 5 delar singel)	1.10	50.-	55	-
Läggning av rören, planering m. m.			25	-
<u>Summa</u>			100	-

Kostnadsberäkning till trumma av cementrör vid
13+27 och 16+22 end. typritning.

Utvirning av gamla bron samt schaktning			20	-
Inköps av 24" cementrör	st 10	7.-	70	-
<u>Överfries</u>			90	-

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal <i>m³</i>	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Överfrit				90 -				
Frakt						15 -				
Styckmurar av betong (1 del cement: 3 delar sand: 5 delar singel)										
			1.00	50.-		50 -				
Stensättning			<i>m²</i> 7	3.-		21 -				
Planering m. m.						24 -				
		Summa				200 -				

Järnklätt den 22 mars 1932.
Lward Öjefors

Försättningsstängd.

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<u>Förstag 3:</u>							
		<u>Avloppsdikt J-K:</u>							
Järnkärr	16	L. G. Olsson	40	0.10	4 -	25	0.25	6 25	103 90
Järnkärr	17	Olsson	60	0.07	4 20	25	0.25	26 25	33 90
Järnkärr	18	Olsson	70	0.085	5 95	190	0.25	47 50	161 65
		<u>Summa</u>							61 65

		<u>Förstag 4:</u>							
		<u>Avloppsdikt L-M-N:</u>							
Järnkärr	16	L. G. Olsson	75	0.08	6 -				136 20
Järnkärr	17	Olsson	100	0.085	8 50				136 20
Järnkärr	18	Olsson	15	0.055	- 82				136 20
			15	0.07	1 05	300	0.25	75 -	91 37
		<u>Summa</u>							91 37

Järnkärr den 22 mars 1932.
 Ruald Öjefors
 Severi Jönsson August Brundtson

Bil: 4.

Kostnadsfördelningslängd.

Hemman	Register- nummer	Mantal	Ägare	Säkande och med dem likställda	Markens uppskat- tade värde				Båtnads- värde	
					Nuvarande värde		Blivande värde			
					kr.	ö.	kr.	ö.		
			<u>Företag 1.</u>							
Fückeuborg	1 ²	1/32	Aron, Anders, Emma och Matilda Samuelsson		408	-	425	-	17	-
Lian	1 ⁴	1/4	Karl Johan Abrahamson	fö.k.	192	05	208	75	16	70
Järnklätt	1 ²	1/8	D:sme	- -	1.575	-	1.800	-	225	-
			<u>Summa</u>		2.175	05	2.433	75	258	70
			<u>Företag 2.</u>							
Järnklätt	1 ⁵	1/24	Olof Leonard Olsson	fö.k.	1.694	75	2.232	-	537	25
"	1 ⁶	5/24	Lars Gunnar Olsson	"	3.698	-	4.838	25	1.140	25
			<u>Summa</u>		5.392	75	7.070	25	1.677	50
			<u>Företag 3.</u>							
Järnklätt	1 ⁶	5/24	Lars Gunnar Olsson	fö.k.	2.269	75	3.071	75	802	-
			<u>Företag 4.</u>							
Järnklätt	1 ⁶	7/24	Lars Gunnar Olsson	fö.k.	1.288	95	2.166	50	877	55

A - n - d - e - l														
avdelning CG					avdelning GH					hela företaget			kostnad för syne- förrätt- ningen	
ägofigur	båtnad		kostnad		ägofigur	båtnad		kostnad		kostnad		% av verklig	kostnad	kr. ö.
nr.	kr.	ö.	kr.	ö.	nr.	kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	kostnad		
										13	14	6.57	1	93
										12	91	6.46	1	90
										173	95	86.97	25	52
										200	-	100.00	29	35
37, 38	526	25	445	54	38a	11	-	6	55	452	09	38.31	66	34
41, 42	194	25	164	46	43, 45-53	946	-	563	45	727	91	61.69	106	83
	720	50	610	-		957	-	570	-	1180	00	100.00	173	17
										450	-	100.00	66	04
										800	-	100.00	117	40

Järnkärl den 22 mars 1932.
 Eward Öfens
 August Rundtzen Robert Jönsson

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *företag för uppgiävning av avloppsdiken*
för torrläggning av mark tillhörande hemmanen Järnkåts u. fl.
i Norums socken 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	
		Kallelser och kungörelser, § 5,	15	0,50			7	50
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		krokinje	3.3	3,00	9	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 mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 30 ar	st. 45	0,24	10	80		
			har 13,854	0,78	10	81		
		äng och odlingsmark, medelareal ar	st.					
			har					
		annan mark och impediment, medelareal 4 ar	st. 15	0,05	75			
			har 0,56	0,78	44			
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{>15} 10—15 m. _{<10}						
		i åker o. d., raklinje						
		krokinje	0.4	5,00	2	00		
		i annan mark, raklinje						
		krokinje						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet			4	—		
		övriga regalarck blad					38	70
		Överföres					46	20

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				46 20
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4 2 dagar		12,00	24 —	
		b) ytabvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 12 punkter pr har	har	13,85	0,50	6 93
		avvägda punkter	st.	160	0,03	4 80
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	3,3	2,00	6 60
		i annan mark	"		5,00	42 33
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 24 ar,	st.	60	0,05	3 00
			har	14,44	0,10	1 44
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	st.	60	0,04	2 40
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dagar	1/2	12,00	6 00
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.			—
		för övriga kilometer	st.		1,50	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	st.	45	0,06	2 70
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"	45	0,12	5 40
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	1,685	3,50	5 90
		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	"	33	0,22	7 26
			"			
			"			
		Antal profil- och sektionsritningar	"	1	3,00	3 00
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal	km. ²		0,02	2 —
		dagar			12,00	2 —
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	1,315	3,50	4 60
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"	0,56	1,00	56
		" " 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	5 16
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp				
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	33	0,03	99
		Överföres				135 26

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				135 26
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2 —	5 00
		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 "	1.315	4,00	5 26	
		b) vid förändring av befintligt avlopp "				
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			2 63	7 89
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Antal särskilda ritningar	3	3,-	9 —	
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning	3	3,00	9 —	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		18 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	160	0,01		1 60
		Översiktskarta § 41				4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	30	0,25	7 50	9 00
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	7	0,30	2 10	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		4 10
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	7	3,00		21 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1 1/2	12,00		18 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/2	12,00		6 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		3 —
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slanficka "		12,00		
		Lösen för :				
		Kopia av plankartan § 51				232 85
		1 a) 1:sta regalarcket			7 00	
		blad				
		övriga regalar				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII, ...				
		skalan 1: 4000, medelareal 24 ar ägofigurer st.	60	0,07	4 20	
		har	14.44	0,14	2 02	
		Överföres			13 22	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			13 22	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st. 160	0,02	3 20	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	33	0,05	1 65	19 82
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	" 0,370	3.00	1 11	
		nytt avlopp el. vall	"			
		ändring av befintligt avlopp	" 1,315	6.00	7 89	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			7 74	
		3) broar och trummor, " "	3	3.00	9 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	3,00		25 74
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,				
		brunn, rörtullopp och slamficka	dagar	12,00		2 00
			"	12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 37	0,55		20 35
		Översiktskarta i d.o., § 41				4 -
		Summa kronor				71 91
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden			9 90	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				9 90
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				36 30
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				35 -
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.	dagar 7	5.-		
		Summa kronor				81 20
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			232 35	232 85
		Lösen för kopior och avskrifter			71 91	71 91
		Övriga förrättningskostnader			9 90	81 20
		Summa kronor			314 16	385 96

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

Järnkylä den 22 mars 1932

Ewald Öjefors
Statens lantbruksingenjör
Säpessat.

Att sakägarna erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Thel Abrahamsson

Gunnar Olsson

Kronor 314.16 kvitteras:

Göteborg

den 1 april 1932

Ewald Öjefors

Räkning

å reskostnads- och traktaentsersättning
för biträde såsom god man vid syreförätt-
ning enligt Vattenlagen för torrläggning av mark
tillhörande hemmanen Järnklätt, Finkenborg
och Lian i Norums socken.

1930

Nov. 13.	Resa Stenung-Järnklätt: 6 km à 0.60	3.60
	Dagtraktamente	8.00

1932

Mars 22.	Resa Stenung-Järnklätt: 6 km à 0.45	2.70
	Dagtraktamente	4.00
	Kvitteras	<u>Summa kronor 18.30</u>

August Forsgren

Räkning

å reskostnads- och traktaentsersättning
för biträde såsom god man vid syreförättning
enligt Vattenlagen för torrläggning av mark till-
hörande hemmanen Järnklätt, Finkenborg och
Lian i Norums socken.

1930

Nov. 13	Resa Äggstorp-Järnklätt: 5 km à 0.60	3.00
	Dagtraktamente	8.00

1932

Mars 22	Resa Äggstorp-Järnklätt och åter: 10 km 0.30	3.00
	Dagtraktamente	4.00
	Kvitteras	<u>Summa kronor 18.00</u>

Kvitteras
August Berndtson