



**Akt nr:**

**R-E1a-2236**

**\*AU\$R-E1a-2236\***

B & M. 4/1924.

R --- 2\*2236

# Handlingar

angående utdikning af vattenskadad mark

tillhörande

Melgåsen och Franvassan

uti Leksbergs ö Björsätters snar av Olaf Vadso och

och Skaraborgs län.

Upprättade vid laga synförrättning åren 1923-24

af

Gustaf Sjöberg.

Statens Landbruksingeniör.

Innehåller 28 st. skrivna sidor, jämte 2 blad ritningar

Protokoll, fört vid  
sammankädden under på-  
gående laga nyreförätt-  
ning angående uppta-  
gande av arlapps diken  
från och genom ågor  
tillhörande Helgåsen  
och Tranvasseri uti Björ-  
sätters och Skoberg socknar  
av Nura Vadsbo härad och  
Skaraborgs län.

86 År 1923 den 17 sept. inskälde sig under-  
tecknad stadens kontraktssingensjö hos L. J. Dahl  
i Volskogen, för att på grund av Kungl. Maj:ts  
befallningsskrifvande i läret meddelat för-  
ordnande (Milaga Litt A.) hålla sådan syn,  
som emfrämjades i gällande vattenlags 7 Kap.  
avseende tillläggning av vattenaktade markes  
tillhörande oavgränsade lägenheter.

Emmen i vederbörlig ordning utfärdade  
kungörelser (Milaga Litt D) och särskilt del-  
givna kallelser (Milaga Litt E) hade delägarna  
blivit underrättade om förättningen hand-  
läggning vid sammankäde denna dag.

1 2

Föruttn förättningsmannen och de av  
honnen, såsom biträde under förättningen till-  
kallade skiftesgodsmännen A. W. Sundell, Fracke  
och Frans Oloson, Kjekel, hade derut som följande  
personer sig infunnit.

Löskanden till förättningen

L. J. Dahl för 7256 mtt. Helgåsen och Volskogen  
och de öfriga delägare:  
Karl Johansson, lägenheten Tranvasseri.

2 2

Det för förättningsmannen av Kungl.  
Maj:ts befallningsskrifvande utfärdade förord-

mandet upplästes och hade följande lydelse/Be-  
läga Litt. A./

3 §

På därm framställd fråga förkom  
ingen järsannmärkning mot synemännen ej  
heller visste dessa med sig stå i något sådant  
förhållande till någon av delägarna.

4 §

Något laga hinder för förättnings-  
handläggning anvisade synemännen ej före-  
ligga.

5 §

Sökanden till förättningen för-  
klarade att han varit med demsamma  
vare att <sup>ett</sup> <sup>red till sjövänen</sup> arlsporsdike upptaget från  
sin <sup>än möjligt</sup> mark så att jorden kan be-  
läggas till lagenligt djup av 1.2 meter och  
att besnaden här för och för framtida under-  
hållet måtte fördelas på dem, som därav kan  
anses hava nytta, vilken utredning han nu be-  
gärde att synemännen måtte verkställas.

6 §

Karl Johansson, genom vilkens  
mark det begärda diket skulle lagas, be-  
gärde att detta förklades på sätt att minsta  
inbrång för hans jords brukning uppkomme.

7 §

På delägarna icke kunde oras om före-  
tagets utfrående förklarade förättningsmannen, att sy-  
nemännen komme att taga avdikningsfrågan un-  
der behandling och därmed lagligen förkvara, och  
skulle de redan efter sammanträdets slut

begiva sig ut på marken för att laga de lshaka  
förhållandena i skärskådande.

8 §

Karl Johansson fördrade, att om  
dikeet över hans mark skulle göras  
öppet, honom lämnades ersättning för  
den jord, som därtill komme att ätgä.  
Ers. däremot dikeet såsom täckt ledning  
fördrade han ingen ersättning, men från-  
sade sig all deltagningspliktighet i di-  
kets anläggande.

9 §

Sedan dagens protokoll blivit upp-  
läst och lämnats utan anmärkning avslu-  
tades sammanträdet, med tillkännagivande  
att nytt sådant skulle hållas å samma  
plats och å tid som skulle delgivas ve-  
derbörande.

Ort och tid som ovan.

Ö. officia:

Gustaf Jönberg.

A. W. Sundell

J. Olsson

10 §

På utsatt tid och ställe sammanträdde  
åter nyemännen för att slutbehandla den förelig-  
gande avdelningsfrågan och hade i stället för  
skiftegårdsmannen Frans Olsson i Rikstad, som an-  
mält laga förfall, skiftegårdsmannen Paul  
Jansson, Björkensås, fulla sig infunnit.

Presidium hade följande personer  
tillstådeskommitté:

L. J. Dahl för 7256 mtt. Helgäsen. 1/2  
Karl Fredrik Johansson för lägheten Tranvossen

Någon jämsamvärkning emot den nya godmanen friekom ej; och själv visste han ej med sig stå i något sådant förhållande till någon av delägarna.

12 §.

Det sedan frivilliga sammankådet utarbetade förslaget till ordinarie årsstämma uppläsnings förelades delägarna och samtliga därtill hörande längder genomgickes.

13 §.

Att mottaga och förvara till förslaget hörande karten och handlingar uppläst på L. J. Dahl, Heljåsen, adl. E. I. Persson, Kungsgatan, Mariestad.

14 §.

Räkningen över förutbetalda utbetalningar delgavs de närvarande och ett exemplar översämnades till sekondaren.

15 §.

Lyremännens utlåtande upplästes och hade följande lydelse (Bilag. Litt. D.).

S 12

16 §.

Då intet vidare friekom, att till protokollet anmärkna upplästes desamma och lönades utan anmärkning, varefter sammankådet avslutades.

Heljåsen den 6 maj 1984.

Christoffer Johansson

A. H. Sundell

Paul Jansson

D. 6 71. d. N:o 3-47-189  
1923.

- 5 -  
Nummer i resplanen.

N:o 6 1924.

Ansökningsnummer.

N:o 8 1924.

Bilaga Litt.A.

## Resolution.

*Lantbruksingenjören Gustaf Ljöberg*

\_\_\_\_\_ varder härigenom förordnad  
att, därest laga hinder ej möter, den i bilagda ansökning omförmälda  
förrättning i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd  
till förrättningsmannen, som har att över mottagandet härav skyndsamt  
hit insända bevis.

Mariestad å landskansliet den *5 mars* 1923.

*[Signature]*

*[Signature]*



*Stämpel* *5* kronor.

L. o. M. S. n. 3-47.

1923.

Ingaft d. 5/3 1923 till  
Skaraborgs läns landshövding.

Till

## Konungens Befallningshafvande i Skaraborgs län.

Undertecknad *fåh* härmed vördsamt anhålla om förordnande för en statens  
landtbruksingenjör att jämlikt gällande <sup>vatten</sup> ~~diknings~~slag förrätta syn i och för *uttaga*  
och *utitaka* aflopsdiken från min egande *länghuset Nordskog*  
i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande *L. y. Dahl*  
*Nordskog* uti *Björntåls*  
socken och *norra Wadsbo* härad.

Närmaste skjutsstation till förrättningsstället är *Mariestad*  
och närmaste järnvägsstation *Mariestad*

Meddelande angående förrättningen ställes till *L. y. Dahl*  
*Nordskog* under adress *Handl. C. A. Broliu Mariestad*

Uppgift på öfriga delägare, hvilka anses beröras af företaget, finnas å om-  
stående sida.

*Nordskog* den *1 mars* 1923

*L. y. Dahl*

*Uppgift på intressenterna i företaget:*

*Innehafvarens namn:*

*Karl Johansson*

*Hemmanets eller byns namn:*

*Tranvallen Leksberg adru Dillö Torso*

## Kungörelse.

Sedan undertecknad, statens landtbruksingeniör, af Konungens Befallningshafvande i länet blifvit förordnad att jämlikt föreskrifterna i gällande <sup>vatten</sup> ~~drömnings~~lag förrätta syn angående

upptagande av koloppsolike

i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande Nordstegen  
och Tranvassan

uti Björnsåfers socken

af *Norra Fadsbo* härad

kommer allmänt sammanträde att hållas hos L. J. Dahl i Norderkrogen  
mån-dagen den 17 sept. kl. 9 em.

man-dagen den 17<sup>de</sup> sept. kl. 3 em.

och varda alla de, som hafva egen eller annans rätt att därvid bevaka, härigenom kallade att tillstädeskomma.

Sköfde den 5 sept. 1923.

*Gustaf Sjöberg.*

Att förestående kungörelse blifvit uppläst i Björås kyrka söndagen  
den 9 September intygas.

den 4 September intygas.

*K. Rindow*  
Kriegerdenkmal Oppidanen

## Kungörelse.

Sedan undertecknad, statens landtbruksingeniör, af Konungens Befallningshafvande i  
vatten  
länet blifvit förordnad att jämlikt föreskrifterna i gällande ~~distrikts~~lag förrätta syn angående  
upptagande av ett avloppsdikey  
i ändamål att torrlägga vattenskadade marker tillhörande Nordskogen och Tranvassen  
uti Björsäters och Leksbergs sock nar  
af Norra Wadsbo härad  
kommer allmänt sammanträde att hållas hos L.J.Dahl i Nordskogen  
mån- dagen den 17 sept. kl. 2 e.m.  
och varda alla de, som hafva egen eller annans rätt att därvid bevaka, härigenom kalla-  
de att tillstädeskomma.

Sköfde den 6 sept. 1923.

Gustaf Sjöberg.

Att förestående kungörelse blifvit uppläst i Leksbergs kyrka söndagen  
den 9 sept. 1923. intygas.

H. J. Sjöberg

# Kallelse.

Bilaga Litt. G.

Herr Karl Johansson, Tranvassen, Björssäter

varder härigenom kallad att i egenskap av sakägare själv eller genom lagligen befullmäktigat ombud tillstädeskomma vid det sammanträde, som av mig är utsatt att hållas hos

Herr & F. Dahl i Nordboengen

tis - dagen den 6 maj 1924

kl. 5 em. angående av Konungens

Befallningshavande i länet förordnad syn i och för uppgörningar

av lappskatteländamål att förelägga satten-  
skadade marken tillhörande Nordboengen ö Tranvassen

uti Leksburgs ö Björssätters socknar Norra Årbohärad och

Skaraborgs län.

Sköfde den 25 april 1924

Gustaf Sjöberg

Statens Lantbruksingeniör.

Förestående kallelse är denna dag mig delgiven, erkännes:

Tranvassen <sup>Leksburg</sup> den 27/4 1924

Karl Johansson

Förestående kallelse är denna dag vederbörande delgiven intygas:

Wästerång den 27 April 1924

Janfrid Carlsson  
J. Johansson

-11-

# Kallelse.

Karl Johansson, Tranvassen, Leksberg

varder härigenom kallad att i egenskap af sakesgare själf eller genom lagligen befullmäktigat ombud tillstädeskomma vid det sammanträde, som af mig är utsatt att hållas hos

L. J. Dahl i Nordskögen, Björsäter

mån-dagen den 17 september

kl. 2 em. angående af Konungens

Befallningshafvande i länet förordnad syn i och för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Nordskögen och Tranvassen

uti Björsäters och Leksbergs

sock nar

Norra Vadsbo

härad och

Skaraborgs län.

Sköfde den

6 sept.

19 23.

Gustaf Sjöberg

Statens Landbruksingeniör.

Förestående kallelse är denna dag mig delgifven, erkännes:

Tranvassen den Leksberg 19 23

9 Septemba Karl Johansson

Förestående kallelse är denna dag vederbörande delgifven intygas:

Västernorrland den 2/9 19 23

Sanfriet Carlsson

J. F. Johansson

avgivet av synemännen vid pågående laga syneförrättning angående torrläggning av vattensjuka marker tillhörande Helgåsenen och Tranvassen uti Leksbergs och Björnsäters socknar av Norra Vadsbo härad och Skaraborgs län.

Företaget som avser att genom upptagandet av delvis förut befintliga avloppsdiken möjliggöra en mera ändamålsenlig torrläggning av mark tillhörande förenämnda jordfastigheter, är att anse såsom dikning och att hänföra under de i gällande vattenlags 7 Kap. här för gjorda bestämmelserna §§ 1-36.

Den vattenskadade marken har blivit avvägd och genom nymätning å karta avfattad och har begräsningskurvan därvid tagits så att ingen nedom densamma belägen mark under nuavrande förhållanden kan torrläggas till det lagenliga djupet av 1,2 meter.

De sålunda uppmätta ägornas beskaffenhet och areal finnas angivna i den förslaget åtföljande ägobeskrivningen och arealförteckningen där varje ägofigur har sitt särskilda nummer, som å plankartan är utsatt med svarta siffror.

Markytans höjdläge i förhållande till det vid avvägningen använda noll- eller jämförelseplanet är å plankartan utmärkt med blå siffror. För angivandet av det sålunda använda jämförelseplanet äro särskilda fixpunkter i form av kors  inhuggna i jordfasta stenar. Deras läge till höjd och plats är angivet såväl å plankartan, som å profilritningen och är nollplanet =  över slusströskeln vid Sjötorp.

Genom jordborrning och grävning i marken har dess beskaffenhet utrönts och har jordarten visat sig mestadels bestå av lerjord på lerbotten genomdragen av en strakt stenbunden grusås..

För vinnandet av det åsyftade ändamålet har, såsom av bilagda handlingar och ritningar framgår ett alternativt förslag uppgjorts. Båda alternativen avse att övre delen eller sträckan **B-C** läggas som täckt ledning av VI " cementrör från **B - b** samt därefter upptagas som öppet dike från **b - C** med en bottenbredd av 0,5 meter och en sidoåslänt av 1:1. Djupet tages, i likhet med vad för all övrig grävning är bestämt, efter vad å ritningarne och i grävningslistan därför är angivet.

Från **A** upp till **B** avser alternativ I att diket göres öppet och gives den sträckning, som å plankartan är angivet med dubbla röda linjer. Alternativ II innebär däremot att diket från **B - a** göres som täckt ledning av VI " cementrör. och från **a** ned till **A** göres liksom i alternativ

Alt I och  
Alt II

Alt I

Alt II

I. som öppen ledning. Båda alternativen kräva ungefär lika stora kostnader, men alternativ II har det företrädet att kanalen eller diket kräver mindre underhållskostnader. Givet är att torrläggningen, särskilt vad angår de till Tranvassen hörande jordområdena, äro i hög grad beroende av vattenståndet i sjön Vänern. Detta framgår även därav att invallning med pumpverk förut funnits och nog fortfarande fordras för en fullständig torrlägnings ernående. Detta är emellertid en fråga för sig, som ej här kan behandlas, utan endast framställas såsom skäl för det mindre värde, som åsatts dessa marker.

De vattenmängder, som skola framläppas är lika för hela kanalsträckan och komma från ett nederbördsområde omfattande c:a 4 hektar motsvarande vid flodtillfällen högst 0,5 sm<sup>3</sup>.

Särskilda profil- och sektionsritningar över kanalen äro uppgjorda och äro å dessa ritningar i likhet med i den bifogade grävningslistan dimensionerna i metermått angivna.

Vid grävningsarbetenas utförande måste en bro å utfartsvägen vid 0+36 ombyggas på sätt som i förslaget är angivet.

Det är delägarnes i avdikningsföretaget skyldighet att bekosta och ombestyras desamma, men kan ombyggnaden överlämnas till broägaren själv, om han så önskar och skälig överenskommelse därom kan träffas. Härvid bör särskilt uppställas såsom villkor, att arbetet blir fullgott utfört och inom därför bestämd tid fullbordat.

De vid undersökningstillfället utsatta avvägningspunkterna äro å plankartan angivna med röda nummer, svarande till de å profilritningarne befintliga.

För bedömandet av företagets ekonomiska bärighet, ävensom till ledning vid eventuella accordpriser är en specificerad kostnadsberäkning uppgjord.

Grävningsarbetena bära utföras å tid då minsta olägenhet och skada förorsakas å marken eller där växande gröda.

För skada eller intrång, som på så sätt kan uppstå njute, ----- markägaren ersättning, och hava synemännen bestämt att denna ersättning skall bestämmas av skiljorän.



Kostnaderna för dessa arbeten eller underhållskostnaderna, ävensom de årliga ersättningsarne för intrång, skola fördelas efter samma grunder som för nygrävningen.

Arbetet skall taga sin början inom ett år efter det förrättningen vunnit laga kraft, samt bragts till slut senast 2 år efter det tagit sin början, och utföras i full överensstämmelse med det föreliggande förslaget, dock vare dikningsskyldige pliktige, att göra sådana ändringar däri, som Kungl. Maj:ts eller annan behörig myndighet kan finna skäl föreskriva för företagets verkställande.

Kostnaderna för laga syneförrättningen skola av sökanden förskotteras vid förrättningens avslutande, men när företaget kommer till stånd fördelas på samtliga av förrättningen beröda markägare.

Slutligen få synemännen, då överenskommelse därom delägarne emellan ej kunnat åvägabringas, föreskriva att avdikningen skall utföras i enlighet med det under förrättningen uppgjorda förslagets alternativ N:o II.

Är någon missnöjd med åtgärd eller beslut under förrättningen eller vill han föra talan mot synemännens utlåtande ingive han sina till Västerbygdens vattendomstol ställda besvär inom sextio dagar från denna dag.

Nordskogen den 6 maj 1924.

Ex officio:

*Christap Johberg*  
Statens lantbruksingenjör.

*A. W. Sundell*

Biträdande godmän:

*Paul Jansson*

# Ägobeskrifning och Arealförteckning

för tvärläggning af rattenskadade marker till.  
hörande Nordstegen och Tranvassen uti Sjö-  
bergs och Björnsåters socknar af Norra Råckbo  
härad och Skaraborgs län; upprättad vid laga  
syn åren 1983-1984.

| Ägofigurenas nummer<br>å kartan | Hemmanets och Delägarnes namn m. m.      | Areal |     |                                        |    | Summa areal |    |                                   |    | Inpedi-<br>menter |    |
|---------------------------------|------------------------------------------|-------|-----|----------------------------------------|----|-------------|----|-----------------------------------|----|-------------------|----|
|                                 |                                          | Åker  |     | Ängs- och<br>odlings-<br>mark<br>m. m. |    | Åker        |    | Ängs- och<br>odlingsmark<br>m. m. |    |                   |    |
|                                 |                                          | har   | ar  | har                                    | ar | har         | ar | har                               | ar | har               | ar |
| 1                               | 2                                        | 3     | 4   | 5                                      | 6  | 7           | 8  | 9                                 | 10 | 11                | 12 |
|                                 | <u>Sjöbergs socken</u>                   |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
|                                 | <u>Tranvassen R. N. 56</u>               |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
|                                 | <u>Karl Johansson</u>                    |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
| 1.                              | äng                                      |       |     |                                        | 05 |             |    |                                   |    |                   |    |
| 2.                              | "                                        |       |     |                                        | 01 |             |    |                                   |    |                   |    |
| 3.                              | åker                                     |       | 07  |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
| 4.                              | äng                                      |       |     |                                        | 04 |             |    |                                   |    |                   |    |
| 5.                              | väg                                      |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   | 01 |
| 6.                              | .                                        |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   | 01 |
| 7.                              | .                                        |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   | 08 |
| 8.                              | åker                                     |       | 05  |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
| 9.                              | "                                        |       | 13  |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
| 10.                             | tomt                                     |       | 10  |                                        |    |             | 35 |                                   | 10 |                   |    |
|                                 | <u>Björnsåters socken</u>                |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
|                                 | <u>Helgösen 5/256 mtl 1<sup>19</sup></u> |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
|                                 | <u>E. J. Dahl</u>                        |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
| 11.                             | inp                                      |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   | 07 |
| 12.                             | "                                        |       |     |                                        |    |             |    |                                   |    |                   | 08 |
| 13.                             | åker                                     |       | 27  |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
| 14.                             | "                                        |       | 20  |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
| 15.                             | .                                        |       | 10  |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
| 16.                             | .                                        |       | 10  |                                        |    |             |    |                                   |    |                   |    |
|                                 | <u>Tuvt</u>                              |       | 067 |                                        |    |             | 35 |                                   | 10 |                   | 13 |

| 1      | 2      | 3 | 4  | 5 | 6  | 7 | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------|--------|---|----|---|----|---|-------|---|----|----|----|
|        | Tept.  |   | 67 |   |    |   | 35    |   | 10 |    | 13 |
| 17.    | äker   |   | 43 |   |    |   |       |   |    |    |    |
| 18.    | "      |   | 11 |   |    |   |       |   |    |    |    |
| 19.    | "      |   | 11 |   |    |   |       |   |    |    |    |
| 20.    | "      |   | 11 |   |    |   |       |   |    |    |    |
| 21.    | "      |   | 06 |   |    |   |       |   |    |    |    |
| 22.    | "      |   | 04 |   |    |   |       |   |    |    |    |
| 23.    | vatten |   |    |   |    |   |       |   |    |    | 01 |
| 24.    | äng    |   |    |   | 02 |   |       |   |    |    |    |
| 25.    | "      |   |    |   | 01 |   |       |   |    |    |    |
| 26.    | äker   |   | 04 |   |    |   |       |   |    |    |    |
| 27.    | "      |   | 05 |   |    |   | 1 4 2 |   | 03 |    |    |
| Summa: |        |   |    |   |    |   | 1 7 7 |   | 13 |    | 14 |

Nordkrogen den 6 maj 1924

Carlaf Löberg.  
Statens konstruktionsingenjör

## Jorduppskattningslängd

öfver föreläggning av satten skadade marker till.  
 hrörande Nordstergren och Tranvassén uti Leksbergs  
 och Njörväters socknar av Norra Fackto Härad  
 och Skaraborgs län; upprättad vid laga  
 tyn åren 1923-1924.

| Egfigurens nummer<br>å kartan | Hemmanets<br>och<br>Delägarnes namn<br>m. m. | Areal                  |                  | Summa areal      |                  | Uppskattade         |                               | Uppskattade                   |                     | Uppskattade                   |                               | Summa uppskattade |                  | Summa förbättring |                  | Proc. af hela förbättringen |     |     |     |    |    |
|-------------------------------|----------------------------------------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|----|----|
|                               |                                              |                        |                  |                  |                  | Förbättringen utgör | Uppskattade närvarande värdet | Uppskattade närvarande värdet | Förbättringen utgör | Uppskattade närvarande värdet | Uppskattade närvarande värdet | Summa förbättring |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
|                               |                                              | blifvande värdet utgör | blifvande värdet | blifvande värdet | blifvande värdet |                     |                               |                               |                     |                               |                               |                   | blifvande värdet | blifvande värdet  | blifvande värdet |                             |     |     |     |    |    |
|                               |                                              | har                    | ar               | har              | ar               | Kr.                 | Kr.                           | Kr.                           | Kr.                 | öre                           | Kr.                           | öre               | Kr.              | öre               | Kr.              | öre                         |     |     |     |    |    |
|                               |                                              | 3                      | 4                | 5                | 6                | 7                   | 8                             | 9                             | 10                  | 11                            | 12                            | 13                | 14               | 15                | 16               | 17                          | 18  | 19  | 20  | 21 | 22 |
|                               | <u>Leksbergs socken</u>                      |                        |                  |                  |                  |                     |                               |                               |                     |                               |                               |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
|                               | <u>Tranvassén R. N. 56</u>                   |                        |                  |                  |                  |                     |                               |                               |                     |                               |                               |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
|                               | <u>Karl Johansson</u>                        |                        |                  |                  |                  |                     |                               |                               |                     |                               |                               |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
|                               | äng                                          | 05                     |                  |                  |                  | 400                 | 400                           | 00                            | 20                  | 20                            |                               |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
|                               | "                                            | 01                     |                  |                  |                  | "                   | "                             | "                             | 4                   | 4                             |                               |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 3.                            | åker                                         | 07                     |                  |                  |                  | 600                 | 400                           | 200                           | 42                  | 28                            | 14                            |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 4.                            | äng                                          | 04                     |                  |                  |                  | 600                 | 400                           | 200                           | 24                  | 16                            | 8                             |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 8.                            | åker                                         | 05                     |                  |                  |                  | 1200                | 400                           | 800                           | 60                  | 20                            | 40                            |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 9.                            | "                                            | 13                     |                  |                  |                  | "                   | "                             | "                             | 156                 | 52                            | 104                           |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 10                            | tomt                                         | 10                     |                  |                  |                  | 45                  | 1400                          | 600                           | 800                 | 140                           | 60                            | 80                | 446              |                   | 200              |                             | 246 |     | 16% |    |    |
|                               | <u>Njörväters socken</u>                     |                        |                  |                  |                  |                     |                               |                               |                     |                               |                               |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
|                               | <u>Helgösa 5/2 56 mtl. R. N. 119</u>         |                        |                  |                  |                  |                     |                               |                               |                     |                               |                               |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
|                               | <u>L. J. Dahl.</u>                           |                        |                  |                  |                  |                     |                               |                               |                     |                               |                               |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 13.                           | åker                                         | 27                     |                  |                  |                  | 1500                | 600                           | 900                           | 405                 | 162                           | 243                           |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 14.                           | "                                            | 20                     |                  |                  |                  | "                   | "                             | "                             | 300                 | 120                           | 180                           |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 15.                           | "                                            | 10                     |                  |                  |                  | "                   | "                             | "                             | 150                 | 60                            | 90                            |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 16.                           | "                                            | 10                     |                  |                  |                  | "                   | "                             | "                             | 150                 | 60                            | 90                            |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 17.                           | "                                            | 23                     |                  |                  |                  | "                   | "                             | "                             | 345                 | 138                           | 207                           |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 18.                           | "                                            | 11                     |                  |                  |                  | "                   | "                             | "                             | 165                 | 66                            | 99                            |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
| 19.                           | "                                            | 11                     |                  |                  |                  | "                   | "                             | "                             | 165                 | 66                            | 99                            |                   |                  |                   |                  |                             |     |     |     |    |    |
|                               | Tppt.                                        | 112                    |                  |                  |                  | 45                  |                               |                               | 1680                | 672                           | 1008                          | 446               |                  | 200               |                  | 246                         |     | 16% |     |    |    |

| 1   | 2     | 3    | 4   | 5 | 6    | 7   | 8   | 9   | 10   | 11    | 12   | 13 | 14   | 15 | 16   | 17 | 18   | 19   | 20 | 21 | 22 |
|-----|-------|------|-----|---|------|-----|-----|-----|------|-------|------|----|------|----|------|----|------|------|----|----|----|
|     | Typt  | 1 12 | 45  |   |      |     |     |     | 1680 | 6 1/2 | 1008 |    | 446  |    | 200  |    | 246  | 1470 |    |    |    |
| 20. | Äker  | 11   |     |   | 1500 | 700 | 800 | 165 |      | 7 1/2 | 88   |    |      |    |      |    |      |      |    |    |    |
| 21. | "     | 06   |     |   | 1400 | 700 | 700 | 84  |      | 42    | 42   |    |      |    |      |    |      |      |    |    |    |
| 22. | "     | 04   |     |   | 1200 | 600 | 600 | 48  |      | 24    | 24   |    |      |    |      |    |      |      |    |    |    |
| 24. | äng   | 02   |     |   | 800  | 400 | 400 | 16  |      | 8     | 8    |    |      |    |      |    |      |      |    |    |    |
| 25. | "     | 01   |     |   | "    | "   | "   | 8   |      | 4     | 4    |    |      |    |      |    |      |      |    |    |    |
| 26. | äker  | 04   |     |   | 1200 | 600 | 600 | 48  |      | 24    | 24   |    |      |    |      |    |      |      |    |    |    |
| 27. | "     | 05   | 145 |   |      |     |     |     | 60   | 3     | 30   |    | 2109 |    | 881  |    | 1228 | 8330 |    |    |    |
|     | Summa |      | 190 |   |      |     |     |     |      |       |      |    | 2555 |    | 1081 |    | 1474 | 100  |    |    |    |

Nordstegen den 6 maj 1924

Stenbjörnsberg

A. Sundell

Paul Jansson

Kostnadsberäkning över torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kelgöarna och Tranvassen uti Leksbergs och Hjörösätens socknar av Norra Vadsbo härad och Skaraborgs län; upprättad vid laga lyn åren 1923-1924.

Timpenning 55 öre.

| Läge   | Längd i meter | Arbete, jordmån m. m.                | Antal | å kronor | Kostnad |     | Summa |     |
|--------|---------------|--------------------------------------|-------|----------|---------|-----|-------|-----|
|        |               |                                      |       |          | kr.     | öre | kr.   | öre |
| 1      | 2             | 3                                    | 4     | 5        | 6       | 7   | 8     | 9   |
|        |               | <u>Kanalsträckan A-B</u>             |       |          |         |     |       |     |
|        |               | <u>Alternativ I</u>                  |       |          |         |     |       |     |
| 0-+42  | 42            | Skraktning av dy och lera            | 65    | 0,70     | 45      | 50  |       |     |
| 42-+76 | 34            | " " " "                              | 75    | "        | 52      | 50  |       |     |
| 76-+87 | 11            | " " " "                              | 15    | "        | 10      | 50  |       |     |
| 87-+1  | 13            | " " " "                              | 25    | "        | 14      | 50  |       |     |
| 1-+19  | 19            | " " " "                              | 35    | "        | 24      | 50  |       |     |
| 19-+33 | 14            | " " " "                              | 30    | "        | 21      | -   |       |     |
|        | 133           | Ombyggnad av en bro vid              |       |          |         |     |       |     |
|        |               | 0+36 ord. pitring.                   |       |          |         | 150 | -     |     |
|        |               | För oförutredda fall, arbetets       |       |          |         |     |       |     |
|        |               | tillbyn m.m. tilläggs c:a 10% av fö- |       |          |         |     |       |     |
|        |               | restående summa                      |       |          |         | 33  | 50    | 355 |
|        |               | <u>Kanalsträckan B-C</u>             |       |          |         |     |       |     |
| 33-+58 | 25            | Täckledning av 6" cementrör.         |       |          |         |     |       |     |
|        |               | För 30 meter 6" cementrör med        |       |          |         |     |       |     |
|        |               | läggning, uppgrävning och igen-      |       |          |         |     |       |     |
|        |               | fyllning av diket                    |       | 4:-      | 180     | -   |       |     |
|        |               | st. slopningsränn vid B              |       |          |         | 50  | -     |     |
| 58-2   | 42            | Skraktning av stenb. lera            | 115   | 1:-      | 115     | -   |       |     |
| 2-+45  | 45            | " " " "                              | 100   | 0,70     | 70      | -   |       |     |
|        | 112           | För oförutredda fall, arbetets       |       |          |         |     |       |     |
|        |               | tillbyn m.m. tilläggs c:a 10% av     |       |          |         |     |       |     |
|        |               | förestående summa                    |       |          |         | 35  | -     | 390 |
|        |               | <u>Summa R:</u>                      |       |          |         |     |       | 745 |

| 1             | 2   | 3                                  | 4        | 5 | 6     | 7 | 8   |
|---------------|-----|------------------------------------|----------|---|-------|---|-----|
|               |     | <u>Alternativ II</u>               |          |   |       |   |     |
|               |     | <u>Kanalsträckan A-a-B</u>         |          |   |       |   |     |
| 0-+70         | 70  | Schaktning av dy och lera          | 110 0,70 |   | 77-   |   |     |
| +70-+110 = 40 | 40  | 40 meter cementrör med läggning,   |          |   |       |   |     |
|               | 110 | uppgiärning & rögfyllning och slät | 3:-      |   | 140 - |   |     |
|               |     | Ombyggnad av en bro vid            |          |   |       |   |     |
|               |     | Ort. ritning                       | 1        |   | 150 - |   |     |
|               |     | För oförutsedda fall, arbetets     |          |   |       |   |     |
|               |     | tillsyn m.m. tilläggs c:a 10% av   |          |   |       |   |     |
|               |     | förestående summa                  |          |   | 33 -  |   | 380 |
|               |     | <u>Kanalsträckan B-C</u>           |          |   |       |   |     |
|               |     | Lika som alternativ I              |          |   | 335 - |   | 390 |
|               |     | <u>Summa: Konstr.</u>              |          |   |       |   | 770 |

Nordstergren den 6 maj 1924.

Edlafr. Jönberg  
Statens lantbruksingenjör

# Kostnadsfördelningsskild

öfver tvärläggning af vattenskadade marker till-  
hörande Helöfäsen och Tranvassen uti Seks-  
bergs och Pjörväters socknar af Norra Dalsbo  
härads och Skaraborgs län; upprättad vid  
läga synförfattning åren 1923-1924.

| Kommunens<br>namn | Fördagarens<br>namn | Deltagnings-<br>skyldig-<br>het i gärd-<br>ningsskat-<br>naderna |             | med<br>%   | Deltag-<br>nings-<br>skuldighet<br>i förvärt-<br>ningskat-<br>naderna |                       |
|-------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|                   |                     | för ett<br>förbät-<br>trings-<br>värde<br>af<br>Kr.              | med<br>Kr.  |            | med<br>Kr.                                                            | öfver<br>öfver<br>Kr. |
| Pjörväters socken | Tranvassen          | Karl Johansson                                                   | 246         | 129        | 16.70                                                                 | 48 15                 |
|                   | Helöfäsen           | L. J. Dahl                                                       | 1228        | 641        | 83.30                                                                 | 240 18                |
|                   |                     | <u>Summa</u>                                                     | <u>1474</u> | <u>770</u> | <u>100</u>                                                            | <u>288 33</u>         |

Nordstegen den 6 maj 1924.

Christoffer Jönberg.

A. W. Lundell

Paul Jansson

Grävninglista

över terräpläggning av rättningskallade marken till-  
hörande Helgösern och Tranvassen uti Sjö-  
berg och Njörväters socken av Norra Färbo  
härad och Skaraborgs län; upprättad vid laga  
syn åren 1923-1924.

| Kanalen              | Grav-<br>ningens<br>djup i me-<br>ter | Grav-<br>ningens<br>bredd i me-<br>ter | Grav-<br>ningens<br>djup i me-<br>ter | Grav-<br>ningens<br>bredd i me-<br>ter | Grav-<br>ningens<br>djup i me-<br>ter | Anmärkingar                  |
|----------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| 1.                   | 2.                                    | 3.                                     | 4.                                    | 5.                                     | 6.                                    | 7.                           |
| <u>Alternativ I.</u> |                                       |                                        |                                       |                                        |                                       |                              |
| <u>A-B</u>           | 0                                     | -                                      | 1.00                                  | 0.50                                   | 2.50                                  | Lidolutning = 1:1.           |
|                      | +36                                   | 36                                     | 1.30                                  | "                                      | 3.10                                  | Ombyggnad av en              |
|                      | +42                                   | 6                                      | 1.30                                  | "                                      | 3.10                                  | bro vid 0+36 enligt          |
|                      | +58                                   | 16                                     | 1.20                                  | "                                      | 2.90                                  | ritning.                     |
|                      | +76                                   | 18                                     | 1.10                                  | "                                      | 2.70                                  |                              |
|                      | +87                                   | 11                                     | 1.20                                  | "                                      | 2.90                                  |                              |
|                      | 1                                     | 13                                     | 1.30                                  | "                                      | 3.10                                  |                              |
|                      | +19                                   | 19                                     | 1.20                                  | "                                      | 2.90                                  |                              |
|                      | +33                                   | 14                                     | 1.40                                  | "                                      | 3.30                                  |                              |
|                      | +33                                   | -                                      | 1.40                                  | -                                      | -                                     | Täckt ledning av VI"ce-      |
| <u>B-C</u>           | +46                                   | 13                                     | 2.85                                  | -                                      | -                                     | mentrör.                     |
|                      | +58                                   | 12                                     | 1.75                                  | -                                      | -                                     | 1. st. slambunn vid B.       |
|                      | 2                                     | 42                                     | 1.50                                  | 0.50                                   | 3.50                                  | Lidolutning = 1:1.           |
|                      | +45                                   | 45                                     | 1.40                                  | "                                      | 3.30                                  |                              |
|                      |                                       |                                        |                                       |                                        |                                       |                              |
| <u>Alternativ II</u> |                                       |                                        |                                       |                                        |                                       |                              |
| <u>A-a-B</u>         | 0                                     | -                                      | 1.00                                  | 0.50                                   | 2.50                                  | Lidolutning = 1:1.           |
|                      | +42                                   | 42                                     | 1.30                                  | "                                      | 3.10                                  |                              |
|                      | +70                                   | 28                                     | 1.10                                  | "                                      | 2.70                                  |                              |
|                      | +110                                  | 40                                     | 1.40                                  | -                                      | -                                     | Från 0+70 - +110, täckt led- |
|                      |                                       |                                        |                                       |                                        |                                       | ning av VI"cementrör.        |

|                                        |                        |    |    |    |   |    |
|----------------------------------------|------------------------|----|----|----|---|----|
| 1                                      | 2.                     | 3. | 4. | 5. | 6 | 7. |
| B-C                                    | Lika som alternativ I. |    |    |    |   |    |
| Nordsjögen den 6 maj 1924.             |                        |    |    |    |   |    |
| Olof Sjöberg<br>Staten tekniskingenjör |                        |    |    |    |   |    |

# ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *anläggning av vatten-skadade marker tillhörande Nordstegen och Tranvallen uti Leksbergs och Mjölstens socknar av Norra Vadsbo härad och Skara län*  
 upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920, *vid laga syn åren 1923-24.*

| År<br>och<br>månad | Dag | A r b e t e                                                                          | An-<br>tal | å<br>kr. | Kr. | öre | Kr. | öre |
|--------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----|-----|-----|-----|
| 1                  | 2   | 3                                                                                    | 4          | 5        | 6   |     | 7   |     |
| 1924               |     | Kallelser och kungörelser, § 5, .....                                                | 12         | 0,50     | 6   | -   | 6   | -   |
| Maj                | 6   | Ägomätning: 1:4000, §§ 6-9, .....                                                    |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I, .....                                |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | 1) i åker, raklinje .....                                                            |            | 1,50     |     |     |     |     |
|                    |     | krokinje .....                                                                       | 090        | 3,00     | 2   | 70  |     |     |
|                    |     | 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<br>10-15 meter .....          |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | i åker, raklinje .....                                                               |            | 1,00     |     |     |     |     |
|                    |     | krokinje .....                                                                       |            | 2,00     |     |     |     |     |
|                    |     | i annan mark, raklinje .....                                                         |            | 2,00     |     |     |     |     |
|                    |     | krokinje .....                                                                       |            | 5,00     |     |     |     |     |
|                    |     | b) för mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal<br>enl. tariff II ..... |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | åker, medelareal 0,11 ar .....                                                       | 16         | 0,17     | 2   | 72  |     |     |
|                    |     | har 1,77 .....                                                                       | 1,77       | 1,06     | 1   | 87  |     |     |
|                    |     | äng och odlingsmark, medelareal 0,02 ar .....                                        | 5          | 0,05     | 0   | 25  |     |     |
|                    |     | har 0,13 .....                                                                       | 0,13       | 1,46     | 0   | 18  |     |     |
|                    |     | annan mark och impediment, medelareal 0,02 ar ...                                    | 6          | 0,05     | 0   | 30  |     |     |
|                    |     | har 0,14 .....                                                                       | 0,14       | 0,78     | 0   | 10  |     |     |
|                    |     | 30% tillägg .....                                                                    |            |          |     | 3   | 63  |     |
|                    |     | c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\frac{15}{10-15}$ m. ....  |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | i åker o. d., raklinje .....                                                         |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | krokinje .....                                                                       |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | i annan mark, raklinje .....                                                         |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | krokinje .....                                                                       |            |          |     |     |     |     |
|                    |     | d) för textering, skala o. d., 1:sta regelarket .....                                |            |          | 4   | -   | 15  | 75  |
|                    |     | övriga regelark .....                                                                |            | 1,00     |     |     |     |     |
|                    |     | Överföres .....                                                                      |            |          |     |     | 21  | 75  |

| 1 | 2                                                 | 3                                                                          | 4                | 5                  | 6    | 7     |
|---|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|------|-------|
|   |                                                   | Överfört                                                                   |                  |                    |      | 21 75 |
|   |                                                   | <b>Avvägning:</b>                                                          |                  |                    |      |       |
|   | a)                                                | avvägning, längdmätning o. d. § 44, mom. 4 .....                           | dag              | 12,00              | 12 - |       |
|   | b)                                                | ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV .....                                 |                  |                    |      |       |
|   |                                                   | i öppen mark, medelantal <del>27</del> punkter pr har .....                | har              | 190 066            | 125  |       |
|   |                                                   | avvägda punkter .....                                                      | st.              | 55 009             | 110  |       |
|   |                                                   | i annan mark, medelantal .....                                             | punkter pr har   |                    |      |       |
|   |                                                   | avvägda punkter .....                                                      | st.              |                    |      |       |
|   | c)                                                | begränsningskurva, § 11, mom. 2:                                           |                  |                    |      |       |
|   |                                                   | i öppen mark .....                                                         | km.              | 090 2,50           | 2 25 |       |
|   |                                                   | i annan mark .....                                                         | "                | 5,00               |      | 16 60 |
|   | <b>Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal</b> | <b>0,07 ar, .....</b>                                                      | st.              | <del>27</del> 0,07 | 189  |       |
|   |                                                   | har                                                                        |                  | 204 020            | 040  | 2 29  |
|   | <b>Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer</b>           | st.                                                                        | <del>27</del>    | 0,03               | 081  | 081   |
|   | <b>Markvärdering,</b>                             |                                                                            |                  |                    |      |       |
|   | a)                                                | uppskattning och värdering, § 44, mom. 5 .....                             | dag              | <del>1</del>       | 6 -  |       |
|   | b)                                                | gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,                                      |                  |                    |      |       |
|   |                                                   | för första kilometern av avlopps längd .....                               | km.              | 1                  | 4 -  |       |
|   |                                                   | för övriga kilometer .....                                                 | st.              | 1,50               |      |       |
|   | c)                                                | uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2 värdetal                | st.              | 21 0,06            | 126  |       |
|   | d)                                                | uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer                 | "                | 19 0,12            | 2 28 | 13 54 |
|   | <b>Längdprofil § 20, längd skala 1:</b>           | <b>1000</b>                                                                |                  |                    |      |       |
|   | a)                                                | uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp .....                            | km.              | 3,00               |      |       |
|   |                                                   | 2) befintligt <del>av</del> lopp ell. vall .....                           | "                | 4,00               | 2 00 |       |
|   | b)                                                | antal ritningar .....                                                      | st.              | 1 3,00             | 3 -  | 5 00  |
|   | <b>Tvärsektion § 22, 1:100,</b>                   |                                                                            |                  |                    |      |       |
|   |                                                   | vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion .....                  | "                | 2 0,15             | 030  |       |
|   |                                                   | " " " såväl " som " " .....                                                | "                | 9 0,25             | 2 25 | 2 55  |
|   |                                                   | tillägg för m <sup>2</sup> av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för | "                |                    |      |       |
|   |                                                   | .....                                                                      | "                |                    |      |       |
|   |                                                   | .....                                                                      | "                |                    |      |       |
|   | <b>Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp</b>  | .....                                                                      | "                |                    | 2 -  |       |
|   |                                                   | för vattenområdets areal .....                                             | km. <sup>2</sup> | 0,02               |      | 2 -   |
|   | <b>Dimensionsberäkning, § 25,</b>                 |                                                                            |                  |                    |      |       |
|   | a)                                                | för öppet avlopp, utan särskild beräkning .....                            | km.              | 0,355 3,50         | 124  | 124   |
|   |                                                   | tillägg för särskild beräkning av dimensionerna .....                      | "                | 1,00               |      |       |
|   |                                                   | " " våta sektionsarean vid h. v. y, 0,50 kr. pr m <sup>2</sup>             |                  |                    |      |       |
|   |                                                   | nämligen m <sup>2</sup> sektion på .....                                   | "                |                    |      |       |
|   |                                                   | " " " .....                                                                | "                |                    |      |       |
|   |                                                   | " " " .....                                                                | "                |                    |      |       |
|   | b)                                                | täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. ....                         | "                | 0,07 6,00          | 042  | 042   |
|   |                                                   | 2) " " över " .....                                                        | "                | 10,00              |      |       |
|   |                                                   | Överföres                                                                  |                  |                    |      | 66 20 |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                 | 4   | 5     | 6     | 7      |
|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|--------|
|   |   | Överfört                                                                                                          |     |       |       | 66 20  |
|   |   | Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp...                                                     |     |       | 1 —   |        |
|   |   | tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan ..... cm.                                                            | 17  | 0,03  | 0 51  | 1 51   |
|   |   | Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan .....                                                                        |     |       | 3 —   |        |
|   |   | tillägg för övriga sidor ..... st.                                                                                | 1   | 2,00  | 2 —   | 5 —    |
|   |   | Kostnadsberäkning, § 29, nyanläggning..... km.                                                                    |     | 2,50  |       |        |
|   |   | därjämte 25 öre pr m <sup>2</sup> av våta sektionsarean vid h. v. y.                                              |     |       |       |        |
|   |   | nämligen ..... m <sup>2</sup> sektion på..... ”                                                                   |     |       |       |        |
|   |   | b) vid förändring av befintligt avlopp ..... ”                                                                    | 1   | 4,00  | 4 00  |        |
|   |   | därjämte 50 öre pr m <sup>2</sup> av våta sektionsarean vid h. v. y.                                              |     |       |       |        |
|   |   | lika som tillägget för dimensionsberäkningar .....                                                                |     |       | 1 —   | 5 —    |
|   |   | c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 % (broar inberäknat).....                                                   |     |       |       |        |
|   |   | Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 34 och 36 .....                                                             |     |       | 5 —   |        |
|   |   | 1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet .....                                                                  |     |       |       |        |
|   |   | b) för detaljerad kostnadsberäkning ..... km.                                                                     |     |       |       |        |
|   |   | c) för grundförstärkning ..... ”                                                                                  |     |       |       |        |
|   |   | 2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning.... ”                                                 |     | 8,00  |       |        |
|   |   | b för ritarbetet, teoretisk spännvidd ..... m.                                                                    |     | 1,00  |       |        |
|   |   | och för särskilt konstruerat landfäste ..... st.                                                                  |     | 4,00  |       |        |
|   |   | c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. .... m.                                                                    |     | 0,50  |       |        |
|   |   | och för särskilt konstruerade landfästen ..... st.                                                                |     | 4,00  |       | 5 —    |
|   |   | Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39 .....                                                                 | 55  | 0,01  | 0 55  | 0 55   |
|   |   | Ersättningslängd, § 42, grundbelopp .....                                                                         |     |       | 1 50  |        |
|   |   | för varje ersättningsbelopp..... st.                                                                              |     | 0,25  |       |        |
|   |   | Utlåtande och betänkande, § 43 ..... sid.                                                                         | 6   | 3,00  | 18 —  | 18 —   |
|   |   | Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar                                                    | 12  | 12,00 | 18 —  | 18 —   |
|   |   | Särskild utredning, § 44, mom. 2 .....                                                                            | 1   | 12,00 | 12 —  | 12 —   |
|   |   | Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14.... ”                                                        | 1/2 | 12,00 | 6 —   | 6 —    |
|   |   | Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15 ..... dagar | 1/2 | 12,00 | 6 —   | 6 —    |
|   |   | Summa kronor                                                                                                      |     |       |       | 143 26 |
|   |   | <b>Lösen för:</b>                                                                                                 |     |       |       |        |
|   |   | 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 0,07 ar ägofigurer ..... st.                                                            | 27  | 0,10  | 2 70  |        |
|   |   | har 2040,28                                                                                                       |     |       | 0 57  |        |
|   |   | höjning för handkopia å ritpapper, 25 % .....                                                                     |     |       | 0 81  |        |
|   |   | Överföres                                                                                                         |     |       | 11 08 |        |

| 1 | 2 | 3                                                                                                 | 4     | 5                       | 6      | 7      |
|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------|--------|--------|
|   |   | Överfört                                                                                          |       |                         | 11 08  |        |
|   |   | 3) insättning av höjdlägestal..... st.                                                            | 55    | 0,02                    | 1 10   |        |
|   |   | „ „ kanaler och diken, grundbelopp .....                                                          |       |                         | 1 75   |        |
|   |   | tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.                                                 | 17    | 0,05                    | 0 85   |        |
|   |   | <b>Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,</b> |       |                         |        |        |
|   |   | 1) enligt tariff VIII i skala 1:1000,                                                             |       |                         |        |        |
|   |   | nytt avlopp ..... km.                                                                             |       | 5,00                    |        |        |
|   |   | ändring av befintligt avlopp ..... „                                                              | 0,355 | <del>2,00</del><br>6,00 | 2 48   |        |
|   |   | 2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning                                   |       |                         | 3 31   |        |
|   |   | 3) broar och trummor, „ „ „ 30 % „                                                                |       |                         | 6 50   |        |
|   |   | 4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad                                                |       |                         |        |        |
|   |   | längdprofilritningar ..... st.                                                                    |       | 3,00                    |        |        |
|   |   | tvärsektions- och broritningar ..... „                                                            |       | 5,00                    |        | 27 07  |
|   |   | nedsättning för kopia å kalkerväv 25 % .....                                                      |       |                         |        |        |
|   |   | <b>Avskrift av synehandlingarne, § 55</b> ..... sid.                                              | 22    | 0,75                    | 16 50  | 16 50  |
|   |   | <b>Summa kronor</b>                                                                               |       |                         |        | 43 57  |
|   |   | <b>Övriga förrättningskostnader,</b>                                                              |       |                         |        |        |
|   |   | Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode .....                                             |       |                         | 8 50   |        |
|   |   | Annonskostnader ang. sammanträden .....                                                           |       |                         | 3 -    |        |
|   |   | Inbindning av förrättningshandlingarne .....                                                      |       |                         | 60 -   |        |
|   |   | Arvode till biträdande förrättningsmannen .....                                                   |       |                         | 30 -   |        |
|   |   | „ „ „ gode männen enligt egna räkningar .....                                                     |       |                         |        |        |
|   |   | Ersättning för hantlangning, materialier o. d. ....                                               |       |                         |        |        |
|   |   | <b>Summa kronor</b>                                                                               |       |                         |        | 101 50 |
|   |   | <b>Sammandrag.</b>                                                                                |       |                         |        |        |
|   |   | Förrättningsmannens arvode .....                                                                  |       |                         | 143 26 |        |
|   |   | Lösen för kopior och avskrift .....                                                               |       |                         | 43 57  |        |
|   |   | Övriga förrättningskostnader .....                                                                |       |                         | 101 50 | 288 33 |
|   |   | <b>Summa kronor</b>                                                                               |       |                         |        | 288 33 |

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

Nordekrogen den 6 maj 1924

Gustaf Löberg  
Statens landbruksingenjör

Att sakägarna erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

A. H. Lundell

Paul Larsson

Kronor 288,33 kvitteras:

Nordekrogen den 6 maj 1924

Gustaf Löberg