



Akt nr:  
**R-E1a-2059**

\*AU\$R-E1a-2059\*

*Fm 3674*

Innen den

9 MRS. 1935

III

Kulturförvaldens värdemått

R 2\*2059

Kungl. Lantbruksstyrelsens  
Kulturtekniska byrås arkiv

Handlingar angående

Noleby dikningsföretag av år 1933

i Fyrunga socken av Skaraborgs län;

upprättade vid laga syneförrättning år 1933 av

Sven Hallin.

Statens lantbruksingenjör.

Protokoll vid synför-  
rättning enligt vatten-  
lagen för förtägg-  
ning av mark till-  
hörande St. Noleby i  
Fyrunga socken av  
Skaraborgs län.

Den 13 mars 1933 i St. Noleby  
Närvarande: Underbefälhafvare, skattemä-  
nautbevakningsingenjör och förtägg-  
man, samt gode kännare  
Edvin Persson, Herstorp, och  
Iven Wennerstedt, Hospitals-  
gården, Lhara, ävensom föl-  
jande sakägare:  
Johannes Mackitz Lundgren äg. Noleby 1<sup>4</sup>  
Av öfriga sakägare:  
Alfred Larsson äg. Noleby 2<sup>5</sup>  
Anten Johansson " Fyrunga Nedergården 4<sup>2</sup>  
Johan Nilsson " Noleby 2<sup>24</sup> (Furulund)  
Algot Svantesson Herth. äg. Fyrunga Håkan Ljung: 2<sup>17</sup>  
genom Ivar Boman  
Johan Svantesson äg. Noleby 1<sup>3</sup>

§ 1  
Uppläses det för förtäggsmän-  
nen utfärdade förordnandet som  
nude lyder enligt bil. A.

§ 2  
Något jäv emot synemännen  
kunde ej utränas.

§ 3  
Förelades den vid försam-  
lingens

Sökningen uppsattad nivå på mark  
över det vattenbesvärade området samt  
profil över abloppen därifrån.

§ 4  
Sökanden till förvaltningen  
yrskade på ifrågasattad ablopps ut-  
vidgning och fördjupning, så att  
dessa därav beroende mark  
må kunna försläppas till  
1.2 meters djup. Han yrskade  
även på flyttning av öppna diket  
över hans mark till gränsen mot  
Noleby 13

§ 5  
Anten Johansson och Johan Svantesson  
yrskade på diketets utsträckning, så  
att jämväl dess därav beroende  
mark må kunna försläppas till  
1.2 meters djup, bil. C. D.

§ 6  
Alfred Lersson påpekade, att en  
del av hans mark avretades direkt  
till punkt A, där ifrågasattad diket  
skulle sluta.

§ 7  
Sam intet vidare fanns att till  
protokollat anteckna, så klarades  
för sammanträdet avslutat med  
tillkännagivande, att redan nödig  
förordning utställts och för-  
slag till dikeringen uppsattad.

nytt sammantråd kommer att  
hållas i samma ställe som dagen  
måndagen den 10 april 1933 kl. 12  
och samma nya ytter-  
ligare undersättelser närmast  
att tillställas säljarna.

Ort och tid som ovan  
7 tjänster

Per Hellin

Biträdnade gode män:  
Edvin Persson Allumersborg

Den 10 april 1933 i Noleby.

Närvarande: Förestående Styrelsemän och  
följande säljare:

Mauritz Lundgren

Alfred Larsson

Anton Johansson

~~Johan Nilsson~~ David Johansson äg. Noleby 2<sup>24</sup>

Johan Svantesson

Styrt Svantessons skickl. genom Torbjörn Bolman  
del. fullmakt bil. 2.

§ 8  
Förelades det sedan för sam-  
mantrådet upprättade förslaget till  
de vattenbrukade markernas bäst  
förstärkning med där tillhörande  
markdelar

§ 9  
Uppläses styrelsevärdens utlåtande,  
som hade lydelse enligt bil. 7

§ 10  
Att motaga och förvara till  
företaget föränte handlingar  
och skrifningar och sammanställa  
delägarna förval av arbets-  
skyselre utsägo synem ännu  
Mauritz Lundgren, Noleby.

11

7 fråga om förättningens kostna-  
der. Om vi sådes till den uppräta-  
ringsräkningen, varar ett exem-  
plar överlämnades till alltförvararen.

512

§ 12  
På sätet vidare fanns att till  
protokollet anteckna, förklar-  
as för rättningen avslutad och  
sammanträdet upplöst.

Ort och tid som ovan

7 Häuser

John Hallam

Bi'kändande gode man:

Edwin Parson

Bilaga A.

D. & V. D. 41-43.  
1931.



Lantbruksingenjören Sven Hallin .....

Mariestad å landskansliet den 6 juli 1931.

På länsstyrelsens vägnar:

Himmerholly. Magnus Dahlström

Sk. 27. 41-43.  
1931.

6.



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknad..... få..... härmed vördsamt anhålla om förordnan-  
de för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt be-  
stämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för  
torrläggning av vattenskadade marker tillhörande *St. Nö-  
leby i Fyranå socknen*

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna för-  
väntas bli av företaget berörda, återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är  
*St. Hov*

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till

*Mauritz Lundgren*  
adress *St. Nöleby* pr *Fyranå*

*St. Nöleby* den *2-7* 19*31*

*Mauritz Lundgren*

.....  
.....  
.....  
.....

## FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bliva av företaget berörda.

Fastighetens namn:

*St. Noleby*  
*Vedergatan*

Ägarens namn:

*Johan Svantesson*  
*Sutton Johanson*

Bilaga B.Förteckning

över jorderättelser avg. sammantaget  
hos Mauritz Sundgren, Nolby, månda-  
gen den 13 mars 1933 kl. 13 för förtägg-  
ning av mark tillhörande Nolby  
m. fl. i Tyrunga socken av Skaraborgs  
län, vilka jorderättelser jämlikt bestäm-  
melserna i 10 kap. 40 § rättslagen den-  
na dag avsågo till:

- |                     |           |                |
|---------------------|-----------|----------------|
| 1. Mauritz Sundgren | Nolby     | <u>Tyrunga</u> |
| 2. Alf. Larsson     | "         | "              |
| 3. Johan Svantesson | "         | "              |
| 4. Anton Johansson  | Nybergård | "              |
| 5. Nina Svantesson  | Nåkarvåg  | "              |
| 6. John Nilsson     | L:a Nolby | "              |

Skara den 2 mars 1933.  
L. Hjertqvist:

*[Signature]*

Underseende fäna oss kända  
 med sökauden till den synför-  
 rättning, som även förslags-  
 ning av mark, tillhörande  
 Nolleby i Fyrunga socken och  
 yttre vi på prästens ut-  
 sträckning, så att även  
 vår därda besöende mark  
 nu kunna förslagnas till  
 1.2 meters djup.

Nolleby den 13 mars 1933.

Anton Johansson Johan Svantesson

Bestyrkes: *Edvin Persson*

Edvin Persson *Stenlund*

Fulmaket

jag under teknisk  
till låter min Arendator  
gevar Bohman att swara  
på sammanträdet angående  
dikes företag

i Stora Nolebu

jag går all inte med  
på något dike företag  
för vi leder vatnet åt annat  
håll Hakon Langt Fyrunga  
Stina Grantersson

bevitnas

Harb Nord.

Marta Nord.

| A r e a l                                     |    |                     |    |                   |    |                           |    | Nuvarande värde |             |     | Blivande värde |             |     | Förbättringsvärde |             |       |  |
|-----------------------------------------------|----|---------------------|----|-------------------|----|---------------------------|----|-----------------|-------------|-----|----------------|-------------|-----|-------------------|-------------|-------|--|
| Å k e r                                       |    | Äng och odlingsmark |    | Annan duglig mark |    | Impediment och högl. mark |    | pr har          | pr ägofigur |     | pr har         | pr ägofigur |     | pr har            | pr ägofigur |       |  |
| Har                                           | ar | Har                 | ar | Har               | ar | Har                       | ar | Kr.             | Kr.         | öre | Kr.            | Kr.         | öre | Kr.               | Kr.         | öre   |  |
| 7                                             |    | 8                   |    | 9                 |    | 10                        |    | 11              |             | 12  |                | 13          |     | 14                |             | 15 16 |  |
| <div>Bilaga E</div>                           |    |                     |    |                   |    |                           |    |                 |             |     |                |             |     |                   |             |       |  |
| <div>Beskrivnings- och värderingslängd.</div> |    |                     |    |                   |    |                           |    |                 |             |     |                |             |     |                   |             |       |  |

| Socken, by och hemman  | Registreringsnummer | Littera å kartan | Hemmanstal     | Ägarens nummer | Delägarers namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning                                                                                                             |
|------------------------|---------------------|------------------|----------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                      | 2                   | 3                | 4              | 5              | 6                                                                                                                                                              |
| <u>Fyrunga socken.</u> |                     |                  |                |                |                                                                                                                                                                |
| Nälsby                 | 25                  |                  | $\frac{1}{8}$  |                | <p>Alfred Larsson</p> <p>1 åker, mylla på styv lera</p> <p>2 " — " —</p> <p>3 " — " —</p> <p>4 " — " —</p> <p>5 " — " —</p> <p>6 " — " —</p> <p>Summa</p>      |
| — " —                  | 14                  |                  | $\frac{1}{8}$  |                | <p>Mauritz Lundgren</p> <p>7 åker, mylla på styv lera</p> <p>8 " — " —</p> <p>9 " — " —</p> <p>10 " — " —</p> <p>11 " — " —</p> <p>12 " — " —</p> <p>Summa</p> |
| — " —                  | 13                  |                  | $\frac{3}{16}$ |                | <p>Summa</p> <p>Johan Svantesson</p> <p>13 åker, mylla på lera</p> <p>14 " — " —</p> <p>Summa</p>                                                              |
| Fyrunga Nedergården    | 4 <sup>2</sup>      |                  | $\frac{1}{8}$  |                | <p>Antan Johansson</p> <p>15 åker mylla på styv lera</p> <p>16 " — " —</p> <p>Summa</p>                                                                        |
| — " — Håkan Larsson    | 2 <sup>17</sup>     |                  | $\frac{3}{32}$ |                | <p>Summa</p> <p>alpt Stina Svantessons stbbl.</p> <p>17 åker, mylla på styv lera</p> <p>18 " — " —</p> <p>Summa</p>                                            |

[illegible]

| Socken, by och hemman  | Registreringsnummer | Littera å kartan | Hemmanstal | Ägofiguresnummer     | Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning |
|------------------------|---------------------|------------------|------------|----------------------|---------------------------------------------------|
| 1                      | 2                   | 3                | 4          | 5                    | 6                                                 |
| <u>Sammandrag</u>      |                     |                  |            |                      |                                                   |
| <u>Tyrnunga socken</u> |                     |                  |            |                      |                                                   |
| Volsby                 | 25                  |                  |            | $\frac{1}{8}$ 1-6    | Olof Larsson                                      |
| "                      | 14                  |                  |            | $\frac{1}{8}$ 7-12   | Mauritz Lundgren                                  |
| "                      | 13                  |                  |            | $\frac{3}{16}$ 13-14 | Johan Svantesson                                  |
| Tyrnunga Vredsgården   | 42                  |                  |            | $\frac{1}{8}$ 15-16  | Anton Jansson                                     |
| " Kåreby gårdsgården   | 217                 |                  |            | $\frac{3}{32}$ 17-18 | Olof Svantesson's stb.                            |
|                        |                     |                  |            |                      | <u>Summa</u>                                      |

| A r e a l |    |                     |    |                   |    |                           |    | Nuvarande värde |             |     | Blivande värde |             |     | Förbättringsvärde |             |     |
|-----------|----|---------------------|----|-------------------|----|---------------------------|----|-----------------|-------------|-----|----------------|-------------|-----|-------------------|-------------|-----|
| Å k e r   |    | Äng och odlingsmark |    | Annan duglig mark |    | Impediment och högl. mark |    | pr har          | pr ägofigur |     | pr har         | pr ägofigur |     | pr har            | pr ägofigur |     |
| Har       | ar | Har                 | ar | Har               | ar | Har                       | ar | Kr.             | Kr.         | öre | Kr.            | Kr.         | öre | Kr.               | Kr.         | öre |
| 7         |    | 8                   |    | 9                 |    | 10                        |    | 11              | 12          |     | 13             | 14          |     | 15                | 16          |     |
| 5         | 01 |                     |    |                   |    | 3                         | 42 |                 | 2873        | 40  |                | 4509        | -   |                   | 1635        | 60  |
| 7         | 19 |                     |    |                   |    |                           |    |                 | 3509        | 40  |                | 6471        | -   |                   | 2961        | 60  |
| 4         | 05 |                     |    |                   |    |                           |    |                 | 2118        | 60  |                | 3645        | -   |                   | 1526        | 40  |
| 2         | 04 |                     |    |                   |    |                           |    |                 | 976         | 80  |                | 1836        | -   |                   | 859         | 20  |
| 1         | 82 |                     |    |                   |    |                           |    |                 | 980         | 40  |                | 1638        | -   |                   | 657         | 60  |
| 20        | 11 |                     |    |                   |    | 3                         | 42 |                 | 10458       | 60  |                | 18099       | -   |                   | 7640        | 40  |

Noterat den 10 april 1913

J. H. H. H. H.

Ållmanström Eskin Persson

ARBETSBESKRIVNING.

Innan arbetet påbörjas, skall avvägning och utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas,

att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången och dikets mittlinje komma att sammanfalla;

att vägbanor, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord;

att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lasta tures försorg nya märken blivit utsatta.

Norby..... den 10. april. 1933.

*Sten Jönsson*

| Fastighet  | Ägares namn                | Läge<br>pål. n:r | Antal<br>m <sup>2</sup> | Pris<br>pr m <sup>2</sup><br>öre | Kronor         | Summa<br>Kronor |
|------------|----------------------------|------------------|-------------------------|----------------------------------|----------------|-----------------|
| 1          | 2                          | 3                | 4                       | 5                                | 6              | 7               |
|            | <u>Fordervätningslängd</u> |                  |                         |                                  | <u>Bil. G.</u> |                 |
|            | <u>Diket A-B-C.</u>        |                  |                         |                                  |                |                 |
| Noleby 224 | <del>David Johansson</del> | 2-2+10           | 20                      | 9                                | 1 80           |                 |
| " 25       | Alfred Larsson             | 2+10-6+80        | 1120                    | 9                                | 100 80         |                 |
| " 14       | Mauritz Lundgren           | 6+80-10          | 960                     | 9                                | 86 40          |                 |
| " 13       | Johan Svantesson           | 10-11+56         | 490                     | 9                                | 44 10          | 233 10          |

|                     |                   |          |     |   |       |        |
|---------------------|-------------------|----------|-----|---|-------|--------|
|                     | <u>Diket B-Ba</u> |          |     |   |       |        |
| Noleby 14           | Mauritz Lundgren  | 20-21+90 | 130 | 9 | 11 70 |        |
| " 13                | Johan Svantesson  | 20-21+90 | 130 | " | 11 70 | 23 40  |
| <u>Summa kronor</u> |                   |          |     |   |       | 256 50 |

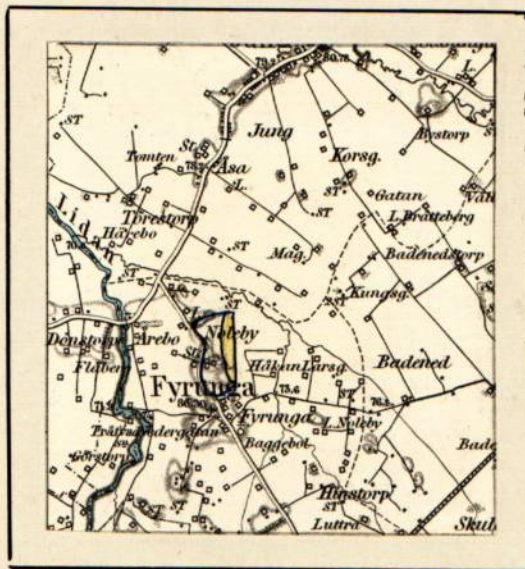
Noleby den 18 april 1933

*[Signature]*

*[Signature]* Erik Persson



Översiktskarta.



Skala 1:100 000.

utlåtande vid synförrättning enligt  
vattenlagen för torrläggning av mark  
tillhörande Nolsby m.fl. hemman i  
Fyrunga socken av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning  
av ett i nordlig huvudriktning flytande avloppsdikey med sidogren genom och från vattenskadade marker, belägna omkring  
1 km. norr om Fyrunga kyrka inom sektion n:r 1 av nederbördsområde n:r 142, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringeförmåga, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdet utmärktes med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning avsedda avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande <sup>d</sup> förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkte med dubbla röda linjer och de röda bokstäverna A-B för huvudavloppet och B-Ba för sidodiket. avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningar utmärktes med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken samt befunnits utgöra : c:a 50 hektar vid A.

Den största till avrinning kommande vattenmängden har antagits komma att uppgå till 2.0 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0.1 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till 1.2 meters djup av all härrav beroende mark, tillhörig sänkand<sup>4</sup> och dem, som sig med sänkand<sup>4</sup> förenat, varvid dock diket B-Ba endast avser att i gränsen nedleda det vatten, som för närvarande från Ba rinner i nordlig riktning och försvårar tjockdikning av marken, tillhörande Noleby 1.

Den mark, för vilken dikningen medför bätnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder, av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande bätnaden hava synemännen efter 1 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkat ställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd för-  
bättrade marken är att anse som en torrläggningssamfällighet,  
för vilken skäl till uppdelning i olika avdelningar ej  
förefinnes.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda för-  
delas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark.  
Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för  
varje fastighet angiven i kolumn 17 av kostnadsfördelnings-  
längden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens  
totalkostnad. I kolumn 16 är det här emot svarande beräknade  
kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för avloppens underhåll skola fördelas efter  
samma grunder, som för färdigställandet angivits.

Det åligger företaget, att verkställa ombyggnad av en  
enskild väggövergång på sätt och plats, som av det bilagda  
kostnadsförslaget och upprättad typritning närmare framgår.  
Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över  
avloppen ledande väggövergångar skall ej åvila företaget.

För mark, som åtgår till avloppens utvidgning, skall  
ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den  
bilagda jordersättningslängden.

För mark, som toges i anspråk såsom upplagsplats för  
ur öppna avlopp uppschaktad jord och sten, skall ersätt-

ning utgå med den täckta markens fulla värde efter företaget enligt värderingslängden, därest någon sakkigare hos arbetsstyrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Denna skada skall då utan dröjsmål genom arbetsstyrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsamjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör eller den, han i sitt ställe sätter.

Andra skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola jämväl till fulla värdet ersättas, och gäller för ersättningsyrkande och skadevärdering i tillämpliga delar, vad som för skada av jordupplag ovan förskrivits.

Avgift, varom förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga tio kronor och behöver förty ej erläggas.

Kostnaderna för syneföruttningen skola, sedan företaget kommit till stånd fördelas på delägarna efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits, men förskjutas nu av sökandena och med dem jämnställda.

-----  
Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökandena önska fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande ritningar och handlingar,

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0.6 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa icke överstigande 1:1, vajämte nödiga öppningar för ytvattnets framsläppande genom upplagen skola anordnas,

att till rörtrumman skola användas rör av fullgod kvalitet,

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår,

att ras eller förskjutningar, som till hventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder der vidtagas,

att arbetena för företagets utförande böra genom entreprenad överlätas på härför skickad person,

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1938.

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkännts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas Noleby dikningsföretag av år 1933.

-----

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvaren med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Noleby den 10 april 1933

I tjänsten:

Biträdande gode män:

*Almquist* *Erik Persson*

*Sten Hansson*

## Kostnadsför-

| Hemmanstal | Registernummer | Littera å kartan | Söken<br>Hemman och jordägare       | Sökande och med<br>dem likställda | Ägofigur | Markens uppskattade värde |                |
|------------|----------------|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------|---------------------------|----------------|
|            |                |                  |                                     |                                   |          | Nuvarande värde           | Blivande värde |
|            |                |                  |                                     |                                   |          | Kronor                    | Kronor         |
| 1          | 2              | 3                | 4                                   | 5                                 | 6        | 7                         | 8              |
|            |                |                  | <u>Lyrunga socken</u>               |                                   |          |                           |                |
| 1.         | 1/8            | 2 <sup>5</sup>   | Noleby Alfert Laurmont              |                                   | 1-6      | 2873.40                   | 4509.-         |
| 3.         | 1/8            | 14               | " Skauriby Lundgren                 | Sökn                              | 7-12     | 3509.40                   | 6471.-         |
| 2.         | 3/16           | 13               | " Johan Srautermonn                 | Sökn                              | 13-14    | 2118.60                   | 3645.-         |
| ✓          | 1/8            | 42               | Lyrunga Nergren: n Anton Laurmont   | Sökn                              | 15-16    | 976.80                    | 1836.-         |
| 4          | 3/32           | 217              | " Niklas Nergren: n Alf Srautermonn | Sökn                              | 17-18    | 980.40                    | 1638.-         |
|            |                |                  | Summa                               |                                   |          | 10458.60                  | 18099.-        |

| Förbättrings-<br>värde                                                                                                                | Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar |    |    |    |    |    | Delaktighet i kostnaderna för |                              |                              |                      |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|-----|
|                                                                                                                                       | Kronor                                                | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15                            | företagets utförande         |                              | Synfö-<br>rättningen |     |
|                                                                                                                                       |                                                       |    |    |    |    |    |                               | Beräknad kost-<br>nad kronor | Procent av<br>verkl. kostnad | Kr.                  | öre |
| 9                                                                                                                                     | 10                                                    | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16                            | 17                           | 18                           | 19                   |     |
| 1635.60                                                                                                                               |                                                       |    |    |    |    |    | 567.29                        | 21.407                       | 52                           | 84                   |     |
| 2961.60                                                                                                                               |                                                       |    |    |    |    |    | 1027.21                       | 38.763                       | 95                           | 69                   |     |
| 1526.40                                                                                                                               |                                                       |    |    |    |    |    | 529.42                        | 19.978                       | 49                           | 32                   |     |
| 859.20                                                                                                                                |                                                       |    |    |    |    |    | 297.99                        | 11.245                       | 27                           | 76                   |     |
| 657.60                                                                                                                                |                                                       |    |    |    |    |    | 228.09                        | 8.607                        | 21                           | 24                   |     |
| 7640.40                                                                                                                               |                                                       |    |    |    |    |    | 2650.-                        | 100.000                      | 246                          | 85                   |     |
| <p style="text-align: center;"> <i>Notulag den 10 april 1933</i><br/> <i>Sten Hansson</i><br/> <i>Ållmussleds Lechin Persson</i> </p> |                                                       |    |    |    |    |    |                               |                              |                              |                      |     |

Notley Jan 10 April 1933

Frederick

Alfred Perren

ARVODESRÄKNING

för laga synförrättning angående

Nobely dikebyggnadsföretag av år

1933 i

Fyrisåsa

socken och

Skaraborgs

län,

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

| År 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   |     |
|                 |     | Kallelser och kungörelser, § 5,                                              | st.        | 8        | 0,50  |      | 4   | -   |
|                 |     | Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10                                         |            |          |       |      |     |     |
|                 |     | a) för mätningensområdets gränser enl. tariff I,                             |            |          |       |      |     |     |
|                 |     | 1) i åker, raklinje                                                          | km.        | 1,2      | 1,50  | 1 80 |     |     |
|                 |     | krokinje                                                                     | "          | 1,6      | 3,00  | 4 80 |     |     |
|                 |     | i annan mark, raklinje                                                       | "          |          | 3,00  |      |     |     |
|                 |     | krokinje                                                                     | "          |          | 6,00  |      |     |     |
|                 |     | 2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.         |            |          |       |      |     |     |
|                 |     | i åker, raklinje                                                             | km.        |          | 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 mätningensområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II |            |          |       |      |     |     |
|                 |     | åker, medelareal 118 ar                                                      | st.        | 17       | 050   | 8 50 |     |     |
|                 |     |                                                                              | har        | 2011     | 040   | 8 04 |     |     |
|                 |     | äng och odlingsmark, medelareal ar                                           | st.        |          |       |      |     |     |
|                 |     |                                                                              | har        |          |       |      |     |     |
|                 |     | annan mark och impediment, medelareal 342 ar                                 | st.        | 1        | 078   | 78   |     |     |
|                 |     |                                                                              | har        | 342      | 027   | 92   |     |     |
|                 |     | Tillägg för mätning i skala 1:                                               |            |          |       |      |     |     |
|                 |     | c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av >15 10—15 <10 m.    |            |          |       |      |     |     |
|                 |     | i åker o. d., raklinje                                                       | km.        |          |       |      |     |     |
|                 |     | krokinje                                                                     | "          |          |       |      |     |     |
|                 |     | i annan mark, raklinje                                                       | "          |          |       |      |     |     |
|                 |     | krokinje                                                                     | "          |          |       |      |     |     |
|                 |     | d) för textning, skala o. d., 1:sta regalararket                             |            | 1        | 4-    | 4 -  |     |     |
|                 |     | blad                                                                         |            |          |       |      |     |     |
|                 |     | övriga regalarark                                                            |            |          |       |      | 28  | 84  |
|                 |     | blad                                                                         |            |          |       |      |     |     |
|                 |     | Överföres                                                                    |            |          |       |      | 32  | 84  |

| 1    | 2 | 3                                                                  | 4                | 5    | 6     | 7          |
|------|---|--------------------------------------------------------------------|------------------|------|-------|------------|
|      |   | Överfört                                                           |                  |      |       | 32 84      |
| 1922 |   | <b>Avvägning:</b>                                                  |                  |      |       |            |
|      | 2 | a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4                     | dagar            | 1    | 12,00 | 12 -       |
|      |   | b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV                            |                  |      |       |            |
|      |   | i öppen mark, medelantal 17 punkter pr har                         | har              | 2353 | 0,18  | 4 24       |
|      |   | avvägda punkter                                                    | st.              | 40   | 0,14  | 5 60       |
|      |   | i annan mark, medelantal punkter pr har                            | har              |      |       |            |
|      |   | avvägda punkter                                                    | st.              |      |       |            |
|      |   | c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:                                |                  |      |       |            |
|      |   | i öppen mark                                                       | km.              | 2.8  | 2,00  | 5 60       |
|      |   | i annan mark                                                       | "                |      | 5,00  | 27 44      |
|      |   | <b>Arealuträkning</b> , § 13, tariff V, medelareal 130 ar,         | st.              | 18   | 0,09  | 1 67       |
|      |   |                                                                    | har              | 2353 | 0,04  | 94 2 61    |
|      |   | <b>Ägobeskrivning</b> , § 14, ägofigurer                           | st.              | 18   | 0,04  | 72         |
|      |   | <b>Markvärdering:</b>                                              |                  |      |       |            |
|      |   | a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5                        | dagar            | 1/2  | 12,00 | 6 -        |
|      |   | b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,                           |                  |      |       |            |
|      |   | för första kilometern av avlopps längd                             | km.              |      |       | 4 -        |
|      |   | för övriga kilometer                                               | st.              | 0.2  | 1,50  | 0 30       |
|      |   | c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal st. |                  | 34   | 0,06  | 2 04       |
|      |   | d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer      | "                | 17   | 0,12  | 2 04 14 38 |
|      |   | <b>Längdprofil</b> , § 19 längdskala 1: 4000                       |                  |      |       |            |
|      |   | a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta                    | km.              |      |       |            |
|      |   | 2) befintligt avlopp ell. vall                                     | "                | 1.4  | 3,50  | 4 90 4 90  |
|      |   | <b>Tvärsektioner</b> §§ 21 och 22 i skala 1:100,                   |                  |      |       |            |
|      |   | vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion                | st.              | 1    | 0,15  | 15         |
|      |   |                                                                    | "                |      |       |            |
|      |   | vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion                   | "                | 6    | 0,25  | 1 50 1 65  |
|      |   |                                                                    | "                |      |       |            |
|      |   |                                                                    | "                |      |       |            |
|      |   |                                                                    | "                |      |       |            |
|      |   | Antal profil- och sektionsritningar                                | "                | 1    | 3,00  | 3 - 3 -    |
|      |   | <b>Hydrografisk utredning</b> , §§ 23 och 48, grundbelopp          |                  |      |       |            |
|      |   | för vattenområdets areal                                           | km. <sup>2</sup> |      | 0,02  |            |
|      |   | dagar                                                              |                  |      | 12,00 | 2 -        |
|      |   | <b>Dimensionsberäkning</b> , § 24                                  |                  |      |       |            |
|      |   | a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning                       | km.              | 1.2  | 3,50  | 4 20       |
|      |   | tillägg för särskild beräkning av dimensionerna                    | "                | 1.2  | 1,00  | 1 20       |
|      |   | " " 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.                   | "                |      | 6,00  |            |
|      |   | 2) " " över 20 "                                                   | "                |      | 10,00 | 5 40       |
|      |   | <b>Inritning å kartan av avlopp och vallar</b> , § 26 grundbelopp  |                  |      |       |            |
|      |   | tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan                       | cm.              | 34   | 0,03  | 1 02 2 02  |
|      |   | Överföres                                                          |                  |      |       | 96 96      |

| 1 | 2 | 3                                                                                                             | 4              | 5     | 6     | 7             |
|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------|---------------|
|   |   | Överfört                                                                                                      |                |       |       | 96 96         |
|   |   | <b>Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan</b>                                                                   |                |       | 3 —   |               |
|   |   | tillägg för övriga sidor                                                                                      | st.            | 2,00  |       | 3 —           |
|   |   | <b>Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning</b>                                                               | km.            | 2,50  |       |               |
|   |   | därjämte 25 öre pr m <sup>2</sup> av våta sektionensarean vid h. v. y.                                        |                |       |       |               |
|   |   | nämligen ..... m <sup>2</sup> sektion på                                                                      | "              |       |       |               |
|   |   | b) vid förändring av befintligt avlopp                                                                        | " 1.2          | 4,00  | 4 80  |               |
|   |   | därjämte 50 öre pr m <sup>2</sup> av våta sektionensarean vid h. v. y.                                        |                |       |       |               |
|   |   | lika som tillägget för dimensionsberäkningar                                                                  |                |       |       |               |
|   |   | c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)                                     |                |       | 2 39  | 7 19          |
|   |   | <b>Förslag till invallning, § 29</b>                                                                          |                |       |       |               |
|   |   | a) Konstruktion och dimensionering av vallar                                                                  |                |       | 8 —   |               |
|   |   | b) Inläggning av vallkrön                                                                                     | km.            | 0,50  |       |               |
|   |   | c) Upprättning av tvärsektioner                                                                               | st.            | 0,25  |       |               |
|   |   | d) Kostnadsberäkning                                                                                          | km.            | 3,00  |       |               |
|   |   | § 46 Förslag till pumpstation                                                                                 | dagar          | 12,00 |       |               |
|   |   | <b>Förslag till bro och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38</b>                                                      |                |       |       |               |
|   |   | Antal särskilda ritningar                                                                                     |                | 3,-   |       |               |
|   |   | Dimensionsberäkning                                                                                           |                | 8,00  |       |               |
|   |   | Ritarbete                                                                                                     |                |       | 5 —   |               |
|   |   | för särskilt konstruerat landfäste                                                                            | st.            | 4,00  |       |               |
|   |   | Kostnadsberäkning                                                                                             |                |       |       |               |
|   |   | för särskilt konstruerade landfästen                                                                          | st.            | 4,00  |       |               |
|   |   | Grundförstärkning                                                                                             | m <sup>2</sup> | 0,10  |       | 5 —           |
|   |   | <b>Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39</b>                                                            | 40             | 0,01  |       | 40            |
|   |   | <b>Översiktskarta § 41</b>                                                                                    |                |       |       | 4 —           |
|   |   | <b>Ersättningslängd, § 42, grundbelopp</b>                                                                    |                |       | 1 50  |               |
|   |   | antal ersättningar                                                                                            | st. 6          | 0,25  | 1 50  | 3 —           |
|   |   | <b>Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp</b>                                                                  |                |       | 2 —   |               |
|   |   | antal fastigheter                                                                                             | st. 5          | 0,30  | 1 50  |               |
|   |   | tillägg för fastigheter i olika avdelningar                                                                   | "              | 0,20  |       | 3 50          |
|   |   | <b>Utlåtande och betänkande, § 45</b>                                                                         | sid. 5         | 3,00  |       | 15 —          |
|   |   | <b>Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar</b>                                          | 1 1/2          | 12,00 |       | 18 —          |
|   |   | <b>Särskild utredning, § 46, mom. 2</b>                                                                       | dagar          | 12,00 |       |               |
|   |   | <b>Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15</b> | dagar          | 12,00 |       | 6 —           |
|   |   | <b>Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn</b>                                                                       | "              | 12,00 |       |               |
|   |   | utlopp för täckt ledning                                                                                      | "              | 12,00 |       |               |
|   |   | slamficka                                                                                                     | "              | 12,00 |       |               |
|   |   | <b>Lösen för:</b>                                                                                             |                |       |       |               |
|   |   | <b>Kopia av plankartan § 51</b>                                                                               |                |       |       |               |
|   |   | 1 a) 1:sta <del>regalarket</del> bladet                                                                       |                |       | 7 —   |               |
|   |   | övriga regalark<br>blad                                                                                       |                |       |       |               |
|   |   | b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,                                              |                |       |       |               |
|   |   | skalan 1: 4000, medelareal 130 ar ägofigurer                                                                  | st. 18         | 0,13  | 2 34  |               |
|   |   |                                                                                                               | har 2353005    |       | 1 18  |               |
|   |   | <b>Överföres</b>                                                                                              |                |       | 10 52 |               |
|   |   |                                                                                                               |                |       |       | 144 05 129.05 |

1933  
mars 13  
april 101932  
febr. 20

| 1 | 2 | 3                                                                 | 4           | 5     | 6     | 7      |
|---|---|-------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-------|--------|
|   |   | Överfört                                                          |             |       | 10 52 |        |
|   |   | höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0                         |             |       | 88    |        |
|   |   | 3) insättning av höjdlägestal                                     | st. 40      | 0,02  | 80    |        |
|   |   | " " kanaler och diken, grundbelopp                                |             |       | 1 75  |        |
|   |   | tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.                 | 34          | 0,05  | 1 70  | 15 65  |
|   |   | <b>Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,</b>  |             |       |       |        |
|   |   | 1) enligt tariff VIII, endast markyta                             | km.         |       |       |        |
|   |   | befintligt vattendrag el. vall                                    | "           |       |       |        |
|   |   | nytt avlopp el. vall                                              | "           |       |       |        |
|   |   | ändring av befintligt avlopp                                      | " 1.2 6.-   |       | 7 20  |        |
|   |   | 2) tvärsektioner, originalritningens belopp                       |             |       | 1 65  |        |
|   |   | 3) broar och trummor, " "                                         |             |       | 5 -   |        |
|   |   | 4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad                | st.         | 3,00  | 3 -   | 16 85  |
|   |   | nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0                          |             |       |       |        |
|   |   | <b>Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,</b>                 | dagar       | 12,00 |       |        |
|   |   | brunn, rörutlopp och slamficka                                    | "           | 12,00 |       |        |
|   |   | <b>Avskrift av synehandlingarna, § 55</b>                         | sid. 28     | 0,55  |       | 15 40  |
|   |   | <b>Översiktskarta i d:o, § 41</b>                                 |             |       |       | 4 -    |
|   |   | <b>Summa kronor</b>                                               |             |       |       | 51 90  |
|   |   | <b>Övriga förrättningskostnader,</b>                              |             |       |       |        |
|   |   | Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode                   |             |       | 3 -   |        |
|   |   | Annonskostnader ang. sammanträden                                 |             |       |       |        |
|   |   | Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar |             |       | 6 -   | 9 -    |
|   |   | Arvode till biträdande förrättningsmannen                         |             |       |       | 33 90  |
|   |   | Ersättning till gode männen enligt egna räkningar                 |             |       |       | 8 -    |
|   |   | Kostnader för hantlangning, materialier o. d.                     | Dagw. 2 4.- |       |       |        |
|   |   | <b>Summa kronor</b>                                               |             |       |       | 50 90  |
|   |   | <b>Sammandrag.</b>                                                |             |       |       |        |
|   |   | Förrättningsmannens arvode                                        |             |       |       | 144 05 |
|   |   | Lösen för kopior och avskrifter                                   |             |       |       | 51 90  |
|   |   | Övriga förrättningskostnader                                      |             |       |       | 50 90  |
|   |   | <b>Summa kronor</b>                                               |             |       |       | 246 85 |

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

Naleby

den 10 april 1923

Stens lantbruksingenjör.

Att sakägarna erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Skänkes

Edvin Persson

Kronor ..... kvitteras:

den

19