



**Akt nr:**  
**R-E1a-1642**

**\*AU\$R-E1a-1642\***

R

2\*1642

Kungl. Lantbruksstyrelsens  
arkiv

LANTBRUKSSTYRELSEN

25 JAN. 1956

DIARIE Nr

SAK Nr

Handlingar  
rörande  
Torpoma dikningsföretag  
av år 1954  
i Trästena och Hjälstads jordregis-  
tersocknar av Moholms kommun  
och Skaraborgs län  
upprättad vid syn enligt  
vattenlagen åren 1953-1954  
av  
Gottfr. Wadman  
Statens lantbruksingenjör.

Statligt stöd beviljat av

LANTBRUKS- ☐ Bidr. den 18/11 1954NÄMNDEN ☒LANTBRUKS- ☐ Bidr. den / 19.....STYRELSEN ☐ Lån

Arbetets utförande godkänt

den 24/8 1955 { utan  
med

ändring av arbetsplan.

(ändring har införts å berörda ritningar  
med ..... färgbeteckning)

Q x 1642

## RAPPORT över verkställd besiktning

Företagets namn

Torpoma dikningsföretag av år 1954

Socken

Trästena och Hjälstads

Län

Skaraborgs

~~XXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX~~

Syssloman

Lantbr. Gustav Claesson, Smeby, Moholm.

|                                                    |                                          |                                     |                                      |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Statligt stöd bev. av lbrstn den<br>-              | Bidrag till utförandet, kr               | Bidrag till rensning, kr            | Lån, kr                              |
| Statligt stöd bev. av lbrnämnden den<br>18/11-1954 | Bidrag till utförandet, kr<br>8.880:-    |                                     |                                      |
| Nu tillstyrkes<br>till utbetalning                 | av bidrag till utförandet, kr<br>1.480:- | av bidrag till rensning, kr<br>-    | av lån, kr<br>-                      |
| Arbetstid jml. V. L. 10:62<br>31/12-1960           | Förlängning jml. V. L. 7:58              | Kontrakterad arbetstid<br>1/10-1959 | Kontrakterad arbetstid förlängd till |

Vid besiktning, som verkställts av assistent Axel Kedefält  
den 23/8 1955, har befunnits att ovan angivna företag var utförd  
enligt den fastställda arbetsplanen och förordas till godkännande.

Företagets slutliga kostnader ha uppgått till 23.652:- kronor, varav i räntor  
kronor 231:- och i styrelsearvode kronor 250:-.

Skara den 24 augusti 1955.

I tjänsten:

  
Sven Hallin  
Lantbruksingenjör.

2

Handlingar  
rörande  
Torpoma dikningsföretag  
av år 1954

Protokoll vid sammanträde  
Höranas förslagning av  
mark tillhörande hemman-  
nen Toipama Arvidsgården  
i Trästena jordregistertorsten  
samt Smeby, Smeby Arvids-  
gården och Smeby Långgården  
i Hjärtstads jordregistertorsten  
och i Mokolms kommun  
av Skaraborgs län.

Den 25 september 1953 inställdes  
sig underbeaktad, statens lant-  
bruksingenjör hos lantbrukaren  
Gustaf Claesson, Smeby, för att  
jämlit förordnande <sup>(bil. 1)</sup> hand-  
lägga ifrågasvarande syn-  
förklaring. Kungöres an-  
gående sammanträdet hade  
varit införd i Tidning för Skar-  
borgs län den 31 augusti 1953 (bil. 2)  
samt i laga ordning anslagen i  
Trästena och Hjärtstads församlingar  
(bil. 3), varjämte förslagets sak-  
ägare jämlit vårdslagen (bil. 4)  
meddelats om tiden och platsen  
för sammanträdet, och hade  
följande personer med för-  
rättningsmannen kommit

titulärer

Gustaf Claesson, Smeby  
Karl Johansson, "  
Herman Johansson, "  
Bernt Fridh, "  
Aron Moberg, Linnar  
Alvar Gustafsson, Dalsmyggen  
Karl Nordgren, Mellangården

Ditt. gode män

Gunnar Söderström, Smeby  
Josef Johansson, Tomte

§ 1.

Förordnandet uppläses och  
bilades protokollet.

§ 2.

Inbetyg för anmälda med  
syndemännen, och biträdande  
gode män förklarade, att  
de avlagt föreskriven ed.

§ 3.

Något laga hinder mot föres-  
taget hade ingen av anmälda,  
och ej heller anställda syndemän-  
nen något jädant fördeligt.

§ 4.

Förelades den uppräntade plan-  
kartan med profil öfver pla-  
nerade avlopp.

§ 5.

Sökanden yrkade på tillböggning  
av sina markar till för öfver erforderligt  
djup och med täckta ledningar. De  
det visat sig vara ekonomiskt

§ 6.

Ersättning begärdes för mark, som  
ägnas för jordupplag.

§ 7.

Bequemäktigades förordnings-  
mannen att i kungörelsen för nästa  
sammanskrifning intaga att det är  
sijelomon skall verkställas vid  
flygning sammanskrifningen ifråga.

§ 8.

Jordvärdering verkställdes

§ 9.

Der till Fridh yrkade på en  
ledning till sin gård för hundra  
ledningar för undvikande av  
slamning i källan.

§ 10.

För öfrigt sänktes jordvärde  
å Hovik Johanssons mark

med 200 kr. till 2000 Koppar

711.

Då intet vidare förklaring  
upplästas dagens protokoll,  
som godkändes, och samman-  
trädet förklarades avslutat.

Och så dag som ovan.

På tjänstens vägnar

Erik Wadman

M. J. J. J. J. J.

Erik Wadman

Den 13 maj 1954 inställde sig  
åter förvaltningsmannen hos land-  
brukaren Gustaf Claesson, Smoby  
för att vidare handlägga ifråga-  
varande synförordning. Kun-  
görande angående samman-  
trädet hade varit införd i  
Tidning för Skaraborgs län den  
14 april 1954 (bil. 5.) samt i laga-  
ordning anslagen i Trästena och  
Gjälstads församlingar (bil. 6.)  
Följande personer hade  
med förvaltningsmannen kom-  
mit till stads

Gustaf Claesson, Smoby  
Karl Johansson, "  
Oscar Friek, "

Aron Moberg, Linnar Säckestad  
Alvar Gustafsson, Daksmyggen  
Göstafric Larsson, Sanneshallen

Hälsn. gode män  
Gunnar Svensson, Smeby  
Josef Johansson, Mo, Tombe

§ 12.

Förklaras det upprätnade förslaget med tillhörande längder, som genomgås.

§ 13.

På meddelande intagits i kungärdre ad val av spelsman skulle verkställas vid dagens sammankomst, valdes nu till Aylit landsbrukaren Gustaf Claesson, Smeby per Moholm

§ 14.

Till revisorer ad granska spelsmannens räkenskaper och förvaltning utsågos nu Gunnar Svensson, Smeby och Aron Moberg, Linnar Säckestad.

§ 15.

Ad emottaga och förvara till för-

taget förändringar handlingar och rub-  
ningar så sågs styrelsemannen.

§ 16.

Styrelsemannens utlåtande upp-  
lästes och bilades protokollet.

§ 17.

Delägarna beslöt söka stats-  
bidrag till företaget genom  
förändringar och upprättas af förrät-  
ningsmannen och upprätta här-  
för erforderliga handlingar.

§ 18.

Styrelsemannens årsredovisning  
förslades.

§ 19.

Styrelsemannen befullmäktigades  
att underse och ansöka om  
dylikt bidrag och kontrakt med  
vederbitande myndigheter samt till-  
kräfla bidrag till delägarna.

§ 20.

Da intet bidrag förekom, upp-  
lästes dagens protokoll, som  
godkändes, och styrelseordningen  
förklarades avslutad.

Ordnas dag som ovan  
På tjänstens vägnar  
Gustaf Wadman

M. J. Wadman

Gustaf Wadman

IIIM 64 53

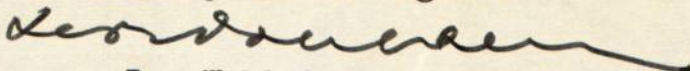
1790 Bil. 1.

Förordnande.

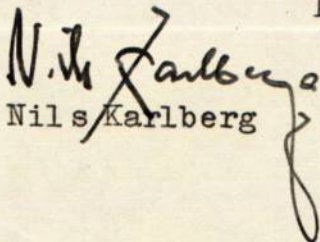
Lantbruksingenjören Gottfr. Wadman, Karlstad,  
förordnas härmed att i laga ordning verkställa  
ifrågavarande förrättning; och införsäkras bevis  
om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 25 juni 1953.

På länsstyrelsens vägnar:



Leo Wohlstein

  
Nils Karlberg

Avskrift: LbruksSt.

KUNGL. LANTBRUKSSTYRELSEN  
STOCKHOLM 16

Tel. 23 46 20 Tga Lantbruk  
Postgiro 15666

Dnr J 994/53

Detta nummer torde återopas  
i svarsskrivelse.

SKARABORGS LÄNS  
LANDSKAP

25 JUN 1953

III 1464 53

Till

Länsstyrelsen,

M a r i e s t a d.

Lantbruksstyrelsen har intet att invända mot att lantbruks-  
ingenjör G. Wadman, Karlstad, förordnas att handlägga syne-  
förrättning rörande avlopp för Västerängen, Skaraborgs län.

Stockholm den 22 juni 1953.

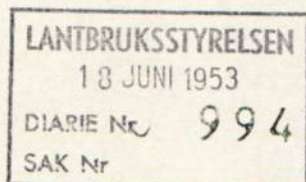
På Kungl. lantbruksstyrelsens vägnar

*Martin Hägglund*  
(Martin Hägglund)

Bil. Remisshandlingarna.

I  
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET



IIIM 64 53

Resolution.

Överlämnas till Kungl. lantbruksstyrelsen,  
som behagade i ärendet avgiva yttrande och där-  
vid återställa remisshandlingarna.

Mariestad å landskansliet den 16 juni 1953.

På tjänstens vägnar:

*Nils Karlberg*  
Nils Karlberg

LANTBRUKSNÄMNDEN  
I SKARABORGS LÄN  
31. MR. 1953  
Diarie Nr. 25169

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.  
LANTBRUKSSTYRELSEN  
18 JUNI 1953  
DIARIE Nr.  
SAK Nr.

SKARABORGS LÄNS  
LANDSKANSLI  
1 6 JUN 1953  
III M 64 53

Till Länsstyrelsen i Skaraborgs

län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av <sup>mit</sup><sub>oss</sub> tillhörig mark inom *Hjälstads och Trästena* socken(-nar) av *Skaraborgs* län.

Förrättningen avser *avlopp för Västerängen. Ca 400 m öppen avloppskanal + tävlata avlopp*  
När uppgives så fullständigt som möjligt företags beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

företagets omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation *Inudby andert*

Meddelanden om förrättningen ställas till *Lantbrukare Gustaf Blomson*  
*Inudby, Moholm*  
titel, namn och fullständig adress samt telefon.  
*tel Moholm 820*

den

19

Sökandes namn:

Fastighet:

*Gustaf Blomson*

för fastigheten

*Inudby Per Jonsdotters 7:5*

*Bron Moberg*

» »

*Torpens och Hvidby 16 (Livan)*

*Moss Gustafsson*

» »

*Torpens och Hvidby 1:3 (Bakmyggen)*

*Karl Johansson*

*Inudby Per Gärsgården*

*Bertil Puck*

*Per Larsson Inudby 10:1*

*Tävlad. plan finns upprättad om Gustaf Blomsons örn*  
*Plan B 2/2*

*Inf. i sken*  
*T*

Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bliva berörda av företaget.

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Hendrik Johansson  
mlf. ägare i Träskena 5<sup>m</sup> »

Per Larsq. Smedby

» » »

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Gottfr. Wadman

Skara den 8 maj 19 53.

På Lantbruksnämndens vägnar:

Rolf Eliasson

Bo Hjalmarsson.  
Bo Hjalmarsson

### KUNGÖRELSE

Syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande torrläggning av vattensjuk mark inom hemmanen Torpoma Arvidsgården i Trästena jordregistersocken samt Smeby, Smeby Arvidsgården och Smeby Larsgården i Hjälstads jordregistersocken av Moholms kommun och Skaraborgs län kommer att handläggas vid sammanträde hos Gustaf Claesson, Smeby, Moholm fredagen den 25 september 1953 kl. 10.00, då sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Karlstad den 26 augusti 1953.

I tjänsten:

**GOTTFR. WADMAN.**  
Lantbruksingenjör.

Ovanstående kungörelse har varit införd i Mariestads-Tidningen, Tidning för Skaraborgs län måndagen den 31 augusti 1953.

K U N G Ö R E L S E .

Syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande torrläggning av vattensjuk mark inom hemmanen Torpoma Arvidsgården i Trästera jordregistersocken samt Smeby, Smeby Arvidsgården och Smeby Larsgården i Hjälstads jordregistersocken av Moholms kommun och Skaraborgs län kommer att handläggas vid sammanträde hos Gustaf Claesson, Smeby, Moholm fredagen den 25 september 1953 kl. 10.<sup>00</sup>, då sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Karlstad den 26 augusti 1953.

I tjänsten:

*Gottfr. Wadman*

(Gottfr. Wadman)

lantbruksingenjör.

Anslaget i laga ordning

Fågre och Trästena förs

den 6/9 1953

*Ein Reustrom*

~~Enskilda och kommunala kyrkostämman~~

Bil. 3.

Anslaget i laga ordning  
i Var. Neo förs.  
den 6/9 19 53  
M. Hallqvist  
Kyrkoherde v. Pastor Kommissar Kyrkostyrelse

Anslaget i laga ordning  
i Gästn. Smeby förs.  
den 13/9 19 53  
M. Hallqvist  
Kyrkoherde v. Pastor Kommissar Kyrkostyrelse

K U N G Ö R E L S E .

Syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande torrläggning av vatten-  
sjuk mark inom hemmanen Torpoma Arvidsgården i Trästena jordregistersocken samt  
Smeby, Smeby Arvidsgården och Smeby Larsgården i Hjälstads jordregistersocken av  
Moholms kommun och Skaraborgs län kommer att handläggas vid sammanträde hos Gustaf  
Claesson, Smeby, Moholm fredagen den 25 september 1953 kl. 10.<sup>00</sup>, då sakkägare hava  
att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Karlstad den 26 augusti 1953.

I tjänsten:

Gottfr. Wadman

(Gottfr. Wadman).

lantbruksingenjör.

F ö r t e c k n i n g.

Över delägare i det avdikningsföretag, som avser torr-  
läggning av vattensjuk mark inom hemmanen Torpoma Ar-  
vidsgården i Trästena jordregistersocken samt Smeby, Sme-  
by Arvidsgården och Smeby Larsgården i Hjälstads jordre-  
gistersocken av Moholms kommun och Skaraborgs län, vil-  
ka jämlikt vattenlagen 10 kap. 8 och 40 §§ underrättats  
angående sammanträde den 25 september 1953 kl. 10.00.

|                                                                |        |
|----------------------------------------------------------------|--------|
| 1. Lantbr. Gustaf Claesson, Smeby,                             | Moholm |
| 2. Lantbr. Karl Johansson "                                    | "      |
| 3. Lantbr. Henrik Johansson "                                  | "      |
| 4. Lantbr. Bertil Fridh "                                      | "      |
| 5. Lantbr. Aron Moberg, Linan, Säck <sup>e</sup> stad,         | "      |
| 6. Lantbr. Alvar Gustafsson, Baksmygen Säck <sup>e</sup> stad, | "      |
| 7. Lantbr. Karl Nordgren, Mellangården "                       | "      |
| 8. Lantbr. Gottfrid Larsson, Sandhulan "                       | "      |

Gode män:

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Lantbr. Gunnar Svensson, Smeby,      | " |
| Lantbr. Josef Johansson, Mo, Tomten, | " |

Pastorat:

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Fägre pastorat,     | Fägre  |
| Hjälstads pastorat, | Moholm |

Tidning:

Tidning för Skaraborgs län, Mariestadstidningen, Mariestad.

Att underrättelser avsänts till förestående personer  
m.m. med posten den 26 augusti 1953, intygas

ex officio:

*Antonyman*

## Kungörelse

Syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande torrläggning av vattensjuk mark inom hemmanen Torpoma Arvidsgården i Trästena jordregistersocken samt Smeby, Smeby Arvidsgården och Smeby Larsgården i Hjälstads jordregistersocken av Moholms kommun och Skaraborgs län kommer att handläggas vid nytt sammanträde hos Gustaf Claesson, Smeby, Moholm, torsdagen den 13 maj 1954 kl. 11.00.

Vid sammanträdet kommer bl. a. val av syssloman att förrättas.

Karlstad den 10 april 1954.

På tjänstens vägnar:

GOTTFR. WADMAN.

Lantbruksingenjör.

Ovanstående kungörelse har varit införd i Mariestads-Tidningen, Tidning för Skaraborgs län onsdagen den 14 april 1954.

K U N G Ö R E L S E.

Syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande torrläggning av vattensjuk mark inom hemmanen Torpoma Arvidsgården i Trästena jordregistersocken samt Smeby, Smeby Arvidsgården och Smeby Larsgården i Hjälstads jordregistersocken av Moholms kommun och Skaraborgs län kommer att handläggas vid nytt sammanträde hos Gustaf Claesson, Smeby, Moholm torsdagen den 13 maj 1954 kl. 11<sup>00</sup>.

Vid sammanträdet kommer bl.a. val av syssloman att för rättas.

Karlstad den 10 april 1954

På tjänstens vägnar:



(Gottfr. Wadman)  
lantbruksingenjör,

Anslaget i laga ordning  
Fågel och Träskena förs.  
den 18/4 1954  
  
Kyrkoherde ~~eller Pastor Komminister Kyrkostyrelsen~~

K U N G Ö R E L S E.

Syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande torr-  
läggning av vattensjuk mark inom hemmanen Torpoma Arvidsgården  
i Trästena jordregistersocken samt Smeby, Smeby Arvidsgården och  
Smeby Larsgården i Hjälstads jordregistersocken av Moholms kom-  
mun och Skaraborgs län kommer att handläggas vid nytt sammanträ-  
de hos Gustaf Claesson, Smeby, Moholm torsdagen den 13 maj 1954  
kl. 11<sup>00</sup>.

Vid sammanträdet kommer bl.a. val av syssloman att för-  
rättas.

Karlstad den 10 april 1954

På tjänstens vägnar:

*Gottfr. Wadman*

(Gottfr. Wadman)  
lantbruksingenjör

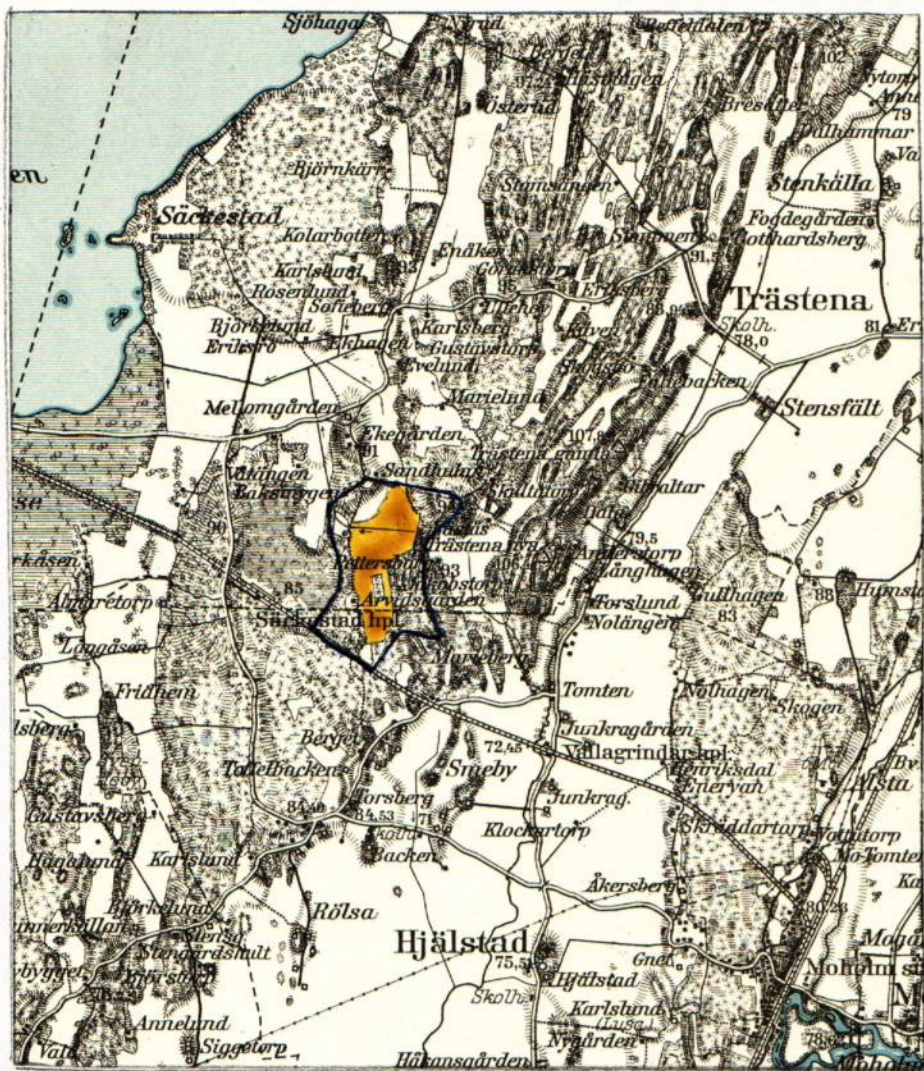
Anslaget i laga ordning

*W. W.* förs.  
den <sup>18</sup> 1954  
*G. Claesson*  
Kyrkoherde v. Pastor, Kommunstyrelse, Kyrkoadjunkt

Anslaget i laga ordning

*W. W.* förs.  
den <sup>19/4</sup> 1954  
*G. Claesson*  
Kyrkoherde v. Pastor, Kommunstyrelse, Kyrkoadjunkt

Översiktskarta.



Skala 1:100.000

## U T L Å T A N D E

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av marker tillhörande hemmanen Torpoma Arvidsgården i Trästena socken och Smeby, Smeby Larsgården, Smeby Andersgården i Hjälstads socken av Skaraborgs län.

### Förordnande och handläggning.

Efter av länsstyrelsen utfärdat förordnande för undertecknad förrättningsman att handlägga förrättningen ifråga hava nödiga förundersökningar företagits å platsen, samt förrättningen därefter handlagts vid vederbörligen utlysta sammanträden, vid vilka intet hinder mot förrättningens handläggande eller företagets utförande kunnat utrönas.

### Dikningsområdets läge och omfattning.

Ifrågavarande företag är att hänföra till dikning och tillhör Tidans nederbördsområde n:r 140, sektion 1.

De vattenskadade markerna, som äro belägna omkring 2,5 och 3,0 kilometer sydväst och nordnordväst om Trästena och Hjälstads kyrkor resp., som framgår av bifogade generalstabskarta, där markerna äro angivna med gul färg, hava vid förundersökningarna innefattats å den till detta utlåtande fogade plankartan. Å densamma är upptagen all den mark, som nu under vegetationstiden rådande vattenstånd i de genom dikningsområdet gående avloppen ej kan torrläggas till 1.3 meters djup, vilket djup kan anses erforderligt för erhållande av full torrläggning å marken. De vattenskadade markernas begränsningskurva har alltså bestämts enligt ovan angivna grunder samt med ökning av kurvans höjdläge

alltefter avståndet från den bestämda vattenytan, varvid markens naturliga lutning, dock högst 1:1000 lagts till grund för denna ökning.

I den utlåtandet bifogade ägobeskrivnings- och värderingslängden, bil. A, finnas de särskilda ägofigurerna inom området närmare angivna till areal och ägoslag. Av denna längd framgår, att den ytvidd, som kartlagts och anses hava nytta av företaget utgöres av 24,54 hektar åker, varav å 0,13 hektar räknats enbart brukningsbåtnad.

#### Torrlägningsåtgärder.

För ernående av det av sökandena påyrkade torrlägningsdjupet erfordras upptagande av avlopp genom torrlägningsområdet, vilka avlopp å såväl plankarta som profilritning betecknats med A-B-C-D, B-E-F-G, C-Ca, E-Ea och F-Fa samt å plankartan inritats med dubbeldragna röda linjer för öppet avlopp och heldragen röd linje för rörledning.

Över avloppen ha profiler blivit uppgjorda och framgå av dessa samt därtill hörande sektioner avloppens såväl nuvarande som föreslagna dimensioner, fallförhållanden, jordarten efter avloppens sträckning m.m.

Av efterföljande tabell framgår de olika avloppssträckornas nederbördsområden, flod- och medelvattenmängderna, rördimensioner botten- och sidolutningar samt bottenbredder för öppet avlopp samt de olika rörens avbördningsförmåga.

Beräkningarna ha utförts enligt Ganguillet och Kutters formel för öppet avlopp och enligt Hessles korrigerade formel för rörledningar.

| Läge  | Neder-<br>börds-<br>område | Avrinning<br>vid<br>flod | Botten-<br>lutning | Föreslagen<br>rördimen-<br>sion | Ledningens<br>avbördnings-<br>förmåga |
|-------|----------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
|       | ha                         | l/sek                    | o/oo               | cm                              | l/sek.                                |
| 2+61  | 64.2                       | 85.8                     | 1.0                | 45.0                            | 104.0                                 |
| 4+16  | 24.0                       | 33.5                     | "                  | 30.0                            | 33.6                                  |
| 4+61  | 17.9                       | 25.8                     | "                  | "                               | "                                     |
| 6+67  | 2.2                        | 2.2                      | "                  | 12.5                            | 3.2                                   |
| 11+28 | 35.7                       | 45.2                     | "                  | 37.5                            | 67.6                                  |
| 12+69 | 32.5                       | 40.4                     | "                  | 30.0                            | 33.6                                  |
| 14+68 | 26.8                       | 31.8                     | "                  | "                               | "                                     |
| 15+45 | 23.4                       | 26.7                     | 2.0                | 25.0                            | 29.3                                  |
| 15+86 | 22.2                       | 24.9                     | "                  | "                               | "                                     |
| 16+64 | 9.5                        | 10.3                     | 1.0                | 20.0                            | 11.3                                  |
| 17+70 | 8.4                        | 8.6                      | 2.0                | "                               | 16.0                                  |
| 18    | 8.0                        | 8.0                      | "                  | "                               | "                                     |
| 21+15 | 3.3                        | 5.0                      | 1.0                | 15.0                            | 5.2                                   |
| 30+81 | 2.4                        | 3.6                      | "                  | "                               | "                                     |
| 40+55 | 10.2                       | 10.8                     | "                  | 20.0                            | 11.3                                  |
| 41+33 | 9.0                        | 9.0                      | 8.0                | 15.0                            | 15.2                                  |

#### Broar och trummor.

På företagets bekostnad skola inga broar eller trummor byggas.

Därest delägarna nu eller framdeles önska bygga privata broar eller trummor över öppna avloppet är detta tillåtet under förutsättning att fria vattenöppningen ej inskränkes.

#### Kostnader och ersättningar.

I det för företaget upprättade, utlåtaget bifogade, kostnadsförslaget, bil. B, äro alla de arbeten, som för det ifrågasvarande torrlägningsområdet äro erforderliga, specificerade.

Kostnadsförslaget är upprättat med hänsyn till nu gällande

arbetspriser med reservation för eventuellt förändrade dylika under arbetstiden.

Ersättning för jord, som åtgår för upplag, skall utgå efter jordens fulla värde efter företagets genomförande, sådant detta värde finnes angivet i värderingslängden. En beräkning av denna ersättning har verkställts, bil. C, varvid följande antaganden gjorts. Vallarna uppläggas till c:a 1 meters höjd och 1 meter från dikeskanten. Lutningen av det uppschaktade jordmaterialet, som beräknats svälla med 10 % har antagits till 1:1

Utgivande av ersättning för jordupplag medför dock ej dikningsföretagets äganderätt till jorden utan utgör endast ersättning för det intrång, vederbörande förorsakas genom schaktmassors uppläggande på hans mark. Borttager jordägaren upplagen, äger han sedan bruka jorden, men måste i så fall och utan ytterligare ersättning vid framtida rensningar ånyo tåla schaktmassors uppläggande.

Några andra ersättning<sup>ar</sup> än här ovan nämnda skola ej utgå.

Sammanlagda kostnaden för företaget har beräknats till 19.240:- Kronor.

#### Båtnad genom företaget.

Jämligt bestämmelserna i 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § vattenlagen hava synemännen verkställt uppskattning av den genom företaget uppkomna jordförbättringen, och återfinnes såväl de på de särskilda fastigheterna belöpande andelarnas värde före och efter företagets genomförande ävensom jordförbättringsvärdena i den förut omnämnda ägobeskrivnings- och värderingslängden. Enligt denna längd utgör

|                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| Markens värde före torrläggningen                     | 25.769:30 kronor |
| " " efter "                                           | 56.360:50 "      |
| vadan värdeökningen genom företaget skulle uppgå till | 30.591:20 "      |

varvid en bruksbåtnad å 4.834:- kronor beräknats för vissa

ägofigurer, som framgår av värderingslängden.

Beträffande tillvägagångssättet vid uppskattning av den genom företaget uppkommande jordvärdestegringen torde böra anföras, att därvid hänsyn tagits till såväl jordens naturliga godhet, som lutningsförhållanden, belägenhet och andra förhållanden såsom markens avdikningsmöjligheter, höjdläge o.dyl., som härvid kunna inverka. Varje ägofigurs värde i vattenskadat skick har i den mån inga andra faktorer inverka med tillhjälp av en gradtabell beräknats i % av värdet i fullt torrlagt skick, vilket senare värde åsatts marken vid av synemännen verkställd undersökning av jordens naturliga godhet och beskaffenhet.

#### Kostnadernas fördelning.

Någon anledning att jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 24 § vattenlagen uppdelas den i företaget ingående marken med avseende på kostnaden i olika avdelningar anse synemännen ej förefinnas.

Alltså skola kostnaderna för företagets genomförande fördelas mellan de olika fastigheterna i direkt proportion till deras båtnadsvärden, dock med iakttagande av stadgandet i 7 kap. 27 § vattenlagen, att delägare, som ej är sökande till företaget, ej är skyldig vidkännas större kostnad för detsamma genomförande än som svarar mot värdet av den båtnad hans mark därigenom beredes. De särskilda delägarnas delaktighet i företaget finnas i form av andel i procent av verkliga kostnaden samt andel i beräknad kostnad upptagna i den till detta utlåtande hörande kostnadsfördelningslängden, bil. D.

#### Framtida underhållet.

Kostnaderna för företagets framtida underhåll skola gäldas efter samma grunder, som gälla för företagets första utförande, eller efter de procenttal, som finnas angivna i kostnadsfördelningslängden.

Rensning av öppna avloppet och brunnarna skall äga rum så snart dylik prövas av behovet påkallad, och äger varje delägare vitsord till rensnings företagande.

Anläggning av vattningsplats i öppna avloppet eller vidtagande av annan åtgärd, som försvårar eller fördyrar avloppens framtida underhåll, må varken göras eller tålas ens på vederbörandes egen mark. Skulle någon göra sig skyldig härtill, äger sysslomannen förständiga honom att omedelbart bota skadan. Tredskas han, må skadan värderas av tvenne ojäviga personer samt sedan botas på den försumliges bekostnad.

#### Företagets utförande m.m.

Företaget bör utlämnas på entreprenad samt utföras för gemensam räkning i enlighet med det upprättade förslaget och bifogad arbetsbeskrivning, bil. E.

Arbetet må påbörjas, så snart denna förrättning tagit åt sig laga kraft samt anmälan om sysslomannaval gjorts till Konungens Befallningshavande i länet, och skall vara fullbordat inom utgången av år 1960.

Angående förlängd arbetstid hänvisas till 7 kap. 58 § vattenlagen.

#### Arbetsstyrelse m.m.

Företagets angelägenheter skola avhandlas av den valda sysslomannen, som äger att ombesörja erforderliga arbeten för företagets genomförande och underhåll, hos delägare i företaget uttaga härför erforderliga medel samt i övrigt handhåva de med företaget förenade angelägenheterna. Avgår syssloman skall ny dylik omedelbart utses genom val å allmänt sammanträde.

Sysslomannen åligger att föra noggranna och med verifikationer försedda räkenskaper, vilka skola avslutas för kalenderår samt årligen granskas av de valda revisorerna. Å allmänt sammanträde, vanligen före april månads utgång, skola räkenskaperna framläggas

till delägarnas godkännande.

För sysslomannen gälla i övrigt föreskrifterna i 3 kap. 15, 17-21 §§ vattenlagen.

Företagets allmänna angelägenheter skola avhandlas å allmänna sammanträden, därvid varje delägare äger rösträtt efter det andelstal, som är bestämmande för hans skyldighet att taga del i kostnaderna för företaget, och gäller sålunda som röstlängd vederbörlig kostnadsfördelningslängd.

Underrättelse om allmänt sammanträde skall antingen skriftligen delgivas varje delägare minst åtta dagar före sammanträdet eller ock minst fjorton dagar före detsamma kungöras såväl i Hjälstads och Trästena kyrkor som ock i minst en av ortens tidningar. Över beslut vid allmänt sammanträde skall genom sysslomannens försorg föras protokoll, vilket senast 14 dagar efter sammanträdet skall vara för delägarna tillgängligt.

Uttaxering av delägarnas bidrag till erforderliga arbeten m.m. tillgår sålunda, att sysslomannen upprättar och vid allmänt sammanträde framlägger debiteringslängd, upptagande de belopp, som skola uttaxeras, vad därav belöper på varje delägare, samt tiden för inbetalningen. Anser någon, att den i längden verkställda fördelningen ej är med lag överensstämmande, äger han påfordra rättelse genom stämning å sysslomannen inom 30 dagar efter sammanträdet till vederbörlig allmän domstol.

Oaktat att sådan klandertalan föres är dock delägare, skyldig att inom tid, som av sysslomannen bestämts, inbetala debiterat belopp, vid äventyr att beloppet hos honom utsäses i enahanda ordning som om betalningsskyldighet vore honom genom laga kraftägande dom ålagd.

#### Företagets avsyning.

Sedan företaget blivit utfört, skall detsamma avsynas

av statens i länet tjänstgörande lantbruksingenjör, och anses företaget i dess helhet fullbordat, när avsyningsförrättaren till sysslomannen överlämnat bevis om godkännande, eller därest företaget blivit understött med statsmedel, när vederbörande myndighet godkänt detsamma.

Kommer företaget att understödjas med lån eller bidrag av allmänna medel skola de bestämmelser, som möjligen kunna bli-  
va föreskrivna som villkor för arbetsplanens fastställande län-  
da till efterrättelse för företaget.

#### Företagets namn

Företaget skall benämnas Torpoma dikningsföretag av år 1954.

#### Vattendomstolsavgift.

Enligt 11 kap. 95 § vattenlagen, jämförd med Kungl. kungö-  
relsen den 11 juni 1920, n:r 280, skall det åligga sökandena, att  
till Konungens Befallningshavande i länet inbetala 45:89 kronor,  
såsom bidrag till Vattendomstolarnas organisation och verksam-  
het, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft.

#### Besvärshänvisning.

Besvär mot denna förrättning må ingivas till Västerbygdens  
Vattendomstol, adress Vänersborg, inom sextio dagar efter nedan-  
stående dag. I besvären, som skola ingivas i tre exemplar, skola  
fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen där-  
till, och skola till besvären fogas de handlingar klaganden vill  
åberopa till stöd för ändringssökandet. I övrigt hänvisas till  
11 kap. 85 § vattenlagen beträffande besvär ingivande.

Smeby den ..13.maj..... 1954

På tjänstens vägnar:

  
(Gottfr. Wadman)

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägo-<br>figur-<br>nr | Förbättrad mark |        | Värde pr ha |        | Båtnad |             |
|---------------------------------------|----------------------|-----------------|--------|-------------|--------|--------|-------------|
|                                       |                      | åker, tomt      | annan  | före        | efter  | pr ha  | pr ägofigur |
|                                       |                      | hektar          | hektar | kronor      | kronor | kronor | kronor      |
| Trästena jordregistersocken           |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Torpoma Arvidsgården                  |                      |                 |        |             |        |        |             |
| l <sup>8</sup> Gottfrid Larsson       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Alstringsbåtnad                       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| åker, mylla på lera                   | 1                    | 0.44            |        | 1520        | 2200   | 680    | 299.20      |
| " " " "                               | 2                    | 0.06            |        | 1860        | "      | 340    | 20.40       |
| " " " "                               | 3                    | 0.30            |        | 1520        | "      | 680    | 204.-       |
| " " " "                               | 4                    | 0.21            |        | 1950        | "      | 250    | 52.50       |
| " " " "                               | 5                    | 0.36            |        | 1780        | "      | 420    | 151.20      |
| " " " "                               | 6                    | 0.52            |        | 1520        | "      | 680    | 353.60      |
| " " " "                               | 7                    | 0.80            |        | 1350        | "      | 850    | 680.-       |
| " " " "                               | 8                    | 1.08            |        | 1180        | "      | 1020   | 1101.60     |
| " " " "                               | 9                    | 1.12            |        | 1180        | "      | 1020   | 1142.40     |
| " " " "                               | 10                   | 0.20            |        | 1690        | "      | 510    | 102.-       |
| " " " "                               | 11                   | 0.40            |        | 1350        | "      | 850    | 340.-       |
| A-summa                               |                      | 5.49            |        |             |        |        | 4446.90     |
| Brukningbåtnad                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| brukningsenheten                      | 7-11                 | 3.60            |        |             |        |        | 206.-       |
| Totalsumma                            |                      | 5.49            |        |             |        |        | 4652.90     |
| Torpoma Arvidsgården                  |                      |                 |        |             |        |        |             |
| l <sup>7</sup> Alvar Gustafsson       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Alstringsbåtnad                       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| åker, mylla på lera                   | 12                   | 0.30            |        | 1180        | 2200   | 1020   | 306.-       |
| " " " "                               | 13                   | 0.22            |        | 1100        | "      | 1100   | 242.-       |
| " " " "                               | 14                   | 0.67            |        | 1100        | "      | 1100   | 737.-       |
| " " " "                               | 15                   | 0.69            |        | 1100        | "      | 1100   | 759.-       |
| " " " "                               | 16                   | 0.68            |        | 1020        | "      | 1180   | 802.40      |
| " " " "                               | 17                   | 0.12            |        | 1020        | "      | 1180   | 141.60      |
| " " " "                               | 18                   | 0.32            |        | 930         | "      | 1270   | 406.40      |
| " " " "                               | 19                   | 0.55            |        | 930         | "      | 1270   | 698.50      |
| " " " "                               | 20                   | 0.37            |        | 850         | "      | 1350   | 499.50      |
| " " " "                               | 21                   | 0.78            |        | 1180        | "      | 1020   | 795.60      |
| " " " "                               | 22                   | 0.78            |        | 1350        | "      | 850    | 663.-       |
| " " " "                               | 23                   | 0.87            |        | 1690        | "      | 510    | 443.70      |
| " " " "                               | 24                   | 0.97            |        | 1180        | "      | 1020   | 989.40      |
| " " " "                               | 25                   | 0.69            |        | 1520        | "      | 680    | 469.20      |
| " " " "                               | 26                   | 0.19            |        | 1950        | "      | 250    | 47.50       |
| A-summa                               |                      | 8.20            |        |             |        |        | 8000.80     |

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägo-<br>figur-<br>nr | Förbättrad mark |        | Värde pr ha |        | Båtnad |             |
|---------------------------------------|----------------------|-----------------|--------|-------------|--------|--------|-------------|
|                                       |                      | åker, tomt      | annan  | före        | efter  | pr ha  | pr ägofigur |
|                                       |                      | hektar          | hektar | kronor      | kronor | kronor | kronor      |
| Brukningståtnad                       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| brukning senheten                     | 12-16                | 2.56            |        |             |        |        | 366.-       |
| "                                     | 21-23                | 2.43            |        |             |        |        | 765.-       |
| "                                     | 24-26                | 1.85            |        |             |        |        | 222.-       |
| B-summa                               |                      | 6.84            |        |             |        |        | 1353.-      |
| Totalsumma                            |                      | 8.20            |        |             |        |        | 9353.80     |
| Tarpoma Arvidsgården                  |                      |                 |        |             |        |        |             |
| 1 <sup>6</sup> Aron Moberg            |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Alstringsåtnad                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| åker, mylla på lera                   | 28                   | 0.67            |        | 1100        | 2200   | 1100   | 737.-       |
| " " " "                               | 29                   | 0.52            |        | 760         | "      | 1440   | 748.80      |
| " " " "                               | 30                   | 0.24            |        | 680         | "      | 1520   | 364.80      |
| " " " "                               | 31                   | 0.74            |        | 590         | "      | 1610   | 1191.40     |
| " " " "                               | 32                   | 0.25            |        | 760         | "      | 1440   | 360.-       |
| " " " "                               | 33                   | 0.14            |        | 760         | "      | 1440   | 201.60      |
| " " " "                               | 34                   | 0.33            |        | 510         | "      | 1690   | 557.70      |
| " " " "                               | 35                   | 0.22            |        | 680         | "      | 1520   | 334.40      |
| " " " "                               | 36                   | 0.19            |        | 930         | "      | 1270   | 241.30      |
| " " " "                               | 37                   | 0.36            |        | 1100        | "      | 1100   | 396.-       |
| " " " "                               | 38                   | 0.37            |        | 1020        | "      | 1180   | 436.60      |
| " " " "                               | 39                   | 1.09            |        | 850         | "      | 1350   | 1471.50     |
| " " " "                               | 40                   | 0.40            |        | 1100        | "      | 1100   | 440.-       |
| " " " "                               | 41                   | 0.56            |        | 1270        | "      | 930    | 520.80      |
| " " " "                               | 43                   | 0.20            |        | 1520        | "      | 680    | 136.-       |
| " " " "                               | 44                   | 0.40            |        | 850         | "      | 1350   | 540.-       |
| " " " "                               | 45                   | 0.61            |        | 930         | "      | 1270   | 774.70      |
| " " " "                               | 46                   | 0.14            |        | 1020        | "      | 1180   | 165.20      |
| A-summa                               |                      | 7.43            |        |             |        |        | 9617.80     |
| Brukningståtnad                       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| brukning senheten                     | 27-33                | 2.58            |        |             |        |        | 567.-       |
| "                                     | 34-41                | 3.52            |        |             |        |        | 721.-       |
| "                                     | 42-46                | 1.43            |        |             |        |        | 539.-       |
| B-summa                               |                      | 7.53            |        |             |        |        | 1827.-      |
| Totalsumma                            |                      | 7.53            |        |             |        |        | 11444.80    |

## VÄRDERINGSLÄNGD

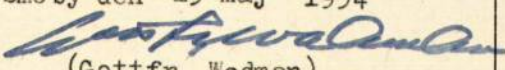
| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägo-<br>figur-<br>nr | Förbättrad mark |        | Värde pr ha |        | Båtnad |             |
|---------------------------------------|----------------------|-----------------|--------|-------------|--------|--------|-------------|
|                                       |                      | åker, tomt      | annan  | före        | efter  | pr ha  | pr ägofigur |
|                                       |                      | hektar          | hektar | kronor      | kronor | kronor | kronor      |
| Hjälstads jordregistersocken          |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Smeby                                 |                      |                 |        |             |        |        |             |
| 10 <sup>1</sup> Bertil Fridh          |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Alstringsbåtnad                       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| åker, mylla på lera                   | 47                   | 0.19            |        | 1100        | 2200   | 1100   | 209.-       |
| " " " "                               | 48                   | 0.13            |        | 1180        | "      | 1020   | 132.60      |
| A-summa                               |                      | 0.32            |        |             |        |        | 341.60      |
| Brukningbåtnad                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| brukningsenheten                      | 47-49                | 0.35            |        |             |        |        | 303.-       |
| Totalsumma                            |                      | 0.35            |        |             |        |        | 644.60      |
| Smeby Larsgården                      |                      |                 |        |             |        |        |             |
| 6 <sup>2</sup> Henrik Johansson       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Alstringsbåtnad                       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| åker, mylla på lera                   | 50                   | 0.37            |        | 1150        | 2000   | 850    | 314.50      |
| A-summa                               |                      | 0.37            |        |             |        |        | 314.50      |
| Brukningbåtnad                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| brukningsenheten                      | 50                   | 0.37            |        |             |        |        | 78.-        |
| Totalsumma                            |                      | 0.37            |        |             |        |        | 392.50      |
| Smeby Larsgården                      |                      |                 |        |             |        |        |             |
| 6 <sup>5-6</sup> Gustaf Claeson       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Alstringsbåtnad                       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| åker, mylla på lera                   | 51                   | 0.23            |        | 930         | 2200   | 1270   | 292.10      |
| " " " "                               | 52                   | 0.57            |        | 1440        | "      | 760    | 433.20      |
| A-summa                               |                      | 0.80            |        |             |        |        | 725.30      |
| Brukningbåtnad                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| brukningsenheten                      | 51-52                | 0.80            |        |             |        |        | 106.-       |
| Totalsumma                            |                      | 0.80            |        |             |        |        | 831.30      |
| Smeby Larsgården                      |                      |                 |        |             |        |        |             |
| 6 <sup>3</sup> Karl Johansson         |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Alstringsbåtnad                       |                      |                 |        |             |        |        |             |
| åker, mylla på lera                   | 53                   | 0.16            |        | 1780        | 2200   | 420    | 67.20       |
| " " " "                               | 54                   | 0.11            |        | 1610        | "      | 590    | 64.90       |
| " " " "                               | 55                   | 0.02            |        | 930         | "      | 1270   | 25.40       |
| A-summa                               |                      | 0.29            |        |             |        |        | 157.50      |
| Brukningbåtnad                        |                      |                 |        |             |        |        |             |
| brukningsenheten                      | 53-55                | 0.29            |        |             |        |        | 285.-       |
| Totalsumma                            |                      | 0.29            |        |             |        |        | 442.50      |
| Smeby Per Andersgården                |                      |                 |        |             |        |        |             |
| 7 <sup>5</sup> Gustaf Claeson         |                      |                 |        |             |        |        |             |



| Läge        | Längd<br>m. | Arbete, material e. d.                                                                | Antal | å-pris<br>kr. | Kostnad | Summa   |
|-------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|---------|---------|
|             |             |                                                                                       |       |               | kronor  | kronor  |
| 99 - 2+61   | 361         | Sträckan A-B                                                                          |       |               |         |         |
| 99 - 2+35   | 335         | Schaktning för öppet dike av:                                                         |       |               |         |         |
|             |             | sandjord med träd och buskar m <sup>3</sup>                                           | 1050  | 3.-           | 3150.-  |         |
|             |             | pinnmo och sten "                                                                     | 270   | 5.-           | 1350.-  | 4500.-  |
| - 2+61      |             | 18" lantbruksrör m                                                                    | 26    | 11.-          |         | 286.-   |
| 2+35 - 2+39 |             | Grävning för rörledning, rörens<br>läggning och dikesjordens åter-<br>fyllning "      | 4     | 15.-          | 60.-    |         |
| - 2+61      |             | ditto                                                                                 | 22    | 6.60          | 145.20  | 205.20  |
| 2+35        |             | Betonggjutning A, st                                                                  | 1     | 150.-         | 150.-   |         |
| 2+61        |             | Brunn, typ A, diam.=1.00 m "                                                          | 1     | 180.-         | 180.-   | 330.-   |
|             |             | För arbetets tillsyn och ledning<br>samt oförutsedda utgifter tilläg-<br>ges c:a 15 % |       |               |         | 800.80  |
|             |             | Ersättning för intrång av jordupplag<br>enligt jordersättningslängden                 |       |               |         | 258.-   |
|             |             |                                                                                       |       |               | Summa   | 6380.-  |
| 2+61 - 6+67 | 406         | Sträckan B-C-D                                                                        |       |               |         |         |
| 2+61 - 4+61 |             | 12" lantbruksrör m                                                                    | 200   | 6.-           | 1200.-  |         |
| - 6+67      |             | 5" tegelrör "                                                                         | 206   | 1.90          | 391.40  | 1591.40 |
|             |             | Grävning, läggning och åter-<br>fyllning "                                            | 200   | 2.60          | 520.-   |         |
|             |             | dito "                                                                                | 206   | 1.40          | 288.40  | 808.40  |
| 4+16, 4+61  |             | Brunn, typ A, diam.=0.60 m st                                                         | 2     | 80.-          | 160.-   |         |
| 6+67        |             | " " " " 0.45 " "                                                                      | 1     | 50.-          | 50.-    | 210.-   |
|             |             | Tillägges c:a 15 %                                                                    |       |               |         | 390.20  |
|             |             |                                                                                       |       |               | Summa   | 3000.-  |
| 10 - 18     | 800         | Sträckan B-E-F-G                                                                      |       |               |         |         |
| 10 - 11+28  |             | 15" lantbruksrör m                                                                    | 128   | 7.70          | 985.60  |         |
| - 14+68     |             | 12" " "                                                                               | 340   | 6.-           | 2040.-  |         |
| - 16+16     |             | 10" " "                                                                               | 148   | 4.25          | 629.-   |         |
| - 18        |             | 8" " "                                                                                | 184   | 3.20          | 588.80  | 4243.40 |
| 10 - 11+28  |             | Grävning, läggning o. återfyll-<br>ning "                                             | 128   | 3.50          | 448.-   |         |
| - 12+16     |             | dito "                                                                                | 88    | 2.40          | 211.20  |         |
| - 12+69     |             | dito "                                                                                | 53    | 2.90          | 153.70  |         |
| - 14+63     |             | dito "                                                                                | 194   | 2.40          | 465.60  |         |
| - 14+68     |             | dito "                                                                                | 5     | 6.-           | 30.-    |         |
| - 15+92     |             | dito "                                                                                | 124   | 2.20          | 272.80  |         |
| - 16+16     |             | dito "                                                                                | 24    | 3.10          | 74.40   |         |

| Läge         | Längd<br>m. | Arbete, material e. d.                   | Antal | å-pris<br>kr. | Kostnad | Summa   |
|--------------|-------------|------------------------------------------|-------|---------------|---------|---------|
|              |             |                                          |       |               | kronor  | kronor  |
| 10 - 16+64   |             | Grävning, läggning och åter-<br>fyllning | m     | 48            | 1.90    | 91.20   |
| - 17+40      |             | - dito                                   | "     | 76            | 1.80    | 136.80  |
| - 17+70      |             | - dito                                   | "     | 30            | 2.20    | 66.-    |
| - 18         |             | - dito                                   | "     | 30            | 1.80    | 54.-    |
| 11+28, 12+69 |             | Brunn, typ A, diam.=0.80 m               | st    | 2             | 130.-   | 260.-   |
| 14+63, 14+68 |             |                                          |       |               |         |         |
| 15+45, 15+86 |             |                                          |       |               |         |         |
| 16+16        |             | " " " " =0.60 "                          | "     | 5             | 80.-    | 400.-   |
| 16+64, 17+70 |             |                                          |       |               |         |         |
| 18           |             | " " " " =0.45 "                          | "     | 3             | 50.-    | 150.-   |
|              |             | Tillägges cirka 15 %                     |       |               |         | 810.-   |
|              |             |                                          |       |               |         | 1052.90 |
|              |             |                                          |       |               | Summa   | 8110.-  |
| 20 - 21+15   | 115         | <u>Sträckan C - Ca</u>                   |       |               |         |         |
|              |             | 6" tegelrör                              | m     | 115           | 2.30    | 264.50  |
|              |             | Grävning, läggning och åter-<br>fyllning | "     | 115           | 1.50    | 172.50  |
| 21+15        |             | Brunn, typ A, diam.=0.45 m               | st    | 1             | 50.-    | 50.-    |
|              |             | Tillägges cirka 15 %                     |       |               |         | 487.-   |
|              |             | "                                        |       |               |         | 73.-    |
|              |             |                                          |       |               | Summa   | 560.-   |
| 30 - 30+81   | 81          | <u>Sträckan E - Ea</u>                   |       |               |         |         |
|              |             | 6" tegelrör                              | m     | 81            | 2.30    | 186.30  |
|              |             | Grävning, läggning och åter-<br>fyllning | "     | 81            | 1.50    | 121.50  |
| 30+81        |             | Brunn, typ A, diam.=0.45 m               | st    | 1             | 50.-    | 50.-    |
|              |             | Tillägges cirka 15 %                     |       |               |         | 357.80  |
|              |             |                                          |       |               |         | 52.20   |
|              |             |                                          |       |               | Summa   | 410.-   |
| 40 - 41+33   | 133         | <u>Sträckan F - Fa</u>                   |       |               |         |         |
| 40 - 40+55   |             | 8" lantbruksrör                          | m     | 45            | 3.20    | 144.-   |
| - 41+33      |             | 6" tegelrör                              | "     | 78            | 2.30    | 179.40  |
|              |             | Grävning, läggning och åter-<br>fyllning | "     | 45            | 2.30    | 103.50  |
|              |             | dito                                     | "     | 78            | 1.90    | 148.20  |
| 40+55, 41+33 |             | Brunn, typ A, diam.=0.45 m               | st    | 2             | 50.-    | 100.-   |
|              |             | Tillägges cirka 15 %                     |       |               |         | 104.90  |
|              |             |                                          |       |               | Summa   | 780.-   |

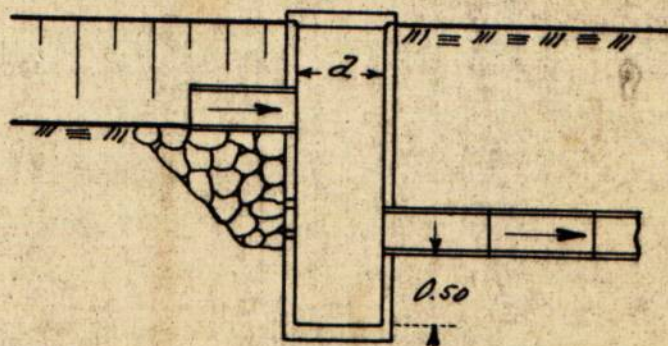
## KOSTNADSFÖRSLAG

| Läge                                                                                                                                           | Längd<br>m. | Arbete, material e. d. | Antal | å-pris<br>kr. | Kostnad      | Summa   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|-------|---------------|--------------|---------|
|                                                                                                                                                |             |                        |       |               | kronor       | kronor  |
|                                                                                                                                                |             | <u>Sammandrag.</u>     |       |               |              |         |
|                                                                                                                                                | 361         | Sträckan A-B           |       |               |              | 6380.-  |
|                                                                                                                                                | 406         | " B-C-D                |       |               |              | 3000.-  |
|                                                                                                                                                | 800         | " B-E-F-G              |       |               |              | 8110.-  |
|                                                                                                                                                | 115         | " C-Ca                 |       |               |              | 560.-   |
|                                                                                                                                                | 81          | " E-Ea                 |       |               |              | 410.-   |
|                                                                                                                                                | 133         | " F-Fa                 |       |               |              | 780.-   |
| <u>Summa</u>                                                                                                                                   | 1896        |                        |       |               | <u>Summa</u> | 19240.- |
| <p>Smeby den 13 maj 1954</p> <p></p> <p>(Gottfr. Wadman)</p> |             |                        |       |               |              |         |

# Typpritningar

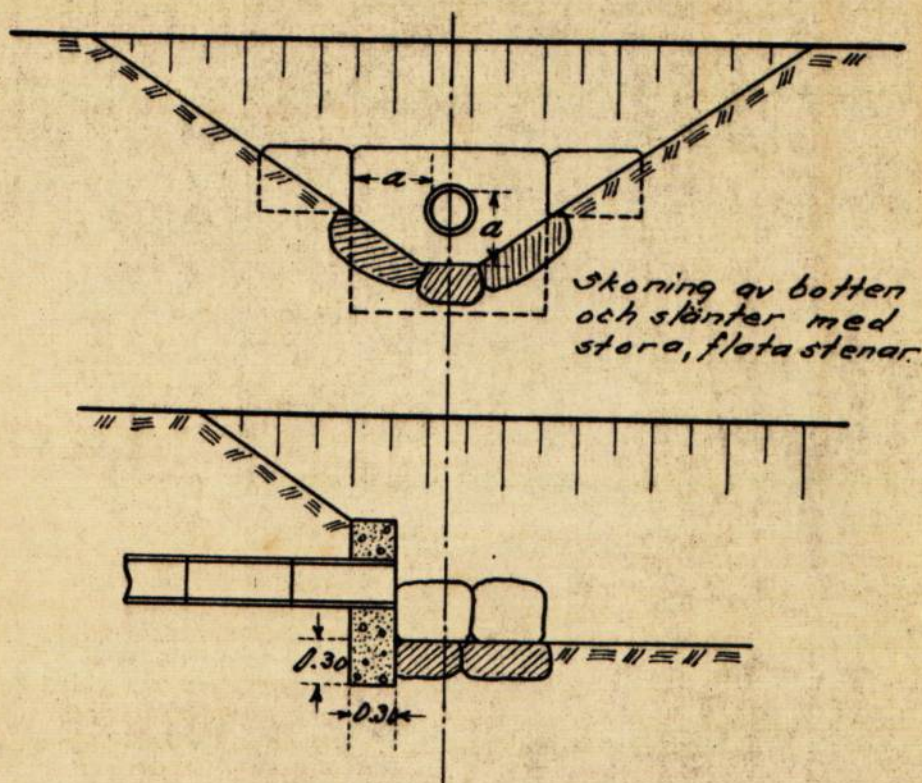
Skala 1:50.

## Brunn med intag.



Lock och botten av betong.

## Betonggjutning typ A'

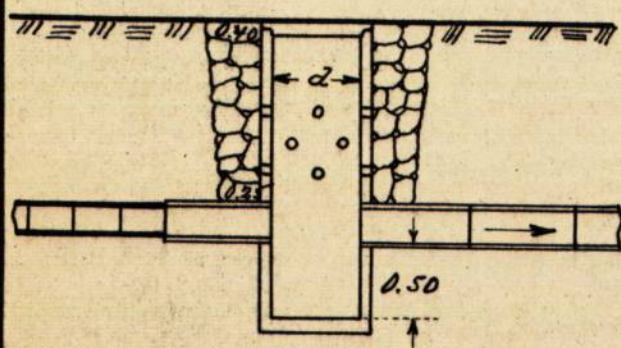


C. O. F. Wadman

# Typritningar

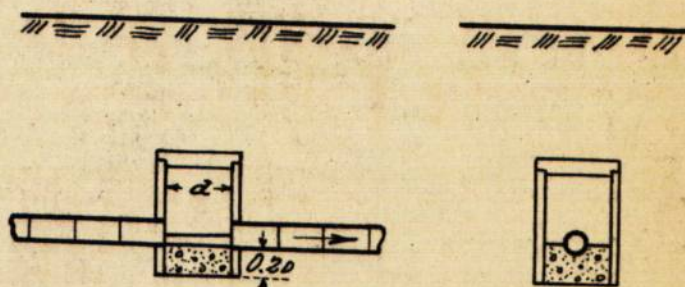
Skala 1:50.

Brunn typ A.



Lock och botten av betong.

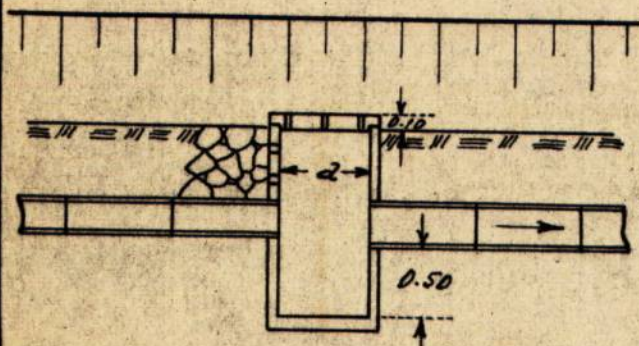
Brunn typ B.



Lock av betong.

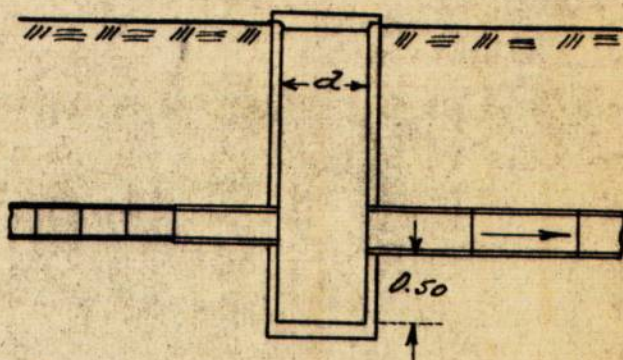
I brunnens nedre del gjutes en betongbotten, var i en ränna formas mellan inkommande och utgående rören.

Brunn typ C.



Lock och botten av betong  
13 st. 30 mm hål eller ett  
ståltrådsnät i locket.

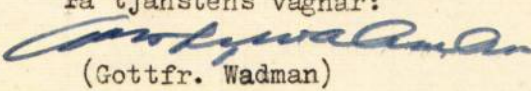
Brunn typ D.



Lock och botten av betong

E. A. W. S. M. A.

| Fastighet och ägare m. m.       | Avlopp         |                    |        | Upplag         |                    |        | Summa<br>ersättning<br>kronor |
|---------------------------------|----------------|--------------------|--------|----------------|--------------------|--------|-------------------------------|
|                                 | Areal          | Ersättning         |        | Areal          | Ersättning         |        |                               |
|                                 | m <sup>2</sup> | öre/m <sup>2</sup> | kronor | m <sup>2</sup> | öre/m <sup>2</sup> | kronor |                               |
| Sträckan A - B                  |                |                    |        |                |                    |        |                               |
| Torpoma Arvidsgården            |                |                    |        |                |                    |        |                               |
| 1 <sup>7</sup> Alvar Gustafsson |                |                    |        | 950            | 4.-                | 38.-   |                               |
|                                 |                |                    |        | 1000           | 22.-               | 220.-  | 258.-                         |
|                                 |                |                    |        |                |                    | Summa  | 258.-                         |
| Smeby den 13 maj 1954.          |                |                    |        |                |                    |        |                               |
| På tjänstens vägnar:            |                |                    |        |                |                    |        |                               |
| <i>Gottfr. Wadman</i>           |                |                    |        |                |                    |        |                               |
| (Gottfr. Wadman)                |                |                    |        |                |                    |        |                               |
| <i>[Signature]</i>              |                |                    |        |                |                    |        |                               |
| <i>[Signature]</i>              |                |                    |        |                |                    |        |                               |

| Fastighet och ägare m. m.<br>Arbete att utföra                                       | Sök. o. likst. = S | Beräknad<br>kostnad | Summa<br>beräknad<br>kostnad | Andel i för<br>samfälligheten<br>gemensamma<br>kostnader | Andel i<br>samfällighets-<br>kostnader |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|                                                                                      |                    | kronor              | kronor                       | procent                                                  | kronor<br>procent                      |
| 1                                                                                    | 2                  | 3                   | 4                            | 5                                                        | 6                                      |
| Trästena jordregistersocken                                                          |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
| Torpoma Arvidsgården                                                                 |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
| 1 <sup>8</sup> Gottfrid Larsson ✓                                                    |                    | 2926.40             |                              | 15.210                                                   | 145.87                                 |
| 1 <sup>7</sup> Alvar Gustafsson ✓                                                    | S                  | 5883.02             |                              | 30.577                                                   | 293.25                                 |
| 1 <sup>6</sup> Aron Moberg ✓                                                         | S                  | 7198.07             |                              | 37.412                                                   | 358.80                                 |
| Hjälstads jordregistersocken                                                         |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
| Smeby                                                                                |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
| 10 <sup>1</sup> Bertil Fridh ✓                                                       | S                  | 405.39              |                              | 2.107                                                    | 20.21                                  |
| Smeby Larsgården                                                                     |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
| 6 <sup>2</sup> Henrik Johansson ✓                                                    |                    | 246.85              |                              | 1.283                                                    | 12.30                                  |
| 6 <sup>5-7</sup> Gustaf Claeson ✓                                                    | S                  | 522.75              |                              | 2.717                                                    | 26.06                                  |
| 6 <sup>3</sup> Karl Johansson ✓                                                      | S                  | 278.40              |                              | 1.447                                                    | 13.88                                  |
| Smeby Per Andersgården                                                               |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
| 7 <sup>5</sup> Gustaf Claeson                                                        | S                  | 1779.12             |                              | 9.247                                                    | 88.68                                  |
| Summa                                                                                |                    | 19240.-             |                              | 100.000                                                  | 959.05                                 |
| Smeby den 13 maj 1954                                                                |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
| På tjänstens vägnar:                                                                 |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
|   |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
| (Gottfr. Wadman)                                                                     |                    |                     |                              |                                                          |                                        |
|  |                    |                     |                              |                                                          |                                        |

A r b e t s b e s k r i v n i n g.

Innan arbetet påbörjas skall förnyad avvägning av dubbar (pålar) på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Förutom vad som bestämmes i synemännens utlåtande skall vid företagets utförande iakttagas:

att förrättningens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan,

att de djupsiffror, som angivas i grävningstabeller, vilka komma att upprättas i samband med företagets utförande, äro beräknade i förhållande till de avvägda dubbarna,

att öppet dike, som icke går i gräns, i görligaste mån skall rätas, dock icke mer än att den gamla sektionen till fullo utnyttjas, utom i de fall, då helt nytt vattenavlopp föreskrivits,

att dikeskrökar ej må göras skarpa utan i möjligaste mån böra uträtas och avrundas,

att uppschaktad jord skall läggas minst 1,0 meter från blivande öppet avlopps kanter och med en släntlutning icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framsläppande genom upplagen skola anordnas,

att vägbana ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord,

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick,

att betongrören till företagets trummor och rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid uppfyllt gällande

normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet,  
att brunnsringarna skola vara maskinstampade eller vibre-  
rade,  
att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och  
fullt kompetent person,  
att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora ste-  
nar utan i förekommande fall på grusbädd,  
att tegelrörsledningarna skola kopplas medelst betongrör i  
brunnarna,  
att det första röret för de täckdikesstammar, som beräknas  
komma att utmytna i en brunn, efter tillsägelse av veder-  
börande brukare skall inkopplas vid anläggandet, av brun-  
nen ifråga,  
att täckdikesstammar och sugdiken ej få inkopplas i betong-  
rörsledningar. I tegelrörsledningar må inkoppling ske i  
samband med ledningens läggning, i annat fall skall inkopp-  
lingen ske i brunn,  
att rören ej få helt täckas, förrän läggningen avsynats och  
godkänts,  
att företagets trummor, brunnar och rörutlopp för att kunna  
godkännas skola utföras i full överensstämmelse med till  
förslaget hörande ritningar,  
att betongöga skall vara fabriksgjutet,  
att slänten nedanför betongöga skall beklädas med håll av mini-  
mistorleken 0.40 x 0.60 x 0.25 meter,  
att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20  
cm,  
att formarna till betonggjutningar skola vara av sådant virke  
och så konstruerade, att synliga betongytor bliva jämna,  
att sysslomannen under arbetets gång skall kontrollera alla  
betongarbeten,

att träd, som stå närmare dikeskant eller rörledning än 3 meter,  
genom markägarens försorg och på hans bekostnad skola bort-  
tagas, såvida icke markägaren med kontrollanten träffat  
särskild överenskommelse härutinnan,  
att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna  
arbetsbeskrivning,

Förrättnings jämförelseplan har bestämts medelst följande  
fixpunkter:

Fixp. = +7.57 meter såsom stort kors i jordfast block 22  
meter höger punkt 2+10.

= +7.63 meter, såsom litet kors i samma block som ovan

= +8.74 meter, såsom kors i jordfast block, 52 meter  
höger punkt 17+50.

Smeby den ...13.maj..... 1954

  
(Gottfr. Wadman)  
lantbruksingenjör.

## R ä k n i n g

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| 2 st. dagarvoden á 20 kr.         | 40:-        |
| 1 st. dagtraktamente á 16 kr.     | 16:-        |
| Reseersättning, 6 km á 38 öre och |             |
| 6 km á 36 öre                     | <u>4:44</u> |
| Kronor                            | 60:44       |
|                                   | =====       |

Kvitteras:

Smeby den ..13.maj... 1954

.....  


|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| 2 st. dagarvoden á 20 kr.          | 40:-         |
| 1 st. dagtraktamente á 16 kr.      | 16:-         |
| Reseersättning, 28 km á 38 öre och |              |
| 28 km á 36 öre                     | <u>10:36</u> |
| Kronor                             | 66:36        |
|                                    | =====        |

Kvitteras:

Smeby den ..13.maj... 1954

.....  


Attesteras:

.....  


Mariestads-Tidningen

## Tidning för Skaraborgs Län

— GRUNDLAGD 1817 —

Tel.: 364 Postgiro 72570

Mariestad den 2/9 1953

Vid korrespondens eller likvid  
var god hänvisa till faktura

NR 040825

Herr Gustaf Claesson  
Smeby  
Moholm

## Räkning å förbrukade annonser. Likvid inom 10 dagar

| Dato | Nr   | Text                             | Int. X XXXXX | Mm.<br>pr gång | Öre pr<br>mm | Ggr. | Kronor |
|------|------|----------------------------------|--------------|----------------|--------------|------|--------|
| 31/8 | 9746 | Syneföretning                    |              | 60             | 27           | 1    | 18:35  |
|      |      | Bet. pr postgiro den 31/11 1953. |              |                | Kronor       |      | 18:35  |

Ev. anmärkningar skola göras inom 8 dagar efter fakturans mottagande.

Mariestads-Tidningen

## Tidning för Skaraborgs Län

— GRUNDLAGD 1817 —

Tel.: 364 Postgiro 72570

BETALT

Mariestad den

30.4.54.

Mariestad den 11/5 1954

A.-B. TIDNING FÖR SKARABORGS LÄN

Lantbruksing.

Gottfrid Wadman

Malmtorgsgatan 6

Karlstad

Räkning å förmedl. annöns. Likvid inom 10 dagar

| Dato | Nr   | Text                                      | <del>XXXXXX</del> | Mm<br>pr gång | Öre pr<br>mm | Ggr. | Kronor       |
|------|------|-------------------------------------------|-------------------|---------------|--------------|------|--------------|
| 14.4 | 4267 | Syneförrättning Torpoma Arvids-<br>gården |                   | 80            | 27           | 1    | <u>21:60</u> |
|      |      | D U B B L E T T                           |                   |               | Kronor       |      | 21:60        |

Ev. anmärkningar skola göras inom 8 dagar efter fakturans mottagande.

Vid korrespondens eller likvid  
var god hänvisa till faktura

NR045858



# C. G. DAHLINS EFTR. BOKBINDERI

FIRMAN  
GRUNDAD  
1837

MÄSTARBREV

*Silfverberg & Glaes*

KARLSTAD

MÄSTARBREV

TEL. 102 81 o. 181 23

POSTGIRO 735 27

Karlstad den  
Drottninggatan 23, 1 tr.

4/6 1954

Torpoma dikningsföretag

DEBET

Inb. 2 band Handlingar

á 4:80

9:60

K r o n e r

9:60

**Kvitteras**

Karlstad den 4/6 1954

C. G. Dahlins Eftr.

Silfverberg & Glaes

*M. Glaes*

Utför beställningar av: Räkenskapsböcker av alla slag - Lösblad och kortregister, alla format - Paginering och numrering med största noggrannhet  
Bindning av läseböcker, enkla som mera luxuösa band - Hyllningsadresser - Goda biblioteksband - Bindning av handlingar (s. k. luntor) - Portfölj-  
och kartongarbeten - Monteringsarbeten såsom schatuller, etuier m. m. - Uppfordring och fernissning av tabeller och kartor.

(Blanketten är avsedd att användas även till sådant kostnadssammandrag, som skall bifogas betänkande rörande statsunderstöd.)

(Företagets namn samt socken och län m. m.)

| Datum        |     | U t g i f t s p o s t                                              | Verifikation | Bekommet förskott  |     | Utbetalat av |     |        |     |
|--------------|-----|--------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|-----|--------------|-----|--------|-----|
| År och månad | Dag |                                                                    |              | förrättningsmannen |     | intressenter |     |        |     |
|              |     |                                                                    |              | kronor             | öre | kronor       | öre | kronor | öre |
|              |     | Syneförrättning                                                    |              |                    |     |              |     | 710    | -   |
|              |     | Hantlangning                                                       |              |                    |     |              |     | 72     | 50  |
|              |     | Gode män                                                           | A            |                    |     |              |     | 126    | 80  |
|              |     | Annonser (18:55 + 21:60)                                           | B            |                    |     |              |     | 40     | 15  |
|              |     | Inbindning                                                         | C            |                    |     |              |     | 9      | 60  |
|              |     |                                                                    |              |                    |     | Kronor       |     | 959    | 05  |
|              |     | Smeby den 13 maj 1954<br><i>Gottfr. Wadman</i><br>(Gottfr. Wadman) |              |                    |     |              |     |        |     |