



**Akt nr:**

**R-F4b-LS202/59**

**\*AU\$R-F4b-LS202/59\***

## H a n d l i n g a r

rörande "Halna-Stommens dikningsföretag av år 1959" i Halna socken av Skaraborgs län, upprättade år 1959 vid syneförrättning enligt vattenlagen av *Erik Almlöf*.

Erik Almlöf  
Bitr. lantbruksdirektör.

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ slutavsynning

Företagets namn

Halna Stommens dikningsföretag av år 1959

Socken

Halna

Län

Skaraborge

Ordf. i styrelsen — Förtroendeman — Ende intressent

Sven Löfstrand, Rogestad, Udenäs

|                                           |                                                 |                             |                                     |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Statligt stöd bev. av lbrstn den<br>-     | Bidrag till utförandet, kr<br>-                 | Bidrag till rensning, kr    | Lån, kr                             |
| Statligt stöd bev. av lbrnämnden den<br>- | Bidrag till utförandet, kr<br>-                 |                             |                                     |
| Arbetsid jml. V. L. 10:62                 | Förlängning jml. V. L. 7:58                     | Kontrakterad arbetsid<br>-  | Kontrakterad arbetsid förlängd till |
| Nu tillstyrkes<br>till utbetalning        | av bidrag till utförandet, kr<br>-              | av bidrag till rensning, kr | av lån, kr                          |
| Besiktning verkställd den<br>21/4 1960    | Besiktning verkställd av<br>Ing. Lennart Olsson |                             |                                     |

Vid avsyningen har befunnits att företaget utförts  
i enlighet med det upprättade förslaget med undantag av  
följande:

Rörutloppet vid A justeras

Brunnarna vid sekt. 1+23 och 1+31 påföres mera stenfyllning

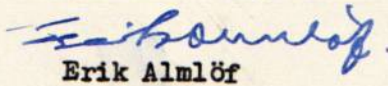
Brunnen vid B justeras

Trumman vid 31+38-31+42 stensättes i ändarna

Dammen E-D höjes c:a 30 cm

Sedan ovanstående justeringar utförts godkännes företaget.

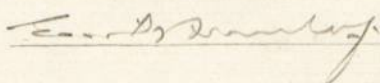
Skara den 2 maj 1960



Erik Almlöf

Bitr. lantbruksdir.

Meddelade till Lantbruksnämnden, att juste-  
ringarna verkställes.





Såvitt här fört diarium utvisar, hava besvär icke anförts över en, enligt uppgift, av bitr. lantbruksdirektören Erik Alm-löf handlagd, den 27 februari 1959 avslutad syneförrättning rörande Halna Stommens df. av år 1959 i Halna socken av Skaraborgs län; betygar Vänersborg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 28 maj 1959.

I tjänsten:

*I. Aronson.*

I. Aronson

Stämpel Tre kronor.

Lantbruksnämnden i Skaraborgs län.

EAF/GA

Till

Kyrkoherde Sigfrid Haggstam

Tived

Häradsdomare Axel Andersson i Sannum inlämnade i juli 1957 för Udenäs Pastorats Boställestyrelse en ansökan om laga syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande arrendelotten Algots under Halna Stommen 8:1 enl. närslutna bilaga.

Undertecknad är av Länsstyrelsen förordnad att handlägga nämnda förrättning. För ordningens skull anser jag det lämpligt, att pastoratskyrkoråden i såväl Udenäs som Tiveds pastorat biträda nämnda ansökan. Anhåller om pastoratskyrkoråd yttrande.

Slutsammanträdet avseende förrättning är utsett att hållas fredagen den 27 febr. 1959, och kommer särskild kallelse härför att senare översändas. Skara den 13 jan. 1959

I tjänsten

Erik Almlöf

Förrättningsman

EAF/GA

Till

Kyrkoherde Ernst Karlberg

Udenäs

Häradsdomare Axel Andersson i Sannum inlämnade i juli 1957 för Udenäs Pastorats Boställsstyrelse en ansökan om laga syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande arrendelotten Algots under Halna Stommen 8:1 enl. mätlutna bilaga.

Undertecknad är av Länsstyrelsen förordnad att handlägga nämnda förrättning. För ordningens skull anser jag det lämpligt, att pastoratskyrkoråden i såväl Udenäs som Tiveds pastorat biträda nämnda ansökan. Anhåller om pastoratskyrkoråd yttrande.

Slutsammanträdet avseende förrättning är utsett att hållas fredagen den 27 febr. 1959, och kommer särskild kallelse härför att senare översändas. Skara den 13 jan. 1959

I tjänsten

Erik Almlöf

Förrättningsman

10/GA

Till

Vägförvaltningen i Skaraborgs län  
MARIESTAD.

Ang. Halna Stommens dikningsföretag i Halna socken. (Laga syneförrättning.)

I samband med handläggningen av här berörda dikningsföretag har föreslagits ändrade avloppsförhållanden för sökandenas åkerjord, vilket har till följd, att ett nytt vattengenomlopp under allmänna landsvägen Halna-Underås c:a 100 m öster om nuvarande trumman för avloppet (vid Halnatorps kvarn) måste anordnas. Vid platsen för föreslagna nya trumman finnes en äldre trumma, utgörande avlopp för ett mindre jordområde. Denna trumma är i mycket dåligt skick och otillfredsställande som vattengenomlopp för berörda jordområde.

Enär den nya trumman kommer att ersätta den gamla trumman, ifrågasattes vid sammanträdet skäligheten av att Vägförvaltningen bidrager i utförandet med viss del av kostnaden.

Vägförvaltningens ombud vid sammanträdet, den 19 jan. 1959, vägmästare A. Söderqvist, Underås, ansåg för vägens del lämpligt att vägdikena, som nu är mycket djupa kunde göras mindre. Genom det nya vattengenomloppet beredes möjligheter härför.

Enär undertecknad förutsätter att den nya trumman kommer att utföras i Vägförvaltningens egen regi torde väl frågan lämpligen ordnas på så vis att dikningsföretaget betalar viss ersättning, förelagsvis 300:- kr. till Vägförvaltningen sedan trumman byggts. Dessutom förutsattes att Vägförvaltningen bekostar brunnen nedströms trumman.

Bifogar utdrag av förslaget i tre expl. Skara den 22 jan. 1959

I tjänsten

Erik Almlöf  
förrättningsman

1.  
Protokoll, fört vid sammanträde enligt sättningslagen för torrläggning av mark tillhörande Halva Stommen i Holms socken av Skaraborgs län.

Tisdagen den 13 januari 1959, hos aman-  
dator Lars-Erik Gustavsson, Halva  
Stommen, Holma, (Lellan Nylén)

Närvarande: Lundsbytraktens, biträdande  
lantbruksläkare Erik Kuller, försätt-  
ningsman och ingenjör Lennart Olsson,  
som ockställt förundersökning för tor-  
läggningen i fråga.

Den biträdande shiftestyckaren Lennart  
Karlström amanuatur Lennart Olsson Stom-  
men Holma och lantbrukaren Bert Jansson  
Högkult Lundsby, vilka alla inställde  
sig till sammanträdet.

Följande sökare inställde sig till  
sammanträdet:

Den ombud för <sup>(Sönders)</sup> Lundsby och Lundsby  
län, Ögona av Halva Stommen 8', inställde  
sig Lennart Olsson och lantbrukaren  
Lennart Marcusson Kuller, Holma, bil. 5.

Den ombud för Holmsby 4' i Holma socken  
inställde sig lantbrukaren Erik Edlund, som  
är Ögona från Anna Edlund, Karlsby, bil. 7.

För förvaltningen i Skaraborgs län genom  
förmyndaren K. Långqvist, Lundsby, bil. 8.

Sammantalt inställde sig amanuaturerna av

den berörda fästigheten Lars - Erik Gustavson  
Stegots, Halma.

## § 1.

Upplästes det för försättningsmannen  
ett förslaget förordnandet, som hade lydelse  
ouligt bilaga 1.

## § 2.

Något för mot. försättningsmannen  
eller skiftesgodsmannen nämndes ej.

## § 3.

Lämnades en redogörelse för det upp-  
rättade förslaget, vilket innebär att ett  
äppel lika uppgöres från Stommens  
och gräns genom Holmatorps bates-  
äng och landsvägen till Luleå med  
avlopps redovisning Holmatorps kvarn. Åker-  
kon 2+47 - bräken utföres som träd, av-  
lopps. Löskanden yrkade på att avloppet  
regleras i enlighet med det redovisade  
förslaget.

## § 4.

Om budet för ågaren till Holmatorps  
yrkade på att ett lämnas anbringas  
i vissa ändrar av kvarn och kvarn på den  
plats där nu är tidigare fennits. Lämn-  
gavarna uppstod en viss förbättring  
av batesängen. Under det yrkade  
vidare, att vattningstillen för ågaren  
anbringas på lämpliga ställen i det

öppna anslaget, vilka samtidigt kunna  
gå som övergångar för djuren.

§ 5.

Anslaget kallas allmänna landsvägar  
Hälsö-Lundavägen om 10000 Estar om kassan.  
Det finnes en äldre träman, som  
utgör anslaget för ett mindre ännu mindre  
till Hälsöterp. Det upplöstes och vägen  
byggdes omkring år 1890. Träman är  
i dåligt skick och börjar ombyggas.  
Genom det nya vägan ombyggnaden kan  
den äldre träman bortfalla. Med hän-  
sigt därtill har i förslaget skäligt att  
låg förskottningen bidrag och med viss  
del i kostnaden för det nya vägan  
ombyggnaden. Bäst är skälet under-  
skälet i förskottningen för yttre,  
Lil. 9.

§ 6.

Genomgående ligger det är förhållanden  
på färd för en annan marknad om.

§ 7.

Den intet vidare finns att till  
tillslutet antas förklarade samman-  
trädets upplöst med tillkännagivande att  
nytt sammanträde, oavsett om det  
skett sammanträde, skulle blias på  
samma plats som tidigare sammanträde,  
föredagen den 27 februari 1959 kl. 10.0  
Ennå Anna Burghman Ort och tid som som  
Stämman  
Lil. 10.10.

Fredegang den 27 febr. 1959, hos ammannen Lars-  
Erik Gustavsson, Skjots, Halsa

Nærværende: Underarkivar, litetidslære lærer-  
 lektorkandidat Erik Skutöf, föreläsningssman  
 samt skiftesgodsmannen Sime Olsson och  
 Ernst Jansson.

Följande sakägare inställde sig till sam-  
 menkomsten:

För Underås Pastorat, Gunnar Maransson, Hög-  
 gårdar, Halsa, bil. 6.

För Tivods Pastorat, Kyrkovården Helmut Löfström,  
 Östjörns, Tivod, bil. 4.

Herredor Lars-Erik Gustavsson, Skjots, Halsa.  
 Eric Ekhus, Halmatops, Halsa.

### § 8.

Förklarades det sedan följande sammen-  
 trådet föddig opprettet foretog med til-  
 hørende handlinger, for hvilket forettingsman-  
 nen bemyndet en vedtogelse.

Någon erindelse med det opprettet fore-  
 tog med tilhørende handlinger angif-  
 tes ej.

### § 9.

Opplystos regjeringens intetende, som  
 både lyktes ant. bil. 11.

### § 10.

Alle mottaga och forvare til foretog  
 hørende sitninger og handlinger samt  
 om foretog som foretog beordning (forordning)  
 utsees Underås Pastorats bestyrelse, som

anförande är lantbrukaren Ivar Löf-  
strand, Rångstad, Uckerås. Tel. Björkången  
nr. 16

2 11.

Som intet vidare förnes att till proto-  
kollens uttågna förklarades förutbringa, av-  
slutad och sammantaget upplöst.

Och över till om

I tjänsten

Eriksson.

Bildade skiftesgodsmän.  
Ovetgarnen Enia Öman



Bi. 1. Almlaf

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.



Till Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~mitig~~  
oss tillhörig mark Inom Halna

socken(-~~ness~~) av Skaraborgs län.

Förrättningen avser avlopp för torrläggning av mark till arrendelotten  
Algots under ecklesiastika lönebostället Halna Stommen 8<sup>1</sup>, tillhörande  
här uppgives så fullständigt som möjligt företags beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare  
Udenäs och Tiveds pastorat.

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

Närmaste järnvägsstation Töreboda

Meddelanden om förrättningen ställas till häradsdomare Axel Anderson, Sannum,

Udenäs. tel. Udenäs 5

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Udenäs den 30/7 1957 19

Sökandes namn:  
Udenäs Pastorats

Fastighet:

Boställsstyrelse

för fastigheten

gm. *M. Anderson*

» »

Halna Stommen 8<sup>1</sup>

» »

Se bilagor: 2, 3 & 4

*Marcusson 14131 Halna*

arr. *Lars-Erik Gustavsson*

14172 Halna

7.  
Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bli berörda av företaget.

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Anna Eklund, Box 73, Karlsborg ägare av fastigheten Halnatorp 4<sup>1</sup>, innehavare Eric

Eklund, Halnatorp, Halna.

» » »

» » »

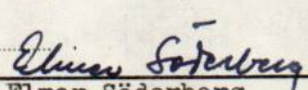
Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Bitr. lantbruksdirektör Erik Almlöf

Skara den 10 september 1957.

På Lantbruksnämndens vägnar:

  
Rolf Eliasson

  
Elmer Söderberg

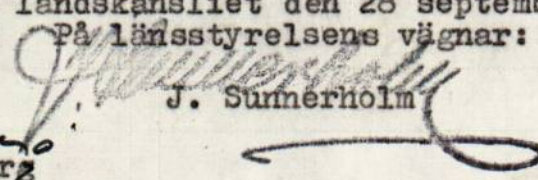
IIIM 45 57

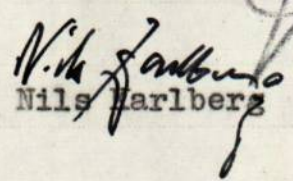
Förordnande.

Bitr. lantbruksdirektören Erik Almlöf, Skara, förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införväntas bevis om förordnandets emottagande.

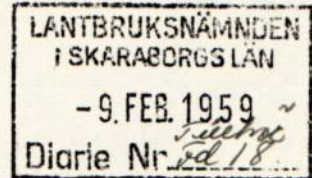
Mariestad & landskansliet den 28 september 1957.

På länsstyrelsens vägnar:

  
J. Sumnerholm

  
Nils Karlberg

Utdrag ur protokoll, hållet vid sammanträde med  
Undenäs pastoratskyrkoråd d.2.2.1959.



§ 6 .....

Undenäs pastorats Boställsstyrelse hade d.1.7.1957 hos Lantbruksnämnden i Skaraborgs Län inlämnat en ansökan om laga syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande arrendelotten Algots under Halna Stommen, 8:1.

Den av Länsstyrelsen förordnade förrättningsmannen, lantbruksdirektör Erik Almlöf, Skara, hade i skrivelse påpekat lämpligheten av att pastoratet yttrade sig i frågan.

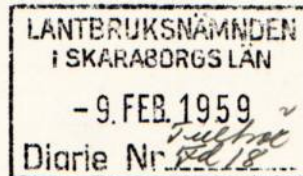
Pastoratskyrkorådet beslöt i anledning härav att för sin del biträda Boställsstyrelsens ansökan samt att föreslå stämman fatta samma beslut.

Justeras  
Axel Blixt  
Gunnar Marcusson

Undenäs som ovan  
Ernst Carlberg  
ordf. kyrkoherde

Rätt utdraget betygar

Utdrag ur protokoll, hållet vid ~~sammanträde~~ med  
pastoratskyrkostämma med Udenäs och Halna församlingar  
d.2.2.1959.



§ 3

På förslag av pastoratskyrkorådet beslöt stämman att biträda Boställsstyrelsens ansökan om laga syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande arrendelotten Algots under Halna Stommen.

Justeras  
Axel Blixt  
Gunnar Marcusson

Udenäs som ovan  
Ernst Carlberg  
ordf.kyrkoherde

Rätt utdraget betygar

*Ernst Carlberg*  
kyrkoherde

Utdrag ur protokoll, fört vid extra kyrkostämma med Tiveds församling och pastorat den 24 februari 1959.

§ 4.

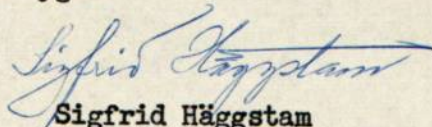
I enlighet med kyrkorådets förslag i dess protokoll den 10 februari 1959 § 3 beslöt kyrkostämman enhälligt godkänna av Udenäs pastorats boställsstyrelse genom dess ordförande Axel Andersson den 30 juli 1957 gjord framställning om laga syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande arrendelotten Algots under eckl. lönebostället Halna Stommen 8<sup>1</sup>.

Att representera Tiveds pastorat vid av förrättningsmannen Erik Almlöf, Skara, utsatt slutsammanträde den 27 februari 1959 utsågs kyrkovärden Herbert Löfstrand med nämndemannen Frans Tivell som ersättare. Utdrag av denna paragraf skulle gälla som pastoratets fullmakt.

Ombudets rese- och traktamentskostnader skulle bestridas av medel från Halna Stommen, vilka äro anslagna för dylika kostnader.

-0-

Rätt utdraget ur det justerade protokollet, betygar

  
Sigfrid Häggstam  
Ordf. i kyrkostämman.

---

Ovannämnda församlingsombud som fullmakt.

# Förteckning

Över underrättelser angående sammanträde enligt vattenlagen hos arr. Lars-Erik Gustavsson, Algots, Halna tisdagen den 13 jan. 1959, kl. 10.00, denna dag avsända till:

Skiftesgodomännen:

Einar Olsson, Stommen Halna

Curt Jansson, Höghult, Udenäs

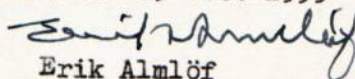
Sakägarna:

Kyrkoherde Ernst Karlberg, Pastorsexp. Udenäs

Erik Eklund, Halnatorp, Halna

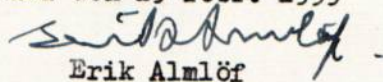
Vägförvaltningen i Skaraborgs län, Mariestad

Skara den 23 dec. 1959

  
Erik Almlöf

Ang. fortsatt sammanträde på samma plats fredagen den 27 febr. 1959 har kallelser denna dag avsänts till ovanstående. Dessutom har kallelse avsänts till kyrkoherde Sigfrid Häggstam, Tived.

Skara den 19 febr. 1959

  
Erik Almlöf

Syreförrättning enligt vattenlagen angående *fortläggning av*  
*mark tillhörande Halma Stommen (Blgats)*

m. fl. hemman inom *Halma* socken

av Skaraborgs län kommer att handläggas vid sammanträde hos *auktör*  
*Lars Erik Gustavsson, Blgats, Halma*

*fre-* dagen den *27 febr* 19 *59* klockan *10.00*  
*poststämman*  
 Då ~~ödet~~ tillhöriga *Halma Stommen (Blgats)*

synes bliva av förrättningen berörd, varder Ni härigenom jämlikt bestämmelserna

i 10 kap. 40 § vattenlagen om sammanträdet underrättad.  
 Härmed befullmäktigas hem.äg.

Gunnar Marcuson, Halma, att representera *Förrättningsmannen.*

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR.  
 2. SKÅDE 2

533828

Undenäs pastorat vid  
 sammanträdet d. 27/2 1959

Undenäs d. 18/2 59

*Wendelberg*  
*kyrkoherde*

LANTBRUKSNÄMNDEN  
I SKARABORGS LÄN

SKARA

TEL. 131 40  
(växel)



*Till*

*Kyrkskude Ernst Karlberg*

*Pastorsexp.*

*Uddevä*

*Tjänste*

*Lantbruksnämnden  
i Skaraborgs län*

Syreförrättning enligt vattenlagen angående föreläggning av mark  
tillhörande arrendelotten Alzats (Halva Strömmen)

m. fl. hemman inom Halva socken

av Skaraborgs län kommer att handläggas vid sammanträde hos arrendator  
Lars-Erik Gustavson, Alzats, Halva

dis- dagen den 13 jan. 1959 klockan 10.00

Underås pastorat  
 Då öfver tillhöriga förskifhet

synes bliva av förrättningen berörd, varder Ni härigenom jämlikt bestämmelserna  
 i 10 kap. 40 § vattenlagen om sammanträdet underrättad.

För pastoratsbureau är utskedd

Förrättningsmannen.

PETTERSONSKA BOKTR. EFR.

538828

hem. äg. Gunnar Marcanson, Halva.

Delgäres Underord. 29/12 58  
Erik H. Sjöberg  
herksherre

LANTBRUKSNÄMNDEN  
I SKARABORGS LÄN

SKARA

TEL. 131 40  
(växel)



*Till*

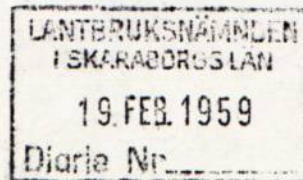
*Kyrkoherde Ernst Karlbe*

*Pastors exp.*

*Uddenäs.*

*Tjänste*

*Lantbruksnämnden  
i Skaraborgs län*



## FULLMAKT

för min son Eric Eklund, Holmatorp,  
Holma  
namn  
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark  
 tillhörande Holma Hemmen 8/1

..... i Holma  
 ..... socken av Borsborgs ..... län

å min vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vatten-  
 lagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av  
 kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Karlsvagn den 27/1 1959

Sanna Eklund

Bevittnas:

Algot Andersson  
namn

Poland Andersson  
namn

Vinterärens Holma  
adress

Vinterärens Holma  
adress

14. Bil. 8.  
VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN  
I SKARABORGS LÄN

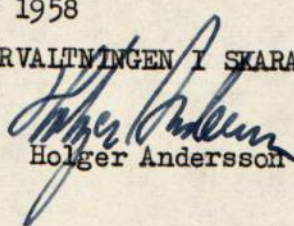
Dnr 5554-43/58

F u l l m a k t

I enlighet med skrivelse från Kungl. Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen av den 1 juli 1946, dnr O. 594/45, Ka 7348-66, får vägförvaltningen i Skaraborgs län härmed befullmäktiga vägmästaren A. Särqvist, Undenäs, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen angående torrläggning av mark tillhörande arrendelotten Algots (Halna Stormen 8<sup>1</sup>) m.fl. hemman inom Halna socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 30 december 1958

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

  
Holger Andersson

IQ/GA

Till

Vägförvaltningen i Skaraborgs län  
MARIESTAD.

Ang. Halna Stommens dikningsföretag i Halna socken. (Laga syneförrättning.)

I samband med handläggningen av här berörda dikningsföretag har föreslagits ändrade avloppsförhållanden för sökandenas åkerjord, vilket har till följd, att ett nytt vattengenomlopp under allmänna landsvägen Halna-Udenäs c:a 100 m öster om nuvarande trumman för avloppet (vid Halnatorpe kvarn) måste anordnas. Vid platsen för föreslagna nya trumman finnes en äldre trumma, utgörande avlopp för ett mindre jordområde. Denna trumma är i mycket dåligt skick och otillfredsställande som vattengenomlopp för berörda jordområde.

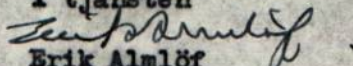
Enär den nya trumman kommer att ersätta den gamla trumman, ifrågasattes vid sammanträdet skäligheten av att Vägförvaltningen bidrager i utförandet med viss del av kostnaden.

Vägförvaltningens ombud vid sammanträdet, den 19 jan. 1959, vägmästare A. Särdaqvist, Udenäs, ansåg för vägens del lämpligt att vägdikena, som nu är mycket djupa, kunde göras mindre. Genom det nya vattengenomloppet beredes möjligheter härför.

Enär undertecknad förutsätter att den nya trumman kommer att utföras i Vägförvaltningens egen regi torde väl frågan lämpligen ordnas på så vis att dikningsföretaget betalar viss ersättning, förelagsvis 300:- kr., till Vägförvaltningen sedan trumman byggts. Dessutom förutsättes att Vägförvaltningen bekostar brunnen nedströms trumman.

Bifogar utdrag av förslaget i tre expl. Skara den 22 jan. 1959

I tjänsten

  
Erik Almlöf  
förrättningsman

16. Bil. 9.  
VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

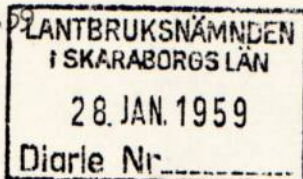
VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Postadress MARIESTAD Telefonadress

Namnansrop "Länsstyrelsen"

Datum

27.1.59



Lantbruksnämnden i Skaraborgs län  
Skara

Eder beteckning

Edert meddelande av den

Vår beteckning

Ärende

339-43/59  
A&/HT

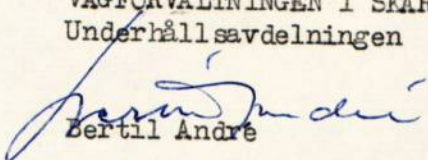
Ang. Halna Stommens dikningsföretag i Halna socken.

Vägförvaltningen har granskat Edert förslag betr. rubricerade företag i vad det berör allmän väg.

Med hänsyn till det skick som nuvarande trumman befinner sig i synes även ur vägförvaltningens synpunkt lämpligt att den ersättes med en ny trumma i överensstämmelse med översänt förslag. Vägförvaltningen utför och bekostar därför föreslagen 60 cm trumma jämte brunn nedströms under förutsättning av föreslaget deltagande från dikningsföretagets sida med kronor 300:--. Vägförvaltningen hemställer att detta intages i protokoll vid slutsyneförrättning samt att avskrift därav tillställs vägförvaltningen.

Uppgift om tidpunkt för arbetets utförande skall i god tid lämnas vägmästaren i Udenäs.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN  
Underhållsavdelningen

  
Bertil André

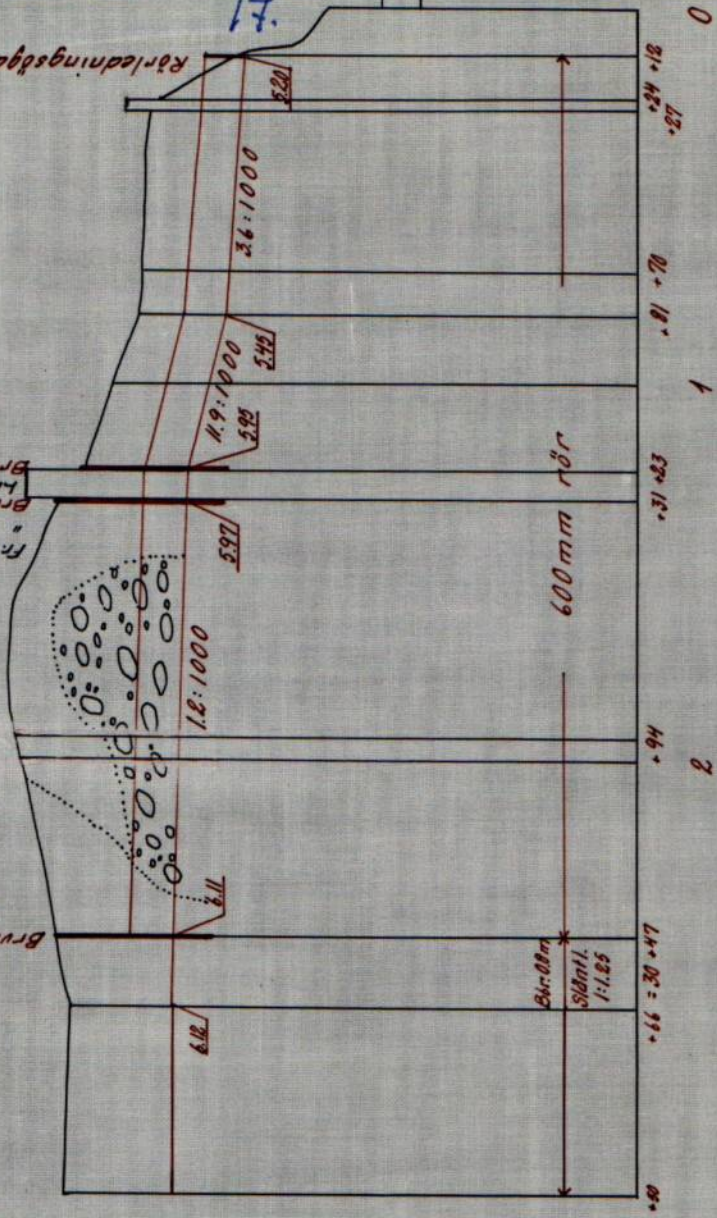
Utdrag ur arbetsplanen till  
Halna Stommens dikningsföretag.  
Skara i januari 1959.

Bitr. lantbruksdirektör.

Fr. Blomhåken  
Brunnhyp f.d. 0.9  
Brunnhyp f.d. 0.9  
Brunnhyp f.d. 0.9m

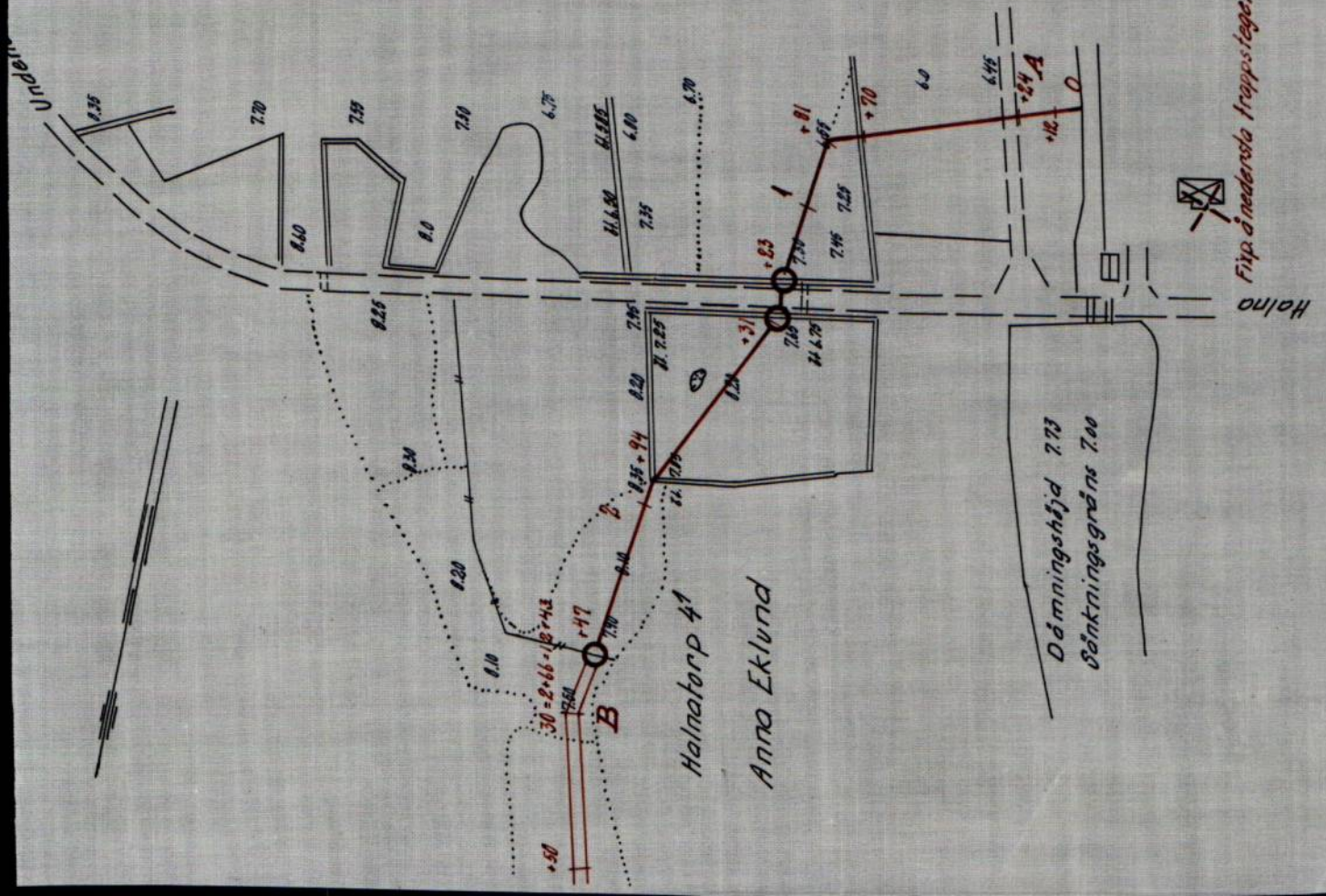
Rörledningsbåg typ B

Brunnhyp f.d. 0.9m



Längdskala 1:2000.

Höjdskala 1:100.



Flipp å nedersta trappsteget: + 7.88

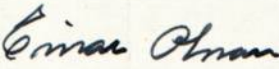
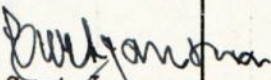
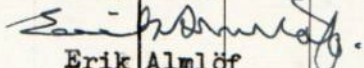
Halna

Dämningshöjd 2.73  
Bänkningsgräns 7.00

Halnatarp 41  
Anno Eklund

| Läge                  | Längd<br>m | Arbete, material e. d.                                                                                 | Antal               | å-pris<br>kr. | Kostnad<br>kronor | Summa<br>kronor |
|-----------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|-------------------|-----------------|
| <u>Sträckan A - B</u> |            |                                                                                                        |                     |               |                   |                 |
| 0+12                  | 111        | Rörledningsöga typ B                                                                                   | st 1                | 45:-          | 45:-              |                 |
| 0+12-1+23             |            | Lantbruksrör, 600 mm:s (24")                                                                           |                     |               |                   |                 |
|                       |            | med frakt                                                                                              | m 111               | 17:50         | 1.942:50          |                 |
|                       |            | Grävn., lägg. o återfylln.                                                                             | m 111               | 6:60          | 732:60            |                 |
| 1+23                  | 8          | Brunn typ A, d=0,9 m                                                                                   |                     |               |                   |                 |
| 1+23-1+31             |            | Trumma genom allmän väg av 600 mm:s<br>armerade falsrör. Utföres och be-<br>kostas av Vägförvaltningen |                     |               |                   |                 |
| 1+31                  | 116        | Ersättning till Vägförvaltningen                                                                       |                     |               | 300:-             |                 |
|                       |            | Brunn typ A, d=0,9 m                                                                                   | st 1                | 160:-         | 160:-             |                 |
| 1+31-2+47             |            | Lantbruksrör, 600 mm:s (24")                                                                           |                     |               |                   |                 |
|                       |            | med frakt                                                                                              | m 116               | 17:50         | 2.030:-           |                 |
|                       |            | Grävn., lägg. o återfylln.                                                                             | m 116               | 11:50         | 1.334:-           |                 |
| 2+47                  | 19         | Brunn typ F, d=0,9 m                                                                                   | st 1                | 160:-         | 160:-             |                 |
| 2+47-2+66             |            | Schaktning, lera och dyjord                                                                            | m <sup>3</sup> 80   | 1:50          | 120:-             |                 |
|                       |            | Jordersättning enl. särskild längd                                                                     |                     |               | 5:15              |                 |
|                       |            | För oförutsett etc., c:a 10%                                                                           |                     |               | 680:75            | 7.510:-         |
| <u>Sträckan B - C</u> |            |                                                                                                        |                     |               |                   |                 |
| 30+00-35+33           | 533        | Schaktning, lera och dyjord                                                                            | m <sup>3</sup> 1530 | 1:50          | 2.295:-           |                 |
| 31+38-31+42           | 4          | Trumma typ B av 600 mm:s falsrör                                                                       | st 1                | 210:-         | 210:-             |                 |
|                       |            | Övergångsställe för djur                                                                               | st 2                | 20:-          | 40:-              |                 |
|                       |            | Jordersättning enl. särskild längd                                                                     |                     |               | 132:65            |                 |
|                       |            | För oförutsett etc., c:a 10%                                                                           |                     |               | 262:35            | 2.940:-         |
| <u>Sträckan D - E</u> |            |                                                                                                        |                     |               |                   |                 |
|                       |            | Uppläggning av vall                                                                                    | m <sup>3</sup> 20   | 5:-           | 100:-             |                 |
|                       |            | För oförutsett etc., c:a 10%                                                                           |                     |               | 10:-              | 110:-           |
| 787                   |            | <u>Summa hela företaget</u>                                                                            |                     |               |                   | 10.560:-        |

## JORDERSÄTTNINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare m. m.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Avlopp         |                    |        | Upplag |            |        | Summa      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|--------|--------|------------|--------|------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Areal          | Ersättning         |        | Antal  | Ersättning |        | ersättning |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | öre/m <sup>2</sup> | kronor |        |            | kronor | kronor     |
| <u>Halnatorp 4<sup>1</sup></u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                    |        |        |            |        |            |
| <u>Anna Eklund</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                    |        |        |            |        |            |
| <u>Sträckan A - B</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                    |        |        |            |        |            |
| 2+47 - 30+00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 115            | 1.0                | 1:15   | 200    | 2.0        | 4:-    | 5:15       |
| Summa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                    |        |        |            |        | 5:15       |
| <u>Sträckan B - C</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                    |        |        |            |        |            |
| 30+00 - 30+10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20             | 1.0                | 0:20   | 35     | 2.0        | 0:70   | 0:90       |
| 30+10 - 31+38                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 552            | 0.4                | 2:20   | 1049   | 3.0        | 31:50  | 33:70      |
| 31+42 - 33+4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 648            | 0.1                | 0:65   | 1004   | 3.0        | 30:10  | 30:75      |
| 33+4 - 34+00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 264            | 0.1                | 0:25   | 285    | 2.0        | 5:70   | 5:95       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 45             | 0.2                | 0:10   | 125    | 6.0        | 7:50   | 7:60       |
| 34+00 - 35+33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 203            | 0.2                | 0:40   | 565    | 6.0        | 33:90  | 34:30      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 65             | 4.5                | 3:25   | 180    | 9.0        | 16:20  | 19:45      |
| Summa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                    |        |        |            |        | 132:65     |
| <div> <div> <br/> Einar Olsson<br/> Bitr. skiftesgodomän </div> <div> <br/> Curt Jansson </div> <div> Halna den 27 febr. 1959<br/> I tjänsten<br/> <br/> Erik Almlöf<br/> Förrättningsman </div> </div> |                |                    |        |        |            |        |            |

## VÄRDERINGSLÄNGD

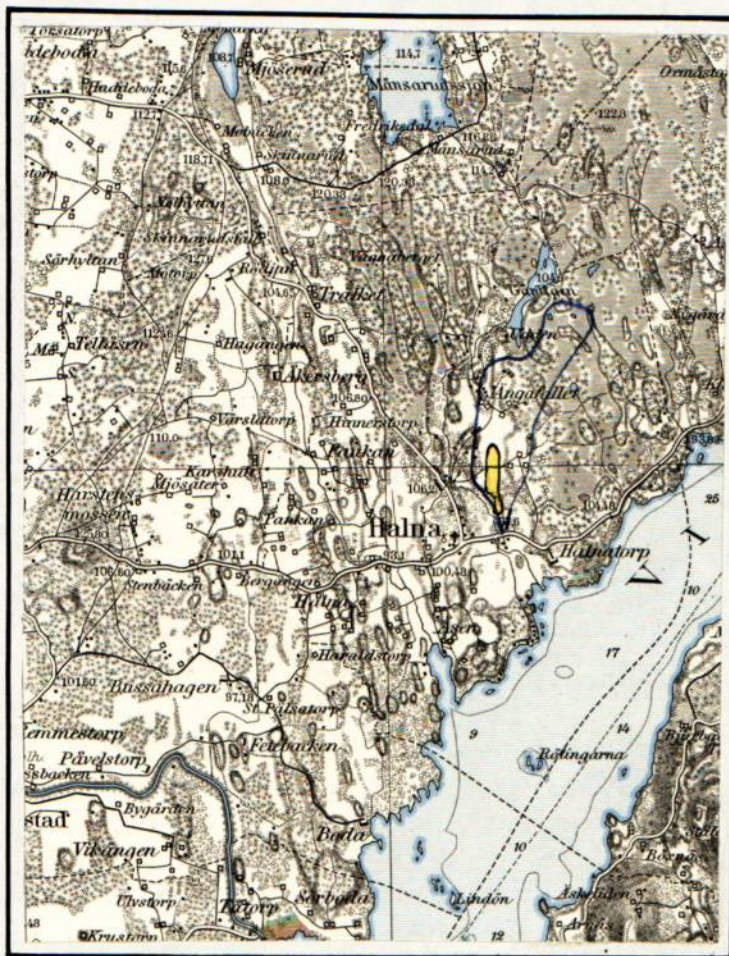
| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning         | Ägo-<br>figur-<br>nr | Förbättrad mark |        | Värde pr ha |        | Båtnad |             |
|-----------------------------------------------|----------------------|-----------------|--------|-------------|--------|--------|-------------|
|                                               |                      | åker, tomt      | annan  | före        | efter  | pr ha  | pr ägofigur |
|                                               |                      | hektar          | hektar | kronor      | kronor | kronor | kronor      |
| <u>Halna Stommen 8<sup>1</sup> (Orretorp)</u> |                      |                 |        |             |        |        |             |
| <u>Udenäs och Tiveds pastorat</u>             |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Åker                                          | 1                    | 0.87            |        | 1300        | 2000   | 700    | 609         |
| "                                             | 2                    | 0.23            | -      | 900         | "      | 1100   | 253         |
| Summa                                         | 1-2                  | 1.10            |        |             |        |        | 862         |
| <u>Halna Stommen 8<sup>1</sup> (Algots)</u>   |                      |                 |        |             |        |        |             |
| <u>Udenäs och Tiveds pastorat</u>             |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Åker                                          | 3                    | 0.59            | -      | 1000        | 2000   | 1000   | 590         |
| "                                             | 4                    | 0.58            |        | 1000        | "      | 1000   | 580         |
| "                                             | 5                    | 0.67            |        | 1000        | "      | 1000   | 670         |
| "                                             | 6                    | 0.93            |        | 900         | "      | 1100   | 1023        |
| "                                             | 7                    | 0.47            |        | 300         | "      | 1700   | 799         |
| "                                             | 8                    | 0.41            |        | 500         | "      | 1500   | 615         |
| "                                             | 9                    | 0.42            |        | 400         | "      | 1600   | 672         |
| "                                             | 10                   | 0.27            |        | 1500        | "      | 500    | 135         |
| "                                             | 11                   | 0.80            |        | 1200        | "      | 800    | 640         |
| "                                             | 12                   | 0.13            |        | 300         | "      | 1700   | 221         |
| "                                             | 13                   | 1.05            |        | 60          | "      | 1940   | 2037        |
| "                                             | 14                   | 0.29            |        | 500         | "      | 1500   | 435         |
| Summa                                         | 3-14                 | 6.61            |        |             |        |        | 8417        |
| <u>Halnatorp 4<sup>1</sup></u>                |                      |                 |        |             |        |        |             |
| <u>Anna Eklund</u>                            |                      |                 |        |             |        |        |             |
| Betesmark                                     | 15                   |                 | 0.17   | 130         | 900    | 770    | 131         |
| "                                             | 16                   |                 | 1.06   | 20          | 600    | 580    | 615         |
| "                                             | 17                   |                 | 0.22   | 450         | 900    | 450    | 99          |
| "                                             | 18                   |                 | 0.95   | 10          | 200    | 190    | 181         |
| "                                             | 19                   |                 | 0.84   | 10          | 300    | 290    | 243         |
| "                                             | 20                   |                 | 0.34   | 40          | "      | 260    | 88          |
| "                                             | 21                   |                 | 0.30   | 100         | 200    | 100    | 30          |
| "                                             | 22                   |                 | 0.31   | 1260        | 1400   | 140    | 43          |
| Summa                                         | 15-22                |                 | 4.19   |             |        |        | 1430        |

Halna den 27 febr. 1959  
I tjänsten  
  
Erik Almlöf  
Förrättningsman

## KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

| Fastighet<br>Ägare m. m.                                                                                                                                                                                                   | Sök. o. list. = S | Båtnad | Fastighets andel i                              |                                             |                                          | Samfällighets<br>andel i<br>gemensamma<br>kostnader |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                            |                   |        | för särskild av-<br>delning beräknad<br>kostnad | för samfällig-<br>heten beräknad<br>kostnad | samfällig-<br>hetens verkliga<br>kostnad |                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                            |                   |        | kronor                                          | kronor                                      | procent                                  | procent                                             |
| 1                                                                                                                                                                                                                          | 2                 | 3      | 4                                               | 5                                           | 6                                        | 7                                                   |
| <u>Halna Stommen 8<sup>1</sup> (Orretorp)</u>                                                                                                                                                                              |                   |        |                                                 |                                             |                                          |                                                     |
| Udenäs o Tiveds pastorat                                                                                                                                                                                                   | S                 |        |                                                 |                                             |                                          |                                                     |
| Ägofig. 1-2                                                                                                                                                                                                                |                   | 862    |                                                 | 850:01                                      | 8.0493                                   |                                                     |
| <u>Halna Stommen 8<sup>1</sup> (Algots)</u>                                                                                                                                                                                |                   |        |                                                 |                                             |                                          |                                                     |
| Udenäs o Tiveds pastorat                                                                                                                                                                                                   | S                 |        |                                                 |                                             |                                          |                                                     |
| Ägofig. 3-14                                                                                                                                                                                                               |                   | 8.417  |                                                 | 8.299:89                                    | 78.5974                                  |                                                     |
| <u>Halmatorp 4<sup>1</sup></u>                                                                                                                                                                                             |                   |        |                                                 |                                             |                                          |                                                     |
| Anna Eklund                                                                                                                                                                                                                |                   |        |                                                 |                                             |                                          |                                                     |
| Ägofig. 15-22                                                                                                                                                                                                              |                   | 1.430  |                                                 | 1.410:10                                    | 13.3533                                  |                                                     |
| Summa                                                                                                                                                                                                                      |                   | 10.709 |                                                 | 10.560:-                                    | 100.0000                                 |                                                     |
| <p>Halna den 27 febr. 1959</p> <p>I tjänsten</p> <p><i>Erik Almlöf</i></p> <p>Erik Almlöf<br/>Förrättningsman</p> <p><i>Einar Olsson</i> <i>Curt Jansson</i></p> <p>Einar Olsson Curt Jansson<br/>Bitr. skiftesgodomän</p> |                   |        |                                                 |                                             |                                          |                                                     |

## Översiktskarta.



Skala 1:100 000.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Halna Stommen m.fl. hemman i Halna socken, Udenäs kommun av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning av öppet avlopp, samt upptagande av nytt avlopp och anordnande av dämme i samband med ändrad vattenväg genom och från vattenskadade marker, belägna ca 900 m nordost Halna kyrka inom sjön Vikens nederbördsområde, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersöknings-tillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta <sup>med/</sup> dels dubbla och dels enkla röda linjer och de röda bokstäverna A-B och B-C. Dubbla röda linjer beteckna härvid, att avloppet skall utföras som öppet dike och enkel röd linje, att det skall göras täckt. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har i fråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå till 2.0 liter pr sekund och hektar från åker och 1.0 liter pr sekund och hektar från skog. Medelvattermängden under vegetationsperioden har antagits vara 0.05 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till ändamålsenligt djup av all härav beroende mark, tillhörig sökandena och dem, som sig med sökan-

dena förenat.

För att förhindra vattnet från kvarndammen att rinna över till det nya avloppet, skall en fördämning anordnas vid kvarndammens norra ände å sträckan D-E. Å nivåkartan är denna fördämning utmärkt med dubbla gröna linjer och de gröna bokstäverna D-E.

Den mark, för vilken dikningen medför alstringsbåtnad, 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 båtnaden hava synermännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall utgöra en samfällighet. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av samfälligheten, och av värderings- och kostnadsfördelningslängderna, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom samfälligheten fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 5 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

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

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

Vattningsställen, som även skola tjäna som övergångar för djuren, skola å sträckan B-C upptagas på 2 av ägaren till Halnatorp 4 anvisade platser.

Där avloppet korsar allmänna vägen Halna - Underås vid sekt. 1+23-1+31 skall Vägförvaltningen i Skaraborgs län utföra och bekosta nya trumman jämte brunn nedströms. När detta arbete utförts och godkänts, skall dikningsföretaget till Vägförvaltningen betala en ersättning av 300:- kr. (Zil. 9.)

För mark, som åtgår till öppna avlopps utvidgning och till jordupplag, skall ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jorder-sättningslängden. (Zil. 10.)

Andra skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola jämväl till fulla värdet ersättas, därest någon sakägare hos styrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Sådan skada skall då utan dröjsmål genom styrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller lantbrukskonsulent med behörighet att handlägga syneförrättning eller den, de i sitt ställe sätter.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle för samfälligheten understiga femtio kronor och behöver förty. ej erläggas.

Kostnaderna för syneförrättningen 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, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande genom upplagen skola anordnas;

att till rörledningar och rörtrummor skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar;

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

att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga slänthörändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att kostnaden för samfälligheten skall bokföras;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1966;

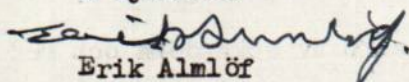
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller lantbrukskonsulent med behörighet att handlägga syneförrättning;

att det skall benämnas "Halna Stommens dikningsföretag av år 1959".

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

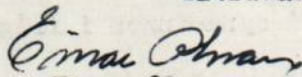
Halna den 27 febr. 1959

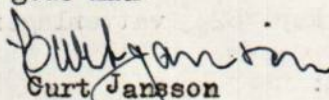
I tjänsten

  
Erik Almlöf

Förrättningsman

Biträdande gode män:

  
Einar Olsson

  
Curt Jansson

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

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, varjämte nödiga öppningar skola anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 40. meter för ytvattnets framsläppande genom upplagen;

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

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

att i grävningstabell angivna djupsiffror äro beräknade i förhållande till de avvägda dubbarna;

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick;

att betongrören till företagets rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats lantbruksnämndens kontroll och därvid uppfyllt gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet;

att brunnringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade;

att allenast sådana tegelrör må komma till användning, som uppfylla fordringarna uti av Sveriges Standardiseringskommission i december 1937 fastställd standard för dräneringsrör av tegel;

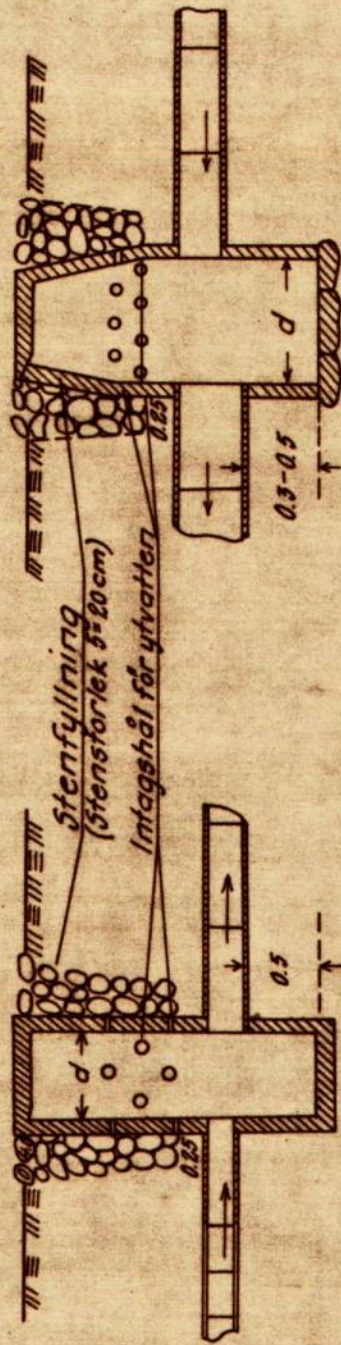
att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person;

- att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksnämnden kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än lantbruksnämndens täckdikningsförförman, vilken ej är entreprenör;
- att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd;
- att tegelrörledningarna skola kopplas medelst betongrör i brunnarna;
- att det första röret för de täckdikessstammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, efter tillsägelse av vederbörande brukare skall inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga;
- att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm;
- att rörfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igen-  
slamning föreligger. Stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall  
då beklädas med grästorv, enris eller granris;
- att rörbro lägges på trärust, om det befinnes att grunden utgöres av dy-,  
moss-, lös lerjord eller annat icke bärande jordslag;
- att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbets-  
beskrivning;
- att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är:  
Nedersta trappsteget å bostadshus c:a 28 m söder landsvägen  
Halna - Udenäs. Höjd = 7.28. Höjden skall höjas 90.0 m för  
att komma i samma höjdsystem som det officiella höjdpunkts-  
systemet.

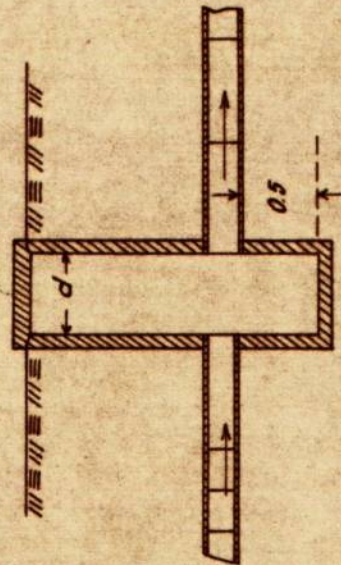
Lock av betong, botten av betong el. stensättning  
Alla kopplingar i brunnar utföres med betongrör

typ A

d = 0.3 - 0.6 m.

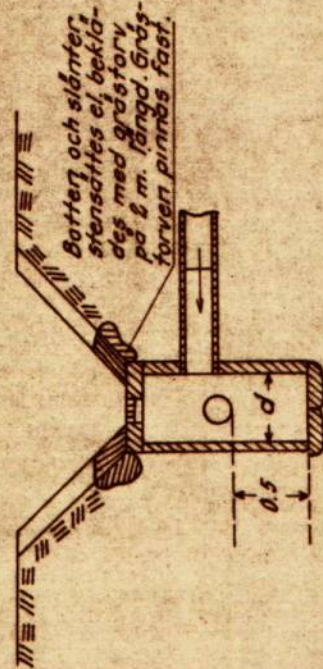


typ B

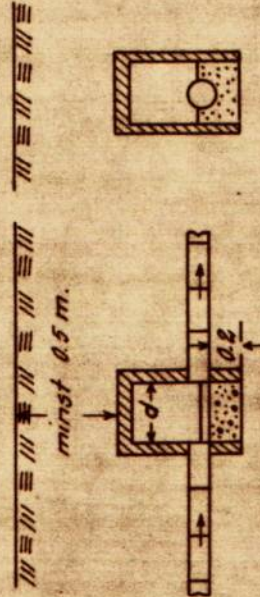


typ D och Da

D helf lock, Da lock med hål

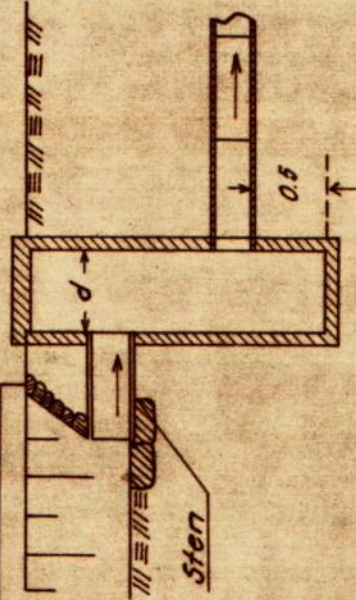


typ C



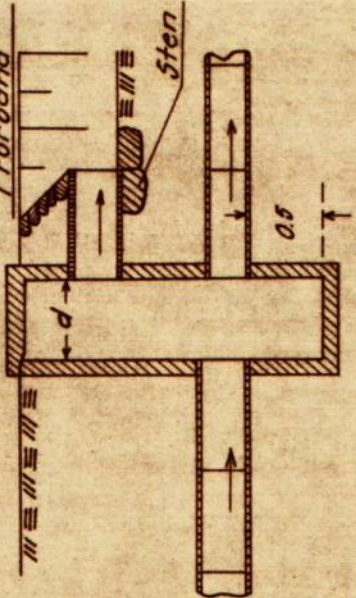
typ E

Gråstörv lägges i förband

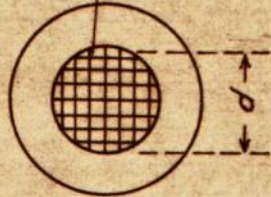


typ F

Gråstörv lägges i förband



Detailritning för lock med hål.

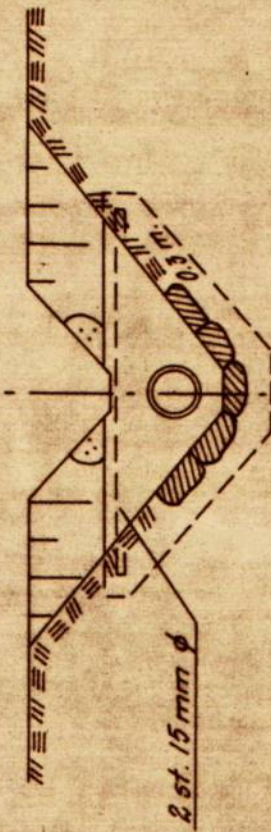


Galler av 6-10 mm rund-järn ingjutes i locket

d = 0.2 m för 0.45 m brunn  
d = 0.3 " " 0.60 " "  
d = 0.5 " " 0.90 " "

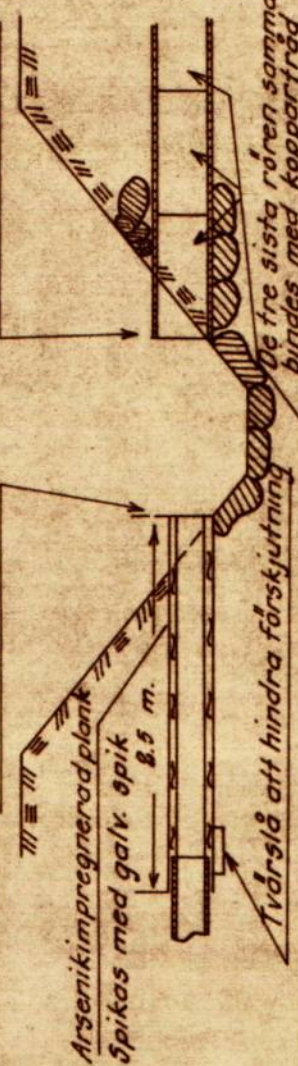
Betonggjutning vid  
rörutlopp  
under flödesdike

typ A

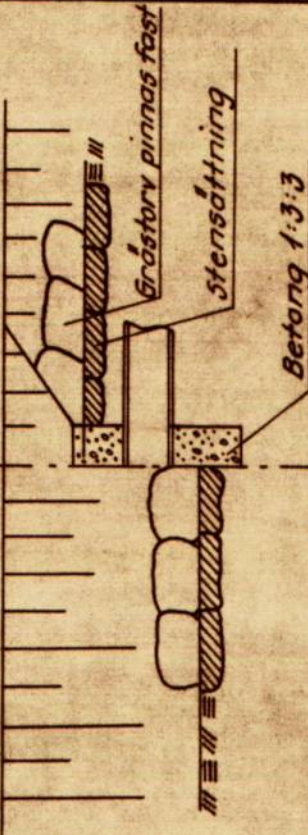


typ A Rörledningsöga typ B

under 200 mm rör



Förslag till



kommun

utan samband med synförrättning enl. vattenlagen av

län

Original  
Kopla

Namn  
Titel

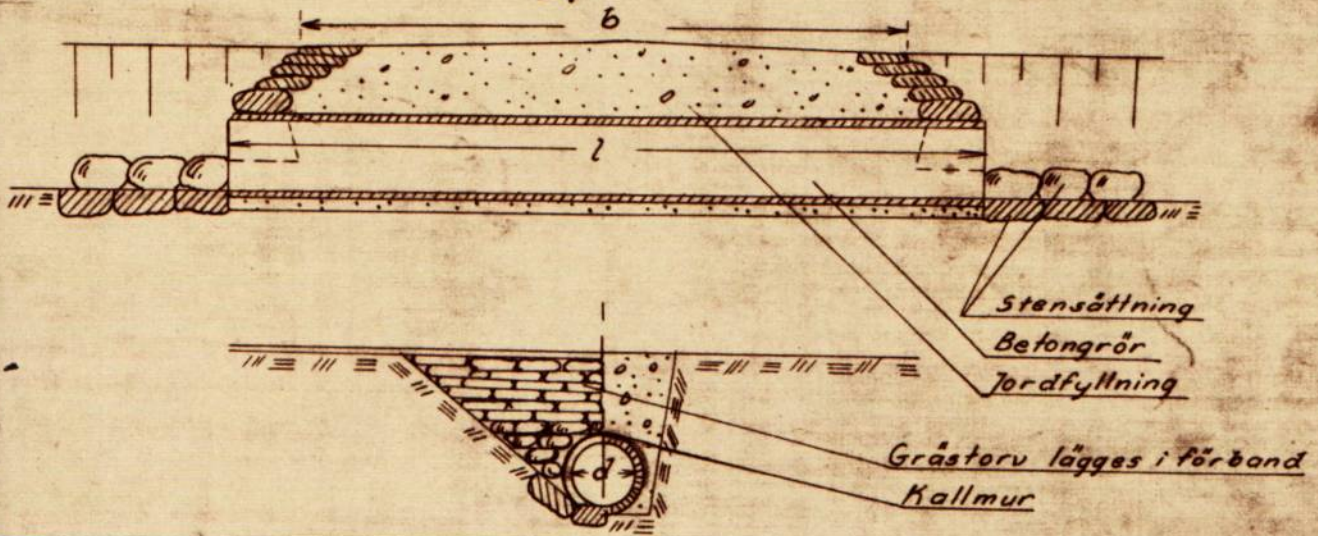
LANTBRUKSSTYRELSENS  
LANTBRUKSNÄMNDENS  
ARKIV

Antal  
ritn.st.

Nr

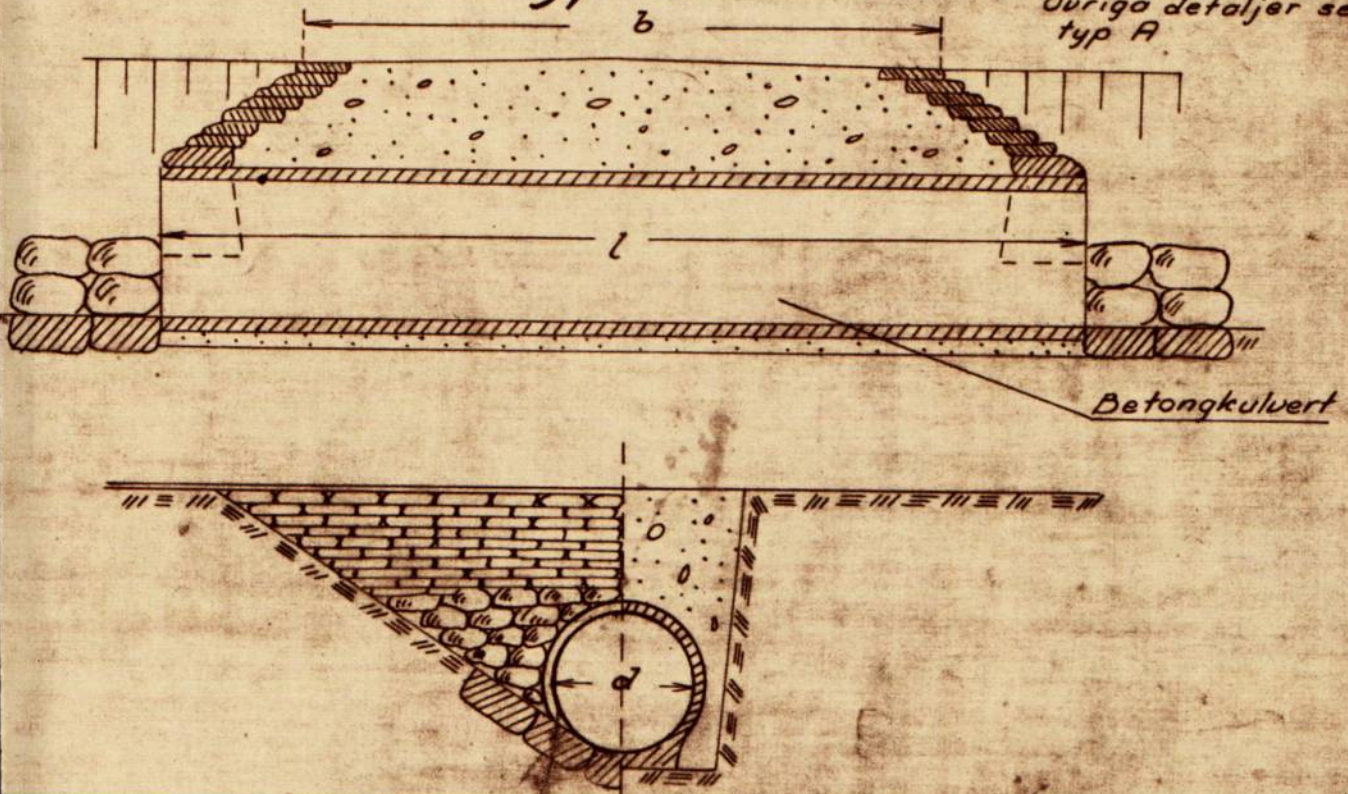
# Trummar typ A

Blad



## typ B

Övriga detaljer se typ A



Förslag till

 i  
upprättat år(-en)

socken(-nar) av

län

 {  
utan

samband med syneförrättning enl. vattenlagen av

Original  
Kopia

(Namn)

(Titel)

Antal ritn. st. ....

Arkivnummer