



Akt nr:
P-E1a-1454

AU\$P-E1a-1454

Inv. 4144

Inkom den

27. DEC. 1935

till

Västerbygdens vattendomstol.

P

2*1454

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtakniska byrås arkiv

HEDENE DIKNINGSFÖRETAG

1 Högsäters socken,

Älvsborgs län.

1934.

*Tecknhäller 40 pag. sidor.
Till akten hör 2 ritningar.*

HEDENE DIKNINGSFÖRETAG

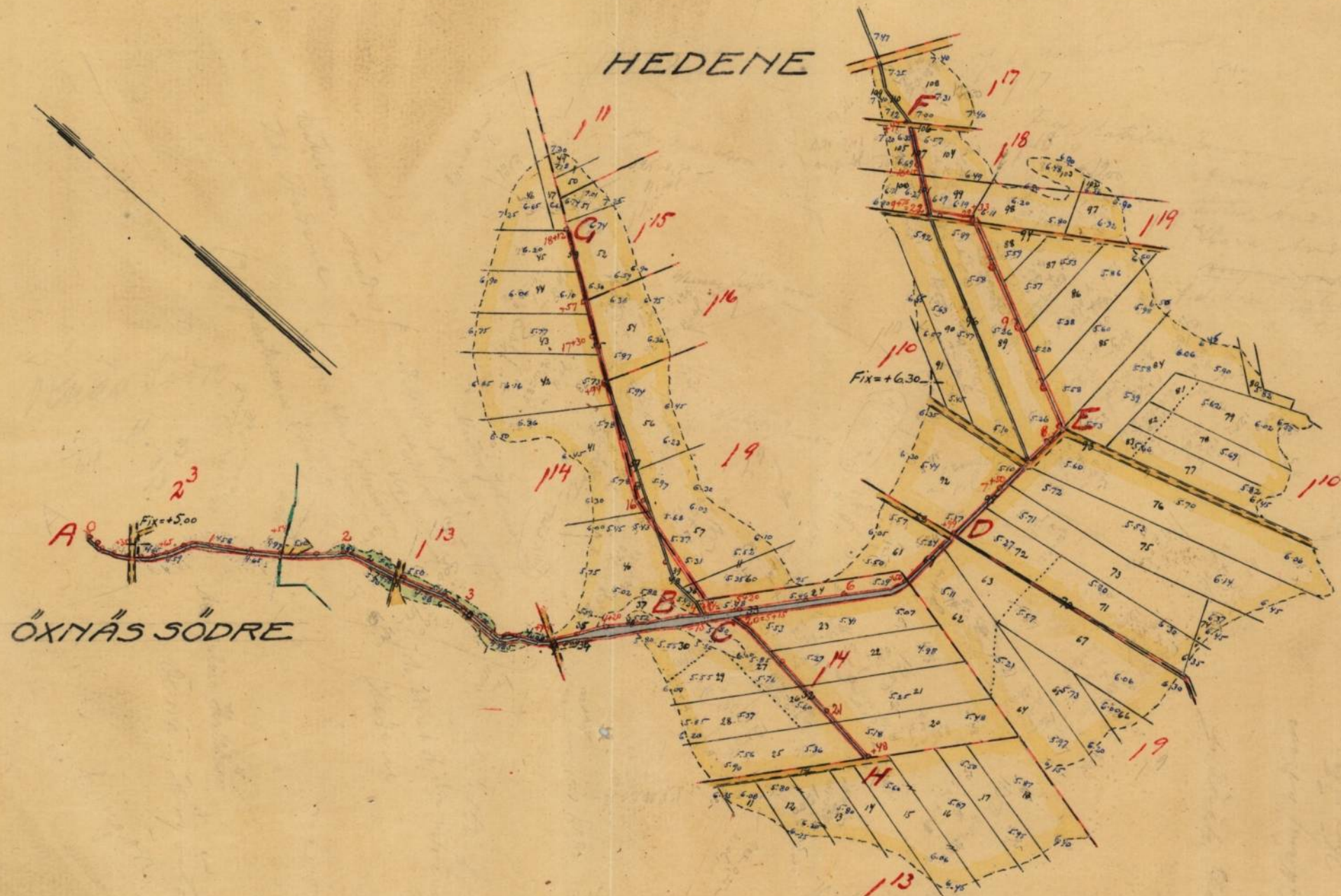
i Hågsåters socken, Älvsborgs län.

Förslaget upprättat vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1934

av

Gwald Örefors

e. lantbruksingenjör.



m. 100 0 100 200 300 m.

Skala 1:4000.

RIIN.Nr001

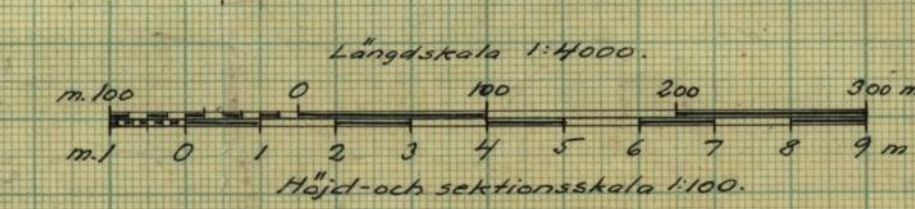
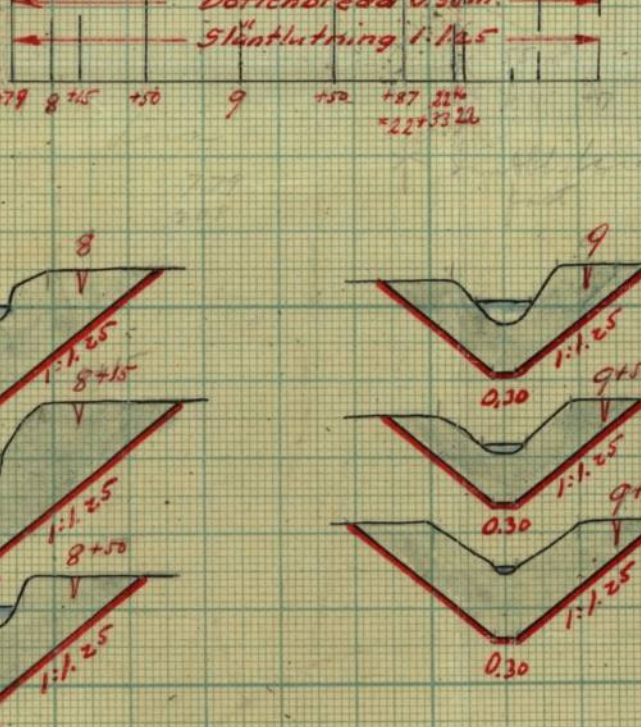
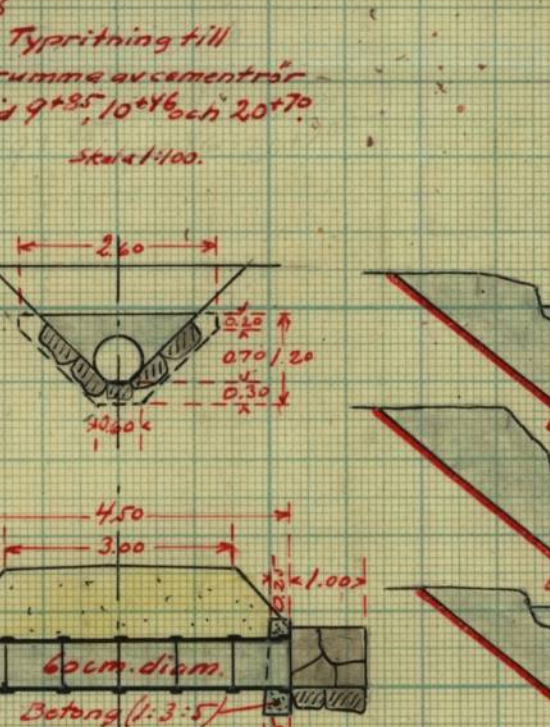
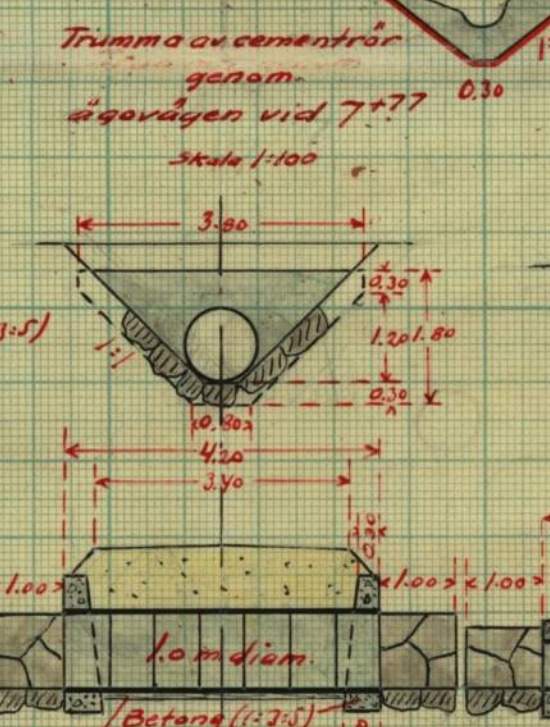
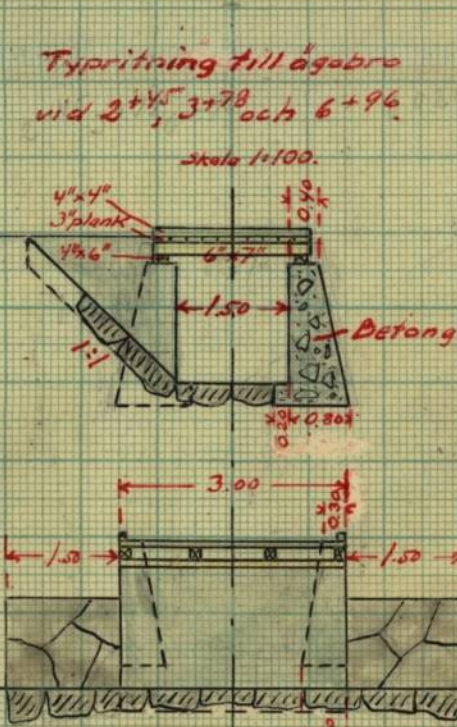
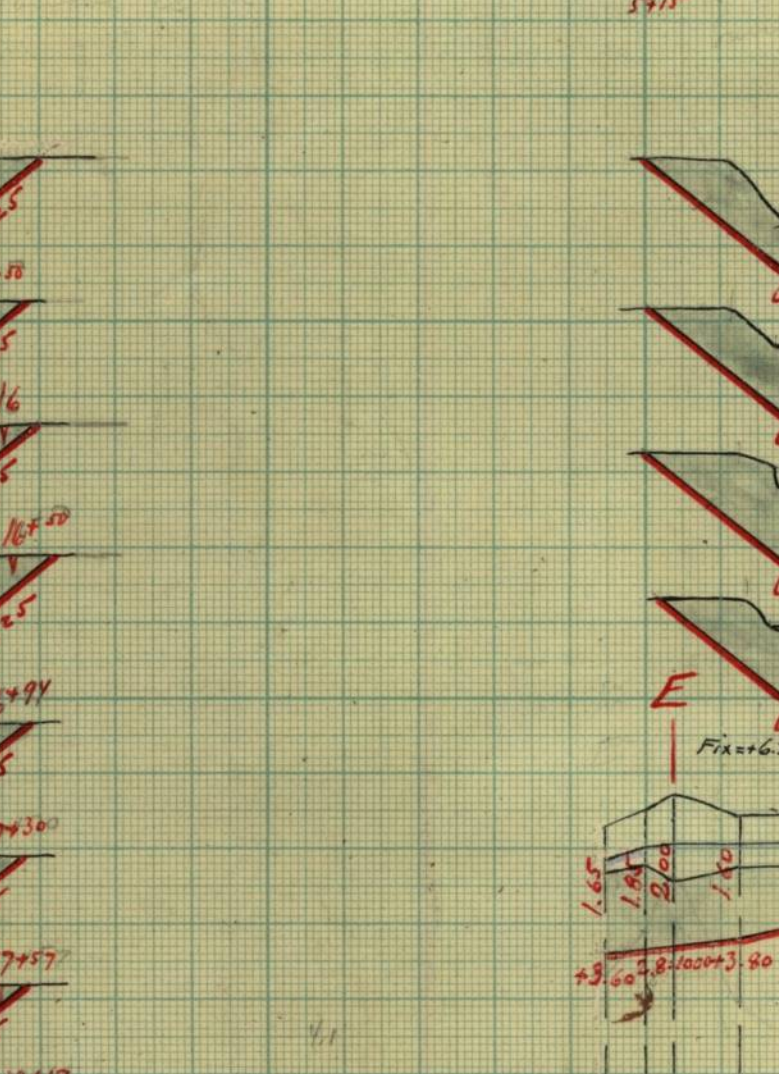
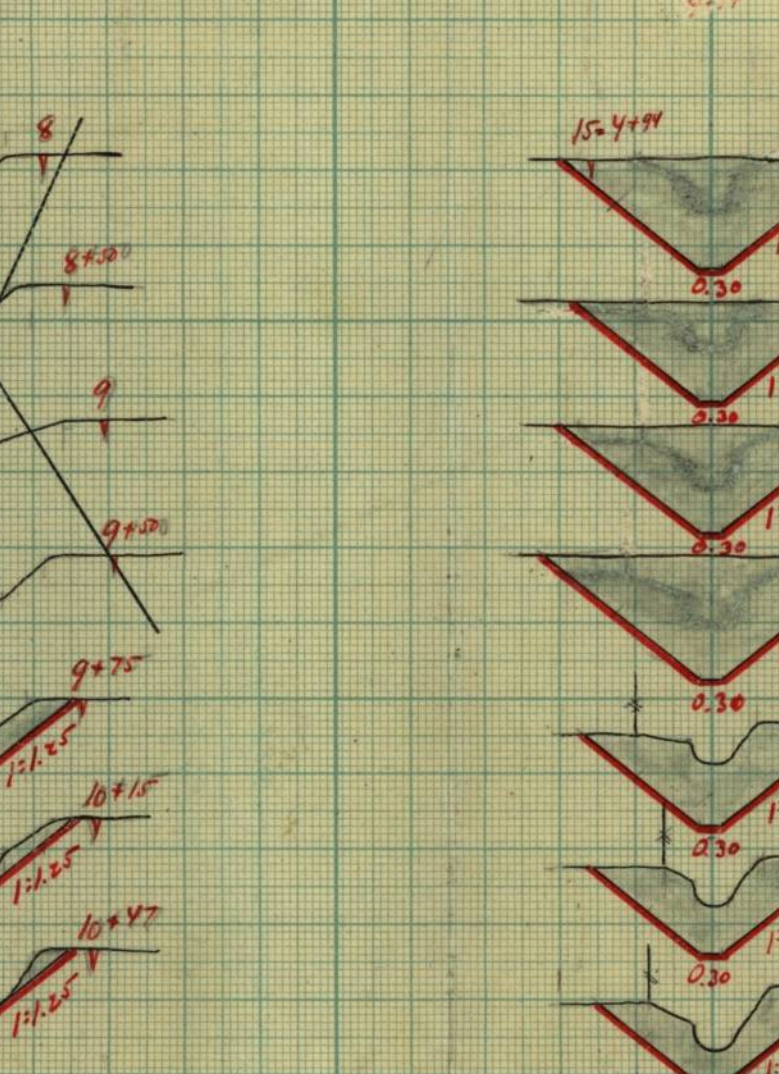
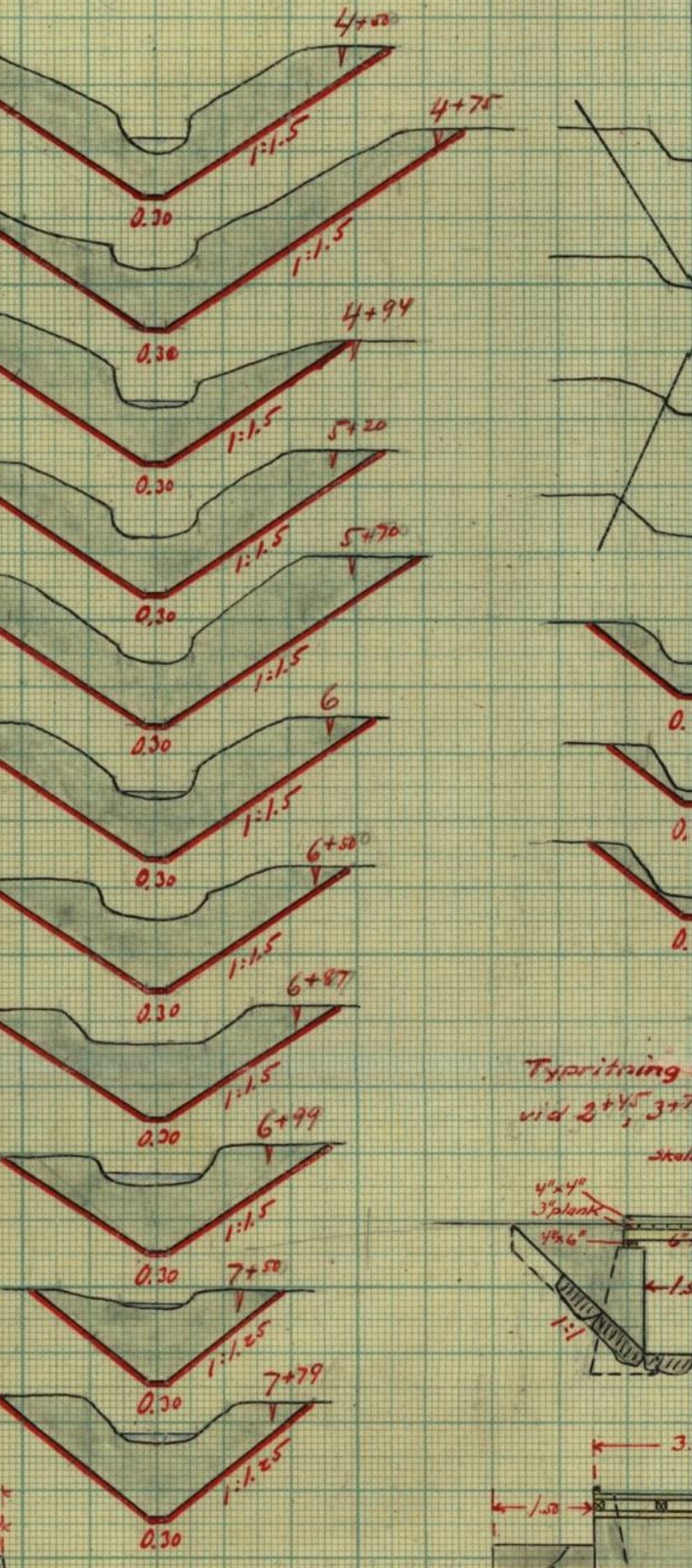
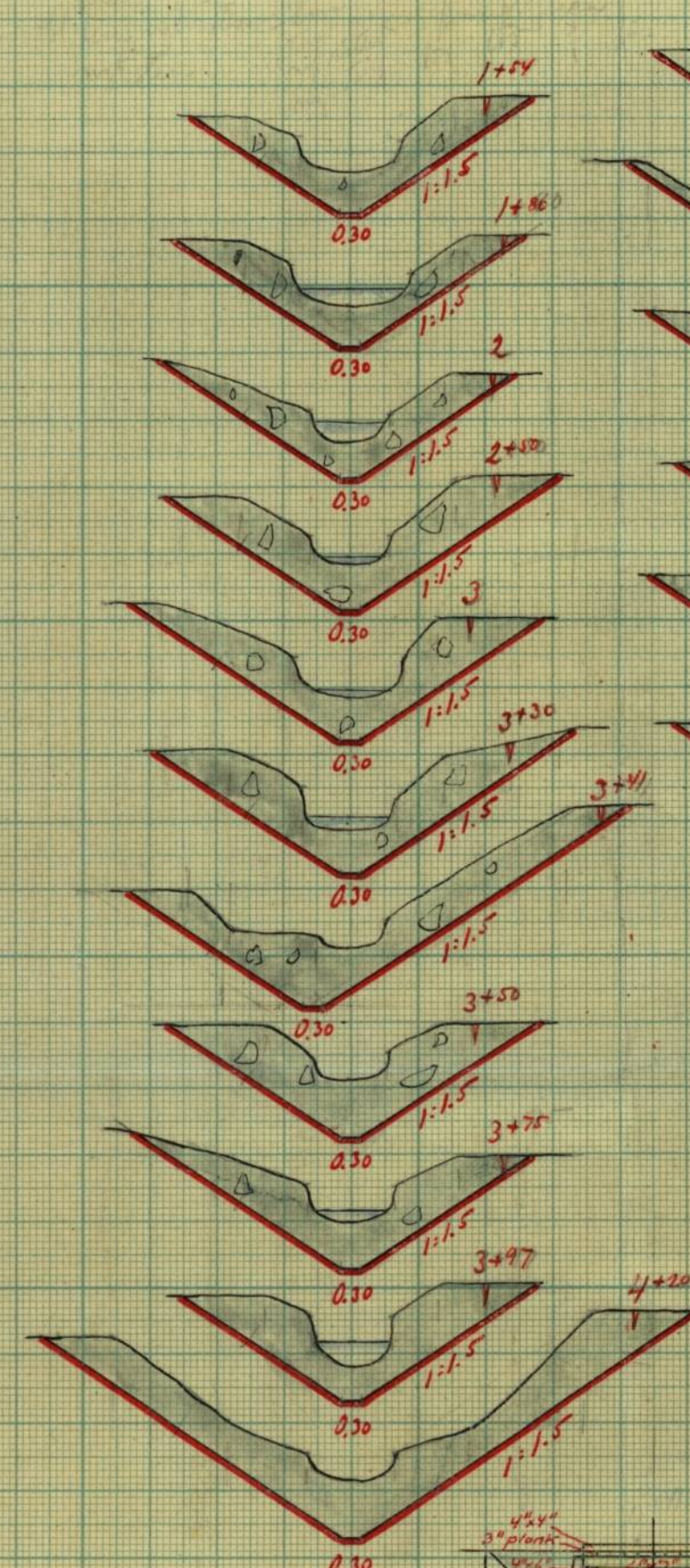
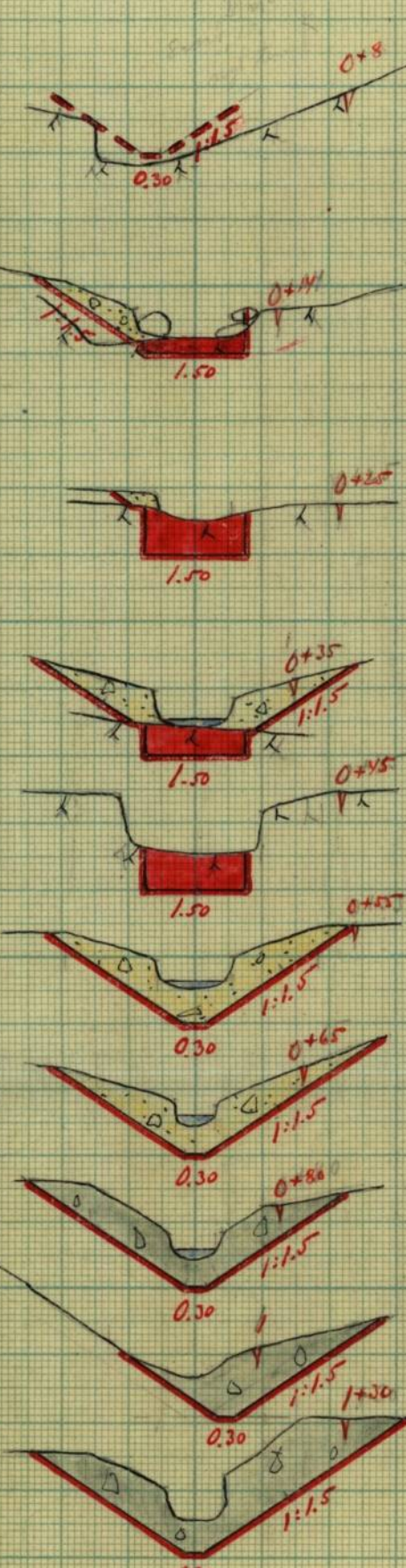
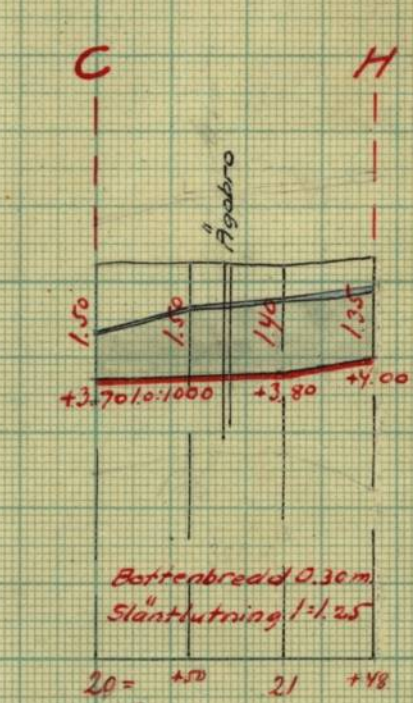
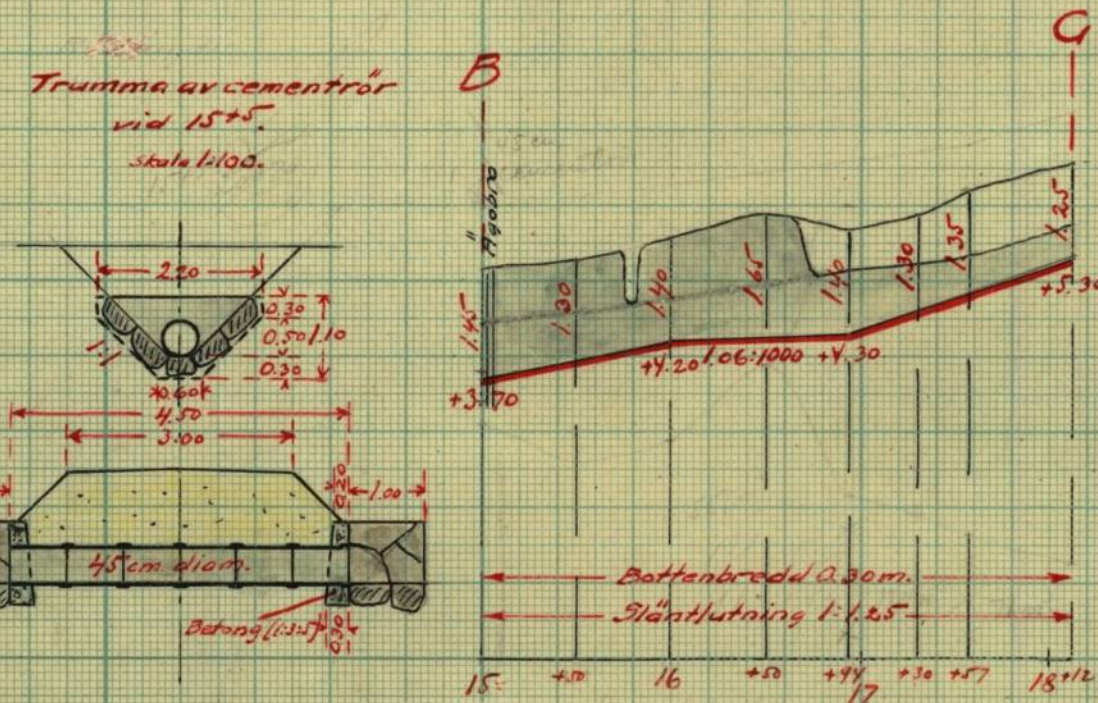
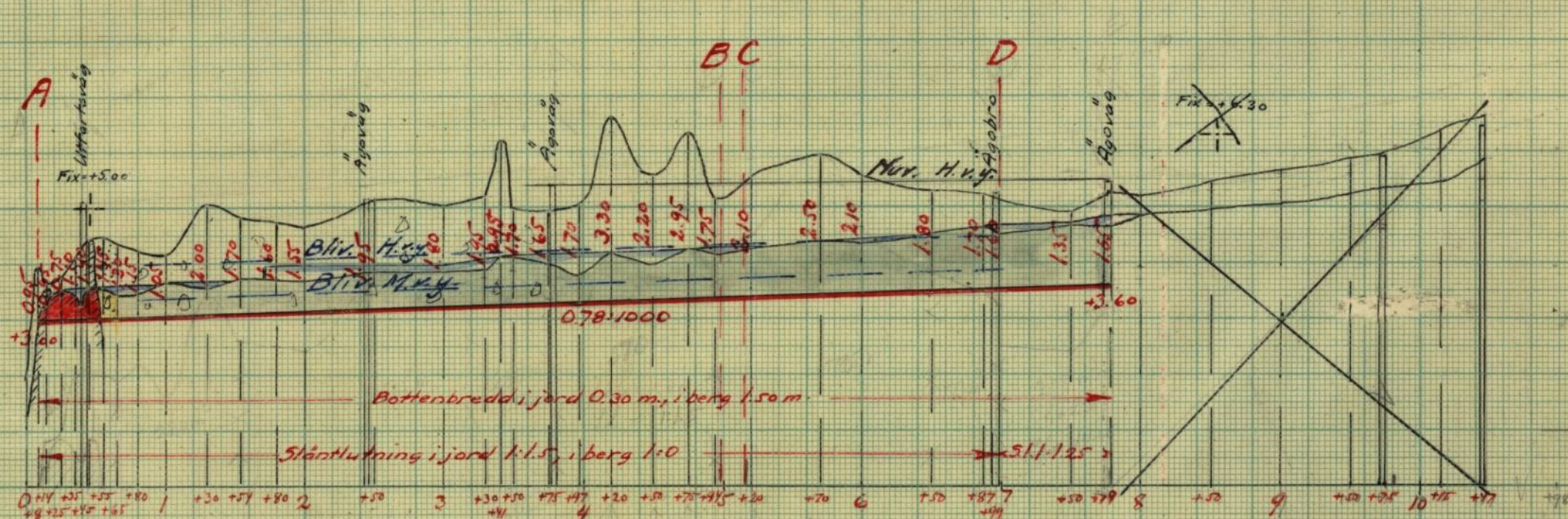
P 2*1454

P-E7a-1454

HEDENE DIKNINGSFÖRETAG

i Högsåters socken, Älvsborgs län.
Förslaget upprättat vid synförrättning enligt vattenlagen år 1934

av
Lars Jönfors
a. lantbruksingenjör.



H E D E N E D I K N I N G S F Ö R E T A G

i Högsäters socken, Älvsborgs län.

Förslaget upprättat vid syneförrättning enligt vattenlagen

år 1934

av

Ewald Öjefors
e. lantbruksingenjör.

Översiktskarta.



Skala 1:50000.

Protokoll hållet
under sammanträden
vid suezförrättning
enligt vattenlagen, rö-
rande företag för torr-
läggning av mark, till-
hörande hemmanet He-
dene i Högsjöters
socken, Ålvsborgs län.

§ 1.

Den 15 september 1924 Klockan 9 f.m. i Hedene.
Närvarande: Wald Öjefors, förrättnings-
man samt Joh. Dahlgren i Kolby och
Anders Hertz i Ulvstuck, gode män.

Fötkändena till förrättningen:

Permer Jacobsson ägare till Hedene 1¹⁰ och 1¹⁶.

Martin Johansson delägare i -- 1¹⁴.

Matilda Jansson -- i -- 1⁹, 1¹⁸ och 1¹⁹.

Övriga sakägare:

Johan Gabrielsen ägare till Hedene 1¹, 1¹⁵ och 1¹⁷.

Edvard Kjelm " " " 1¹³.

Auna Johansson } delägare i -- 1¹⁴.

Rendla Johansson }

genom Martin Johansson enligt fullmakt (bil. E₁₋₂).

Auna, Ester och Klara Andersson delägare i Hedene 1⁹, 1¹⁸ och 1¹⁹.

genom Mathilda Jansson enligt förtedd fullmakt.

A. J. Helldén ägare till Örnäs Lövde 2³.

§ 2.

Ansökan till förrättningen samt läns-
styrelsens förordnande för förrättningsmannen
upplästes och bilades protokollet (bil. A resp. B₁₋₃).

§ 3.

Med anledning av det utfärdade
förordnandet hade genom förrättningsman-

nens frisorj de till upptagande ifråga-
satta avloppen avvägts, sektionerats och jort-
undersökt, varjämte en nivåkarta upprättats
öfver den av vatten besvärade marken. Plan- och
profilritningarna förteddes i concept vid sammanträdet.

§ 4.

Förhållandena påtyhade de undersökt avlop-
pens upptagande till sådana dimensioner, att
möjlighet beredes för tilläggning till ändamåls-
enligt och ekonomiskt djup av den tillhörig av-
avloppen i tilläggningshänsesende besvärade mark.

Till upptagande påtyhades de avlopp,
vilka å förtedd nivåkarta betecknas 0-9⁺⁸⁷,
22-22⁺³³, 9+75-10⁺⁴⁷, 15-18⁺¹² samt 20-21⁺⁴⁸.

Kostnaden för arbetet borde fördelas enligt
lag.

§ 5.

Samtliga intressenter förklarade sig utan
ersättning vilja upplåta mark till avloppens
vidgning.

Ersättning ansågs däremot böra utgå
för det intrång och skadningsmassornas upp-
läggning vid sidan om avloppen orsakar, då
den för upplåtet i anspråk tagna marken
utnyttjas av åker eller slåttervall. N. J. Kellén
i Örnäs förklarade sig icke hava anspråk
på ersättning för intrång, där avloppet går fram
öfver honom tillhörig mark.

§ 6.

Det antecknades, att samtliga öfver avlop-
pet befintliga broar äro av sådan beskaf-
fenhet, att de måste ombyggas i samband
med avloppens upptagande. Till ombygg-
nad påtyhades bron för utfartsvägen vid 0⁺⁴¹ samt

broarna för ågorägarna vid 2⁺⁴⁵, 3⁺⁷⁸, 6⁺⁹⁶,
7⁺⁷⁷, 9⁺⁸⁵, 10⁺⁴⁶, 15⁺⁵ och 26⁺⁷⁰.

§7.

Meddelades att styrelsmännen skulle
förtaga besiktning och värdering av den
i företaget ingående marken.

§8.

Efter styrelseingen och sedan dagens
protokoll blivit uppläst, förlämnades sam-
manträdet avslutat med tillkännagif-
vande, att nytt sammanträde i ärendet
komme att hållas å tid och plats, varom
kunskänslse komme att utfärdas på
sätt vattenlagen därom stadgar.

Som ovan

Kwald Öjefors

Joh. Dahlgren
god. man

Anders Hertz
god man

§9.

Den 18 december 1954 klockan 10 f.m. i Hedene.

Närvarande: Förestående styrelsen samt
följande intressenter:

Vener Jacobsson Hedene

Martin Johansson 10

J. E. Kjelm 80

Mathilda Jansson 10

Johan Gabrielsson 10

~~Karl Jansson Högsäter~~

§10.

Det sedan föregående sammanträdet
upprättade förslaget framlades och demonstre-
rades, varvid värderingslängd, kostnadsförslag,
ersättningslängd och kostnadsfördelning

upplästas i huvudsakliga delar.

§ 11.

Meddelades styrmännens utlåtande
(bil. F).

§ 12.

Att frövara till företaget hörande hand-
lingar och ritningar utsågo styrmännen
lantbrukaren Permer Jacobsson, Hedene pr.
Högsäter.

§ 13.

På intressenternas begäran företogs val
av styrelse för företaget. Härtil utsågos
Permer Jacobsson, Martin Johansson och Johan
Gabrielsson, samtliga i Hedene.

§ 14.

Samtliga intressenter intressenter ut-
talade en önskan om att komma i åtnjutande
av bidrag från statens avdikningsanslag/
till kostnaderna för företagets genomförande
och uppdrogo åt den valda styrelsen att
till vederbörande myndighet ingiva ansökan
härin.

§ 15

Upplästes dagens protokoll och medde-
lades besvärshänvisning.

§ 16.

När ingen vid tillfrågan hade något ytter-
ligare att till protokollet anföra, förklarades
föreläggningen avslutad.

Hedene den 18 december 1924

Isaac Öjefors

Joh. Dahlgren
god man

Anders Hertig
god man

Avskrift.

LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN.

Bil. B₃

Landskansliet.

Nr. 36 pag. 122
Ass. D. 1934.

R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen varder extra lantbruksingenjören Ewald Öjefors i Göteborg härmed förordnad att i inneliggande ansökningar omförmälda förrättningar i laga ordning verkställa.

Den~~na~~ resolution översändes till förrättningsmannen, som har att över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 18 juli 1934.

Axel von Sneidern

Herman Hultkrantz

Avskriften bestyrkes i tjänsten:

Ewald Öjefors

Avskrift.

N:o 36 pag. 122.

Ass. D. 1934.

Till

Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Enär handläggning av de förrättningar, vilka avse utredning och prövning av frågor om vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen:

- 1/ Buvre och Gäsere i Mölanda socken,
- 2/ Stommen och Bäckefors Bruk i Bäcke socken,
- 3/ Slädekärr i Tydje socken,
- 4/ Kabboli Dalskogs socken,
- 5/ Skällsäter stora i Järbo socken,
- 6/ Stentorp, Gillesbyn, Stommen, Nycklebyn och Håltane i Rännelanda socken,
- 7/ Öxnäs och Hedene i Högsäters socken samt
- 8/ Hallebo och Stensrud i Råggårds socken

icke, efter vad jag nu kan se, låter sig medhinnas av mig under innevarande år, vill jag med överlämnande av ansökningarna till förrättningarne i fråga jämte Länsstyrelsens resolutioner å avseende till dessa ansökningar hemställa, att förordnandena att verkställa förrättningarne måtte bli överflyttade på extra lantbruksingenjören Evald Öjefors, Göteborg, vilken förklarar sig hava tillfälle att under årets lopp handlägga förrättningarne.

Göteborg den 4 juli 1934.

C. B. Carlson

Avskriften bestyrkes i tjänsten:

Ewald Öjefors

- 7 -

86

Bil. B,

LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN

LANDSKANSLIET

Nr 58..... pag. 128.....

Ass.D. 1933.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen
varder lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län samt
Älvsborgs läns norra del härmed förordnad att i innelig-
gande ansökan omförmälda förrättning i laga ordning verk-
ställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen,
som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg
i landskansliet den 15 november.1933.

W. H. H. H.

Sebastian L. L. L.

N:o 58 pag. 148.
Aes. 33.

Bil. A.



Till

Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län.

Undertecknade får härmed vördsamt anhålla om förordnande för behörig förrättningsman att, jämlikt 10. kap. Vattenlagen, verkställa syn för upptagande av vattenavlopp i ändamål att torrlägga av vatten besvärad mark, tillhörande hemmanen Öxnäs och Hedene i Högsäters s:n av Älvsborgs län.

Företaget förmenas beröra följande fastigheter med nedanskrivna ägare:

Öxnäs: Julius Hellden och Rick. Andersson.

Hedene: Edvard Hjelm, Martin Johanssons stbh., Tilda Jansson, Verner Jacobsson, Johan Gabrielsson, Hjalmar Högberg, Hilmer Andersson, Bernh. Johansson.

Öxnäs och Hedene pr. Högsäter den / 1933.

..... Verner Jacobsson

.....

.....

..... Martin Johansson

..... Mathilda Jansson

K u n g ö r e l s e .

Syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen, rörande företag för torrläggning av mark, tillhörande hemmanet Hedene i Högsäters socken, Älvsborgs län, vilken förrättning jämväl torde komma att beröra mark, tillhörande hemmanet Öxnäs i samma socken, kommer att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Verner Jacobsson i Hedene lördagen den 15 september 1934 klockan 9 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Göteborg den 20 augusti 1934.

Iwald Öjefors

e. lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse denna dag översänts till pastors-
ämbetet i Högsäters församling för uppläsning så snart ske kan i
församlingens kyrka, betygar Göteborg den 20 augusti 1934

Iwald Öjefors

Att förestående kungörelse varit införd i Handelstidningens
Veckoblad för lördagen den 25 augusti 1934, betygar

Iwald Öjefors

Bil. D.

F ö r t e c k n i n g

över underrättelser angående syneförrättningssammanträde hos lantbrukaren Werner Jacobsson i Hedene lördagen den 15 september 1934 klockan 9 f.m., vilka underrättelser - jämlikt 10 kap. 40 § vattenlagen - denna dag inlämnats å posten under nedanstående adresser:

Lantbrukaren	J. F. Dahlgren	Nolby	<u>Högsäter.</u>
"	Anders Hertz	Ulvstack	"
"	A. J. Helldén	Öxnäs	"
"	J. E. Hjelm	Hedene	"
"	Martin Johansson	"	"
Fröken	Vendla Johansson	"	"
"	Alma Johansson	"	"
Fru	Mathilda Jansson	"	"
Lantbrukaren	Werner Jacobsson	"	"
"	Johan Gabrielsson	"	"

Göteborg den 20 augusti 1934.

Waldöjefns

Bil. C2

K u n g ö r e l s e .

Syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen, rörande företag för torrläggning av mark, tillhörande hemmanet Hedene i Högsäters socken, Älvsborgs län, vilken förrättning jämväl berör mark, tillhörande hemmanet Öxnäs Södre i samma socken, kommer ånyo att handläggas vid sammanträde hos Verner Jacobsson i Hedene tisdagen den 18 december 1934 klockan 10 f.m., varom vederbörande sakägare härigenom underrättas. Förrättningen berör bl. a. bro för gemensam utfartsväg för hemmanen Jolsäter, Öxnäs Södre och Hedene.

Göteborg den 26 november 1934.

Waldöjefns

extra lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse denna dag översänts till pastorsämbetet i Högsäters församling för uppläsning så snart ske kan i församlingens kyrka; betygar Göteborg den 26 november 1934 *Waldöjefns*

Att förestående kungörelse varit införd i Handelstidningens Veckoblad för lördagen den 1 december 1934, betygar *Waldöjefns*

Bil. E,

Fullmakt

Fullmakt till min broder Martin Johansson i Hedene
Högsåters socken att min rätt bevaka vid torrlägningsföretaget
i Hedene Högsåters socken Älfborgs län håller för giltigt vad
han i denna sak lagligen gör och låter.

Uddevalle Stadshotellet 11/9 1934

Alma Johansson

Bevitnas.

Anna Hedén.

Helga Johansson

Fullmakt

Bil. Ex

Fullmakt till min broder Martin Johansson
i Hedene Högsäters socken att min rätt bevaka
vid Torrlägningsföretaget i Hedene Högsäters
socken Älfborgs län hålles för giltigt vad
han i denna sak lagligen gör och låter.

Uddevalle Stadshotellet 11/9 1934

Vendla Johansson

Bevittnas.

Anna Hedén

Helga Johansson

U T L Å T A N D E

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen, rörande företag för torrläggning av mark, tillhörande hemmanet Hedene i Högsäters socken, Älvsborgs län.

Företagets omfattning.

För ernående av det med avdikningen avsedda ändamålet erfordras vidgning och fördjupning av sammanlagt 15⁴/₄ meter avloppsdiken samt ombyggnad av 9 st. trummor eller broar för vägar över avloppet. De avlopp, vilka sålunda föreskrivas till upptagande, äro å den över avdikningsområdet upprättade nivåkartan utmärkta medelst tvenne jämnlöpande röda linjer, betecknade A - B - C - D - E - F, B - G och C - H.

Den mark, som i torrläggningshänseende beredes båtnad genom de föreskrivna arbetenas utförande, finnes avfattad å förenämnda nivåkarta. Beskrivning över marken återfinnes i en detta utlåtande bifogad ägobeskrivnings- och värderingslängd / bil. 1 /. Den i företaget ingående arealen utgöres av 18.019 hektar åker samt 0.138 hektar annan mark.

Nederbördsområde.

Vattnet från avdikningsområdet avledes till Valboån. Området tillhör således Örekilsälvens nederbördsområde nr. 110, sektion 1, Valboån.

Vattenmängd, fallförhållanden, avloppens dimensioner m.m.

Nederbördsområdena för de olika avloppssträckorna har be-

stämmts med ledning av generalstabens karta i skalan 1:50000. Nederbördsområdet för avloppssträckan A - B - C - D utgör vid A 4.2 km^2 och för avloppssträckan E - F vid E 1.2 km^2 . Nederbördsområdena för grendikena B - G samt C - H äro av obetydlig omfattning och understiga 1.0 km^2 .

Med hänsyn till förefintliga förhållanden skattas avrinningsintensiteten vid flöden till 175 sek. liter från varje km^2 av området och medelavrinningen från ett lika stort område till 13 sek. liter. Beräknad efter dessa avrinningstal uppgår flodvattenmängden vid A till $0.73 \text{ m}^3/\text{sek.}$ och vid E till $0.21 \text{ m}^3/\text{sek.}$ Motsvarande tal för medelvattenmängden ~~är~~ 0.055 och $0.016 \text{ m}^3/\text{sek.}$

Med ledning av förenämnda vattenmängder samt med hänsyn till sökandenas yrkanden, markens torrlägningsbehov, jordmånens beskaffenhet m.fl. omständigheter hava avloppens dimensioner och bottenlutningar blivit bestämda. Bottenbredden skall i jordskärning å samtliga avlopp vara 0.30 meter. I bergskärning å sträckan A - B - C - D skall bottenbredden vara 1.50 meter. Släntlutningen skall i jordskärning å sträckan A - B - C - D vara 1:1.5 samt å övriga sträckor och avlopp 1:1.25. I bergskärning göras slänterna vertikala. Minsta bottenlutning är 0.78:1000.

Avloppens dimensioner och bottenlutningar framgå i detalj av hithörande profil- och sektionsritningar. Å nämnda profilritningar äro jämväl avloppens bottenläge ^m angivet ^{na}. De siffror, som angiva bottenläget i vissa punkter, hänföra sig till det vid avvägningen

valda jämförelseplanet, för vilket fixpunkter i form av kors finnas inhuggna i berg eller större jordfasta stenar å ställen och med höjdlägen, som framgå av plan- och profilritningarna. Avloppens tvärsektion samt den nya sektionens läge i förhållande till den gamla har åskådliggjorts genom upprättade sektionsritningar. Till ledning vid grävningsarbetet är dessutom avloppets djup vid varje avvägningspåle angivet å förenämnda profilritningar.

Broar och trummor.

Samtliga broar och trummor över avloppen äro av sådan beskaffenhet, att de måste ombyggas i samband med avloppens upptagande. Sålunda skall bron för utfartsvägen vid 0⁺⁴¹ ombyggas ävensom ägobroarna vid 2⁺⁴⁵, 3⁺⁷⁸ och 6⁺⁹⁶. Broarna skola byggas med landfästen av betong samt överbyggnad av trä, allt i enlighet med upprättad ritning och typritning. Vid 7⁺⁷⁷, 9⁺⁸⁵, 10⁺⁴⁶, 20⁺⁷⁰ och 15⁺⁵ skola trummor av cementrör enligt upprättade ritningar och typritning anläggas.

Vidkommande trummor och broar, som av andra än dikningssamfälligheten ^{kunna} komma att anläggas över avloppen, bestämmes, att de icke få utföras på sådant sätt, att de uppdämma vattnet.

Ersättningar.

Enär samtliga ägare av mark, som beröres av företaget, förklarar sig vilja utan ersättning upplåta mark till avloppens vidgning, och synemännen icke finna någon olägenhet härav vara att förvänta, bestämmes, att ersättning i detta hänseende icke skall utgå.

Ersättning skall däremot utgå för det intrång, schaktningsmassornas uppläggning vid sidan om avloppen orsakar. Vid uppläggning på åker är ersättningen beräknad utgå efter 35 öre per kubikmeter upplagd massa och vid uppläggning på annan mark efter 15 öre per kubikmeter. Vid det förhållandet att ägaren till Öxnäs Södre 2³ jämväl förklarar sig icke hava anspråk på ersättning för intrång genom jordupplag, bestämma synemännen, att beträffande nämnda fastighet sådan ersättning icke skall utgå.

Den till varje fastighet enligt ovan utgående ersättningen återfinnes uträknad i bifogad ersättningslängd / bil. 2 /.

Kostnad.

Den beräknade kostnaden för företagets genomförande återfinnes specificerad i kostnadsförslaget / bil. 3 / och uppgår till sammanlagt 7850 kronor.

Båtnadsuppskattning.

Uppskattning av den båtnad, som genom företagets utförande tillskyndas den av vatten besvärade marken, har skett i enlighet med bestämmelserna i 7 kap. 22 § samt 10 kap. 60 § vattenlagen. Synemännen hava åsatt varje i företaget ingående ägofigur ett visst värde per hektar vid möjlighet till full torrläggning, varefter markens värde före företagets utförande har uträknats såsom viss del av värdet i fullt torrlägt skick med ledning av de erfarenheter, som vunnits beträffande avkastningen å jord med olika torrlägningsgrad. Skillnaden mellan markens värde efter och före företagets utförande utgör det båtnadsvärde, som skall ligga till

grund för kostnadernas fördelning.

Resultatet av båtnadsuppskattningen återfinnes i ägobeskrivnings- och värderingslängden / bil. 1 /, där markens värde såväl före som efter företaget ävensom båtnadsvärdet finnes angivet för varje i företaget ingående ägofigur och fastighet.

Kostnadernas fördelning.

På grund av förefintliga avloppsförgreningar har undersökning verkstälts, huruvida sådan jämkning i deltagningsskyldigheten skall vidtagas, som omförmäles i 7 kap. 24 § vattenlagen. Verkställd utredning har givit vid handen, att varje särskilt område erhåller den lägsta relativa dikningskostnaden, om området med båtnaden såsom fördelningsgrund deltagar i kostnaden för samfällighetens torrläggning. Kostnaderna för företaget skola därför fördelas i förhållande till den för varje särskild fastighet uppskattade båtnaden. Varje särskild fastighets andel i verkliga kostnaden finnes medelst procenttal uttryckt i värderingslängdens sammandrag.

Förrättningskostnaderna skola, om företaget kommer till stånd, jämväl fördelas efter förenämnda procenttal, men skola vid förrättnings avslutande av sökandena förskjutas.

Sådana omständigheter, som omförmälas i 7 kap. 6, 25-26 samt 28-30 §§ vattenlagen, föreligga icke vid detta företag.

Framtida underhållet.

Varje intressent i företaget har rätt att fordra, att de avloppssträckor, varav han är beroende, fullständigt rensas vart 7:e år.

Tillfälliga ras eller andra svårare hinder för vattnets avlopp böra dock omedelbart avlägsnas. Kostnaden för rensning skall fördelas efter de i värderingslängdens sammandrag införda procenttalen. Det intrång, som orsakas genom rensningsmassornas uppläggning vid sidan om avloppen, är varje ^djorägare pliktig tåla utan ersättning. Uppdämning eller annan åtgärd, som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor tillåtas eller tålas.

Underhållet av i företaget ingående trummor eller broar skall efter företagets avsyning bestridas av den eller dem, som haft att underhålla befintliga byggnader.

Arbetets utförande.

Jämlikt 10 kap. 62 § vattenlagen bestämma synemännen:

att företaget, därest någon av sökandena vilja fullfölja detsamma, skall utföras i full överensstämmelse med det vid denna förrättning upprättade förslaget,

att uppschaktad jord och sten ej få läggas närmare det nya avloppets kanter än 1.0 meter, samt att jordvallarna ej få givas brantare inre sidolutning än 1:1,

att avloppen tillstötande diken ej få igenfyllas vid dikesjordens uppläggning, och skola jordvallarna vid svackor i markytan och för övrigt på minst var 40:e meter genomgrävas, så att ytvattnets avrinnande ej förhindras,

att, vid utförandet av föreskrivna broar och trummor, endast material av fullgod beskaffenhet får komma till användning, och skall materialet till betongen före gjutningen godkännas av lantbruksingenjör,

att där avloppet följer väg, vägen ej får tagas i anspråk såsom
upplagsplats för jord och sten,
att, där avloppet följer rågång, den uppgrävda jorden skall läggas
på den sida om rågången, från vilken den uppgrävts,
att arbetet med företags utförande, såväl som framtida rensning-
ar, bör utlämnas på entreprenad åt därför lämplig person,
att arbetet med företags utförande, vilket må påbörjas så snart
detta utlåtande vunnit laga kraft, skall vara avslutat samt
avsynat och godkänt senast den 31 december 1938,
att arbetet skall avsynas av lantbruksingenjör samt
att jordvallar, upplagda på åker eller slåttervall, böra vara bort-
skaffade och utplanerade inom 7 år efter det företaget avsynats
och godkänts.

Besvärshänvisning.

Talan mot denna förrättning och detta utlåtande må föras
vid Västerbygdens vattendomstol, Vänersborg, inom sextio dagar
från nedanskrivna dag. Härvid bör särskilt iakttagas vad i 11 kap.
85 § vattenlagen är stadgat, rörande besvärsgivande.

Hedene den 18 december 1934.

Ewald Öjefors

Joh. Dahlgren *Anders Hertz*

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	o/o

Bil. 1.

Ärbeskrivnings-
och
värderingslängd.

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Högsåters s:n Hederve	113	1/9		<u>Joh. Edvard Skjölde</u> 1 åker, 0.10-0.20 m. mylla på sandlän 2 slättvall 3 " " 4 " " 5 " " 6 " " 7 " " 8 väg 10 åker 11 åker, 0.25-0.35 m. mylla på sandlän 12 " , " " " " 13 " , " " " " 14 " , " " " " 15 " , 0.20-0.35 m. " " " 16 " , 0.15-0.30 m. " " " 17 " , " " " " 18 " , " " " " 19 väg <u>Summa</u>
"	114	1/9		<u>Johan Jakobssons barn</u> 9 väg 20 åker, 0.25-0.30 m. mylla på sandlän 21 " , " " " " 22 " , " " " " 23 " , " " " " 24 " , " " " " 25 " , " " " " 26 " , 0.15-0.25 m. " " " 27 " , " " " " <u>Överfries</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	01.2							800	9 60	900	10 80			1 20		
				03.0				550	16 50	600	18 -			1 50		
				03.3				"	18 15	"	19 80			1 65		
				00.8				"	4 40	"	4 80			- 40		
				02.0				350	7 -	400	8 -			1 -		
				03.5				550	19 25	600	21 -			1 75		
				01.2				"	6 60	"	7 20			- 60		
						01.2										
						08.0										
	06.7							1050	70 35	1200	80 40			10 05		
	12.5							950	118 75	"	150 -			31 25		
	17.0							800	136 -	"	204 -			68 -		
	15.0							"	120 -	"	180 -			60 -		
	29.0							750	217 50	1150	333 50			116 -		
	36.2							600	217 20	1100	398 20			181 -		
	22.0							650	143 -	"	242 -			99 -		
	34.3							750	257 25	"	377 30			120 05		
						06.5										
	1 73.9			13.8		15.7			1361 55		2055 -			693.45		
						00.4										
	36.0							450	162 -	1200	432 -			270 -		
	36.0							"	162 -	"	432 -			270 -		
	37.5							"	168 75	"	450 -			281 25		
	37.0							800	296 -	"	444 -			148 -		
	16.0							1000	160 -	"	192 -			32 -		
	34.0							550	187 -	"	408 -			221 -		
	07.5							650	48 75	1000	75 -			26 25		
	12.5							800	100 -	"	125 -			25 -		
	2 16.5					00.4			1284 50		2558 -			1273 50		

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				Överfört
			28	åker, 0.25-0.30 m. mylla på sandlän
			29	" " " " "
			30	" " " " "
			31	höglänt mark
			32	avlopp
			33	"
			34	åker, 0.20-0.25 m. mylla på sandlän
			35	" " " " "
			36	" " " " "
			37	höglänt mark
			38	åker, 0.30-0.35 m. mylla på sandlän
			39	" " " " "
			40	" " 0.20-0.25 m. " " "
			41	" " 0.25-0.30 m. " " "
			42	" " 0.25-0.35 m. " " "
			43	" " " " "
			44	" " " " "
			45	" " 0.30-0.40 m. " " "
			46	" " " " "
			47	" " 0.40-0.50 m. " " län
			48	avlopp
				<u>Summa</u>
Bedene	111	17/486		Johan Gabrielsson
			49	åker, 0.25-0.30 m. mylla på sandlän
			50	" " " " "
				<u>Summa</u>
4	115	17/486		Johan Gabrielsson
			51	åker, 0.25-0.30 m. mylla på sandlän
			52	" " 0.25-0.35 m. " " "
			53	avlopp
				<u>Summa</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
2	16.5					00.4			1284	50		2558	-	1273	50	
	24.0							550	132	-	1200	288	-	156	-	
	18.0							600	108	-	"	216	-	108	-	
	12.0							1100	132	-	"	144	-	12	-	
						05.7										
						05.5										
						18.0										
	00.8							700	5	60	1150	9	20	3	60	
	03.5							"	24	50	"	40	25	15	75	
	01.6							1050	16	80	"	18	40	1	60	
						07.3										
	00.8							650	5	20	1300	10	40	5	20	
	02.0							"	13	-	"	26	-	13	-	
	47.5							"	308	75	1150	546	25	237	50	
	40.0							850	340	-	1200	480	-	140	-	
	42.0							750	315	-	1300	546	-	231	-	
	26.5							700	185	50	"	344	50	159	-	
	23.0							"	161	-	"	299	-	138	-	
	17.8							"	124	60	"	231	40	106	80	
	12.0							900	108	-	"	156	-	48	-	
	06.0							850	57	-	"	78	-	27	-	
						01.0										
4	94.0					37.9		3315	45		5991	40		2675	95	
	6.5															
	02.7							1150	31	05	1200	32	40	1	35	
	03.8							1100	41	80	"	45	60	3	80	
	06.5								72	85		78	-	5	15	
	06.7							1050	70	35	1250	83	75	13	40	
	24.5							1000	245	-	1300	318	50	73	50	
						01.7										
	31.2					01.7		315	35		402	25		86	90	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Hedene	116	17/486		<u>Verner Jacobsson</u> 54 åker, 0.30-0.40 m. mylla på sandlura 55 arlopp
				<u>Summa</u>
"	19	17/162		<u>Mathilda Jansson och barn</u> 56 åker, 0.30-0.40 m. mylla på sandlura 57 " " " " " 58 " " " " " 59 arlopp mark till arlopp 60 åker, 0.35-0.40 m. mylla på sandlura 61 " , 0.25-0.30 m. " " lura 62 " , " " " " " 63 " , " " " " " 64 " , 0.20-0.25 m. " " sandlura 65 " , 0.25-0.30 m. " " " 66 " , " " " " " 67 " , 0.25-0.35 m. " " moln 68 väg 69 arlopp 70 "
				<u>Summa</u>
"	110	10/81		<u>Verner Jacobsson</u> 71 åker, 0.25-0.35 m. mylla på sandlura 72 " , 0.25-0.35 m. " " " 73 " , 0.20-0.25 m. " " " 74 " , 0.15-0.35 m. " " " 75 " , " " " " " 76 " , " " " " " 77 " , 0.20-0.25 m. " " " 78 " , " " " " "
				<u>Överfries</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
30.0								1000	300	-	1300	390	-	90	-	
						02.0										
30.0						02.0			300	-		390	-	90	-	
29.5								950	280	25	1300	383	50	103	25	
47.0								"	446	50	"	611	-	164	50	
01.5								"	14	25	"	19	50	5	25	
						01.7										
						07.3										
15.0								900	135	-	1300	195	-	60	-	
23.5								600	141	-	1250	293	75	152	75	
31.0								450	139	50	1200	372	-	232	50	
17.0								"	76	50	"	204	-	127	50	
34.0								750	255	-	1150	391	-	136	-	
22.5								850	191	25	1200	270	-	78	75	
07.0								1100	77	-	"	84	-	7	-	
52.0								900	468	-	"	624	-	156	-	
						03.0										
						02.5										
						05.5										
280.0						20.0			2224	25		3447	75	1223	50	
34.0								950	323	-	1200	408	-	85	-	
19.2								450	86	40	"	230	40	144	-	
46.0								750	345	-	1150	529	-	184	-	
06.0								1050	63	-	1100	66	-	3	-	
66.0								650	429	-	"	726	-	297	-	
74.0								600	444	-	"	814	-	370	-	
22.5								550	123	75	1150	258	75	135	-	
22.5								"	123	75	"	258	75	135	-	
290.2									1937	90		3290	90	1353	-	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Manial	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<i>Överfört</i>
			79	åker, 0.20-0.25 m. mylla på sanden
			80	" " " " "
			81	" " 0.10-0.15 m. " " "
			82	" " " " "
			83	" " " " "
			84	" " 0.20-0.30 m. " " "
			85	" " " " "
			86	" " " " "
			87	" " " " "
			88	" " " " "
			89	" " 0.35-0.40 m. " " "
			90	" " " " "
			91	" " 0.20-0.25 m. " " "
			92	" " " " "
			93	väg
			94	"
			95	avlopp
			96	"
				mark till avlopp
				<u>Summa</u>
Hedene	119	1/54		<u>Mathilda Jansson och barn</u>
			97	åker, 0.20-0.25 m. mylla på lera
			98	" " " " "
			99	" " 0.25-0.30 m. " " sanden
			100	" " 0.30-0.40 m. " " "
			101	avlopp
				<u>Summa</u>
"	118	1/54		<u>Mathilda Jansson och barn</u>
			102	åker, 0.20-0.25 m. mylla på lera
			103	" " " " "
				<i>Överfört</i>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
290.2									1937	90		3290	90	1353	-	
31.0								550	170	50	1150	356	50	186	-	
05.0								750	37	50	"	57	50	20	-	
05.5								600	33	-	1000	55	-	22	-	
04.5								"	27	-	"	45	-	18	-	
04.8								"	28	80	"	48	-	19	20	
51.0								550	280	50	1200	612	-	331	50	
40.0								600	240	-	"	480	-	240	-	
36.5								450	164	25	"	438	-	270	75	
25.0								"	112	50	"	300		187	50	
09.8								500	49	-	"	117	60	68	60	
53.5								400	214	-	1300	695	50	481	50	
51.2								450	230	40	"	665	60	435	20	
13.0								600	78	-	1200	156	-	78	-	
49.0								500	245	-	1250	612	50	367	50	
							15.0									
							06.0									
							03.0									
							03.3									
							08.5									
670.0							35.8		3848	35		7930	10	4081	75	
13.0								600	78	-	1200	156	-	78	-	
20.5								450	92	25	"	246	-	153	75	
10.5								800	84	-	1250	131	25	47	25	
09.0								900	81	-	1300	117	-	36	-	
							02.3									
53.0							02.3		335	25		650	25	315	-	
02.0								1100	22	-	1200	24	-	2	-	
06.3								950	59	85	"	75	60	15	75	
08.3									81	85		99	60	17	75	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<u>Överfrit</u>
			104	åker, 0.25-0.30 m. mylla på sanden
			105	" , 0.30-0.40 m. " " "
			106	väg
			107	avlopp
				<u>Summa</u>
Hedene	117	1/54		<u>Johan Gabrielsson</u>
			108	åker, 0.30-0.35 m. mylla på ler
			109	" " " " "
			110	avlopp
				<u>Summa</u>
				<u>Sammandrag:</u>
Hedene	113	1/9		Joh. Edvard Edjelm
"	114	1/9		Johan Jakobssons barn
"	111	17/486		Johan Gabrielsson
"	115	17/486		<u>Summa</u>
"	116	17/486		Verner Jacobsson
"	119	17/162		Mathilda Jansson och barn
"	110	10/81		Verner Jacobsson
"	119	1/54		Mathilda Jansson och barn
"	118	1/54		<u>Summa</u>
"	117	1/54		Johan Gabrielsson
				<u>Summa</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
08.3									81 85		99 60			17 75		
16.5								950	156 75	1250	206 25			49 50		200
06.5								1200	78 -	1300	84 50			6 50		100
						02.5										
						01.0										
31.3						03.5		316 60			390 35			73 75		
28.0								1200	336 -	1300	364 -			28 -		100
04.0								"	48 -	"	52 -			4 -		
						01.0										
32.0						01.0		384 -			416 -			32 -		
1 73.9				13.8		15.7		1361 55			2055 -			693 45	7.47	
4 94.0						37.9		3315 45			5991 40			2675 95	28.84	
06.5								72 85			78 -			5 15	0.05	
31.2						01.7		315 35			402 25			86 90	0.94	
30.0						02.0		300 -			390 -			90 -	0.97	
2 80.0						20.0		2224 25			3447 75			1223 50	13.19	
6 70.0						35.8		3848 35			7930 10			4081 75	44.00	
53.0						02.3		335 25			650 25			315 -	3.40	
31.3						03.5		316 60			390 35			73 75	0.80	
32.0						01.0		384 -			416 -			32 -	0.34	
18 01.9				13.8		119.9		12473 65			21751 10			9277 45	100.00	

Hedene den 18 december 1924.
 Ruardöjers
 Joh. Dahlgren studens Hertz

Ersättningslängd.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m ³	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
	691	<u>Förfrät</u> Äggar vid 6+96 end.			114	-	630	-	3390	-
(D) (F) 6+99-10+47	393	typpritning			340	-	454	-		
		Lera	220	0.60	132	-				
		Trumma genom äggar vid 7+77 end. ritning			230	-				
		Lera	610	0.60	366	-				
		Trumma (4.5 m. lång) genom äggar vid 9+85 end. typpritning			130	-				
		Sandbl. lera (hård)	170	0.70	119	-				
		Trumma (3.75 m. lång) genom äggar vid 10+46 end. typpritning			100	-	1077	-		
							2161	-		
		Ärsättringar end. bit. 2					661	50		
		Tillägges end. ovan c:a 10 % av arbetskostnaden					207	50	3030	-
	1084	<u>Summa</u>							6420	-
(B) (G) 15-18+42	312	<u>Grundbent B-G:</u> Sandbl. lera	620	0.55	341	-				
		Trumma (4.5 m. lång) vid 15+5 end. typpritning			100	-	441	-		
		Sandbl. lera	220	0.55			121	-		
							562	-		
		Ärsättringar end. bit. 2					294	-		
		Tillägges end. ovan c:a 10 % av arbetskostnaden					54	-		
	312	<u>Summa</u>					910	-		

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m ³	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
(C) (H) 20-21+48	148	<u>Grundriket C-H:</u>								
		Santbl. ber	400	0.55	220	-				
		Trumma (4.5 m. lång, 60 cm. diam.) vid 20+70								
		enl. typritning			130	-	350	-		
		Insättningar enl. bil. 2					140	-		
		Tillägges enl. ovan c:a 10% av arbetskostnaden					30	-		
		<u>Summa</u>					520	-		
		<u>Sammandrag:</u>								
		1084 Arloppsriket A-B-C-D-E-F					6420	-		
	312	Grundriket B-G					910	-		
	148	" C-H					520	-		
	1544	<u>Summa</u>					7850	-		
<u>Kostnadsbeträffande till ber för utfartsväg vid 0+41</u>										
<u>enl. ritning:</u>										
		Rivning av gamla berr					20	-		
		Pallgrävning					10	-		
		Fremt- och sidomurar av betong (1:3:5, 20% sparsten)	7.00	25.-			175	-		
		Underlag och följare	0.15	30.-			4	50		
		Bärbjälkar	0.28	40.-			11	20		
		Plank	0.55	50.-			27	50		
		Stensättning av slätter m ²	7.0	3.-			21	-		
		Schaktning, planering av körbanor u. s. v.					30	80		
		<u>Summa</u>					300	-		

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m ³	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
<u>Kostnadsberäkning till ägobor vid 2+45, 3+78 och 6+96 end.</u>										
<u>typritning.</u>										
Schaktning utöver avloppets sektion	10	1.50					15	-		
Front- och sidomurar av betong (1:3:5, 20% spärsten)	9.0	25.-					225	-		
Undersky och filjare	0.14	30.-					4	20		
Bärbjälkar	0.22	40.-					8	80		
Planka	0.50	50.-					25	-		
Stensättning av botten och slänter m ²	16.5	2.50					41	25		
Planering av körbanor m. m.							20	75		
<u>Summa</u>							340	-		
<u>Kostnadsberäkning till trumma genom ägobor vid 7+77 end. ritning.</u>										
Besättning, diam. 1.0 m.	st. 7	10.-					70	-		
Fäkt för rövar							30	-		
Frontmurar av betong (1:3:5)	3.0	30.-					90	-		
^{Rustkådd} Stensättning av botten och slänter m ²	6.6	3.-					19	80		
Planering av körbanor m. m.							15	20		
<u>Summa</u>							230	-		
<u>Kostnadsberäkning till trumma vid 9+85, 10+46 och 20+70 end. typritning.</u>										
Besättning, 60 cm. diam	st 6	8.-					48	-		
Fäkt för rövar							6	-		
Frontmurar av betong (1:3:5)	1.00	40.-					40	-		
Stensättning av botten och slänter m ²	5.0	3.-					15	-		
Planering av körbanor m. m.							21	-		
<u>Summa</u>							130	-		

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal <i>m³</i>	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
<i>Konstruktionsberäkning till summa vid 15+5 ant. ritning</i>										
		<i>Bemannings, 45 cm. diam. st.</i>	<i>6</i>	<i>5.-</i>			<i>30 -</i>			
		<i>Trakt för röran</i>					<i>5 -</i>			
		<i>Frontmurar av betong (1:2:5)</i>	<i>0.8</i>	<i>40.-</i>			<i>32 -</i>			
		<i>Stensättning av botten och släuter</i>	<i>5.0</i>	<i>3.-</i>			<i>15 -</i>			
		<i>Planering av körbana m. m.</i>					<i>18 -</i>			
		<i>Summa</i>					<i>100 -</i>			

*Godkänd den 18 december 1934.
Wald Öjefors*

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående företag för övertäggning av mark,
fukthörande hemmanet Hedene i
Högsåters socken och Åsbyborgs län,
upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ... st.	16	0,50			8	—
		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	7.2	3,00	9	60		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		krokinje "		5,00				
		i annan mark, raklinje "		5,00				
		krokinje "		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje "		1,00				
		krokinje "		2,00				
		i annan mark, raklinje "		2,00				
		krokinje "		5,00				
		b) för mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 22,5 ar st.	80	0,17	17	60		
		har har	18.019	1,06	19	10		
		äng och odlingsmark, medelareal ar st.						
		har har						
		annan mark och impediment, medelareal 7,5 ar st.	20	0,05	1	50		
		har har	1.337	1,46	1	95		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\begin{matrix} > 15 \\ 10-15 \\ < 10 \end{matrix}$ m.						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarket bladet			4	—		
		övriga regalark blad st.					49	75
		Överföres					57	75

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				57 75
		Avvägning.				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	1 1/2	12,00	18 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 7.5 punkter pr har	18.157	0.50	9 08	
		avvägda punkter	140	0.03	4 20	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	3.20	2,00	6 40	
		i annan mark		5,00		37 68
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 17.5 ar,	110	0.05	5 50	
		har	19.358	0.10	1 90	7 43
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer	110	0,04		4 40
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/2	12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal	86	0,06	5 16	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer	86	0,12	10 32	21 48
		Längdprofil , § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp ell. vall	1.544	3.50		5 40
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	4	0.12	48	
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	49	0.22	10 78	
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00		11 26
		Hydrografisk utredning , § 23 och 48, grundbelopp			2 -	3 -
		för vattenområdets areal		0,02		
		dagrar		12,00		2 -
		Dimensionsberäkning , § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	1.544	3,50	5 40	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	1.084	1,00	1 08	
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ²				
		nämligen m. ² sektion på				
		" " " "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00		
		2) " " över 20 "		10,00		6 48
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	29	0,03	1 17	2 17
		Överföres				159 05

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				157 05
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 -	
		tillägg för övriga sidor st.	2	2,00	4 -	7 -
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "	1,544	4,00	6 17	
		därjämte 50 öre pr m. ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			7 85	14 02
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 -	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete	5.	7 -	15 -	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning	5	7 -	15 -	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		20 -
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	140	0,01		1 40
		Översiktskarta, § 41				4 50
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	13	0,25	3 25	4 75
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 -	
		antal fastigheter st.		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	7	3,00		21 -
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1 1/2	12,00		18 -
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/2	12,00		6 -
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				265 72
		1 a) 1:sta regalkart			10 50	
		blad				
		övriga regalkart st.				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 17.5 ar ägofigurer st.	110	0.07	7 70	
		har 19.358 0.14			2 71	
		Överföres			20 91	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			20 91	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal st.	1/4	0,02	2 80	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	29	0,05	1 95	27 41
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag el. vall				
		nytt avlopp eller vall				
		ändring av befintligt avlopp	1.544	6.00	9 26	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			11 26	
		3) broar och trummor, " " "	5	1.-	15 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		35 52
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning § 46, pumpstation, dagar		12,00		
		brunn, rörtutlopp och slamficka "		12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	37	0,55		20 35
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 50
						87 78
		Summa kronor				
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			11 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden				11 -
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				20 40
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				27 50
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. dagar 5 1/2 5				5 -
		påsar u. m.				73 90
		Summa kronor				
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			265 72	265 72
		Lösen för kopior och avskrifter			87 78	87 78
		Övriga förrättningskostnader			11 -	73 90
		Summa kronor			364 50	427 40

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

Hedene den 18 december 1934

Wald Öjefors
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Carl Olof Jacobson

Kronor

364:50

kvitteras:

Martin Johansson

Göteborg

den

1 mars

1935

Wald Öjefors

Räkning

å resekostnads- och traktaentsersättning
 för inställelse såsom god man vid sammanträ-
 den under styreförättning enligt vattenlagen
 rörande företag för torrläggning av mark, till-
 hörande hemmanet Hedene i Högsäters
 socken, Ålsborgs län.

1934.

Sept. 15	Resa Nally-Hedene och åter: 8 km à 0.20	1.60
	Dagtraktamente	8.00
Dec. 18	Resa enligt ovan.	1.60
	Dagtraktamente	4.00
<u>Summa kronor</u>		<u>15.20</u>

Skriveras: Joh. Dahlgren

Räkning

å resekostnads- och traktaentsersättning
 för inställelse såsom god man vid sammanträden
 enligt ovan.

1934.

Sept. 15	Resa Ulvostack-Hedene och åter: 8 km à 0.20	1.60
	Dagtraktamente	8.00
Dec. 18	Resa enligt ovan.	1.60
	Dagtraktamente	4.00
<u>Summa kronor</u>		<u>15.20</u>

Skriveras: Anders Hertig