



Akt nr:
R-E1a-1691

AU\$R-E1a-1691

Lånat

den

Lbrstn 1044. 2

6216-10

R 10-1691

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

LANTBRUKSSTYRELSEN

2 JULI 1958

DIARI N°

SAK N°

Handlingar angående

"Ljunghems vattenavledningsföretag av år 1954"

i Ljunghems, Edåsa o. Hömb's socknar av Skaraborgs län;
upprättade år 1954 vid syneförrättning

enligt vattenlagen

av

Sven Hallin.

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

10 h.

Statligt stöd beviljat av

LANTBRUKS- ☒ 29/6 den 29/6 1956

NÄMNDEN ☒ Län

LANTBRUKS- ☒ 29/6 1956

STYRELSEN ☒ Län den 29/3 1958

Arbetets utförande godkänt

den 29/3 1960 ☒ med

ändring av arbetsplan.

(ändring har införts å berörda ritningar
med *grön* (färgbeteckning))

10 x 1691

RAPPORT över verkställd besiktning avsyning			
Företagets namn Ljunghems vattenavledningsföretag av år 1954			
Socken Ljunghems, Edåsa och Hömbs		Län Skaraborgs	
Ordf. i styrelsen — Förtroendeman — Ende intressent Överste Carl von Essen, Kaflås Egendom, Tidsholm.			
Statligt stöd bev. av lbrstn den 29/6-1956, 29/3-1958	Bidrag till utförandet, kr 24.910:-	Bidrag till rensning, kr 2.060:-	Lån, kr 81.020:-
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den	Bidrag till utförandet, kr		
Arbetsid jml. V. L. 10:62 31/12-1964	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetsid	Kontrakterad arbetsid förlängd till
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr 24.910:-	av bidrag till rensning, kr -	av lån, kr 16.020:-
Besiktning verkställd den Avsyning 7 sept. 1959		Besiktning verkställd av E.o.assistent P. Olsson	

Vid avsyningen befanns att företaget utförts enligt den fastställda arbetsplanen med följande undantag:

Sträckan 100 - 102+76 (B^I - B^{II}) har ej utförts. I stället har sträckan 13+60 - 16+20 upptagits till de dimensioner som angivits på profil och sektion varvid vattengenomloppet genom vägen utgöres av gamla broöppningen (den östra), som upprensats till höjden 11,20 med en bottenbredd av 2,7 m samt 2 st. 1800 mm trummor ca 10 m väster bron med bottenläge 10,35.

Vid sektion 48 +40 av diket B - B^{III} har ledning med 500 mm diameter anordnats under vattenledning Hjällö - Borgunda.

Ändringarna har med grön beteckning angivits på ritningarna.

Företagets anhållan om förestående ändring i arbetsplanen samt berörda markägares medgivande framgår av bifogad skrivelse.

Företaget förordas till godkännande i befintligt skick.

De verkliga kostnaderna har överstigit de beräknade.

Skara den 29 februari 1960.

I tjänsten:

(Jan Aspegren)
Lantbruksingenjör.

Protokoll vid Ögna.
 försättning enligt rätten.
 lagen för förläggning
 av mark, till förbruk
 djungkens spår och m. fl.
 förbruk i djungkens,
 böden och skadets och.
 när av skadets län.

Den 6 december 1950 i Thaplar.

Närvarande: Nuntschuad, statens land.
 bruksingenjör och försättningsman,
 samt gode mänken Thad Thaplar,
 Amihauwam, och Helle Johansson,
 Rumpgärden, ävensom följande sak-
 ägare:

Förbandena:

Överste Carl von Essen äg. Borggården 1^o, Thaplar 2^o
 Friherren Wils-Friedrich von Essen äg. Djungken 12^o
 genom Överste Carl von Essen red. fullmakt
 bit. D^I

Herr Frändberg äg. Värma g: n 2^o och Rump-
 gården 3^o

Johann Larsson " Värma g. 2^o o. Rumpg. 3^o genom
 sinen bror Larsson red. fullmakt
 bit. D^{II}

Thad Thaplar
 Fridtj Thaplar

" Värma g. 2^o o. Rumpg. 3^o
 " Skogskult 1^o

Albin Skoglöfs dödsbo äg. Skyskult 1⁴ o. 1⁵ genom
 Karl Andersson red. nuntligt uppdrag.
 (Delägare: Sara Skoglöf, Karin Nilsson, Torg-
 gärd Andersson)

Alla öfriga rekommendera:

Grove Helt Porre äg. Grönghem 10¹, Lilla Krogstorp 1¹,
 Vreten 1¹, Jön. 2¹ genom inspekter Karl
 B. Eriksson red. fullmakt bil. D^{III}

Karl Andersson äg. Vreten 1²³ samt även andel
 för Vretens Missionssamfund äg. Vreten 1²⁵
 Eric Ericson äg. Krogstorp L:4 1⁵ genom
 inspekter Karl B. Eriksson red.
 lyft fullmakt bil. D^{IV}

Carl-Olof Ahlander äg. Krogstorp L:4 1⁴
 Statens Järnvägar genom inspekter Carl Wärre
 red. fullmakt bil. D^V

Väg för vaktning i Skaraborgs län genom över-
 vägsmästare S. Mattsson red. fullmakt
 bil. D^{VI}

§ 1
 Apprateras det för föruttagningarna
 utfärdade förordnandet, och hade lydelse
 enligt bil. A^I.

§ 2
 Något för enastående ämnen beund-
 as utlösa.

§ 3
 Förklaras den vid förundersökningen

supprättade sinvåbarten och det
vattenculervärade cementet samt
profis och avloppst rör; från jämb
sina sidogrevar.

§ 4

Föhanderna yrkade på sänkning av
den Östra jämb ett sido tillägg för djung.
hem 12' så att dens dräner beräknade
mark må kunna på ändamåls enligt
sitt förtäggas och brukas.

§ 5

Om budet för greve Nils Parre modelade
att de båda Vretens egendom tillhöriga
jallon ej under senare år utnyttjats
för produktion av kraft. Det ~~med~~ i
anmärkan man är att det medre jallot
drivit en väder för uppföring av
åvatten till ladvården. Sedan dammen
i böjan för året raserat, hade vatten-
uppföringen till ladvården skett med
slutvikt dröva pump. Ägaren hade an-
nat åter uppbygga dammen till högre
höjd för återutkoppling av väduren och
för skrällande av en brand damm. Hii-
tygen anrags och så fördelar ut este-
rind egenmukt uppkanma. För att

ihå för gripa den stolta sjukeförmått-
ningen hade dock dessa utgåender
suppljuntits till vidare. Området
~~stod~~ yskade att en roent-
all sänkning av än Öran; möj-
ligaste man skulle ta hänsyn till
vatten behövet såväl till ledningarna
som för brand-undannål samt
att ersättning skulle betalas för
den förbräde fall höjden efter sjuke-
~~mens~~ vädning. och den minskade
matus skänket efter sjuke-
värdning.

§ 6
Om landet för Eric Ericson yskade att
färnkunig för taget skulle behöva en
ledning för stark vatten från järn-
stens grans till nya ifäran, därest
denne flyttas från järnstens grans.

§ 7
Carl-Olaf Ahlander sade sig vilja ha
betron och bättre försläggning av sin
mark.

§ 8
Det upplyste att landningsbron vid
Vretens egendom färdigställd under
loppet av år 1880 och att land-

vägs brau vid 14+50 byggts år 1907.

Väg förvaltningen yrskade att, i händelsen den senare skulle den byggas, den ska en bro öppningarna fästa slapas.

Överlämnat för statens järnvägar meddelade, att järnvägs bolaget vid 5+20 befinna sig i så dåligt skick, att lag hastigheten den mest ned-sättas till 10 km. per timme. En grundlig undersökning hade beslutats i september detta år, men resultatet ännu var ännu ej klart. Förvaltningsmannen skulle under-sättas till den snarast möjligt.

Men i detta vidare finns att till protokollet utteckna förklarade kommunrådet öppnades med tillfrågande, att sedan under-sökningarna kompletterats, nytt kommunråd skulle utnåmna att tillas i ort och led den kommun att i laga ordning för sak-ägarna tillfrågades. Ort och

Med men vöran.
 7. Gärsten:
 Hesthallin

Biträdnare / gode män:

H. Gustafsson
 Örebro 34

Helge Johansson
 Örebro 32 a

Den 3 november 1954 i Skövde.

Närvarande: Förestående synemän
~~samt biträdnare föräktningssamman~~
~~B. O. Pettersson, Husbokare, ävensom~~
~~följande delägare: med undantag för gode~~
~~män H. Gustafsson, som avlidit, och i dess ställe~~
~~gode mannen Fritz Andersson, Prästgården, utnämmt ej;~~
~~samt biträdnare föräktningssamman Pär Oskar Pet-~~
~~tersson, Husbokare, ävensom följande delägare:~~
 Carl-Olof Ahlander, Lilla Krogstorp
 Överst Carl van Essen, Skövde, för egen del
 och för främre H. van Essen
 Carl Andersson, Skövde (föret. ab. Skövde
 AB)

Fritz Karlsson, Skövde
 H. A. Karlssons dotter, Prästgården, genom
 delägaren Arvid Karlsson (övriga del-
 garna, Pär, Allan, Carl-Erik och
 Karlsson och Elsa Gustafsson)

Joh. Linné Larsson, Väners gårdar genom
sine Bror Larsson.

Staten för vägar genom i gånghusen B.

Larsson enligt fullmakt utl. D^{VII}

Trälars värdens utredningsprotokoll år 1931 genom
ordföranden Överste Carl van Essen

SVENSKT NORMA 2

TUMBA 1947

§ 11

Upplästes det för biträdande föränt-
ningsmannen utskändade förordnandet,
som hade lydelse enligt bil. A II

§ 12

Något för ^{och gave mannen} ~~seerat~~ biträdande föränt-
ningsmannen ^{Andersson} ~~skende~~ af utskändas.

§ 13

Förelades det sedan för sammans-
kredet upprättade förslaget till de vatten-
besvärade markernas bättre förhållning
med därtill hörande handlingar.

§ 14

Upplästes yngre männens utskänd, som
hade lydelse enligt bil. A.

§ 15

att mottaga och förvara såväl förslaget
som de handlingar och ritningar och
att samman kalla deltagarna för val
av styrelse utståga sekreteraren
förvaltare Karl Gustaf Petersson, Länsläk.

§ 16

Som intet [§] vidare fanns att till

protokollat anteckna, förklarades
 för älsningen avslutat och Örnens
 städet upplöst.

Ört och led som över

7 Hanten:

Neutskellin

B.O. Pettersson

Helge Johansson

Fritz Andersson

E D. 21-49

1950

Fm 10. 1200

Bil. A^rLANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

17 MRS 1950

Diarie Nr

28/197/50



Till Länsstyrelsen i

Skaraborgs

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig tillhörig mark inom Ljunghems

socken(-nar) av Skaraborgs län.

Förrättningen avser fördjupning av ån Ösan

här uppgives så fullständigt som möjligt företags beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

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

Närmaste järnvägsstation Vreten

Meddelanden om förrättningen ställas till

Obersten Frihed Carl. M. v. Essen

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Kafkas Riksrikshuset 305.

Kafkas

den 13 Mars

1950

Sökandes namn:

Fastighet:

✓ Paul Essen, enligt fullmakt	för fastigheten	Ljunghems egendom
✓ Georg Frändberg	» »	Värmagården nr 25-35
✓ Joh. Larsson	» »	Värmagården
✓ Aug. Andersson. Storbuhl gm.	» »	Värmagården
✓ Carl Karlsson	» »	Värmagården
✓ Fritz Karlsson	» »	Styrskult
✓ Albin Skogström Skutubus gm	» »	Styrskult
✓ Carl Andersson Styrskult	» »	Styrskult

(1) Delägare: Huvud, Holger, Andersson samt Linna Fredrik
o. Thure Karlsson

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

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Greve Nils Posse

ägare av fastigheten Vretens egendom

» » »

» » »

Dessutom beröres Kaflås vattenavledningsföretag av år 1931

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

den 19

På Lantbruksnämndens vägnar:

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören Sven Hallin,

Skara,

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågasvarande förrättning; och införs väntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 25 maj 1950.

Carl Mannerfelt
Carl Mannerfelt

Leo Wohlstein
Leo Wohlstein

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I

SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

Avskrift.E.D. 69 - 49
1951

LANTBRUKSNÄMNDEN

I SKARABORGS LÄN

- 7 JUNI 1951

Diarie Nr

Förordnande.

Godsägaren Bror Oskar Pettersson, Hasslekärr, Folkabo, förordnas härmed att såsom biträdande förrättningsman deltaga vid ifrågavarande förrättning; och införsäkras bevis om förordnandets emottagande. Mariestad å landskansliet den 31 maj 1951.

På länsstyrelsens vägnar:

J. Sunnerholm

Leo Wohlstein

Till Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Sedan undertecknad den 25 maj 1950 förordnats handlägga syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av Ljunghems egendom m.fl. fastigheter i Ljunghems m.fl. socknar av Skaraborgs län (E.D.21-49:1950) har befunnits, att sänkning av befintligt strömfall i ån Ösan ifrågakommer. Jag får därför jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 34 § andra stycket av vattenlagen vördsamt anhålla, att biträdande förrättningsman förordnas.

Till sådan förrättningsman föreslås förre

Lantbruksnämnden.

vattenrättsnämndemannen, godsägaren Bror Oskar Pettersson, Hasslekärr, Folkabo, såsom varande för sakkunskap på ifrågavarande område känd och i övrigt lämplig.

Skara den 30 maj 1951.

Sven Hallin

Lantbruksingenjör i Skaraborgs

län.

Just
Rätt avskrivet betygar
På tjänstens vägnar:

Edith Andersson
Edith Andersson

K U N G Ö R E L S E

ang. syneförrättning för torrläggning av mark till Ljunghem 12¹ m.fl.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Ljunghem m.fl. fastigheter i Ljunghems, Edåsa och Hömbs jordregistersocknar av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och fördjupning av ån Ösan, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Kavlås gårdskontor onsdagen den 3 nov. 1954 klockan 15.00, då vederbörande sägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bli berörda:

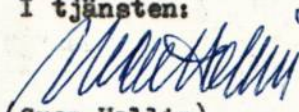
I Ljunghems socken: Krokstorp L:a 1¹, 1³⁻⁵; kyrko- o. skolgård; Styrshult 1³⁻⁵; Ljunghem Värmag:n 2⁵, 2⁶, 2⁹, 2¹⁰, Rumpeg:n 3⁵, 3⁶, 3⁹, 3¹⁰; Bossgården 1¹; Jonstorp 1¹; Ljunghem 10¹; Ljunghem 12¹.

I Hömbs socken: Kavlås 2¹.

I Edåsa socken: Vreten 1¹, 1²⁰ och 2¹.

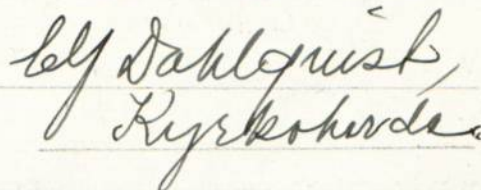
Skara den 8 okt. 1954.

I tjänsten:


(Sven Hallin)

Lantbruksing. i Skaraborgs län.

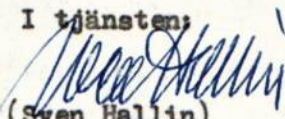
Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i Ljunghems församling den 10 okt. 1954, betygas:


Björn Dahlqvist
Ryckskherde

Anhålles att förestående kungörelse, försedd med bevis att den anslagits, varder till mig återsänd.

Skara den 8 okt. 1954.

I tjänsten:


(Sven Hallin)

Lantbruksing. i Skaraborgs län

K U N G Ö R E L S E

ang. syneförrättning för torrläggning av mark till Ljunghem 12¹ m.fl.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Ljunghem m.fl. fastigheter i Ljunghems, Edåsa och Håmbs jordregistersocknar av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och fördjupning av ån Ösan, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Kavlås gårdskontor onsdagen den 3 nov. 1954 klockan 15.00, då vederbörande skägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

I Ljunghems socken: Krokstorp L:a 1¹, 1³⁻⁵; kyrko- o. skolgård; Styrshult 1³⁻⁵; Ljunghem Värmag:n 2⁵, 2⁶, 2⁹, 2¹⁰, Rumpen:n 3⁵, 3⁶, 3⁹, 3¹⁰; Bossgården 1¹; Jonstorp 1¹; Ljunghem 10¹; Ljunghem 12¹.

I Håmbs socken: Kavlås 2¹.

I Edåsa socken: Vreten 1¹, 1²⁰ och 2¹.

Skara den 8 okt. 1954.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksing. i Skaraborgs län.

Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i Edåsa församling den 10 okt. 1954, betygas:

Elf Dahlquist
Kyrkoherre

Anhålles att förestående kungörelse, försedd med bevis att den anslagits, varder till mig återsänd.

Skara den 8 okt. 1954.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksing. i Skaraborgs län

K U N G Ö R E L S E

ang. syneförrättning för torrläggning av mark till Ljunghem 12¹ m.fl.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Ljunghem m.fl. fastigheter i Ljunghems, Edåsa och Hömbs jordregistersocknar av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och fördjupning av ån Ösan, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Kaflås gårdskontor onsdagen den 3 nov. 1954 klockan 15.00, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

I Ljunghems socken: Krokstorp L:a 1¹, 1³⁻⁵; kyrko- o. skolgård; Styrshult 1³⁻⁵; Ljunghem Värmag:n 2⁵, 2⁶, 2⁹, 2¹⁰, Rumpeg:n 3⁵, 3⁶, 3⁹, 3¹⁰; Bossgården 1¹; Jonstorp 1¹; Ljunghem 10¹; Ljunghem 12¹.

I Hömbs socken: Kavlås 2¹.

I Edåsa socken: Vreten 1¹, 1²⁰ och 2¹.

Skara den 8 okt. 1954.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksing. i Skaraborgs län.

Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i Hömbs församling den 17 okt. 1954, betygas:

gemensam gudstjänst

*Edvin Malmberg
kyrkoherde*

Anhålles att förestående kungörelse, försedd med bevis att den anslagits, varder till mig återsänd.

Skara den 8 okt. 1954.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksing. i Skaraborgs län

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Ljunghem m. fl. fastigheter i Ljunghems, Edåsa och Hömbs jordregistersocknar av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken och fördjupning av ån Ösan kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde å Kavlås gårdskontor onsdagen den 3 nov. 1954 klockan 15.00 då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

I Ljunghems socken: Krokstorp L:a 1¹, 1³⁻⁵; kyrko- och skolgård; Styrshult 1³⁻⁵; Ljunghem Värmag:n 2⁵, 2⁶, 2⁹, 2¹⁰, Rumpeg:n 3⁵, 3⁶, 3⁹, 3¹⁰; Bossgården 1¹; Jonstorp 1¹; Ljunghem 10¹; Ljunghem 12¹.

I Hömbs socken: Kavlås 2¹.

I Edåsa socken: Vreten 1¹, 1²⁰ och 2¹.

Skara den 9 okt. 1954.

I tjänsten:

SVEN HALLIN.

Lantbruksing. i Skaraborgs län.

Att förestående kungörelse varit införd i Falköpings Tidning tisdagen
den 12 oktober 1954, intygas.

Skara den 14 okt. 1954.

I tjänsten:

Sven Hallin

Förteckning

över underättelser ang. sammanträdde hos
Överste Carl von Essen, Kaplås, onsdagen
den 6 dec. 1950 klockan 11.00, vilka denna
dag avsåts till:

1. Greor Nils Posse, Vretens Ejendom, Vreten
2. Gösta Hjörpe, Klasberg, "
3. Nils Hjörpe, Lillsåtra, "
4. Karl Andersson, Annedal, "
5. Ousemma, " "
6. Erik Eriksson, Lilla Krogstorp, "
7. Carl-Olof Åhländer, " "
8. Dis. O. Carlsson, Rådag. 7, Lidköping
9. Albin Skoglövs storbhus, Styckskult, Vreten
10. Fritz Karlsson, " "
11. Karl Aug. Karlsson, Värmevärdan, "
12. Johan Linus Larsson, " "
13. Aug. Anderssons storbhus, Rumpsgården, "
14. Georg Frändberg, Värmevärdan, "
15. Friherre Carl von Essen, Kaplås Ejendom, "
16. Chefen för Statens Järnvägars II distrikt, Göteborg
17. Vägförvaltningen i Skaraborgs län, Mariestad
18. Skiftesgodemannen Helge Johansson, Rumpsgården, Gjungehem, Vreten
19. " Karl Gustafsson, Träckareboen, Karlås

Skara den 23 nov. 1950.

I tjänsten.

W. H. Mellin

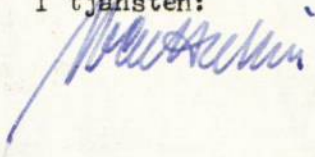
F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser ang. fortsatt sammanträde å Kaflås gårdskontor onsdagen
den 3 nov. 1954 klockan 15.00, vilka denna dag avsänts till:

Greve Nils Posse,	Vretens Egendom,	<u>Vreten</u>
Erik Eriksson,	Lilla Krogstorp,	"
Carl-Olof Ahlander,	" "	"
Jubel & C:o,		
Disponent O. Carlsson,	Rådagatan 7,	<u>Lidköping</u>
Ljunghems kyrko- o. skolor		
Kommunalnämndens ordf. Karl Andersson, Annedal,		<u>Vreten</u>
Överste Carl von Essen,	Kaflås Egendom,	"
Friherre Nils von Essen,	" "	"
Albin Skoglövs sterbhus,	Styrshult,	"
Fritz Karlsson,	"	"
Karl Andersson,	"	"
Karl Aug. Karlsson,	Värmagården,	"
Johan Linus Larsson,	"	"
Aug. Anderssons sterbhus,	Rumpegården,	"
Georg Frändberg,	Värmagården,	"
Chefen för S.J:s II distrikt,		<u>Göteborg</u>
Vägförvaltningen i Skaraborgs län,		<u>Mariestad</u>
Bitr. förrättningsmannen		
Godsägare B. O. Pettersson,	Hasslekärr,	<u>Folkabo</u>
Skiftesgodemannen Helge Johansson, Ljunghem Rumpegården,		<u>Vreten</u>
" Karl Gustafsson, Snickaregården,		<u>Kaflås.</u>

Skara den 15 okt. 1954.

I tjänsten:



Var god vänd!

Skiftesgodemannen Karl Gustafsson, Snickaregården, Kavlås avled år 1952.

I hans ställe har kallats skiftesgodemannen Fritz Andersson, Bäckgården,
Kungslena, Kavlås.

Skara den 26 okt. 1954.

I tjänsten:

W. H. Hallin

Fullmakt.

Härigenom befullmäktigar jag Översten friherre Carl Magnus von Essen att å mina vägnar ingå och godkänna avtal, samt företaga övriga rättshandlingar på förmögenhetsrättens område, att för min räkning verkställa utbetalningar, att mottaga och kvittera mig tillkommande medel, att disponera över mina tillgångar (även depositioner i bank), att företräda mig vid offentliga förrättningar samt att utöva mig tillkommande röst rätt vid föreningsöppnande, bolagsstämmor och dylikt.

Kaflås Egendom, Kaflås den

Nils-Fredrik Essen

Friherre Nils Fredrik von Essens egenhändiga namnteckning bevitnas:

Nils-Fredrik Essen *Karl-Erik Löderlund*

Kaflås *Kaflås*

Fullmakt

Härmed giver jag fullmakt åt min son
Bertil Larsson. att föra min talan, och
utöva min kösträtt, vid sammanträde
med Kavläs vattenavledningsföretag
onsdagen den 6-dec 1950 å Kavläs
gårdskontor

Wärmegården den 5-12-1950
Joh. Larsson

Bevittnas

Gustaf Larsson
Sven Larsson,

Fullmakt för Inspektor Karl E. Eriksson att vid sammanträden för handläggning av ärenden angående torrläggning av Ljunghems Egendom m.fl. hemman inom Ljunghems och Edåsa socknar föra min talan och bevaka min rätt.

Ombudets lagliga åtgärder godkännes.

Wreten den 30 nov. 1950.

Karl Eriksson

Bevittnas:

Karl Eriksson

Arvid Andersson

Fullmakt för Inspektor Karl E. Eriksson att vid sammanträden för handläggning av ärenden angående torrläggning av Ljunghems Egendom m.fl. hemman inom Ljunghems och Edåsa socknar föra min talan och bevaka min rätt.

Ombudets lagliga åtgärder godkännes.

Wreten den 30 nov. 1950.

Karl Eriksson

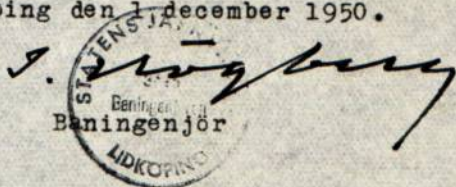
Bevittnas:

Knut Andersson *Maja Eriksson*

F u l l m a k t

för ingenjören Curt Wärre att vid sammanträde den 6 december 1950 angående torrläggning av Ljunghems egendom m. fl. hemman inom Ljunghems och Edåsa socknar av Skaraborgs län föra statens järnvägars talan.

Lidköping den 1 december 1950.



Bevittnas:

M. Ekman
.....

B. Berglund
.....

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN

I SKARABORGS LÄN

Dnr 4077-43/50.....

Ls/Mn

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 övervägmästaren S. Mattsson, Mariestad, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen angående torrläggning av Ljunghems egendom m.fl. hemman inom Ljunghems och Edåsa socknar av Skaraborgs län.

Mariestad den 28 november 1950.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN



Nils G. Lenas.

FULLMAKT för ombud vid
lantmäteri- eller dylik förrättningHärigenom befullmäktigas Ingenjör B. Nilsson, Lidköping

Befattning och namn

att statens järnvägars talan föra och rätt bevaka vid förrättning rörande torrläggning av vatten-
skadade marker tillhörande Ljunghem m fl fastigheter

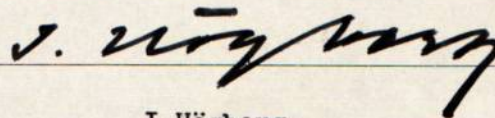
Enligt uppgift i kallelsen

i Ljunghems, Edåsa och Hömbs jordregistersocknar av Skaraborgs län

t. ex. socken och kommun av län

Ombudets laga åtgärder godkänns.

Denna fullmakt är utfärdad med stöd av Arbetsordning för distriktsbefälet (intagen i Statens järnvä-
gars författningssamling, särtryck nr 3).

Lidköping den 21.10. 19 54.(I. Högberg)

Baningenjör,

föreståndare för 36 bansektionenTelefon: 20384

På en gång närvarande vittnen:



1952.. den .3. januari:.....

D.nr 009

Till fiskeriintendenten i

Övre södra

distriktet;

angående förordnande jämlikt 10 kap.

43 § 1 st. vattenlagen.

Tit.

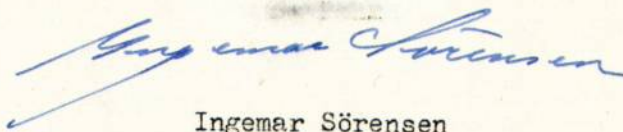
Kopia: Sö. ./.

Med överlämnande av bifogade, till Kungl. fiskeristyrelsen jämlikt 10 kap. 43 § 1 st. vattenlagen insända handlingar angående företag enligt samma lagrum berörande torrläggning av mark tillhörande Ljunghem m.fl. fastigheter i Ljunghems och Edåsa socknar, Skaraborgs län, förordnar fiskeristyrelsen härigenom med stöd av omförmälda lagrum Eder att under syneförrättningen till förrättningsmannen avgiva yttrande, huruvida fiskerinäring av betydelse kan genom företaget lida väsentligt förfång, så ock vilka särskilda åtgärder kunna erfordras till skydd för fisket.

Kan yttrande, som ovan nämnts, icke avgivas utan att undersökning å platsen äger rum, ankommer det jämlikt 10 kap. 43 § 2 st. vattenlagen på länsstyrelsen att efter inkommen anmälan därom uppdraga åt den av fiskeristyrelsen förordnade eller ock annan av styrelsen föreslagen fiskeritjänsteman att, såvitt angår företagets inverkan å fisket, såsom sakkunnig biträda vid förrättningen ävensom i frågan avgiva utlåtande.

Göteborg den 3 januari 1952..

På Kungl. fiskeristyrelsens vägnar:



Ingemar Sörensen

FISKERIINTENDENTEN

ÖVRE SÖDRA DISTRIKTET

Till

Lantbruksingenjören, Herr S. Hallin

Skara.

Sedan Kungl. Fiskeristyrelsen den 3 januari 1952 förordnat undertecknad att avgiva yttrande, som i 10 kap. 43 § vattenlagen sägs, angående torrläggning av mark tillhörande Ljunghem m.fl. fastigheter i Ljunghems och Edåsa socknar, Skaraborgs län, får jag med återställande av remisshandlingarna anföra:

Hinder mot företaget enligt 7 kap. 39 § vattenlagen finnes ej.

En betydande skada kommer dock att tillfogas fisket.

Enligt från Skaraborgs läns hushållningssällskaps fiskeriassistent inhämtad uppgift kan den årliga kräftfångsten på den av uppgrävningen berörda sträckan i ån Ösan från landsvägsbron vid Vretens egendom och 0,5 km uppströms beräknas till 300 tjog. Priset pr tjog utgör 6 kronor. Det årliga värdet av kräftfångsten på denna sträcka uppgår alltså till 1,800 kronor. Kapitaliserat efter 4,5 % motsvarar det ett belopp av 40,000 kronor.

För att i möjligaste mån motverka skadan på kräftfisket bör torrlägningsföretaget, såsom har skett i "Kavlås vattenavledningsföretag av år 1931", bekosta inplantering av kräftor. Inplanteringsmängden bör i proportion till inplanteringen vid 1931-års företag bestämmas till 300 tjog.

Jag får hemställa att torrlägningsföretaget måtte

åläggas att dels till Skaraborgs läns hushållningssällskap inbetala ett belopp av 2,000 kronor /1,800 kr. för inköp av kräftor och 200 kr. för transport- och utplanteringskostnader/ att användas till inplantering genom fiskeriassistentens försorg av 300 tjog kräftor i den berörda åsträcken två år efter det grävningsarbetena avslutats och dels vid denna inplantering utlägga tegelrör och tegelpannor efter fiskeriassistentens anvisningar för att bereda skydd åt de inplanterade kräftorna.

Det bör vidare åläggas torrlägningsföretaget att meddela fiskeriassistenten så snart arbetena avslutats.

Även med dessa åtgärder synes mig skadan ej på långt när komma att motverkas. Särskilt med hänsyn till att upprensningarna skola vidmakthållas, kan det ej beräknas att något större kräftbestånd kommer att uppkomma på den ifrågavarande sträckan. Det är givetvis omöjligt att angiva det blivande kräftbeståndets storlek men det synes mig osannolikt att det kommer att bli mer än 25 % av det nuvarande.

I enlighet härmed kan den skada, som jämlikt 7 kap. 38 § vattenlagen jämte inplanteringskostnaden skall inräknas i kostnaderna för företaget, beräknas uppgå till 30,000 kronor.

Kavlås vattenavledningsföretag av år 1931 har ålagts att begära förbud mot allt kräftfiske i den del av Ösan, där inplanteringen blivit verkställd, intill utgången av andra kalenderåret efter det, under vilket inplanteringen skett.

I enlighet härmed har Länsstyrelsen i resolution den 21 augusti 1934 meddelat förbud, intill dess annorlunda förordnas, mot fångst av kräftor i Ösans vattendrag från bron över allmänna vägen Ottravad - Tidaholm i Ottravads socken till bron över järnvägen mellan Svensbro och Hjo i Ljunghems socken.

Jag får hemställa att torrlägningsföretaget åläggas att,

innan arbetena på nu ifrågavarande åsträcka avslutats, hos Länsstyrelsen anhålla om att förbudet mot kräftfångst måtte utsträckas att gälla även den del av ån, som nu kommer att uppgrävas.

Jag får erinra om bestämmelsen enligt 10 kap. 68 och 74 §§ vattenlagen med ändrad lydelse den 26 juni 1945 angående skyldighet att till fiskeritjänsteman, som avgivit yttrande i ärendet, översända avskrift av såväl synemännens förslag till utlåtande som av själva utlåtandet.

Karlstad den 13 maj 1952.

Nils Törnquist
/Nils Törnquist/.

Till

Fiskeriintendenten i Övre södra distriktet

Karlstad.

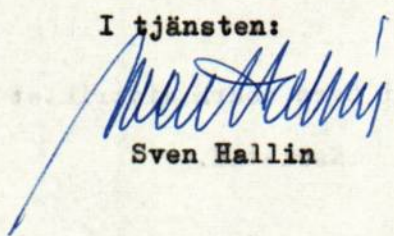
Ang.sänkning av Ösan för torrläggning av mark till Ljunghem m.fl.

Jag har mottagit Herr Fiskeriintendentens utredning av den 13 maj 1952 och tackar härför. På grund härav har jag tillskrivit fiskevattnets ägare med anhållan om besked beträffande det skadestånd, som av honom påyrkas. Då något svar ej ingicks/satte jag mig per telefon i förbindelse med ägarens befullmäktigade ombud. Denne meddelade därvid, att för hela den sträcka av ån, varom fråga är, hade tidigare erhållits ett ar^rrende av 130 kronor per år, men detta belopp hade icke kunnat uttagas de senaste åren, då kräfttillgången blivit avsevärt sämre. Anledningen till minskningen uppgavs vara den på senare år ökade förekomsten av mink. Jag kan tillägga, att ägaren till fisket icke är intresserad för torrlägningsföretagets tillkomst och har vägrat gå med som sökande, varför det ej finns anledning anta, att dessa uppgifter påverkats av någon önskan att ställa torrlägningsföretaget i gynsam dager. De sålunda framkomna fakta om ifrågavarande kräftfiske ge vid handen, att de uppgifter från hushållningssällskapets dåvarande fiskeriasistent, på vilka Ni grundat Edra beräkningar om värdet av de skador, Företaget kan väntas orsaka kräftfisket, måste vara felaktiga. Jag vore därför tacksam, om Ni ville närmare undersöka saken och därefter inkomma med en förnyad beräkning av skadegörelsen enligt nu rådande förhållanden, varvid även frågan om minkens skadegörelse och dennas eventuella inverkan på lämpligaste sättet och tiden för en inplan-

tering av kräftor efter företagets utförande syne böra tas under övervägande.

Skara den 20 februari 1954.

I tjänsten:


Sven Hallin

FISKERIINTENDENTEN

ÖVRE SÖDRA DISTRIKTET

Till

Lantbruksingenjören, Herr S. Hallin

Skara.

Med anledning av skrivelsen den 20 februari 1954 angående torrläggning av mark tillhörande Ljunghem m.fl. fastigheter i Ljunghems och Edåsa socknar, Skaraborgs län, får jag anföra:

De i mitt yttrande den 13 maj 1952 anförda uppgifterna om kräftfångsten på den av uppgrävningen berörda sträckan i Än Ösan från landsvägsbron vid Vretens egendom och 0,5 km uppströms hade införskaffats genom Skaraborgs läns hushållningssällskaps dåvarande fiskeriassistent, F. Olofsson, Mariestad.

På min begäran har hushållningssällskapetets nuvarande fiskeriassistent, T. Persson, Töreboda, verkställt utredning rörande den årliga kräftfångsten på ifrågavarande åsträcka under de senaste åren samt rörande fiskarens pris för kräftor i trakten under samma år.

Fiskeriassistent Persson har den 3 dennes meddelat att på den sträcka, som skulle beröras av uppgrävningen, från landsvägsbron vid Vretens egendom och 0,5 km uppströms, under senare år årligen har fångats 225 tjog kräftor och att priset pr tjog i parti varit 8 kronor.

Det årliga värdet av kräftfångsten på denna sträcka uppgår alltså till 1,800 kronor. Detta värde skall numera kapitaliseras efter 4 %. Det motsvarar då ett belopp av 45,000 kr.

Den inplanteringsmängd, som vattenavledningsföretaget bör åläggas bekosta, synes mig fortfarande böra utgöra 300 tjog. Det belopp, som torrlägningsföretaget bör åläggas inbetala till Skaraborgs läns hushållningssällskap, synes mig alltjämt böra utgöra 2,000 kronor.

Den skada, som jämlikt 7 kap. 38 § vattenlagen jämte inplanteringskostnaden skall inräknas i kostnaderna för företaget, kan alltjämt beräknas uppgå till 30,000 kronor.

Angående minkförekomsten har jaktvårdskonsulenten i Skaraborgs län, C.A. Frändén, Lerdala, meddelat att mink funnits i Ösan sedan mitten av 1940-talet. Klagomål hade framförts rörande minkens decimering av kräftbeståndet. Konsulenten anser dock ej att minken hittills förekommit i sådant antal att den kunnat spoliara kräftbeståndet helt. Härvid har konsulenten tagit hänsyn till förhållandena i angränsande vatten, exempelvis vid sjön vid Gimmene, där mink funnits lika länge och där kräftbeståndet det oaktat fortfarande är gott. Konsulenten anser att intet tvivel råder om att minken är en betydligt större fara för fisket än för jakten men att den ännu så länge i Skaraborgs län ej hunnit med att åstadkomma någon katastrof.

Innan inplantering av kräftor göres, bör givetvis minkförekomsten nedbringas i största möjliga utsträckning. När kräftbeståndet förstöres vid ens uppgrävning, kommer dock minken med all sannolikhet att flytta från trakten. Det tillhör jakträttsinnehavaren att bestämma om och verkställa decimering av minkbeståndet.

Karlstad den 6 maj 1954.

Nils Törnqvist
/Nils Törnqvist/.

Stockholm 13.2.54 Inkom. 16 FEB. 1954

Dnr Dc 2308/53

Dr - Kleio/Rio 26

Bbr 643/50

Distriktschefen vid II distriktet



Linjen Hjo-Stenstorp,
Bro över Osan, km 12+895
Dnr Dc 2308/53

I Eder skrivelse den 12 december 1953 hemställas om förslagsritning till ombyggnad, ifrågasatt i samband med planerad sänkning av vattenståndet i Osan, av ovan angiven bro. Till svar härå meddelas följande.

Enligt § 9 i 1920 års vattenlag är ägare av järnväg pliktig ombesörja fördjupning eller utvidgning av vattenavlopp, som erfordras för torrläggning av mark, dock är järnvägen därest vattengenomlopp påbörjats före 1.1.1921, vilket här är fallet, berättigad till ersättning, om arbetet tarvas för torrläggning till större djup än 1,2 m av åker eller äng, som jämväl vid tiden för järnvägens tillkomst varit att hänföra till sådant ägoslag. Styrelsen förutsätter att dessa bestämmelser beaktas och att statens järnvägar sålunda efter undersökning befunnits vara betalningsskyldiga.

I Eder skrivelse anföres att det enligt lantbruksingenjörens uppgift står statens järnvägar fritt att bygga ny bro antingen över befintlig åfåra, således i nuvarande broläge, eller om så anses lämpligare, ca 100 m väster därom. De av styrelsen utförda undersökningarna visa, att det senare alternativet blir mest ekonomiskt för statens järnvägar under förutsättning att statens järnvägar icke behöva belastas med ytterligare kostnader för sänkingsföretaget.

Båtnadsersättningen har av lantbruksingenjören preliminärt uppgivits till 29.938 kronor. Statens järnvägar ha således att välja mellan att betala ungefärligen detta belopp till torrlägningsföretaget eller att bygga om bron. Vad det senare alternativet beträffar, gäller, som av Eder framhålles, att bärförmågan hos befintlig bro ej motsvarar nutida krav och att bron i varje fall således inom en icke alltför långt avlägsen framtid måste ombyggas.

Om den slutliga storleken av båtnadsersättningen inte avviker väsentligt från den ovan angivna och under förutsättning att omgrävning av ån bekostas av torrlägningsföretaget, blir på grund av det av Eder påvisade

Bilaga: 1 ritning

tvånget att i varje fall ombygga bron, alternativet ny bro i nytt läge ekonomiskt fördelaktigast för statens järnvägar. Summan av båtnadsersättningen samt nödvändig broombyggnad torde nämligen komma att överstiga kostnaden för ny bro i nytt läge.

Styrelsen har i anslutning härtill låtit upprätta förslagsritning litt B nr 6370-3 enligt sistnämnda alternativ - ny bro i nytt läge - och sänder denna för Edert yttrande, vilket jämte utlåtande från vederbörande lantbruksingenjör torde hit insändas. I Edert yttrande bör angivas exakt höjd av räls underkant vid brostället ävensom uppgift å erforderliga spårjusteringar.

./.

KUNGL. JÄRNVÄGSSTYRELSEN
H. Sandström

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET
VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Datum
5.11.54

Postadress MARIESTAD
Telefonadress 1005
Postgirokontonummer 18 29 16

Lantbruksingenjören Sven Hallin
Skara

Eder beteckning

Eder meddelande av den

Vår beteckning

4758-43/54 Ls/SH

Ärende

Ang. Ljunghems vattenavledningsföretag av år 1954.

Eder reviderade förslag till ändring av bro över Ösan vid Ljunghem har av vägförvaltningen granskats utan erinran.

Vägförvaltningen kommer sålunda att komplettera nuvarande bro över västra fåran med två 1200 mm:s betongkulvertar förlagda å sådan höjd att bottenens innerkant kommer å höjden +10.35. Rören skall därefter överfyllas till höjden +12.00. Höjderna äro angivna i det höjdsystem, som framgår av Eder förslagsritning, och enligt vilket brons underkant ligger å höjden +14.27. Kulvertrören skola gå utanför landfästena minst 2 meter å varje sida.

Vid bron över östra fåran skola inga åtgärder vidtagas.

Arbetet med utförande av rörledningarna kommer att bedrivas på sådant sätt, att desamma äro färdiga senast 6 månader efter företagets påbörjande. När företaget är helt färdigt och godkänt, kommer vägförvaltningen att enligt av företaget utställd och av Eder attesterad räkning utanordna 2.300 kr för fördyrad schaktning.

Meddelande om när företaget påbörjas skall skriftligen meddelas vägmästaren i Dimbo vägmästareområde.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN


Holger Andersson


/Nils G. Lenas

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Ljunghems socken</u>							
<u>Krogstorp Lilla 1¹</u>							
<u>Nils Posse</u>							
äng, torv på sand	1005		0,20	450	600	150	30
" - " -	1006		0,32	"	"	"	48
" dy på sand	1007		0,18	30	"	570	103
" - " -	1008		0,82	240 180	"	360	295
odlingsmark, - " -	1009		0,39	300 6	1200	1020	398
" - " -	1010		0,43	10 14	800	794	341
" - " -	1011		0,15	20	"	786	118
" , mylla på sand	1012		0,30	600 750	1000	400	120
åker, mylla på sand	1013	0,84		610 880	1600	990	832
" - " -	1014	0,87		1560	"	40	35
Summa		1,71	2,79				2320
<u>Krogstorp Lilla 1⁵</u>							
<u>Erik Eriksson</u>							
tomt	1016	0,12		7200	8000	800	97
"	1017	0,35		4000	"	4000	1400
Summa		0,47					1497
<u>Vreten 1¹</u>							
<u>Nils Posse</u>							
äng, dy på sand	1018		0,12	20	600	580	70
" - " -	1019		0,18	"	"	"	104
äng, torv på sand	1020		1,27	450	"	150	191
" - " -	1021		0,55	570	"	30	17

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
tomt, mylla på sand	1022	0,49		6400	8000	1600	784
odlingsmark, mylla på sand	1023		0,04	640 ~~800~~ 90	1000	360	14
" , torv på sand	1024		5,28	~~150~~	"	910	4805
" , mylla på sand	1025		0,84	400 ~~500~~	"	600	504
" - " -	1026a		0,98	1120	1400	280	274
" - " -	1026b		0,38	400 ~~450~~	900	500	190
åker, mylla på sand	1027	1,15		1120	1600	480	552
" - " -	1028	0,99		400	"	1200	1188
" - " -	1029	0,60		1440	"	160	96
äng, dy på sand	1030		0,30	60 ~~100~~	1200	1140	342
" - " -	1031		0,05	620 ~~700~~	"	580	29
åker, mylla på sand	1032	0,18		1440	1800	360	65
Summa		3,41	9,99				9225
<u>Vreten 2¹</u>							
<u>Nils Posse</u>							
äng, dy på sand	1033		0,49	70 ~~120~~	600	530	260
odlingsmark, - " -	1034		2,98	15 ~~30~~	1200	1185	3531
Summa			3,47				3791
<u>Vreten 1²⁰</u>							
<u>Nils Posse</u>							
åker, mylla på sand	1035	0,18		880	1600	720	130

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Ljunghems socken</u>							
<u>Ljunghems Kyrko o. Skoljord</u>							
<u>Ljunghems församling</u>							
äng, dyjord på sand	1036a	7	0,90	100	1200	1100	990
<u>Ljunghems Kyrko o. Skoljord</u>							
<u>Ljunghems församling</u>							
äng, dy på sand	1036		1,00	100	1200	1100	1100
" - " -	1037		1,28	"	"	"	1408
åker, mylla på sand	1038	0,13		1280	1600	320	42
" - " -	1039	0,49		1000 1120	"	600	294
äng, dy på sand	1040		0,26	90	1000	910	237
Summa		0,62	2,54				3081
<u>Ljunghem 10¹</u>							
<u>Nils Posse</u>							
äng, dy på sand	1041		0,31	100	1200	1100	341
" - " -	1042		4,27	"	"	"	4697
" - " -	1043		0,18	40	600	560	101
" - " -	1044		0,92	210	"	390	359
" - " -	1045		0,55	300	"	300	165
" - " -	1046		2,20	30	1000	970	2134
" - " -	1047		0,64	"	"	"	621
" - " -	1048		0,36	125	"	875	315
åker, mylla på sand	1049	1,10		800 990	1800	1000	1100
" - " -	1050	0,73		1710	"	90	66
äng, torv på sand	1051		0,72	600	800	200	144

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
äng, dy på sand	1052		1,45	80	1000	920	1334
" - " -	1053		0,23	"	"	"	212
" - " -	1054		0,58	"	"	"	534
" - " -	1055		1,25	60	600	540	675
" - " -	1056		0,06	100	1000	900	54
" - " -	1		0,23	"	"	"	207
" - " -	2		1,20	"	1200	1100	1320
" - " -	3		0,75	"	600	500	375
Summa		1,83	15,90				14754
<u>Krogstorp 1³</u>							
<u>Jubel & C:o</u>							
äng, dy på sand	1058a		1,00	100	1000	900	900
<u>Krogstorp 1³</u>							
<u>Jubel & C:o</u>							
	1057		0,11	100	1000	900	99
äng, dy på sand	1058		2,00	75	1000	925	1850
" - " -	1059		0,44	50	800	750	330
" - " -	1060		0,32	150	600	450	144
" - " -	1061		0,45	480	"	120	54
" - " -	1062		0,90	120	"	480	432
" - " -	1063		0,62	500	1000	500	310
" - " -	1064		0,04	30	600	570	23
åker, mylla på sand	1065	0,68		1350	1800	450	306
" - " -	1066	2,80		1400 ~~1530~~	"	400	1120
äng, dy på sand	4		0,40	30	1000	970	388
" - " -	5		0,45	70	"	930	419
" - " -	6		0,25	750	"	250	63
" - " -	7		0,25	70	1200	1130	283

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
äng, dy på sand	8		0,08	300	1200	900	72
åker, mylla på sand	9	0,15		1260	1800	540	81
" - " -	10	0,28		~~1570~~ 1740	"	230	64
" - " -	11	1,15		1660	"	140	161
" - " -	12	0,18		~~1300~~ 1440	"	500	90
" - " -	13	0,08		~~1300~~ 1440	"	"	40
äng, dy på sand	14		0,25	450	1000	550	138
" - " -	15		0,15	70	"	930	140
" - " -	16		2,00	100	1200	1100	2200
" - " -	17		0,20	"	600	500	100
" - " -	18		0,70	"	"	"	350
" - " -	19		0,03	"	"	"	15
" - " -	20		2,60	200	1200	1000	2600
" - " -	21		0,49	100	"	1100	539
" - " -	22		0,35	480	"	720	252
Summa		5,32	13,08				12663
<u>Krogstorp 1⁴</u>							
<u>Jubel & C:o</u>							
äng, mylla på sand	1067		0,03	540	600	60	2
<u>Krogstorp 1¹</u>							
<u>Jubel & C:o</u>							
åker, mylla på sand	1068	0,65		1120	1600	480	312

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Ljunghem 12¹</u>							
<u>Nils von Essen</u>							
åker, mylla på sand	23	0,82		1600	1800	200	164
" - " -	24	2,07		"	"	"	414
" - " -	25	1,45		640 ~~780~~	"	1160	1682
" - " -	26	0,85		640 ~~780~~	"	"	986
odlingsmark, dy på sand	27		0,55	50 90	1500	1450	798
" - " -	28		0,70	200 ~~300~~	"	1300	910
" - " -	29		3,95	30 ~~50~~	"	1470	5807
" - " -	30		1,93	30 ~~50~~	"	"	2837
" - " -	31		1,70	30 ~~50~~	"	"	2499
äng, - " -	32		0,32	150	600	450	144
" - " -	33		0,23	200	1000	800	184
" - " -	34		0,08	"	"	"	64
odlingsmark, - " -	35		3,65	60 ~~100~~	1500	1440	5256
äng, - " -	36		0,14	70	600	530	74
" - " -	37		0,16	"	"	"	85
" - " -	38		0,15	440	"	160	24
" - " -	39		0,16	60	"	540	86
" - " -	70		0,21	70	"	530	111
odlingsmark, - " -	71		2,45	50 ~~100~~	1200	1150	2818
" - " -	72		1,25	60 ~~100~~	"	1140	1425
äng, - " -	73		0,14	50	1000	950	133

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
			åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
			hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker,	mylla på sand	74	0,35		720 ~~810~~	1800	1080	378
"	- " -	75	0,55		1700	"	100	55
"	- " -	76	0,60		1600	"	200	120
"	- " -	77	0,40		640 ~~720~~	"	1160	464
äng,	dy på sand	78		0,04	560	700	140	6
"	- " -	79		0,05	"	"	"	7
"	- " -	80		0,30	600	"	100	30
"	torv på sand	81		0,20	"	"	"	20
"	dy på sand	82		0,10	80	"	620	62
"	- " -	83		2,00	100	1200	1100	2200
"	- " -	84		1,00	"	"	"	1100
"	- " -	85		0,60	50	1000	950	570
"	- " -	86		0,76	400	800	400	304
"	- " -	87		0,70	250	700	450	315
"	sandjord	88		0,07	60	800	740	52
"	"	89		0,02	160	"	640	13
"	"	90		0,97	50	1000	950	922
"	"	91		0,10	150	600	450	45
"	"	92		0,30	550	"	50	15
"	"	93		0,06	"	"	"	3
"	"	94		0,05	510	"	90	5
"	"	95		0,15	550	"	50	8
"	"	96		0,12	"	"	"	6
"	"	97		0,90	650	1000	350	315
"	"	98		0,55	450	600	150	83
"	"	99		0,02	540	"	60	1
"	"	100		0,19	150	"	450	86

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
odlingsmark, mylla på sand	101		1,70	130 ~~230~~	1500	1370	2329
" - " -	102		0,28	80 ~~140~~	"	1420	398
" - " -	103	0,11		180 ~~300~~	"	1320	145
åker, - " -	104	1,00		1050 ~~1170~~	1800	750	750
Summa		8,20	29,00				37308
<u>Styrshult 1⁴</u> Karl Andersson ~~Albin Skoglövs sterbhus~~							
åker, mylla på sand	40	0,34		1700 700	1800	100	34
" - " -	41	0,16		~~900~~	"	1100	176
äng, dy på sand	42		0,20	150	1200	1050	210
" - " -	43		0,65	"	"	"	683
" - " -	44		0,28	100	"	1100	308
åker, mylla på sand	45	0,08		1620	1800	180	14
" - " -	46	0,06		1700	"	100	6
Summa		0,64	1,13				1431
<u>Styrshult 1⁵</u> Karl Andersson ~~Albin Skoglövs sterbhus~~							
åker, mylla på sand	47	0,25		1700	1800	100	25
" - " -	48	0,35		1350	"	450	158
äng, sandjord	49		0,02	1100	1200	100	2
odlingsmark, mylla på sand	50		0,13	330 ~~480~~	"	870	113
" - " -	51		0,03	1100	"	100	3
" - " -	52		0,65	35 ~~70~~	"	1165	757
" dy på sand	53		0,30	35 ~~70~~	"	1165	350

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
odlingsmark, dy på sand	54		0,02	240 ~~360~~	1200	960	19
" mylla på sand	55	0,10		540 ~~720~~	"	660	66
" - " -	56	0,15		1020	"	180	27
Summa		0,85	1,15				1520
<u>Styrshult 1³</u>							
<u>Fritz Karlsson</u>							
åker, mylla på sand	57	0,12		1700	1800	100	12
" - " -	58	0,03		"	"	"	3
äng, dy på sand	59		0,11	350	1000	650	72
" - " -	60		0,32	60	"	940	301
" - " -	61		0,11	100	"	900	99
" sandjord	62		0,11	150	600	450	50
" "	63		0,06	"	"	"	27
" "	64		0,20	500	"	100	20
odlingsmark, mylla på sand	65		1,68	60 ~~120~~	1200	1140	1915
" - " -	66		0,17	450 ~~660~~	"	750	128
åker, - " -	67	0,10		850 ~~1080~~	1800	950	95
" - " -	68	0,22		1700	"	100	22
" - " -	69	0,03		"	"	"	3
Summa		0,50	2,76				2747
<u>Ljunghem Värma^{och} - Rumpegn 2⁹, 3⁹</u>							
<u>Karl Aug. Karlsson</u>							
åker, mylla på sand	109	1,65		1000 ~~1170~~	1800	800	1320
" - " -	110	0,91		1000 ~~1170~~	"	"	728

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker, mylla på sand	111	1,70		790 ~~990~~	1800	1010	1717
" - " -	112	0,32		640 ~~810~~	"	1160	371
" - " -	113	1,20		440 ~~630~~	"	1360	1632
" - " -	114	1,90		440 ~~720~~	"	"	2584
" - " -	115	0,45		700 ~~990~~	"	1100	495
Summa		8,13					8847
<u>Ljunghem Värma-o. Rumpeg. 2⁶, 3⁶</u>							
<u>Johan Linus Larsson</u>							
åker, mylla på sand	116	0,60		500 ~~720~~	1800	1300	780
" - " -	117	0,34		500 ~~810~~	"	"	442
" - " -	118	1,25		200 ~~360~~	"	1600	2000
" - " -	119	0,39		700 ~~990~~	"	1100	429
" - " -	120	0,55		300 ~~450~~	"	1500	825
" - " -	121	0,69		700 ~~990~~	"	1100	759
äng, sandjord	122		0,20	900	1200	300	60
åker, mylla på sand	123	1,40		1600 1300	1700	100	140
" - " -	128	0,55		~~1530~~	"	400	220
Summa		5,77	0,20				5655
<u>Ljunghem Värma-o. Rumpeg. 2¹⁰, 3¹⁰</u>							
<u>Aug. Anderssons sterbhus</u>							
åker, mylla på sand	129	0,23		570 ~~810~~	1800	1230	282
" - " -	130	0,33		880 ~~1260~~	"	920	303
Summa		0,56					587

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg. 2⁵,3⁵</u>							
<u>Georg Frändberg</u>							
åker, mylla på sand	131	0,49		1200 ~~1440~~	1800	600	294
" - " -	132	0,06		880 ~~1260~~	"	920	55
" - " -	133	0,55		810 ~~1170~~	"	990	545
Summa		1,10					894
<u>Bossgården 1¹</u>							
<u>Carl von Essen</u>							
odlingsmark, mylla på sand	142		0,16	525 ~~750~~	1500	975	156
åker, - " -	143	0,48		700 ~~990~~	1800	1100	528
" - " -	144	0,15		760 ~~1080~~	"	1040	156
" - " -	145	0,35		800 ~~1170~~	"	1000	350
" - " -	146	0,01		725 ~~1050~~	1500	775	8
" - " -	147	0,06		1200 ~~1530~~	1800	600	36
" - " -	148	2,40		800 ~~1170~~	"	1000	2400
odlingsmark, - " -	149		1,13	800 ~~990~~	1500	700	791
" - " -	150		0,10	1200	1300	100	10
åker, - " -	153	0,10		1700	1800	100	10
" - " -	155	0,15		1740	"	60	9
odlingsmark, - " -	156		1,65	570 ~~840~~	1400	830	1370
" - " -	157		0,05	780 ~~980~~	"	620	31

Fastighet och ägare Ägobeskrivning		Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
			åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
			hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker,	mylla på sand	158	0,15		1250 ~~1600~~	2000	750	113
"	- " -	159	0,15		1350 ~~1700~~	"	"	113
"	- " -	160	0,90		1700 ~~1920~~	"	300	270
"	- " -	161	1,75		1550 ~~1760~~	1800	250	438
"	- " -	162	0,43		1790 ~~1800~~	"	10	4
"	- " -	184	0,66		1550 ~~1800~~	"	250	165
"	- " -	185	0,24		1550 ~~1800~~	"	"	60
odlingsmark,	- " -	202		1,50	1300 ~~1400~~	1400	100	150
åker,	- " -	203	0,13		1350 ~~1500~~	1500	150	20
"	- " -	207	0,25		1400 ~~1500~~	"	100	25
"	- " -	209	0,30		1700 ~~1800~~	1800	100	30
"	- " -	210	0,30		1080 ~~1200~~	1200	120	36
"	- " -	214	0,62		1280 ~~1590~~	1600	320	198
"	- " -	218	0,68		1440 ~~1600~~	"	160	109
"	- " -	219	0,70		1220 ~~1540~~	"	380	266
"	- " -	222	0,10		480 ~~960~~	"	1120	112
"	- " -	223	0,50		480 ~~800~~	"	"	560
"	- " -	228	0,87		1450 ~~1800~~	1800	350	305
"	- " -	229	2,15		1600 ~~1900~~	2000	400	860

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker, mylla på sand	230	0,31		1350 ~~1700~~	2000	650	202
odlingsmark, - " -	231		0,46	300 ~~530~~	1500	1200	552
äng, - " -	232		0,06	600	1000	400	24
odlingsmark, - " -	233		0,85	630 ~~900~~	1500	870	740
" - " -	234		0,45	725 ~~1050~~	"	775	349
" - " -	235		0,18	700 ~~980-~~	1400	700	126
" - " -	236		0,30	1020 ~~1280~~	1600	580	174
äng, sandjord	237		0,12	950	1000	50	6
" "	240		0,12	280 ~~400-~~	400	120	14
" "	241		0,45	360 ~~400~~	"	40	18
odlingsmark, "	242		1,65	950	1000	50	83
åker, mossjord på sand	243	6,75		600 ~~990~~	1800	1200	8100
odlingsmark, - " -	244		0,78	420 ~~700~~	1000	580	452
äng, - " -	262		0,55	500 ~~600~~	600	100	55
odlingsmark, - " -	263		2,85	630 ~~900~~	1200	570	1625
" - " -	264		3,12	600 ~~850~~	"	600	1872
äng, - " -	265		1,45	800 ~~900~~	1000	200	290
åker, mylla på sand	267	0,12		900 ~~990~~	"	100	12
" - " -	268	0,33		1240 ~~1390~~	1400	160	53

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker, mylla på sand	269	0,38		1000 ~~1260~~	1400	400	152
" - " -	270	0,80		750 ~~1050~~	1500	750	600
Summa		23,27	17,98				25188
<u>Jonstorp 1¹</u>							
<u>Carl von Essen</u>							
äng, mossjord på sand	245		1,02	650	800	150	153
odlingsmark, - " -	246		0,90	"	"	"	135
" mylla på sand	247		1,35	400	"	400	540
" - " -	248		0,75	200 ~~360~~	"	600	450
äng, - " -	249		0,55	520	"	280	154
åker, - " -	250	0,38		1600 ~~1740~~	1800	200	76
odlingsmark, - " -	260		0,20	800 ~~1000~~	1000	"	40
" - " -	261		0,03	760 ~~960~~	"	240	7
Summa		0,38	4,80				1555
<u>Hömbs socken.</u>							
<u>Kavlås 2¹</u>							
<u>Carl von Essen</u>							
äng, sandjord	292		0,50	800 ~~1000~~	1200	400	200
" mylla på sandjord	302		0,98	350	400	50	49
åker, mossjord på sand	303	2,43		1000 ~~1440~~	1600	600	1458
" - " -	303a	1,20		1050 ~~1500~~	1500	450	540
" - " -	304	0,45		1150 ~~1300~~	1300	150	68

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
odlingsmark, mossjord på sand	317		1,90	1100 ~~1400~~	1400	300	570
" - " -	333		6,25	1200 ~~1380~~ 600	"	200	1250
äng, - " -	338		0,64	~~800~~	800	"	128
odlingsmark, - " -	339		1,85	730 ~~1230~~	1300	570	1055
" - " -	340		2,10	950 ~~1400~~	1400	450	945
Summa		4,08	14,22				6263

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Sammandrag.</u>							
<u>Ljunghems socken</u>							
<u>Krogstorp Lilla 1¹</u>							
Nils Posse	1005-1014	1,71	2,79				2320
<u>Krogstorp Lilla 1⁵</u>							
Erik Eriksson	1016-1017	0,47					1497
<u>Edåsa socken</u>							
<u>Vreten 1¹</u>							
Nils Posse	1018-1032	3,41	9,99				9225
<u>Vreten 2¹</u>							
Nils Posse	1033-1034		3,47				3791
<u>Vreten 1²⁰</u>							
Nils Posse	1035	0,18					130
<u>Ljunghems socken</u>							
<u>Ljunghems Kyrko-o. skoljord</u>							
Ljunghems församling	1036 a		0,90				990
	1036-1040	0,62	2,54				3081
<u>Ljunghem 10¹</u>							
Nils Posse	1-3 1041-1056	1,83	15,90				14754
<u>Krogstorp 1³</u>							
Jubel & C:o	1058 a		1,00				900
	1057-1066 4-22	5,32	13,08				12663
<u>Krogstorp 1⁴</u>							
Jubel & C:o	1067		0,03				2
<u>Krogstorp 1¹</u>							
Jubel & C:o	1068	0,65					8
<u>Ljunghem 12¹</u>							
Nils von Essen	22-39, 70-106	8,20	29,00				37308

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
<u>Styrshult 1⁴</u> Karl Andersson ~~Albin Skogslövs dödsbo~~	40-46	0,64	1,13				1431
<u>Styrshult 1⁵</u> Karl Andersson ~~Albin Skogslövs dödsbo~~	47-56	0,85	1,15				1520
<u>Styrshult 1³</u> Fritz Karlsson	57-69	0,50	2,76				2747
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg.2⁹,3⁹</u> Karl Aug. Karlsson	109-115	8,13					8847
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg.2⁶,3⁶</u> Johan Linus Larsson	116-128	5,77	0,20				5655
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg.2¹⁰,3¹⁰</u> Aug. Anderssons dödsbo	129,130	0,56					587
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg.2⁵,3⁵</u> Georg Frändberg	131-133	1,10					894
<u>Bossgården 1¹</u> Carl von Essen	142-150, 153,155- 161,214, 218-219, 222,223, 228-237, 240-244, 267-270	23,27	17,98				25188
<u>Jonstorp 1¹</u> Carl von Essen	246,247, 249-250, 260,261	0,38	4,80				1555
<u>Hömb's socken</u> <u>Kavlås 2¹</u> Carl von Essen	292,302- 304,317, 333,338- 340,303a	4,08	14,22				6263
<u>Slutsumma</u>		67,85	120,94				141356
Biträdande gode män:		Kavlås den 3 nov. 1954. I tjänsten: <i>Helge Johansson</i> <i>Fritz Andersson</i>					

JORDERSÄTTNINGSLÄNGD

Fastighet och ägare m. m.	Avlopp			Upplag			Summa ersättning kronor
	Areal	Ersättning		Antal	Ersättning		
	m ²	öre/m ²	kronor			kronor	
<u>Diket A^{III} - A^{II} - A^I - A - B - B^I - B^{II} .</u>							
<u>Krogstorp Lilla 1¹</u>							
<u>Vreten 1¹ o. 2¹</u>							
Nils Posse A - A ^{III}	7600	10	760	13000	10	1300	2060
<u>Ljunghems kyrko-och skolfjord</u>							
Ljunghems församling	1600	12	192	2900	12	348	540
<u>Krogstorp 1³</u>							
Jubel & C:o 53+40-B	9100	10,5	956	19860	10,5	2085	3041
<u>Ljunghem 10¹</u>							
Nils Posse 1+40-4+60	1000	11	110	2860	11	315	425
<u>Ljunghem 12¹</u>							
Nils von Essen B-18+90	4700	13,5	634	12200	13,5	1650	2284
<u>Styrshult 1⁴</u>							
Karl Andersson							
~~Albin Skoglövs sterbhus~~ 9+20-12	1060	12	127	3300	12	396	523
<u>Styrshult 1⁵</u>							
Karl Andersson							
~~Albin Skoglövs sterbhus~~ 12-13+40	560	12	67	1700	12	204	271
<u>Styrshult 1³</u>							
Fritz Karlsson	150	10	15	1100	10	110	125
Summa							9269
<u>Diket B - B^{III} .</u>							
<u>Krogstorp 1³</u>							
Jubel & C:o	950	12	114	1650	12	198	312
<u>Ljunghem 12¹</u>							
Nils von Essen	2500	16,5	413	2890	16,5	477	890
Summa							1202

Fritz Andersson

ARBETSBESKRIVNING.

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

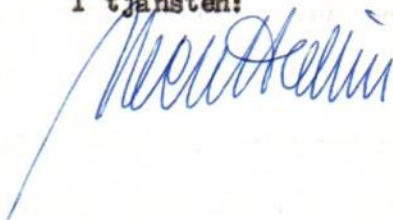
Vid arbetets utförande iakttages:

- att förekommande krökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas;
- att där öppet avlopp går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången och öppna avloppets 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, som ej utplaneras, skall läggas minst 4,0 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 50. meter för ytvattnets framläppande genom upplagen;
- att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta;
- att förrättningens 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 rörledning godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid uppfyllt gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet;
- att brunnssringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade;

- att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person;
- att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än Lantbruksnämndens täckdikningsförman, vilken ej är entreprenör;
- att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd;
- att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm;
- att rörfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igenslamning föreligger;
- att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning;
- att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är:
- Kors i berg å höjden + 14,88 meter (eller + 135,78 meter över havet enl. R A K) belägen c:a 30 meter i vinkelrät linje väster punkt 14+80, sträckan B^I - B^{II}, i ån Ösan.

Skara den 3 nov. 1954.

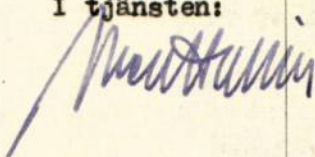
I tjänsten:



KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Huvudavloppet ^{III} A - ^{II} A - ^I A - ^I B - ^I B - ^{II} B.				
62+81-60+25	256	Slamjord med rötter m ³	100	1:70	170	
		Bottenmorän med stenblock "	370	4:20	1554	
		Grus med stenblock "	120	1:80	216	
		Tillägg för fördjupning under bro vid 61+50 och borttagande av damm vid 60+25 o. sprängning			400	
60+25-56+92	333	Lera med sand och stenblock m ³	2260	1:60	3616	
		Bottenmorän med stenblock "	1160	4:20	4872	
		Grus med sten "	2680	1:80	4824	
56+92-55	192	Lera, sand o. slamjord "	1445	1:50	2167	
		Sand med grus o. stenblock "	3040	1:70	5168	
55-53	200	Dy- och slamjord "	1020	1:50	1530	
		Lera med stenblock "	3025	1:60	4840	
53-50+70=0	230	Dy- och slamjord "	1620	1:50	2430	
		Lera med sten "	4030	1:60	6508	
0-3	300	Dy- och slamjord "	2920	1:50	4380	
		Lera med stenblock "	3350	1:60	5360	
3 - 6	300	Dy- och slamjord "	2340	1:50	3510	
		Lera med stenblock "	4110	1:60	6576	
6 - 9	300	Dy- och slamjord "	1205	1:50	1808	
		Lera med något stenblock "	5320	1:80	9576	
9 - 12	300	Dy- och slamjord "	2130	1:50	3195	
		Lera och sand med stenblock "	4710	1:80	8478	
12-13+60	160	Dy- och slamjord "	2770	1:50	4155	
		Lera och sand med stenblock "	290	1:80	522	
100-102+76	276	Stenbundet grus "	1150	4:20	4830	
		Slamjord med block "	1750	2:--	3500	
13+60		Förstärkning av botten			420	

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
55		Järnvägsbro, utföres och bekostas av Statens Järnvägar				
14+40		Bro å allmän väg utföres och bekostas av Vägförvaltningen i Skaraborgs län				
5		Ersättning för försvårad överfart			400	
		Jordersättning			9269	
		Arbetsledning och oförutsett			9326	113600
		Avgår Vägförvaltningens andel enl. utlåtande				2300
	2831	Återstående kostnaden kronor				111300
		<u>Diket B - B^{III}</u>				
41+28-44+70	342	Dy- och slamjord m ³	1120	1:70	1904	
		Lera med sand och sten "	520	1:90	988	
44+70-50	530	Lera med stenblock "	1455	1:90	2764	
		Grus med sten "	80	2:--	160	
41+28		Förstärkning av botten			50	
		Jordersättning			1202	
	872	Arbetsledning och oförutsett			632	7700
		<u>Diket B^{II} - C - D - D^I</u>				
16+20-19	280	Dy- och slamjord m ³	980	1:70	1666	
		Sand och stenblock "	1575	2:--	3150	
19-22	300	Dy- och slamjord "	420	1:70	714	
		Sand och stenblock "	930	2:--	1860	
		Sten och grus "	120	4:50	540	
22-25	300	Dy- och slamjord "	505	1:80	909	
		Sand och stenblock "	635	2:10	1333	
25-28	300	Dy- och slamjord "	160	1:80	288	

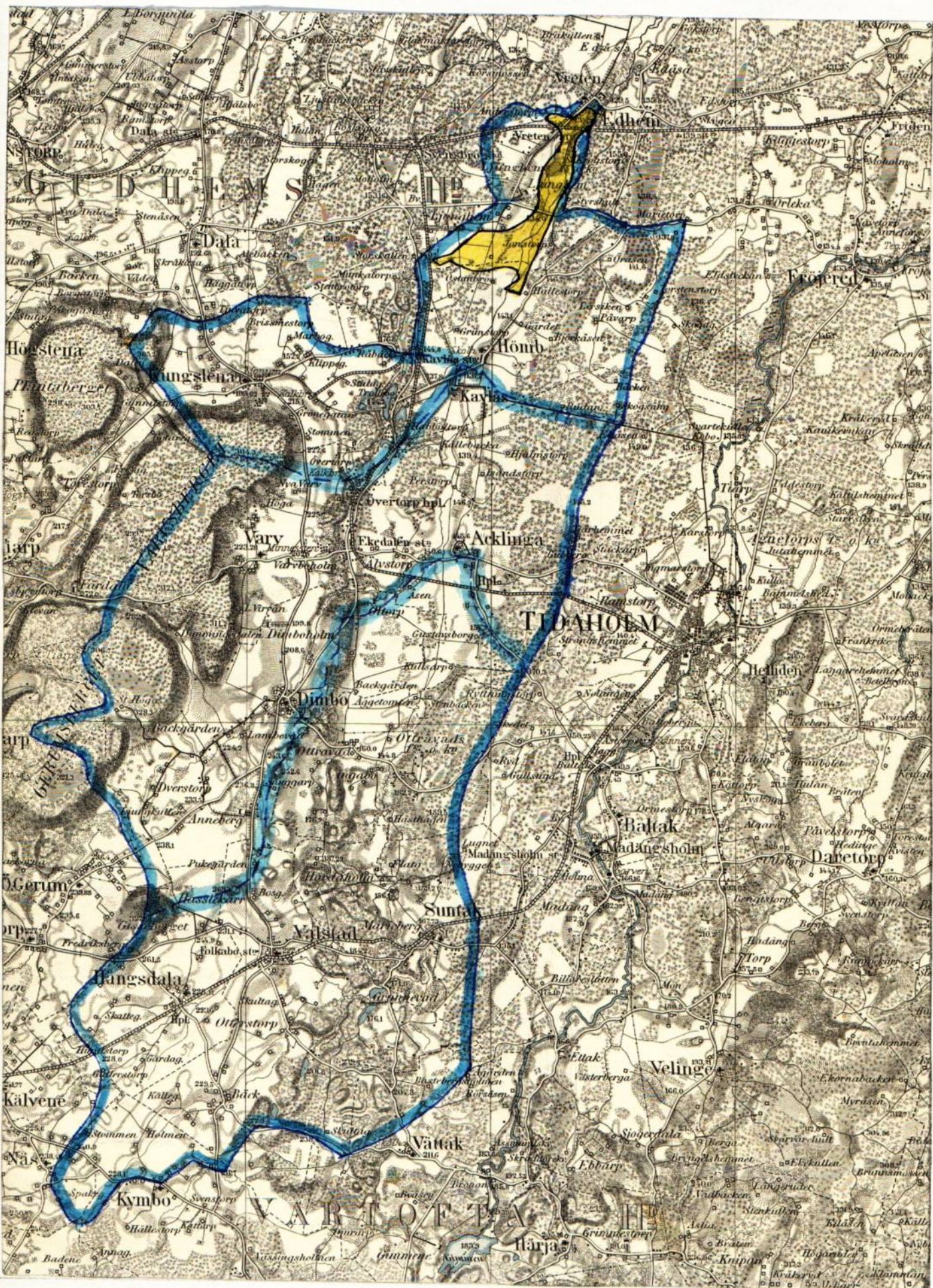
Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
28-30	200	Sand och stenblock m ³	275	2:10	577	
		Dy- och slamjord "	10	1:80	18	
		Sand med grus och stenblock "	65	2:20	143	
	1380	Jordersättning			1560	
		Arbetsledning och oförutsett			1242	14000
25-26+44	144	<u>Diket A^I - A^{IV}</u>				
		150 mm:s rör med betong m	144	2:20	317	
		Grävning, läggning och återfyllning "	144	2:60	374	
25		Rörledningsöga typ A st	1	40:--	40	
26+44		Brunn typ A; d=450 mm "	1	60:--	60	
		Arbetsledning och oförutsett			109	900
<u>Summa anläggningskostnad</u>						133900
Andel i kostnaden för "Kavlås vattenavledningsföretag av år 1931" enl. utlåtandet						30400
Återstår kronor						103500
Ersättning för försämrat kräftfiske enl. utlåtandet						3375
Kostnad för inplantering av kräftor						2000
<u>Summa</u>						<u>108875</u>
Kavlås den 3 nov. 1954.						
I tjänsten:						
						

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likat. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräk- nad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verk- liga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Ljunghems socken.</u>						
<u>Krogstorp Lilla 1¹</u>						
Nils Posse		2320		1787	1,641	l so
<u>Krogstorp Lilla 1⁵</u>						
Erik Eriksson		1497		1153	1,059	
<u>Edåsa socken.</u>						
<u>Vreten 1¹</u>						
Nils Posse		9225		7105	6,526	l so
<u>Vreten 2¹</u>						
Nils Posse		3791		2920	2,682	l so
<u>Vreten 1²⁰</u>						
Nils Posse		130		100	0,092	x
<u>Ljunghems socken.</u>						
<u>Ljunghems Kyrko- o. Skoljord</u>						
Ljunghems församl. fig.1036 a		990		762	0,700	fig. x
<u>Ljunghems Kyrko- o. Skoljord</u>						
Ljunghems församl. fig.1036-1040		3081		2374	2,180	
<u>Ljunghem 10¹</u>						
Nils Posse		14754		11364	10,438	l so
<u>Krogstorp 1³</u>						
Jubel & C:o fig.1058 a		900		694	0,637	l so
<u>Krogstorp 1¹, 1³ o. 1⁴</u>						
Jubel & C:o		12673		9761	8,965	l so
<u>Ljunghem 12¹</u>						
Nils von Essen	S	37308		28735	26,393	l so
<u>Styrshult 1⁴</u>						
<u>Karl Andersson</u> <u>Albin Skoglövs sterbhus</u>	S	1431		1102	1,012	l 4

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likat.	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			fär särskild av- delning beräk- nad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verk- liga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Styrshult 1⁵</u> <u>Karl Andersson</u> ~~Albin Skoglövs sterbhus~~	S	1520		1170	1,075	l
<u>Styrshult 1³</u> Fritz Karlsson	S	2747		2115	1,943	l
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg.2⁹,3⁹</u> ~~Arvid~~ ~~Karl Aug. Karlsson~~	S	8847		6815	6,259	l
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg.2⁶,3⁶</u> ~~Bertil Larsson~~ ~~Johan Linus Karlsson~~	S	5655		4356	4,001	l
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg.2¹⁰,3¹⁰</u> Aug. Anderssons sterbhus	S	587		452	0,415	X ✓
<u>Ljunghem Värma-o.Rumpeg.2⁵,3⁵</u> Georg Frändberg	S	894		688	0,632	X ✓
<u>Bossgården 1¹</u> ~~Magnus~~ ~~Carl von Essen~~	S	25188		19400	17,819	l 80
<u>Jonstorp 1¹</u> ~~Magnus~~ ~~Carl von Essen~~	S	1555		1198	1,100	X ✓
<u>Höms socken</u> <u>Kavlås 2¹</u> ~~Magnus~~ ~~Carl von Essen~~	S	6263		4824	4,431	l 80
Summa		141356		108875	100,000	
Kavlås den 3 november 1954.						
I tjänsten: <i>M. H. H. H.</i>						
Biträdande gode män: <i>Helge Johansson</i> <i>Fritz Andersson</i>						

Översiktskarta



Skala 1:100.000.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Ljunghems Egendom m.fl. fastigheter i Ljunghems, Edåsa och Hömbs socknar av Skaraborgs län.

Ifrågasvarande företag, som avser fördjupning och utvidgning av ån Ösan med sidogrenar genom och från vattenskadade marker, belägna på båda sidor om ån mellan Edhems och Hömbs kyrkor inom sektion n:r 3 av nederbördsområde n:r 140, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga, ävensom billigare underhåll av Kavlás vattenavledningsföretag av år 1931, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom vattenavledning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Företaget utgör fortsättning på "Kavlás vattenavledningsföretag av år 1931", som på grund av dels en vid sektion 55 belägen järnvägsbro och dels tvänne vid sektion 60+25 och 61+81 då förefintliga kraftverksdammar av kostnadsskäl icke kunde ges den omfattning, som erfordrats för full torrläggning av all sökandena tillhörig mark. Sedan dessa hinder numera bortfallit dels genom att de nämnda dammarna raserats och dels genom att järnvägsbron med hänsyn till ökad belastning måste ombyggas, ha åtskilliga markägare, som genom 1931 års förrättning ej fingo möjlighet till full torrläggning av sin mark, yrkat på torrlägningsarbetets komplettering så att sådan torrläggning kan ernås. En bidragande orsak till dessa yrkanden har varit de hittills mycket höga kostnaderna för underhållet av nedre delen av det äldre företags huvudavlopp med dess svaga fall och stark igenväxning av den närmast nedanför liggande avloppssträckan.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats, utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med dels dubbla, dels enkla röda linjer och de röda bokstäverna A^{III} - A^{II} - A^I - A - B - B^I - B^{II} - C - D - D^I samt sidodikena A^I - A^{IV} och B - B^{III}. Beträffande sträckan B^I - B^{II}

skall denna gång den västra grenen uppgrävas medan den östra bibehålles i det skick, som föreskrevs vid 1931 års förrättning. Dubbla röda linjer beteckna, 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 huvudavloppet antagits komma att uppgå till 1,25 liter pr sekund och hektar och i fråga om övriga avlopp till 2,0 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden 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 1,2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig sökandena.

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

Genom företagets utförande kommer underhållsarbetet å de nedre delarna av huvudavloppet och häri utfallande sidogrenar inom "Kavlås vattenavledningsföretag av år 1931" att icke oväsentligt förbilligas. Kapitalvärdet av detta förbilligande uppgår enligt särskild utredning, bil. $\star$, till 30.400:-- kronor. På grund härav skall det äldre företaget utbetala nämnda belopp till det nya företaget så snart huvudavloppet färdigställts enligt nu föreliggande förslag.

Företaget berör Statens Järnvägar, bandelen Hjo - Stenstorp, så till vida att den över huvudavloppet ledande järnvägsbron är för grund och för trång för

nu ifrågavarande torrläggning. Då bron, som förut framhållits, även ur trafiksynpunkt är otillräcklig, skulle den under alla omständigheter ha ombyggt. Ett av Statens Järnvägar upprättat förslag härtill, som tar hänsyn till nu ifrågavarande torrläggning, föreligger, bil. V. Med godkännande av detta förslag ur torrläggningssynpunkt få synemännen föreskriva, att det skall utföras av Statens Järnvägar och på dess bekostnad, varvid arbetet bör så bedrivas, att det nya genomloppet kan tagas i bruk inom 9 månader efter att meddelande om företagets påbörjande kommit vederbörande baningenjör tillhanda.

Företaget berör allmän väg så till vida att befintliga broar för vägen Dala - Fröjered äro för grunda och för trånga för nu ifrågavarande torrläggning. Då broarna tillkommit efter år 1880 och arbetet erfordras för torrläggning till 1,2 meters djup av mark, som vid tidpunkten i fråga var åker eller äng, skall det åvila Vägförvaltningen att dels ombestyra och bekosta nödigt kompletteringsarbete enligt det nu upprättade förslaget och dels erlägga ett kontant belopp av 2.300:-- kronor till företaget, motsvarande merkostnaden för uppgrävning av den västra kanalgrenen. Detta belopp är förfallet till betalning, så snart huvudavloppet färdigställts upp till punkt B^{II}. Arbetet med iordningställande av det västra genomloppet bör så bedrivas, att detta kan tagas i anspråk för vattnets framledande inom sex månader efter företagets påbörjande och meddelande härom kommit Vägförvaltningen tillhanda.

Genom företagets utförande åstadkommes viss skada å det kräftfiske, som hittills förekommit å de 500 meter av ån Ösan nedanför järnvägsbron, som tidigare icke varit föremål för uppgrävning och rensning. Ägaren av detta fiske har uppgivit, att det tidigare varit utarrenderat för en årlig avgift av 130:-- kr, men att tillgången på kräftor under senare år försämrats, varför detta arrende för närvarande icke kan uttagas. Vederbörande fiskeriintendent har, som av bilaga E II framgår, beräknat värdet av samma kräftfiske till 45.000:-- kronor, varav 30.000:-- kronor skulle kvarstå, om en inplantering för 2.000:-- kronor verkställes efter företagets utförande. Vad denna påfallande stora skillnad mellan ägarens och fiskeriintendentens värdering av detta fiske beror på, har icke

kunnat utrönas. För skadeersättningens beräkning anser synemännen det riktigaste vara att utgå från den faktiska inkomstminskning, som kan väntas drabba ägaren och därvid anta, att det tidigare arrendet på 130:-- kronor om året åter skulle kunna uppnås, om företaget ej kommer till utförande samt att en tredjedel av detta eller i runt tal 40:-- kronor om året kan erhållas, sedan företaget kommit till utförande och den av fiskeriintendenten föreslagna inplanteringen verkställd. Förlusten blir då 90:-- kronor pr år eller kapitaliserat efter 4 procent 2.250:-- kronor, vilket belopp ökat med hälften eller sammanlagt 3.375:-- kronor företaget skall erlagga till ägaren av Vretens Egendom (Vreten 1^l och 2^l samt Krogstorp Lilla 1^l) innan arbetet på sträckan A - A^{III} påbörjas. Dessutom skall företaget ^{dels} till Skaraborgs läns hushållningssällskap före samma tidpunkt erlagga 2.000:--

kronor att användas för inplantering av kräftor enligt fiskeriintendentens förslag, ^{dels fullgöra övriga i bil. ~~IX~~ föreslagna åtgärder.}

Företaget tar i anspråk 1,00 m. av de båda för närvarande outhygga fall om sammanlagt 2,05 m. i ån Ösan, som tillhör Vretens egendom. Ägaren har begärt ersättning i den mån fallen tas i anspråk enligt synemännens värdering. Att som sakkunnig biträda vid denna värdering har förordnats förre vattenrättsnämndemannen, godsägaren B. O. Pettersson i Hasslekärr. Av den verkställda undersökningen har framgått dels att båda fallen för närvarande icke används för något ändamål och dels att den nedre dammen utan skada för torrlägningsföretaget kan återuppföras till höjden + 9,80, vilket är fullt tillräckligt såväl för drivande av den vädur för vattenuppföring, som tidigare funnits, som för erhållande av en branddamm. På grund av åns ojämna vattenförling och ringa lågvattenmängd, anser synemännen ett uthygga av fallen för kraftproduktion icke ekonomiskt lönande, varför någon ersättning för i anspråktagandet av ifrågavarande fallhöjd ej kan åläggas torrlägningsföretaget.

Sammanlagda beräknade kostnaderna för företagets utförande exklusive ersättning för försämrat kräftfiske uppgår till 103.500:-- kronor. Den häremot svarande jordförbättringen uppgår till 141.356:-- kronor. Även om skadan å kräftfisket skulle uppgå till det av fiskeriintendenten beräknade beloppet 30.000:-- kronor så täckes detta väl av den återstående jordförbättringen, varför företaget

är tillåtligt enligt bestämmelserna i 7 kap. 38 § vattenlagen.

Den å kartan avfattade och enligt värderingslängden förbättrade marken är att anse som en torrläggningssamfällighet, för vilken skäl till uppdelning i olika avdelningar ej finnes.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda ~~inom varje samfällighet för sig~~ 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. Härvid skall iakttagas att underhållet av huvudavloppet ovanför punkt A skall återgå till "Kavlås vattenavledningsföretag av år 1931" sedan fem år förflutit efter det nya företagets färdigställande.

Vid sektion 5 finnes för närvarande en mycket enkel och ganska bristfällig träbro för betesdjur. Något yrkande om brons ombyggnad genom företagets försorg har ej framställts. Synemännen få därför ålägga företaget att till ägaren av Krogstorp 1³ erlagga en ersättning för försvårad överfart av 400:-- kronor inman den befintliga bron borttages.

För mark, som åtgår till öppna avlopps utvidgning och till jordupplag, skall ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jordersättningslängden.

Andra skador, som till äventyrs kuma under arbetstiden av företaget orsakas, skola 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 den, han i sitt ställe sätter.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 212 kronor, vilken kostnad förskjutes av sökandena, och sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna med 1 krona 50 öre för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn 3 angivna förbättringsvärde.

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 ^{som ej utplaneras/} skall läggas minst 4,0 m. från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar på minst var femtionde meter för ytvattnets framsläppande 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 släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt bära vara bragta till slut före utgången av år 1964;

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länt tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "Ljunghems vattenavledningsföretag av år 1954".

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

Kavlås den 3 november 1954.

I tjänsten:

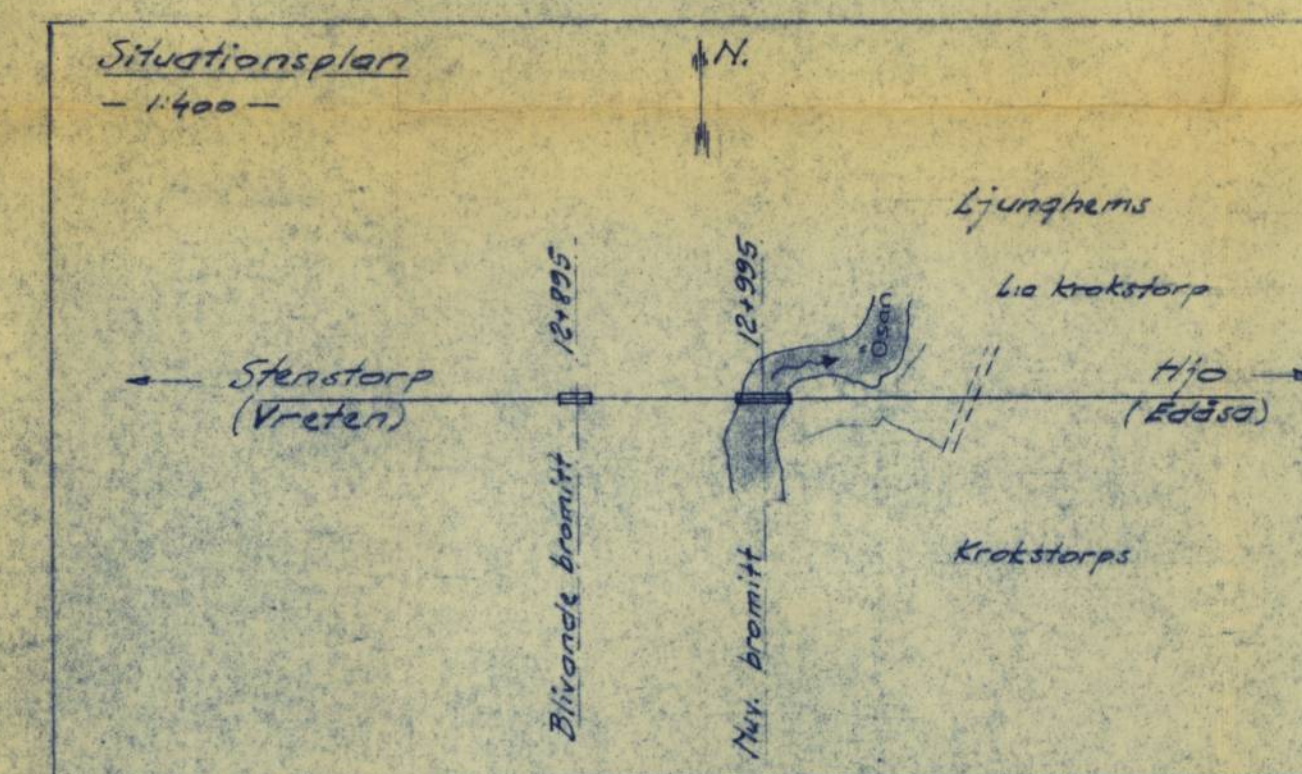
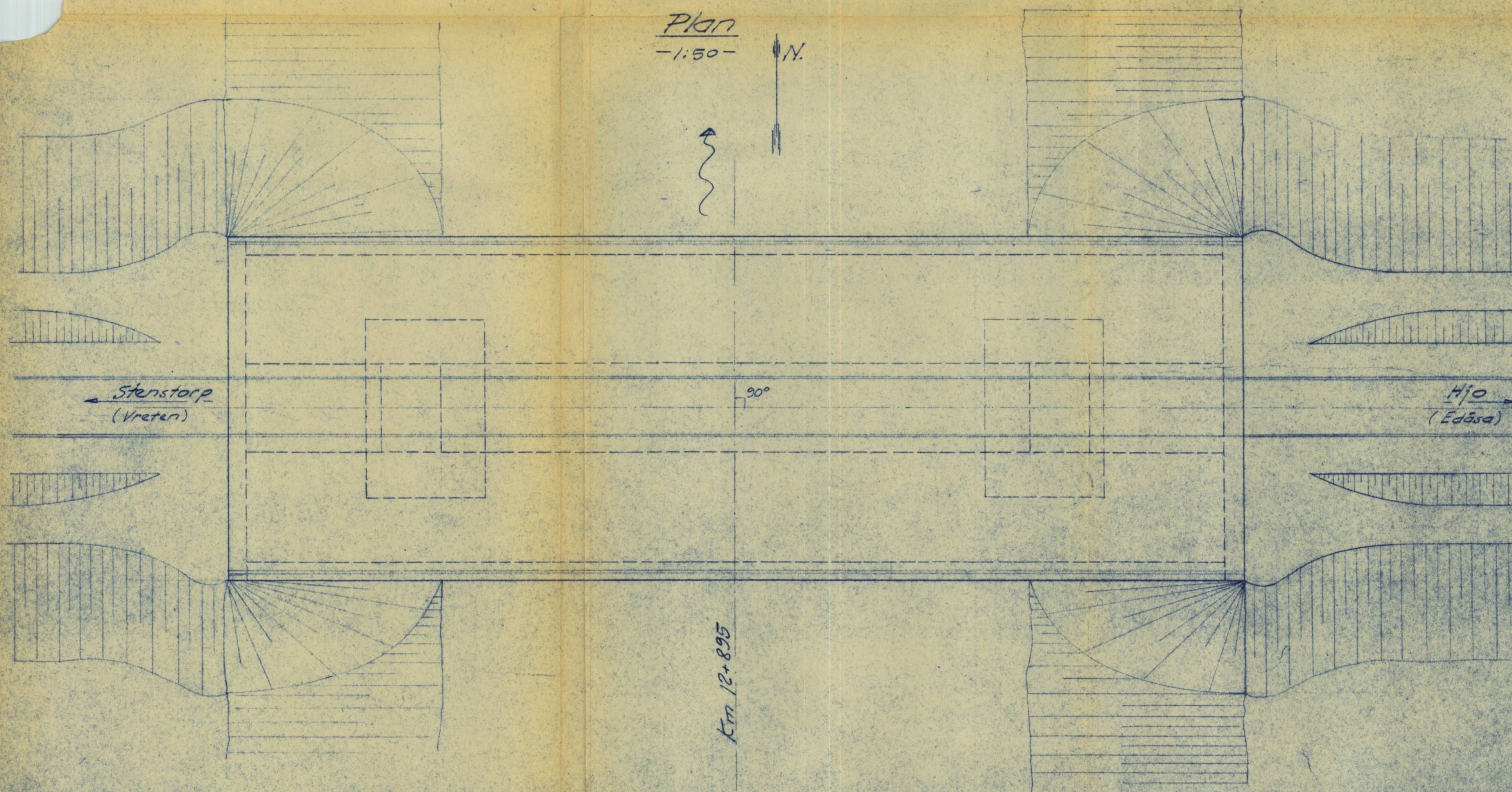
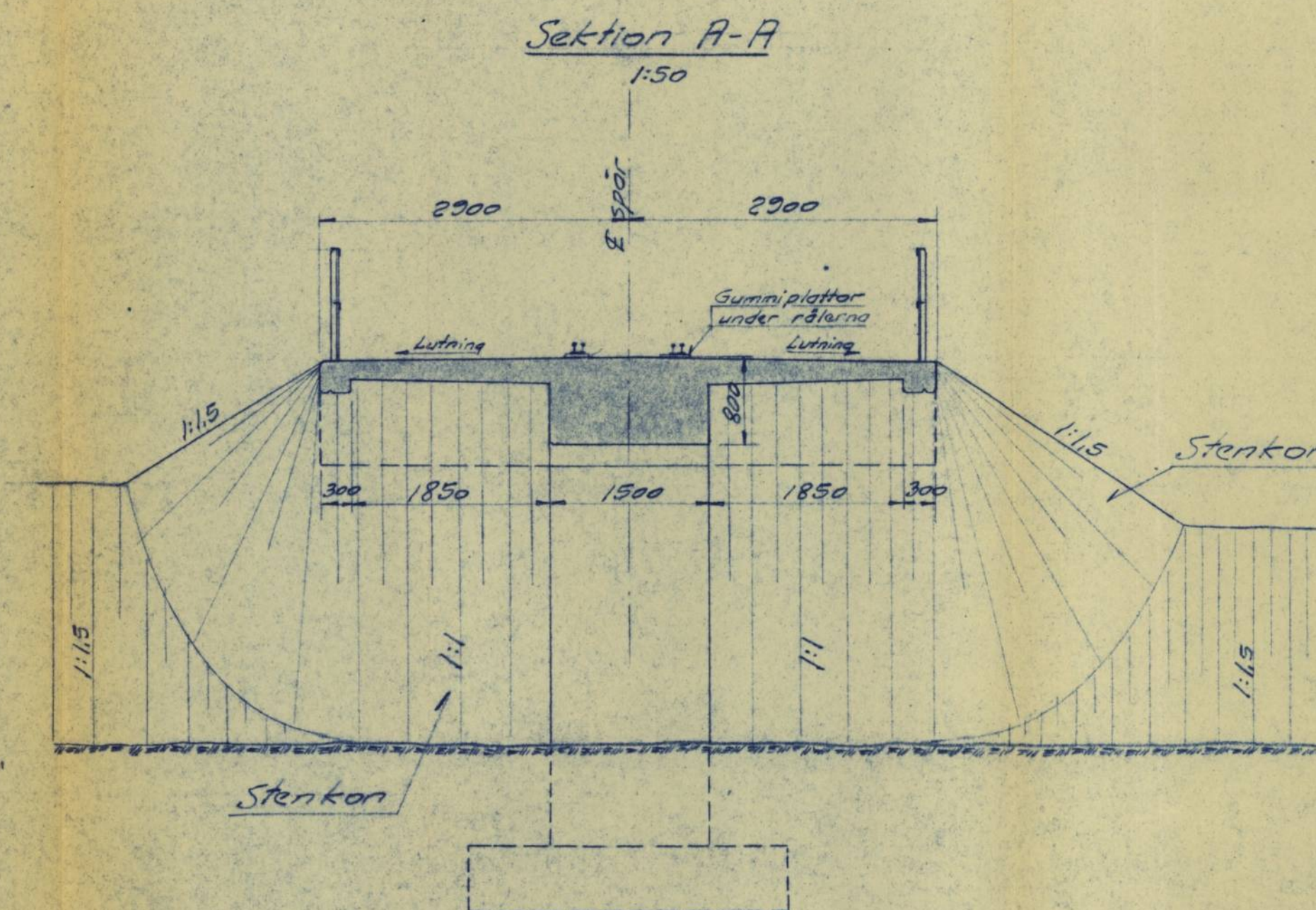
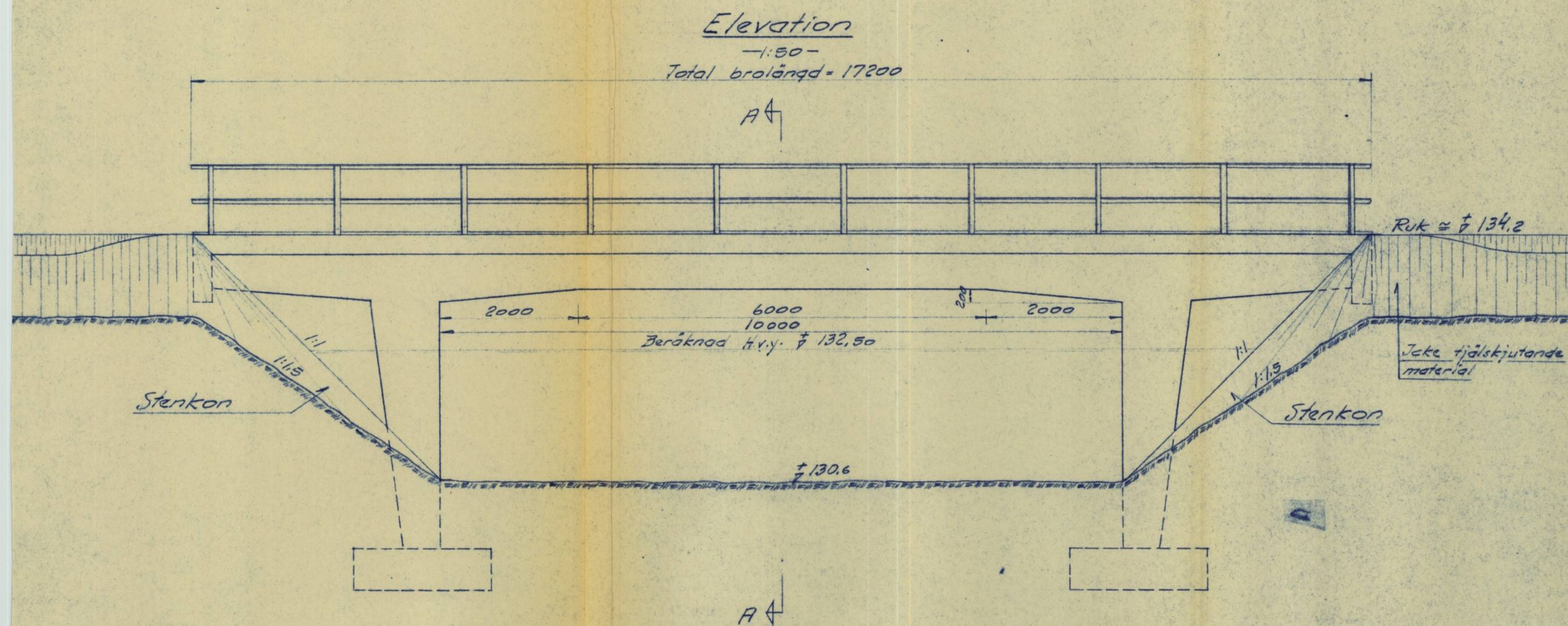
Ulf Hellin

Biträdande gode män:

Helge Johansson
Fritz Andersson

Biträdande förrättningsman:

B.O. Pettersson



Tägbelastning: Typ D46 (15 tons lokaxeltryck)

Fix: Kryss inbügget i västra pelarens södra spets på befintliga bron; $h = +133.63$

R- E1a-1691

KUNGL. JÄRNVÄGSSTYRELSEN BANTEKNISKA BYRÅN		BROAVDELNINGEN	
Bro över Ösan			
Bandelen Stenstorp-Hjo			
Km 12+895			
Förslagsritning			
KONSTR.	Stk	GRANSK.	
STOCKHOLM DEN 12/11/1911	Stk	GRANSK.	
B 6370-3			