



Akt nr:

R-F4b-LS263/60

AU$R-F4b-LS263/60

263

263

Handlingar angående

KAMBO INVALLNINGSFÖRETAG AV ÅR 1960

i N:a Kedums o. Tådene socknar av

Skaraborgs län;

upprättade år 1960 vid syneförrättning

enligt vattenlagen

av

J. Lippert.

E.o. lantbruksingenjör.

Diarie nr

263 - 7

RAPPORT över verkställd besiktning

Företagets namn

Kambo invallningsföretag av år 1960

Socken	Län
Tådene, N:a Kedum	Skaraborg

Ordf. i styrelsen — ~~Förnamn Efternamn~~

Lantbrukare Evert Nilsson, Skattegården, Tådene

Statligt stöd bev. av lbrstn den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
-	-	-	-
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den	**Bidrag till utförandet, kr**		
16 maj 1961	11.400:--	-	
Arbetstid jml. V. L. 10:62 den	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetstid den	Kontrakterad arbetstid förlängd till
31 dec. 1968	-	1 sept. 1964	-
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
	10.000:--	-	-
Besiktning verkställd den		Besiktning verkställd av	
31 okt. 1961		undertecknad.	

Vid besiktningen har befunnits att företaget var utfört enligt den fastställda arbetsplanen i en omfattning, som jämte kostnaderna för syneförrättningen motsvarar ett belopp av 68.000:-- kronor eller omkring 92 % av det till 73.330:-- kronor godkända kostnadsbeloppet.

Skara den 6 mars 1962.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o.lantbruksing.

Lantbruksstyrelsen 3068. 58 aug. 10000

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
318658

Diarie nr

263 - 7

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ avsyning.

Företagets namn

Kambo invallningsföretag av år 1960
(Västra, östra och södra samfälligheterna)

Socken	Län
Tådene och N:a Kedum	Skaraborg

Ordf. i styrelsen — ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~

Lantbrukare Evert Nilsson, Skattegården, Tådene

Statligt stöd bev. av lbrstn den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
-	-	-	-
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den	**Bidrag till utförandet, kr**		
16 maj 1961	11.400:--	-	
Arbetstid jml. V. L. 10:62 den	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetstid den	Kontrakterad arbetstid förlängd till
31 dec. 1968	-	1 sept. 1964	-
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
	1.400:--	-	-

~~XXXXXX~~ verkställd den

Avsyning 16 maj 1962

~~XXXXXX~~ verkställd av

Avsyning undertecknad.

Vid avsyningen har befunnits, att företaget var utfört enligt den fastställda arbetsplanen med undantag av följande:

Västra samfälligheten.

Rörledningen F - Fa hade utförts vid sekt. 176+24 0,20 m och rörledningen K - Ka vid sekt. 75+60 0,15 m grundare än förslaget anger.

Östra samfälligheten.

Rörledningen Vb - Vk hade höjts vid sekt. 110+58 0,20 m.

Södra samfälligheten.

Rörledningen Y - Ya hade ej utförts och skall utgå.

Samtliga förestående avvikelser har skett efter överenskommelse med respektive markägare. De har införts å ritningarna med blå beteckning.

Med hänsyn till de vid ovannämnda platser rådande fallförhållandena, saknar avvikelserna betydelse ur torrläggningssynpunkt, varför västra och östra samfälligheterna godkännes i befintligt skick.

Samfälligheternas slutliga kostnader har uppgått till 56.315:21 kronor, varav räntor under arbetstiden 1733:-- kronor och styrelsearvode 350:-- kronor.

Skara den 10 oktober 1962.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o.lantbruksingenjör.

Lantbruksstyrelsen 3068. 58 aug. 10000

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
318658

Handlingar angående

KAMBO INVALLNINGSFÖRETAG AV ÅR 1960

i N:a Kedums o. Tådene socknar av
Skaraborgs län;

upprättade år 1960 vid syneförrättning
enligt vattenlagen

av

J. Lippert.

E.o. lantbruksingenjör.

Innehållsförteckning.

			sid.
Syneförrättningsprotokoll			1-
Ansökan med förordnande	bil.	A^{1-2}	7-
Föreningar	"	B^{1-3}	15-
Förteckning	"	C	21-
Kungörelser i kyrkan	"	D^{1-2}	23-
Kungörelse i tidning	"	E	27-
Fullmakter	"	F^{1-5}	29-
Skrivelse till vägförvaltningen	"	G^{1}	39-
Svar från vägförvaltningen	"	G^{2}	43-
Värderingslängd	"	H	45-
Kostnadsförslag	"	I	67-
Hydrografisk utredning	"	K	87-
Arbetsbeskrivning	"	L	89-
Utredning jämlikt V.L. 7:24	"	M^{1-2}	93-
Kostnadsfördelningslängd	"	N	97-
Översiktskarta			102
Utlåtande	bil.	O	103-
Typritningar			111-120.

Till förslaget hör 1 plankarta och 5 profilritningar samt 1 ritning över pumpanläggning.

Protokoll vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Kedumstorp (Skattegården) m.fl. fastigheter inom N:a Kedums och Tådene socknar, Örslösa kommun av Skaraborgs län.

Den 8. sept. 1955 hos Åke Larsson, Kedumstorp, Tådene.

Närvarande: Undertecknad e.o. assistent och förrättningsman samt gode männen Gunnar Karlsson, Gröneberg, N:a Kedum, och Karl Johansson, Aggetorp, N:a Kedum, även som följande sakägare:

Sökande:

Åke Larsson – äg. Kedumstorp 2:1
Evert Nilsson – -"- Kedumstorp Skatteg:n 1:6, 1:7, 1:11.
Valfrid Larsson – -"- Torp jon Bukagården 2:1

Av övriga sakägare:

Nils Broberg – -"- Storegården 1:4.
Adolf Johansson – -"- Kedumstorp Skatteg:n 1:4.
genom sonen Sven Johansson enligt fullmakt, bilaga F.[1]
Gustav Gustavsson – äg. Torp Nolg:n 1:3 och Kambo 1:2
Harald Bergkvist – -"- Kambo 1:8
Valfrid Johansson – -"- Kambo 1:7
genom sonen Tage Johansson enligt fullmakt, bilaga F.[2]
Jonas Fransson – äg. Kambo 1:3
John Skoglund – -"- Årtorp 1:6
Martin Larsson – -"- Årtorp 1:4, 1:5
Bertil Nilsson – -"- Kedumstorp Fiskareg:n 1:3
John Lindgren – -"- Kedumstorp Fiskareg:n 1:5
Vägförvaltningen i Skaraborgs län genom vägförman T. Ström, Vinninga enligt fullmakt, bilaga F.[3].
Arvid Hägg – äg. Kedumstorp Skatteg:n 1:9, 1:10
Ernst Johansson – -"- Kedumstorp Skatteg:n 1:8.

§1.

Upplästes de för förrättningsmannen utfärdade förordnandena, som hade lydelse enligt bilaga A¹ och A².

§2.

Något jäv emot synemännen kunde ej utrönas.

§3.

Förelades den vid förundersökningen upprättade nivåkarta över de vattenbesvärade områdena samt profiler över avloppen härifrån.

§4.

Gustav Gustavsson, John Lindgren, John Skoglund, Martin Larsson, Nils Broberg, Valfrid Johansson genom sonen Tage Johansson, Harald Bergkvist, Berkil Nilsson, Arvid Hägg och och Ernst Johansson förenade sig med sökandena, bilaga B¹.

§5.

Sökandena och de som förenat sig med sökandena yrkade dels på fördjupning och i möjligaste mån igenläggning med rör av ifrågavarande avlopp och dels på tillstånd att utföra invallning mot sjön Vänern med pumpanordning och nödiga avlopp inom det invallade området, så att deras härav beroende mark må kunna på ett ändamålsenligt sätt torrläggas och brukas.

§6

Det upplystes att det befintliga genomloppet genom allmänna vägen 559, Lidköping – Tun, vid sekt. 15:96 har tillkommit efter år 1880.

§7

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna för-

klarade sammanträdet upplöst med tillkännagivande, att sedan förslag till dikningen färdigställts nytt sammanträde komme att hållas å ort och tid som i laga ordning skulle för sakägarna tillkännagivas.

Ort och tid som ovan.

Tjänsten
J. Lippuner
a.o. lantbruksingenjör

Biträdande godemän:

Gunnar Carlsson K Johansson

Den 19. dec. 1960 hos Åke Larsson, Kedumstorp, Skatteg:n, Tådene.
Närvarande: Förestående synemän och följande sakägare:
Åke Larsson – äg. Kedumstorp 2:1
Nils Broberg – -,- Storegården 1:4.
Sven och Per Andersson – -,- Torp jon Bukagården 2:1
genom delägare Sven Andersson, Bukagården, Tådene.
John Lindgrens dödsbo – äg. Kedumstorp Fiskareg:n 1:5
genom Herbert Lindgren enligt fullmakt, bilaga F.5.
Adolf Johansson – äg. Kedumstorp Skatteg:n 1:4
genom sonen Sven Johansson enligt fullmakt, bilaga F.1
Evert Nilsson – äg. Kedumstorp Skatteg:n 1:6, 1:7, 1:11
Vägförvaltningen i Skaraborgs län genom väging.
Bertil Andre enligt fullmakt, bilaga F.4.
och vägmästare C. Helgesson, Lidköping.
Valfrid Johansson – äg. Kambo 1:7
genom sonen Tage Johansson enligt fullmakt, bilaga F.2
Tage och Tore Johansson – äg. Kambo 1:8
Valdemar Birgersson – -,- Torp Nolg:n 1:3 och Kambo 1:2

John Skoglund - äg. Årtorp 1:6.
Martin Larsson - -"- Årtorp 1:4, 1:5.

§ 8

Intet jäv anmäldes mot synemännen av de sakägare, som tillkommit efter förra sammanträdet.

§ 9.

Sökandena John Lindgrens dödsbo genom Herbert Lindgren, John Skoglund, Martin Larsson och Åke Larsson återtog sin ansökan i den del som berör invallning mot Vänern och yrkade på torrläggning i den omfattning som Vänerns vattenstånd medger, bilaga B 2.

§ 10.

Valdemar Birgersson meddelade, att han vidhåller den ansökan, som framförts av förre ägaren till fastigheterna Torp Nolgården 1:3 och Kambo 1:2.

§ 11.

På förrättningsmannens förfrågan vitsordade sakägaren att något fiske ej förekom på de för invallning avsedda marken och ansåg de att företaget ej kunde påverka fiskeförhållandena i Vänern.

§ 12.

Valdemar Birgersson meddelade, att han avstår från att upplägga vall vid utfartsväg från ekonomibyggnaden på Kambo 1:2 utefter väg till gränsen mellan fastigheterna Kambo 1:2 och 1:3 samt söderut utefter denna gräns, varvid han ikläder sig att svara för skador, som till äventyrs kan orsakas av Vänerns exceptionella högvattenstånd, bilaga B 3.

§ 13.

Förelades det sedan förra sammanträdet upprättade förslaget till de vattenbesvärade markernas bättre torrläggning och brukning med därtill hörande handlingar.

§ 14.

Upplästes synemännens utlåtande, som hade lydelse enligt bilaga A.

§ 15.

Beslöts att styrelsen skall bestå av tre ordinarie ledamöter och två suppleanter.

§ 16.

Till ordförande valdes Evert Nilsson, Skattegården, Tådene och till ledamöter Åke Larsson, Kedumstorp, Tådene, och Valdemar Birgersson, Västerg. 21, Lidköping.

Till suppleanter utsågs Nils Broberg, Storegården, N:a Kedum, och Sven Andersson, Dukagården, Tådene.

Till revisorer att granska styrelsens räkenskaper valdes Tage och Tore Johansson, Kambo, N:a Kedum.

§ 17

Att mottaga och förvara till företaget hörande handlingar och ritningar utsågs synemännen företagets ordförande Evert Nilsson, Skattegården, Tådene.

§ 18.

Redogjorde förrättningsmannen för gällande bestämmelser om statsbidrag samt lånegaranti till företag av detta slag.

Företagets ordförande erhöll i uppdrag och befullmäktigades: att om statsmedel beviljas å företagets vägnar underteckna de kontrakt och förbindelser, som för statsmedlens lyftande

kunde erfordras,
att utkvittera och för företagets räkning disponera
ifrågavarande statsmedel,
att i mån av behov under arbetenas fortgång i bank eller
annan penninginrättning upptaga lån intill
ett belopp av 35.000 kronor och ägde ordförande
befogenhet att för företagets räkning underteckna
erforderliga handlingar.

§ 19.

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna förklarades förrättningen avslutad och sammanträdet upplöst. Protokollet upplästes och lämnades utan erinran

Ort och tid som ovan.

I tjänsten
J. Eggertz
e.o. lantbruksingenjör

Vittnade gode män:

Gunnar Carlsson K Johansson

Bil. A 1

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

7.

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
7 April 1954
Diarie Nr LI 88/50

IIIM 41 54

Förordnande.

E.o. assistenten Jaak Lippert, Skara, förordnas härmed att i stället för lantbruksingenjören Sven Hallin i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införväntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 5 april 1954.

På länsstyrelsens vägnar:

Leo Wohlstein

Nils Karlberg
Nils Karlberg

J. D.

F. nr 1224

9. E. D. 31-49

Insändes till vederbörande Jordbruksnämnd.

SKARABO 13 JUL 1950 LANDS

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN 27 APR. 1950 Diarie Nr D 311/50

Till Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~mig~~ mig tillhörig mark inom Tådene socken(~~-nar~~) av Skaraborgs län.

Förrättningen avser Torläggning och avdikning av vattenskadade marker

här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare omkring 40 har. längd omkring 2000 m.

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

Närmaste järnvägsstation Lidköping

Meddelanden om förrättningen ställas till Valfrid Larsson Hemmansägare Duckgården Tådene

titel, namn och fullständig adress samt telefon. Tel. 48 Nr. Tådene

Tådene den 23-4 1950

Sökandes namn: Fastighet:

Valfrid Larsson för fastigheten Duckgården N:r 2:1

» »

» »

Valfrid Larsson

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

Icke sökandes namn:		Fastighet:
Nolgården	ägare av fastigheten	
Ake Larsson	» » »	Nolgården 1
Åstorp	» » »	
John Skoglund		Åstorp
Martin Karlsson		Lindhagen
Bertil Nilsson		Fiskargården
John Lindgren		Fiskargården
Arvid Hägg		Nordtorp
Ake Larsson		Skattegården
Adolf Johansson		Skattegården

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Sven Hallin

Skara den 13 juni 1950.

På Lantbruksnämndens vägnar:

Carl Mannerfelt / Leo Wohlstein

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören Sven Hallin,

Skara,

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införväntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 13 juli 1950.

Carl Mannerfelt

Leo Wohlstein

SKARABORGS LÄNS LANDSKANSLI
2 APR 1954
III M 41 54

Iduns tr., Essette, Sthlm 49 916313

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

IIIM 42 54

11.

Bil. A 2

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
7 April 1954
Diarie Nr LI 89/50

Förordnande.

E.o. assistenten Jaak Lippert, Skara, förordnas härmed att i stället för lantbruksingenjören Sven Hallin i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införväntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 5 april 1954.

På länsstyrelsens vägnar:

Leo Wohlstein

Nils Karlberg

Lippert

F. nr 1225

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN – 4 MAJ 1950 – Diarie Nr I. 9. 330

13. E. D. 32 – 49 19 62

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

SKARA 13 JUL 1950 LANDSKAN

Till Länsstyrelsen i Skaraborg län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~mig~~ oss tillhörig mark inom Tådene och Nora Tådene socken(-nar) av Skaraborgs län.

Förrättningen avser Torläggning och dikning av vattenskadad mark

här uppgives så fullständigt som möjligt företagets 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.

ca 25 har. Längd omkring 1500 m.

Närmaste järnvägsstation Tidköping

Meddelanden om förrättningen ställas till Ake Larsson Lantbrukare Skattegården Tådene

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

0510 / 720 19

Tådene den 23-4 1950

Sökandes namn:		Fastighet:
Ake Larsson	för fastigheten	Skattegården 1:8
tel. N:a Kedum 19.	» »	och Nolgården 1:1
Erik Nilsson	» »	Skattegården 1:x

73011

Bildskund i Mäkes sn Skaraborgs län Fnr 1630

Fält. Nils Ryberg (förkl. den 28/11 1951)

Hallin

Även fastägare i Nora Kedum.

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

Icke sökandes namn:		Fastighet:
Adolf Johansson	ägare av fastigheten	Skattegården
Nils Byberg	» » »	Storegården
Linus Larsson	» » »	L. Östergång
Gustav Gustavsson		Volgården 1'

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Sven Hallin

Skara den 13 juni 1950.

På Lantbruksnämndens vägnar:

Carl Mannerfelt / ordförande

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören Sven Hallin,

Skara,

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och inlärväntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 13 juli 1950.

Carl Mannerfelt

Leo Wohlstein

SKARABORGS LÄNS LANDSKANSLI
2 APR 1954
III M Y2 54

Iduns tr., Essette, Sthlm 49 916213

Bil. B¹

Undertecknade förena oss härmed med sökanden till den syneförrättning, som anser torrläggning av mark tillhörande Skattegården m. fl. fastigheter i N:a Kedums och Tådene socknar av Önslösa kommun och yrka vi på företagets utsträckning, så att jämväl vår därav beroende mark må kunna på ett ändamålsenligt sätt torrläggas och brukas. Dessutom yrka även vi på tillstånd att utföra invallning mot sjön Vänern med pumpanordning och nödiga avlopp inom det invallade området för möjliggörande av ändamålsenlig torrläggning och brukning av det lägsta området.

Skattegården, Tådene den 8. sept. 1955.

Gustav Gustavsson - äg. Torp Nolg:n 13 och Kambo 12
John Lindgren - -"- Kjedumstorp Fiskareg:n 15
John Ekeyhmdt - -"- Årtorp 16
Klarhe Larsson - -"- Årtorp 17
Nils Broberg - -"- Storeg:n 14, 15, 16, 17, 18
Ingvalfrid Johansson. -"- Kambo 17
genom: Sage Johansson enl. fullmakt bilaga F.²
H Bergkvist - äg. Kambo 18
~~Jonas Fransson - -"- Kambo 13~~
Bernh Nilsson - -"- Kjedumstorp Fiskareg:n 19

I tjänsten
J. Eggerth,
förrättningsman

Biträdande godemän:
Gunnar Carlsson K Johansson

Föreståndare föreningen biträdes till alla

delar.

Skattegården, Sådanc den 8. sept. 1955.

Arvid Hägg – äg. skattegården 19-10 (Nordtorp).

Ernst Johansson – -"- Kjidumstorp skattegärde 18.

Bestyrkes i tjänsten

J. Lippert,
förrättningsman

Biträdande godemän:

Gunnar Carlsson K Johansson

Bil. B 2

Undertecknade, såsom sökande till den syneförrättning, som avser torrläggning av mark tillhörande Skattegården m. fl. fastigheter i N:a Kedums och Tådene socknar av Örslösa kommun, förklarar härmed att vi avstår från invallningen och yrkar vi på torrläggning i den omfattning som Vänerns vattenstånd medger.

Kedumstorp Skatteg:n, Tådene den 19 dec. 1960

John Lindgrens dödsbo – äg. Kedumstorp Fiskareg:n 1:5
genom: Herbert Lindgren enl. fullmakt, bil. F. 5.
John Skoglund – äg. Årtorp 1:6.
Martin Larsson – – Årtorp 1:4, 1:5
Ake Larsson – – Kedumstorp 2:1

Förestående förening vitsordas.

I tjänsten
F. Lyttkens
e. o. lantbruksingenjör.

Biträdande godemän:

Gunnar Carlsson K. Johansson

Bil. B 3

Undertecknad, såsom ende intressent i invallningssamfälligheten, förklarar härmed att jag avstår från att upplägga vall vid utfartsväg från ekonomibyggnaden på kambo 1:2 utefter vägen mot gränsen mellan fastigheterna kambo 1:2 och 1:3 samt söderut utefter denna gräns och ikläder mig att svara för skador, som till äventyrs kan orsakas av vånerns exceptionella högvattenstånd.

Kedumstorp skatteg:n, Tådene den 19. dec. 1960

N. T Ingmarsson - äg. Torp Ndg:n 1:3 och kambo 1:2

Förestående förening vitsordas.

I Kjänstorp
J. Lippert
e.o. lantmäteriingenjör

Närvarande goda män:

Emma Carlsson K. Johansson

Bil. C.

Förteckning

över underrättelser ang. sammanträde hos lantbrukare Åke Larsson, Skattegården, Tådene, torsdagen den 8 sept. 1955 klockan 11.00, vilka denna dag avsänts till:

Nils Broberg,	Storegården,	N:a Kedum
Gustav Gustavsson,	Kambo,	"
Harald Bergkvist,	"	"
Valfrid Johansson,	"	"
Jonas Fransson,	"	"
Åker Larsson,	Skattegården,	Tådene
Evert Nilsson,	"	"
Adolf Johansson,	"	"
Valfrid Larsson,	Duckgården,	"
Arvid Hägg,	Nordtorp,	"
Martin Larsson,	Lindhagen,	"
John Skoglund,	Årtorp,	"
John Lindgren,	Fiskaregården,	"
Bertil Nilsson,	"	"
Ernst Johansson,	Nordtorp,	"
Vägförvaltningen i Skaraborgs län,		Mariestad
Skiftesgodemannen Gunnar Karlsson,	Gröneberg,	N:a Kedum
" Karl Johansson,	Aggetorp,	"

Skara den 31 aug. 1955.

J. Lippert

Förrättningsman.

V.g.v.

Ang. fortsatt sammanträde hos lantbrukare Åke Larsson, Kedumstorp, Tådene

måndagen den 19 december 1960 kl. 11.00 har avdrag av kungörelse sänts till följande:

Nils Broberg,	Storegården,	N:a Kedum
Valdemar Birgersson,	Västergatan 21,	Lidköping
Tage och Tore Johansson,	Kambo,	N:a Kedum
Valfrid Johansson,	"	"
Åke Larsson,	Kedumstorp,	Tådene
Evert Nilsson,	Skattegården,	"
Adolf Johansson,	"	"
Sven och Per Andersson,	Duckgården,	"
Arvid Hägg,	Nordtorp,	"
Martin Larsson,	Lindhagen,	"
John Skoglund,	Årtorp,	"
John Lindgrens dödsbo,	Fiskaregården,	"
Bertil Nilsson,	"	"
Ernst Johansson,	Nordtorp,	"
Aron Frimodigs dödsbo,	Skattegården,	"
Vägförvaltningen i Skaraborgs län,		Mariestad
Skiftesgodemannen Karl Johansson,	Aggetorp,	N:a Kedum
" Gunnar Karlsson,	Gröneberg,	" .

Skara den 2 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Bil. D'

KUNGÖRELSE

ang. syneförrättning enligt vattenlagen.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande KEDUMSTORP m.fl. fastigheter i N:a Kedums och Tådene sockmar av Skaraborgs län, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos lantbrukare Åke Larsson, Kedumstorp, Tådene måndagen den 19 december 1960 klockan 11.00, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

I Tådene socken:

Torp Nolgården 1:3

Kedumstorp 2:1

Kedumstorp Skattegården 1:3, 1:4, 1:6, 1:7, 1:8, 1:9, 1:10, 1:11

Kedumstorp Fiskaregården 1:3, 1:5

Årtorp 1:4, 1:5, 1:6

Torp Jon Dukagården 2:1.

I N:a Kedums socken:

Kambo 1:2, 1:7, 1:8

Storegården 1:4.

Styrelseval verkställes.

Skara den 23 november 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i Tådene församling den 11 dec. 1960, betygas:

Pastorsämbetet

Blomgren

kh.

Anhålles att förestående kungörelse, försedd med bevis att den anslagits, återsändes

till mig under adress: Lantbruksing. J. Lippert, lantbruksing.kontoret, Skara.

Skara den 23 november 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Bil. D 2

KUNGÖRELSE

ang. syneförrättning enligt vattenlagen.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande KEDUMSTORP m.fl. fastigheter i N:a Kedums och Tådene socknar av Skaraborgs län, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos lantbrukare Åke Larsson, Kedumstorp, Tådene måndagen den 19 december 1960 klockan 11.00, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

I Tådene socken:

Torp Nolgården 1:3

Kedumstorp 2:1

Kedumstorp Skattegården 1:3, 1:4, 1:6, 1:7, 1:8, 1:9, 1:10, 1:11

Kedumstorp Fiskaregården 1:3, 1:5

Årtorp 1:4, 1:5, 1:6

Torp Jon Dukagården 2:1.

I N:a Kedums socken:

Kambo 1:2, 1:7, 1:8

Storegården 1:4.

Styrelseval verkställes.

Skara den 23 november 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i N:a Kedums församling den 4 dec. 1960, betygas:

Pastorsämbetet

Anhålles att förestående kungörelse, försedd med bevis att den anslagits, återsändes

till mig under adress: Lantbruksing. J. Lippert, lantbruksing.kontoret, Skara.

Skara den 23 november 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Bil. E.

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande KEDUMSTORP m. fl. fastigheter i N:a Kedums och Tådene socknar av Skaraborgs län, kommer syneförrättning enligt vattenlaatt handläggas vid sammanträde hos lantbrukare Åke Larsson, Kedumstorp, Tådene **måndagen den 19 december 1960 kl. 11.00,** då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

I Tådene socken:

Torp Nolgården 1: 3
Kedumstorp 2: 1
Kedumstorp Skattegården 1: 3, 1: 4, 1: 6, 1: 7, 1: 8, 1: 9, 1: 10, 1: 11
Kedumstorp Fiskaregården 1: 3, 1: 5
Ärtorp 1: 4, 1: 5, 1: 6
Torp Jon Dukagården 2: 1

I N:a Kedums socken:

Kambo 1: 2, 1: 7, 1: 8
Storegården 1: 4

Styrelseval verkställes.

Skara den 23 november 1960

I tjänsten:

J. LIPPERT

E. o. lantbruksingenjör

Att förestående kungörelse varit införd i Nya Lidköpings-Tidningen fredagen den 25 november 1960, intygas.

Skara den 26 november 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

29.

Bilaga F1.

FULLMAKT

för Sven Johansson
(namn)
Stategården, Tåsen
(adress)

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Stategården m. fl. fastigheter

i Nkeruns och Tåsens socken,
Örslösa kommun av Skaraborgs län

å mina vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas. och ansöka lån av statsmedel till kostnaderna för företaget.

Stategr, Tåsen den 8. sept. 1955.

Adolf Johansson

Bevittnas:

Åke Larsson
(namn)
Tåsen
(adress)

Bertil Nilsson
(namn)
Lidköping
(adress)

Lantbruksstyrelsen 3082. 51 nov. 3000. SRA 443351

31.

Bilaga F 2 (2)

FULLMAKT

för Sage Johansson
(namn)
Kambo, N:a Kedum
(adress)

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Skattegården m. fl. fastigheter

i N. Kedums och Tåsene socknar

Örslösa kommun av Skaraborgs län

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

Kambo, N:a Kedum den 8. sept. 1955

Johan Valfrid Johansson

Bevittnas:

Jonas Fransson
(namn)
N:o Kedum
(adress)

Gustav Svensson
(namn)
Kambo N. Kedum
(adress)

Lantbruksstyrelsen 3082. 51 nov. 3000. SRA 443351

33.

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

Dnr 3700-43/55

Bilaga F3. (3)

Fullmakt

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 vägförmannen T. Ström, Vinninga, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen angående Skattegården m.fl. hemman inom N:a Kedums och Tådene socknar av Skaraborgs län.

Mariestad den 2 september 1955

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Holger Andersson

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

Dnr 5411-43/60

Bilaga F 4

Fullmakt

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 vägingenjören Bertil André, Mariestad, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kedumstorp m.fl. fastigheter i N:a Kedums och Tådene socknar av Skaraborgs län.

Mariestad den 17 december 1960

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Holger Andersson

37.

Bilaga F 5

FULLMAKT

för Herbert Lindgren
namn
Nyedal, Tådene
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Skattegården m. fl. fastigheten

i Nra Kedums och Tådene soeknar, Örsloša ~~socken av~~ kommun av Skaraborgs län å våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.
och att söka lån av statsmedel till kostnaderna för företaget

Fiskareg:n, Tådene den 19. dec. 1960

Ingrid Gustafsson

Valborg Hjärn

Ingrid Eriksson

Bevittnas:

Per Andersson
namn
Hagalund Tådene
adress

Ester Svensson
namn
Hagalund Tådene.
adress

Bil. G'

JL/JCK

Till
Vägförvaltningen i Skaraborgslän
Mariestad.

För sådant ändamål som stadgas i 10 kap. 52 § vattenlagen översändes härmed utdrag ur förslag och utlåtande till "Kambo invallningsföretag av år 1960" i N:a Kedums och Tådene socknar, Örslösa kommun, i den del som berör allmänna vägen 559, Lidköping - Tun vid sekt. 15+96 (Kedumstorp Skattegården).

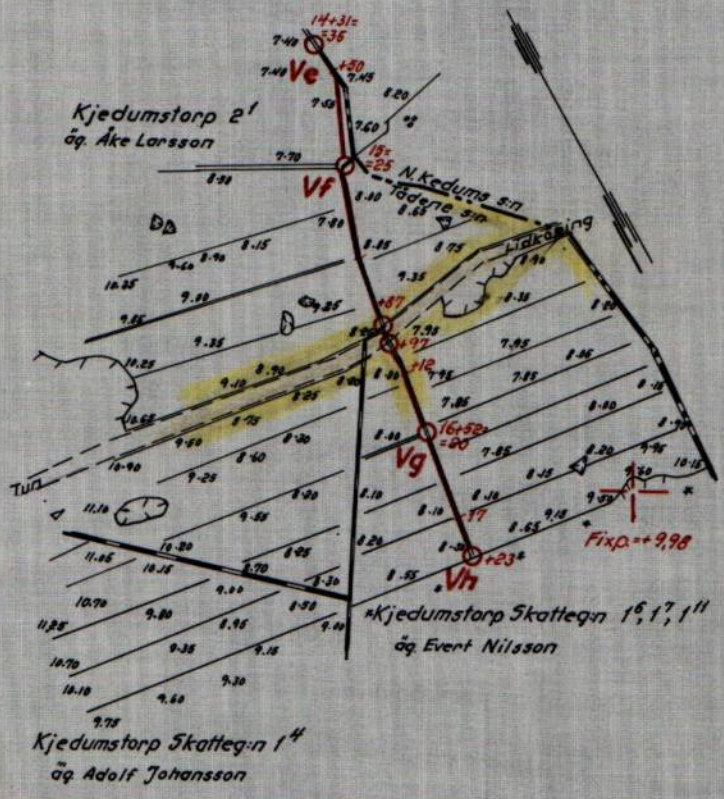
Vägmästare C. Helgesson har tagit del av förslaget vid förberedande syneförrättningssammanträde.

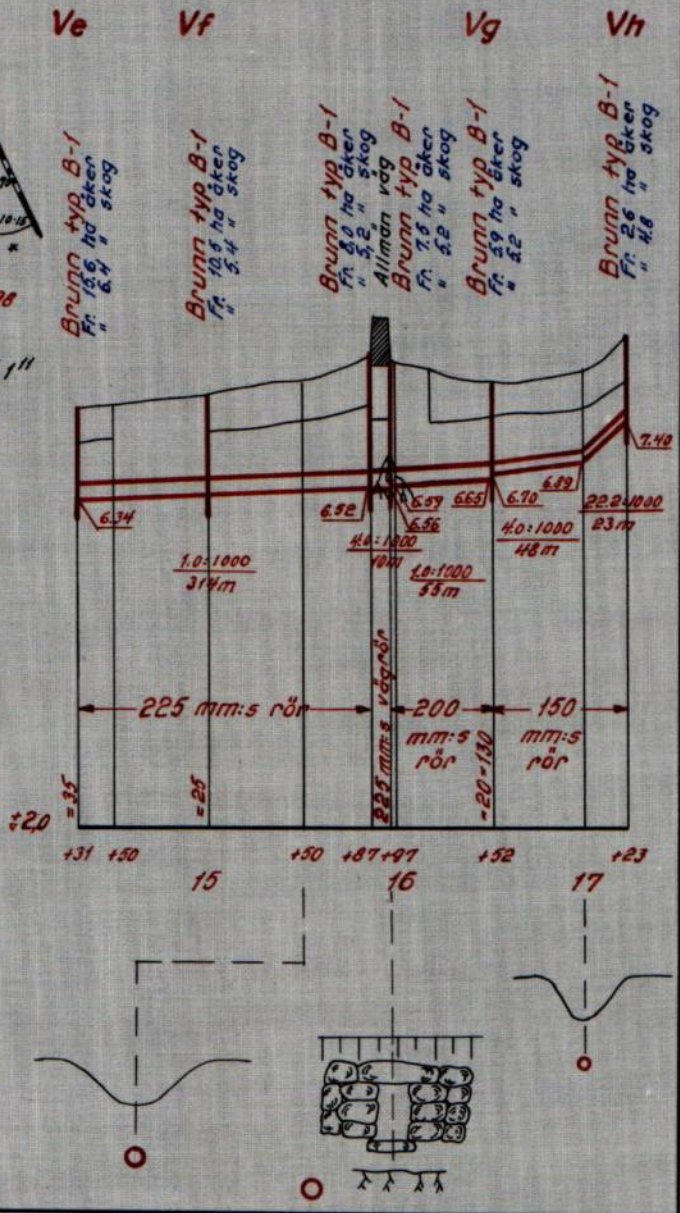
Erforderliga åtgärder torde framgå av det bifogade utdraget.

Två ex. av utdraget bifogas och kunna behållas av Vägförvaltningen.
Skara den 9 december 1960.
I tjänsten:

J. Lippert
E.o.lantbruksing.

41.





Längdskala 1:4000
Höjd-o. sektionsskala 1:100

Utdrag ur

Förslag till

Kambo invallningsföretag av år 1960

i N. Kedums o. Tådene socknar kommun Skaraborgs län

upprättat år **1960** i ~~utan~~ samband med syneförrättning enl. vattenlagen av

Original
Kopia

J. Lyxell
Namn

c.o. lantbruksingenjör
Titel

Antal ritn.st. .....

LANTBRUKSSTYRELSENS
LANTBRUKSNÄMNDENS
ARKIV Nr

Statens Reproduktionsanstalt 1955
465655

43.

Bil. G 2

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN
Postadress MARIESTAD Telefonadress
Namnanrop »Länsstyrelsen»
Postgirokonto 18 29 16

Datum
16.12.60

Lantbruksingenjören i Skaraborgs län
Skara

Eder beteckning	Edert meddelande av den	Vår beteckning
Ärende	9.12.60	5550-43/60 LAL/MR

Angående "Kambo invallningsföretag av år 1960".

Edert utlåtande beträffande rubricerade företag har av vägförvaltningen granskats utan erinran.

Vägförvaltningen kommer att utföra nytt vattengenomlopp genom allmänna vägen nr 559 jämte brunn nedströms enligt Edert förslag.

Arbetet utföres genom försorg av vägmästaren i vmo R:9 tel. Lidköping 64011.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN
Underhållsavdelningen

Bertil André

/L.A. Larsson

Bil. H

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Tådene socken.							
Kjedumstorp 2:1							
Åke Larsson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	1	-					-
" - " -	2	0,10		390 ~~560~~	590 ~~840~~ ~~2800~~	200	20
" - " -	3	-					-
" - " -	4	-					-
" - " -	5	0,23		630 ~~700~~	1510 1680 ~~2800~~	880	202
" - " -	6	-					-
" - " -	7	0,05		1400	1790 ~~2800~~	1390	70
" - " -	8	0,08		560	1660 ~~2800~~	2100	168
" - " -	9	0,42		1050	3000	1950	819
" - " -	10	1,82		750	2850 ~~3000~~	2100	3822
" - " -	11	0,37		700	2800	"	777
" - " -	12	0,31		840	"	1960	608
" - " -	13	0,03		1680	"	1120	34
" - " -	14	0,05		2660	"	140	7
" - " -	15	0,17		2520	"	280	48
" - " -	16	0,07		2730	"	70	5
" - " -	17	0,28		2700	3000	300	84
" - " -	18	0,02		2100	"	900	18
" - " -	19	0,16		2400	"	600	96
" - " -	20	0,01		2250	"	750	8
" - " -	21	0,08		2880	"	120	10
" - " -	22	0,10		2380	2800	420	42
" - " -	23	0,16		980	2730 ~~2800~~	1750	280
" - " -	24	0,16		1050	2880 ~~3000~~	1830	293
" - " -	25	0,40		"	2880 ~~3000~~	1830	732

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208556

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åker, mylla på lera	26	0,09		2730	2800	70	6
" - " -	27	0,09		2850	3000	150	14
" - " -	28	0,46		1350	2930 ~~3000~~	1580	727
" - " -	29	0,19		2400	3000	600	114
" - " -	30	0,16		"	"	"	96
" - " -	31	0,27		2550	"	450	122
" - " -	32	0,12		1220	2700	1480	178
" - " -	33	0,12		2430	"	270	32
" - " -	34	0,08		1890	"	810	65
" - " -	35	0,11		540	2300 ~~2700~~	1760	194
" - " -	36	0,05		1890	2700	810	41
" - " -	37	0,05		2970	3000	30	2
" - " -	38	0,08		900	2880 ~~3000~~	1980	158
" - " -	39	0,08		1650	3000	1350	108
" - " -	40	0,39		750	2850 ~~3000~~	2100	819
" - " -	41	0,26		1500	3000	1500	390
" - " -	42	0,29		1800	"	1200	348
" - " -	43	0,24		2880	"	120	29
Odlingsmark, - " -	44		0,02	840	2340 ~~2400~~	1500	30
Åker, - " -	45	0,12		390	2600	2210	265
" - " -	46	0,10		1500	3000	1500	150
" - " -	47	0,11		2880	"	120	13
" - " -	48	0,13		2850	"	150	20
" - " -	49	0,53		2100	"	900	477
" - " -	50	0,33		2850	"	150	50
" - " -	191	0,23		300	2850 ~~3000~~	2550	587
" - " -	192	0,20		900	3000	2100	420
" - " -	193	0,22		600	"	2400	528
" - " -	194	0,38		1500	"	1500	570

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åker, mylla på lera	195	0,36		1500	3000	1500	540
" - " -	196	0,23		2030	2700	670	154
" - " -	197	0,46		300	2930 ~~3000~~	2630	1210
" - " -	198	0,48		1050	3000	1950	936
" - " -	199	0,18		2690	2800	110	20
" - " -	200	0,17		840	"	1960	333
" - " -	201	0,50		"	"	"	980
" - " -	202	0,35		1120	"	1680	588
" - " -	203	0,52		"	"	"	874
" - " -	204	0,30		"	"	"	504
" - " -	205	0,53		750	2970 ~~3000~~	2220	1177
" - " -	206	0,30		2400	3000	600	180
Summa		14,93	0,02				22192
Brukningsbåtnad							
41+66-43 =134 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimination av fältkantverkan m.m.					à kr	2:50	335
gräns-40a+82 = 73 m	- " -				"	3:--	219
ägoväg-41a+93 =105 m	- " -				"	2:--	210
101+85-102+88 =103 m	- " -				"	5:--	515
102+88-104+10 =122 m	- " -				"	5:--	610
105-105+65 = 65 m	- " -				"	2:--	130
gräns-110+58 = 91 m	- " -				"	6:--	546
tvärd.-30+93 =106 m	- " -				"	2:--	212
15+50-26+80 =147 m	- " -				"	2:--	294
Summa							3071
Totalsumma							25263

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 209556

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
Kjedumstorp Skattegården 1:4							
Adolf Johansson							
Alstringsbåtnad							
Odlingsmark, mylla på lera	51	-					-
" - " -	52	-					-
Åker, - " -	53	-					-
Odlingsmark, - " -	54	-					-
" - " -	55	-					-
Åker, - " -	56	-		15 ~~30~~	~~30~~ 15 3000	-	-
Odlingsmark, - " -	57	-					-
Åker, - " -	58	-		420 ~~600~~	~~3000~~ 420 600	-	-
" - " -	59	0,33		15 ~~30~~	~~3000~~ 45 60	30	10
" - " -	60	0,62		210 ~~300~~	~~3000~~ 310 450	100	62
" - " -	61	0,89		210 ~~300~~	~~3000~~ 420 600	210	187
" - " -	62	0,08		1080 ~~1200~~	~~3000~~ 1350 1500	270	22
" - " -	63	0,45		1220 ~~1350~~	~~3000~~ 1750 1450	530	239
" - " -	64	0,18		1800	~~3000~~ 2550	750	135
" - " -	65	0,11		2700	~~3000~~ 2990	290	32
" - " -	66	0,08		600	~~3000~~ 2930	2330	186
" - " -	67	0,23		2100	3000	900	207
" - " -	68	0,23		2880	"	120	28
Summa		3,20					1108
Brukningsbåtnad							-
Totalsumma							1108

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Kjedumstorp Skatteg:n 1:9-10							
Arvid Hägg							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	69	0,21		980	2240 ~~2800~~	1260	265
" - " -	70	0,20		600	2250 ~~3000~~	1650	330
" - " -	71	0,27		750	2550 ~~3000~~	1800	486
" - " -	72	0,28		600	1800 ~~3000~~	1200	336
" - " -	73	-					-
" - " -	74	0,13		2730	2800	70	9
" - " -	75	0,07		1820	"	980	69
" - " -	76	0,21		1950	3000	1050	221
" - " -	77	0,05		2240	2800	560	28
" - " -	78	0,10		1960	"	840	84
" - " -	79	0,23		2400	3000	600	138
Summa		1,75					1966
Brukningsbåtnad							
41+50-tvärdike =113 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, eliminering av fältkantverkan m.m.					à kr	2:50	283
tvärdike-116+80 = 45 m	- "	-			"	5:50	248
116+80-117+20 = 40 m	- "	-			"	2:50	100
Summa							631
Totalsumma							2597

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 203556

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Kjedumstorp Skatteg:n 1:8							
Ernst Johansson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	80	0,08		1120	2800	1680	134
Brukningsbåtnad							-
Totalsumma							134
Kjedumstorp Fiskareg:n 1:5							
John Lindgrens dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	81	0,75		980	~~2800~~ 2520	1540	1155
" - " -	82	0,03		170	~~2800~~ 2380	2210	66
" - " -	83	0,02		560	~~2800~~ 2520	1960	39
" - " -	84	0,12		1260	2800	1540	185
" - " -	85	0,14		1260	~~2800~~ 2660	1400	196
" - " -	86	0,07		1620	2700	1080	76
" - " -	87	0,08		"	"	"	86
" - " -	88	0,24		2100	2800	700	168
Summa		1,45					1971
Brukningsbåtnad							
43-43+95 = 95 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, eliminering av fältkantverkan m.m.					à kr	6:--	570
Totalsumma							2541

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Kjedumstorp Fiskareg:n 1:3							
Bertil Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	89	0,23		560	2380 ~~2800~~	1820	419
" - " -	90	0,24		840	2770 ~~2800~~	1930	463
Summa		0,47					882
Brukningsbåtnad							
43+95-gräns = 78 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimination av fältkantverkan m.m.					å kr	6:--	468
Totalsumma							1350
Årtorp 1:4, 1:5							
Martin Larsson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	91	0,25		420	2800	2380	595
" - " -	92	0,20		2470	2600	130	26
" - " -	93	0,08		1950	"	650	52
" - " -	94	0,03		2730	2800	70	2
" - " -	95	0,22		1400	"	1400	308
" - " -	96	0,08		1960	"	840	67
" - " -	97	0,39		750	2930 ~~3000~~	2180	850
" - " -	98	0,38		300	2700 ~~3000~~	2400	912
" - " -	99	0,69		750	2930 ~~3000~~	2180	1504
" - " -	100	0,07		1220	2700	1480	104
" - " -	101	0,31		1050	3000	1950	605
" - " -	102	0,11		2250	"	750	83
Summa		2,81					5108

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 209556

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Brukningsbåtnad							
45+20 - 45+45 = 25 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimination av fältkantverkan m.m.					å kr	4:--	100
45+45-46+20 = 75 m	- " -				"	2:50	188
175+9-176+34 =125 m	- " -				"	3:50	438
Summa							726
Totalsumma							5834
Årtorp 1:6							
John Skoglund							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	103	0,20		900	3000	2100	420
" - " -	104	0,30		1650	"	1350	405
" - " -	105	0,22		2400	"	600	132
" - " -	106	0,30		1680	2800	1120	336
" - " -	107	0,34		840	1690 ~~2800~~	1850	629
" - " -	108	0,25		750	1970 ~~3000~~	2220	555
" - " -	109	0,10		1350	3000	1650	165
" - " -	110	0,08		1950	"	1050	84
" - " -	111	0,26		1650	"	1350	351
" - " -	112	0,12		2850	"	150	18
" - " -	112 a	0,02		1170	2600	1430	29
Summa		2,19					3124

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Brukningsbåtnad							
gräns - tomt = 83 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimination av fältkantverkan m.m.					å kr	4:--	332
tvärdike-ägoväg = 52 m	- "	-			"	3:50	182
ägoväg-gräns = 60 m	- "	-			"	3:50	210
Summa							724
Totalsumma							3848
Torp Jon Dukagården 2:1							
Sven och Per Andersson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	113	0,24		1680	2800	1120	269
" - " -	114	0,18		420	2380 ~~2800~~	1960	353
" - " -	115	0,05		1430	2600	1170	59
" - " -	116	0,18		2430	2700	270	49
" - " -	117	0,33		980	2800	1820	601
" - " -	118	0,23		750	3000	2250	518
" - " -	119	0,43		1500	"	1500	645
" - " -	120	0,06		840	2800	1960	118
" - " -	121	0,54		1540	"	1260	680
" - " -	122	0,26		2430	2700	270	70
" - " -	123	0,79		750	2880 ~~3000~~	2130	1683
" - " -	124	0,55		"	2880 ~~3000~~	"	1172
" - " -	125	0,20		1500	3000	1380	276
" - " -	126	0,18		"	3000	1500	270
" - " -	127	0,30		900	2930 ~~3000~~	2030	609
" - " -	128	0,12		1950	3000	1050	126
" - " -	129	0,18		2880	"	120	22

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208556

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åker, mylla på lera	130	0,23		2100	3000	900	207
" - " -	131	0,12		2880	"	120	14
" - " -	132	0,40		1200	2970 ~~3000~~	1770	708
" - " -	133	0,44		2250	3000	750	330
" - " -	134	0,35		750	2850 ~~3000~~	2100	735
" - " -	135	0,26		"	2880 ~~3000~~	"	546
" - " -	136	0,16		1200	3000	1800	288
" - " -	137	0,08		810	2700	1890	151
" - " -	138	0,09		1220	"	1480	133
" - " -	139	0,28		600	2850 ~~3000~~	2250	630
" - " -	140	0,13		2100	3000	900	117
" - " -	141	0,30		900	2970 ~~3000~~	2070	621
" - " -	142	0,13		1350	3000	1650	215
" - " -	143	0,16		1650	"	1350	216
" - " -	144	0,67		750	2930 ~~3000~~	2180	1461
" - " -	145	0,48		1620	2700	1080	518
" - " -	146	0,12		1200	2800	1540	185
" - " -	147	0,13		1490	2700	1210	157
" - " -	148	0,20		1350	2670 ~~2700~~	1320	264
" - " -	149	0,08		1620	2700	1080	86
" - " -	150	0,33		160	2030 ~~2700~~	1870	617
" - " -	151	0,17		810	2590 ~~2700~~	1780	303
" - " -	152	0,32		1220	2630 ~~2700~~	1410	451
" - " -	153	0,30		1080	2700	1620	486
" - " -	154	0,36		1890	"	810	292
" - " -	155	0,36		2430	"	270	97
" - " -	156	0,58		1350	"	1350	783
" - " -	157	0,17		540	2630 ~~2700~~	2090	355
" - " -	158	0,14		1890	2700	810	113

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åker, mylla på lera	159	0,05		950	~~2700~~ 2630	1680	84
" - " -	160	0,26		1950	3000	1050	273
" - " -	161	0,35		750	~~3000~~ 2850	2100	735
" - " -	162	0,12		1800	3000	1200	144
Trädgård - " -	163	0,07		2980	5400	2420	169
" - " -	164	0,04		4060	"	1340	54
Summa		13,25					20058
Brukningsbåtnad							
66+43 - 66+77 = 34 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimination av fältkantverkan m.m.					à kr	4:50	153
49+45-51+50 =205 m	- " -				"	2:--	410
51+50-ägoväg = 19 m	- " -				"	6:--	114
52+19-52+86 = 67 m	- " -				"	6:50	436
52+86-53+72 = 86 m	- " -				"	6:50	559
55+4-tvärdike = 76 m	- " -				"	5:50	418
75+24-75+54 = 30 m	- " -				"	5:--	150
85+33-86 = 67 m	- " -				"	2:--	134
86+34-87+38 =104 m	- " -				"	2:--	208
90-ägoväg = 99 m	- " -				"	6:--	594
Summa							3176
Totalsumma							23234
Torp Nolgården 1:3							
Valdemar Birgersson							
Alstringsbåtnad							
Odlingsmark, mylla på lera	165	-					-
" - " -	166	-					-
" - " -	167	-					-
Åker, - " -	168	0,02		~~810~~ 730	2700	1970	39
Odlingsmark, - " -	169	-					-

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208556

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åker, mylla på lera	170	0,25		130 ~~180~~	3000	2870	718
" - " -	171	0,40		60 ~~90~~	"	2940	1176
" - " -	172	0,02		610 ~~680~~	1760 ~~2700~~	1150	6
" - " -	173	0,33		810 ~~900~~	3000	2190	723
" - " -	174	0,53		940 ~~1050~~	"	2060	1092
" - " -	175	0,40		1210 ~~1350~~	"	1790	716
" - " -	176	0,75		670 ~~750~~	"	2330	1748
" - " -	177	0,42		540 ~~600~~	2970 ~~3000~~	2430	1021
" - " -	178	0,68		400 ~~450~~	1500 ~~3000~~	950	646
" - " -	179	0,19		950	2700	1750	333
" - " -	180	0,22		1050	3000	1950	429
" - " -	181	0,13		"	2930 ~~3000~~	1880	244
" - " -	182	1,11		750	3000	2250	2498
" - " -	183	1,03		600	"	2400	2472
Odlingsmark - " -	184		0,33	620	2340 ~~2600~~	1720	568
Åker, - " -	185	0,08		1820	2690 ~~2800~~	870	70
" - " -	186	0,09		1690	2500 ~~2600~~	810	73
Odlingsmark - " -	186 a		0,04	2540	2600	60	2
Åker, - " -	187	0,07		2030	2700	670	47
" - " -	188	0,21		2100	3000	900	189
" - " -	189	0,66		450	"	2550	1683
" - " -	189 a	0,45		900	"	2100	945
" - " -	190	0,21		1500	"	1500	315
Summa		8,25	0,37				17724

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Brukningsbåtnad							
vall-sockengr. = 122 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimination av fältkantverkan m.m.					å kr	2:50	305
kanal-136+12 = 160 m	– "	–			"	2:--	320
140-141+10 = 110 m	– "	–			"	2:50	275
kanal-101+49 = 149 m	– "	–			"	2:--	298
Summa							1198
Totalsumma							18922
Kjedumstorp Skatteg:n 1:6,7,11							
Evert Nilsson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	207	0,17		2400	3000	600	102
" - " -	208	0,33		900	~~3000~~ 2970	2070	683
" - " -	209	0,57		600	~~3000~~ 2880	2280	1300
" - " -	210	0,14		900	3000	2100	294
" - " -	211	0,24		1050	"	1950	468
" - " -	212	0,16		2100	"	900	144
" - " -	213	0,35		900	"	2100	735
" - " -	214	0,13		2550	"	450	59
" - " -	215	0,20		1820	2800	980	196
" - " -	216	0,11		2770	"	30	3
" - " -	217	0,25		600	~~2400~~ 2160	1560	390
" - " -	218	0,15		30	~~2600~~ 2470	2440	366
" - " -	219	0,09		1820	2600	780	70
" - " -	220	0,07		1350	2700	1350	96
" - " -	221	0,25		30	~~2700~~ 2560	2530	633
" - " -	222	0,09		950	2700	1750	158
Summa		3,30					5697

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 206556

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Brukningsbåtnad							
15+97-17+23 = 126 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimination av fältkantverkan m.m.					å kr	5:50	693
20-20+40 = 40 m	- " -				"	2:--	80
130-130+57 = 57 m	- " -				"	2:--	114
125+52-125+81 = 29 m	- " -				"	7:--	203
125+81-126+18 = 37 m	- " -				"	8:--	296
Summa							1386
Totalsumma							7083
Kjedumstorp Skatteg:n 1:3							
Aron Frimodigs dödsbo							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	223	0,18		1080	1300 ~~2400~~	1220	220
" - " -	224	0,05		1800	2400	600	30
odlingsmark, - " -	225		0,05	70	1200 ~~2400~~	1130	57
Summa		0,23	0,05				307
Brukningsbåtnad							-
Totalsumma							307
N:a Kedums socken							
Kambo 1:2							
Valdemar Birgersson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	226	0,52		940 ~~1050~~	3000	2060	1071
" - " -	227	0,04		1890	2700	810	32
" - " -	228	0,44		750	3000	2250	990
" - " -	229	0,43		1200	"	1800	774
" - " -	230	0,80		1050	"	1950	1560

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Åker, mylla på lera	231	0,50		900	2930 ~~3000~~	2030	1015
" - " -	232	0,15		2850	3000	150	23
" - " -	233	0,21		2970	"	30	6
" - " -	234	0,34		1800	"	1200	408
" - " -	235	0,15		300	2880 ~~3000~~	2580	387
" - " -	236	0,31		1650	3000	1350	419
" - " -	237	0,74		600	2850 ~~3000~~	2250	1665
" - " -	237 a	0,25		450	2970 ~~3000~~	2520	630
Summa		4,88					8980
Brukningsbåtnad							
tvärdike-väg = 198 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimenering av fältkantverkan m.m.					å kr	2:--	396
Totalsumma							9376
Kambo 1:8							
Tage och Tore Johansson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	238	0,23		2100	3000	900	207
" - " -	239	0,39		2250	"	750	293
" - " -	240	0,09		2880	"	120	11
Summa		0,71					511
Brukringsbåtnad							
136+65-137+53 = 88 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimi-nering av fältkantverkan m.m.					å kr	6:--	528
Totalsumma							1039

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208556

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Kambo 1:7							
Valfrid Johansson							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	241	0,23		900	3000	2100	483
" - " -	241 a	0,07		1500	"	1500	105
Summa		0,30					588
Brukningsbåtnad							
137+53-137+74 = 21 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade brukningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimination av fältkantverkan m.m.					å kr	6:--	126
137+74-138+19 = 45 m	- "	-			"	2:50	113
Summa							239
Totalsumma							827
Storegården 1:4							
Nils Broberg							
Alstringsbåtnad							
Åker, mylla på lera	242	0,57		180	2850 ~~3000~~	2670	1522
" - " -	243	0,85		1050	2930 ~~3000~~	1880	1598
" - " -	244	0,18		2700	3000	300	54
" - " -	245	0,61		1500	"	1500	915
" - " -	246	0,28		2550	"	450	126
" - " -	247	0,16		1950	"	1050	168
" - " -	248	0,23		900	2850 ~~3000~~	1950	449
" - " -	249	0,20		2100	3000	900	180
Summa		3,08					5012

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Brukningsbåtnad							
tvärdike-37+19 = 93 m igenlagt dike, kap. värdet av minskade bruk-ningskostnader, vinst genom ökad areal samt möjlighet till omläggning av driften, elimi-nering av fältkantverkan m.m.						à kr 2:--	186
skogskant-tvärd. =103 m	- "	-				" 4:--	412
Summa							598
Totalsumma							5610
S a m m a n d r a g .							
Västra samfälligheten							
Tådene socken							
Kjedumstorp 2:1							
Åke Larsson	1-43 ab	8,20				11586	
	brb					2019	13605
Kjedumstorp Skatteg:n 1:4							
Adolf Johansson	51-65 ab	2,66				687	
	brb					-	687
Kjedumstorp Skatteg:n 1:9,10							
Arvid Hägg	69-79 ab	1,75				1966	
	brb					631	2597
Kjedumstorp Skatteg:n 1:8							
Ernst Johansson	80 ab	0,08				134	
	brb					-	134
Kjedumstorp Fiskareg:n 1:5							
John Lindgrens dödsbo	81-88 ab	1,45				1971	
	brb					570	2541

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208556

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark åker, tomt hektar	 annan hektar	Värde pr ha före kronor	 efter kronor	Båtnad pr ha kronor	 pr ägofigur kronor
Kjedumstorp Fiskareg:n 1:3							
Bertil Nilsson	89,90 ab	0,47				882	
	brb					468	1350
Årtorp 1:4, 1:5							
Martin Larsson	91-102 ab	2,81				5108	
	brb					726	5834
Årtorp 1:6							
John Skoglund	103-112a ab	2,19				3124	
	brb					724	3848
Torp Jon Dukagården 2:1							
Sven o. Per Andersson	113-164 ab	13,25				20058	
	brb					3176	23234
Torp Nolgården 1:3							
Valdemar Birgersson	178, 185,186 ab	0,85				789	
	brb					298	1087
Summa		33,71					54917
Östra samfälligheten							
Tådene socken							
Kjedumstorp 2:1							
Åke Larsson	44-50 191-206 ab	6,73	0,02			10606	
	brb					1052	11658
Torp Nolgården 1:3	184,186a 189,189a						
Valdemar Birgersson	190 ab	1,32	0,37			3513	
	brb					320	3833

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Kjedumstorp Skatteg:n 1:6,7,11							
Evert Nilsson	207-216 ab	2,40				3984	
	brb					887	4871
Kjedumstorp Skatteg:n 1:4							
Adolf Johansson	66-68 ab	0,54				421	
	brb					-	421
N:a Kedums socken							
Kambo 1:2							
Valdemar Birgersson	234-236 ab	0,80				1214	
	brb					-	1214
Kambo 1:8							
Tage och Tore Johansson	238-240 ab	0,71				511	
	brb					528	1039
Kambo 1:7							
Valfrid Johansson	241,241a ab	0,30				588	
	brb					239	827
Storegården 1:4							
Nils Broberg	242-249 ab	3,08				5012	
	brb					598	5610
Summa		15,88	0,39				29473
Södra samfälligheten							
Tådene socken							
Kjedumstorp Skatteg:n 1:6,7,11							
Evert Nilsson	217-222 ab	0,90				1713	
	brb					499	2212

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208566

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark åker, tomt hektar	 annan hektar	Värde pr ha före kronor	 efter kronor	Båtnad pr ha kronor	 pr ägofigur kronor
Kjedumstorp Skatteg:n 1:3							
Aron Frimodigs dödsbo	223-225 ab	0,23	0,05			307	
	brb					-	307
Summa		1,13	0,05				2519
Invallningssamfälligheten							
Tådene socken							
Torp Nolgården 1:3	168-177 179-183						
Valdemar Birgersson	187,188 ab	6,08				13422	
	brb					580	14002
N:a Kedums socken							
Kambo 1:2	226-233						
Valdemar Birgersson	237,237a ab	4,08				7766	
	brb					396	8162
Summa		10,16					22164
S l u t s a m m a n d r a g .							
Västra samfälligheten		33,71					54917
Östra "		15,88	0,39				29473
Södra "		1,13	0,05				2519
Invallningssamfälligheten		10,16					22164
Summa		60,88	0,44				109073

Forts!

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
ab = alstringsbåtnad							
brb = brukningsbåtnad							
röd siffra = markens värde vid genom företaget ernådd ofullständig torrläggning							
blå siffra = minskning av värde före och efter torrläggning på grund av översvämnings-skador, som synemännen uppskattat till:							
50 % för mark, som ligger mellan höjdkurvorna				44,65	44,85		
30 %	- " -			44,85	45,25		
10 %	- " -			45,25	45,65.		

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Biträdande gode män:

Gunnar Carlsson

K. Johansson

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 209556

Bil. I.

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Västra samfälligheten.					
		Öppna diket A - Aa .					
0-44-0+37	81	Schaktning av lera	m^3	25	2:50	62:50	
		Arbetsledning och oförutsett				7:50	70:--
		Öppna diket Aa - Ab .					
0+37-1+10	73	Schaktning av lera	m^3	50	2:50	125:--	
		Arbetsledning och oförutsett				15:--	140:--
		Öppna diket Ab - P .					
1+10-2+96	186	Justering av diket efter vallens uppläggning	m	186	1:--	186:--	
		Arbetsledning och oförutsett				24:--	210:--
		Öppna diket Aa - B .					
38+50-39+97	147	Schaktning av lera, som upplägges på befintlig vall	m^3	55	2:--	110:--	
		Sprängning av berg	"	3	30:--	90:--	
		Arbetsledning och oförutsett				30:--	230:--
		Rörledningen B - Ba - C - D .					
40a-42a+63 42+27-43	336	375 mm:s rör med frakt	m	336	9:50	3192:--	
40a-40a+82	82	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	82	3:20	262:40	
40a+82-41a+20	38	- " -	"	38	4:--	152:--	
41a+20-41a+42	22	- " -	"	22	3:20	70:40	
41a+42-41a+52	10	- " -	"	10	4:--	40:--	
41a+52-42a+63	111	- " -	"	111	3:20	355:20	
42a+63=42+27--43	73	- " -	"	73	3:20	233:60	
42+35-42+53 42+69-42+72	21	Sprängning av berg	"	21	30:--	630:--	

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
206756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Grusning för rörledn. på berg	m	21	1:50	31:50	
40a		Rörutlopp typ U-1	st	1		60:--	
40a+7,41a+93, 42a+63=42+27		Brunn typ B-1S; d=0,50 m vid sidan om rörl.; anslutning av brunnen till rörl. med ett 0,30 m långt 150 mm:s rör	st	3	80:--	240:--	
43		Brunn typ B-1; d=0,90 m med konisk överdel	"	1	180:-	180:--	
		Arbetsledning och oförutsett				722:90	6170:--
	336						
		Rörledningen D - E .					
43-45+45	245	300 mm:s rör med frakt	m	245	6:60	1617:--	
43-44+50	150	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	150	2:40	360:--	
44+50-45+45	95	- " -	"	95	2:75	261:25	
44+78, 45+45		Brunn typ B-1; d=0,80 m	st	2	150:-	300:--	
43+95		Brunn typ B-1S vid norra sidan om rörl., anslutning av brunnen till rörl. med ett 0,30 m långt 100 mm:s rör	"	1	80:--	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				391:75	3010:--
	245						
		Rörledningen E - F - G .					
45+45-46+67	122	300 mm:s rör med frakt	m	122	6:60	805:20	
45+45-45+70	25	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	25	2:40	60:--	
45+70-46+8	38	- " -	"	38	5:20	197:60	
46+8-46+20	12	- " -	"	12	3:20	38:40	
46+20-46+23	3	- " -	"	3	8:--	24:--	
46+23-46+67	44	- " -	"	44	3:20	140:80	
45+76-45+94	18	Sprängning av berg	"	18	40:-	720:--	
45+97-46+2 46+7-46+10	8	- " -	"	8	30:--	240:--	

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Grusn. av rörl. på berg	m	26	1:50	39:--	
46+67		Brunn typ B-1; d=0,80 m	st	1	150:-	150:--	
46+23		Brunn typ B-1S vid norra sidan om rörl., anslutning av brunnen till rörl. med ett 0,30 m långt 150 mm:s rör	st	1	80:--	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				375:--	2870:--
	122						
		Rörledningen G - H - I - K - L - M - N.					
46+67-50+37	370	250 mm:s rör med frakt	m	370	4:70	1739:--	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	370	2:90	1073:--	
50+37-51+43	106	200 mm:s rör med frakt	"	106	3:50	371:--	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	106	2:40	254:40	
51+29-51+41	12	Sprängning av berg	"	12	30:--	360:--	
		Grusning för rörledning på berg	"	12	1:--	12:--	
51+43-52+75	132	100 mm:s rör med frakt	"	132	1:90	250:80	
51+43-52+19	76	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	76	1:70	129:20	
52+19-52+50	31	- " -	"	31	1:20	37:20	
52+50-52+75	25	- " -	"	25	1:70	42:50	
52+75-53+72	97	75 mm:s rör med frakt	"	97	1:20	116:40	
52+75-52+81	6	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	6	1:--	6:--	
52+81-52+86	5	- " -	"	5	3:--	15:--	
52+86-53+72	86	- " -	"	86	1:--	86:--	
48+15, 49+45, 50+37		Brunn typ B-1; d=0,60 m	st	3	100:-	300:--	
51+43, 52+19, 52+75		" " B-1; d=0,50 m	"	3	80:--	240:--	
53+72		" " B-1; d=0,40 m	"	1	60:--	60:--	
50		Koppling 250 x 75 mm	"	1	7:--	7:--	
		Arbetsledning och oförutsett				760:50	5860:--
	705						

Lantbrukssyrelsen 3047 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen C - Ca .					
41+66-42+27	61	100 mm:s rör med frakt	m	61	1:90	115:90	
41+66-41+70	4	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	4	4:--	16:--	
41+70-42+27	57	- " -	"	57	1:20	68:40	
41+66		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:--	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				39:70	320:--
	61						
		Rörledningen C - Cb .					
115a-115a+83	83	125 mm:s rör med frakt	m	83	2:30	190:90	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	83	1:80	149:40	
115a+54-115a+61	7	Sprängning av berg	"	7	30:--	210:--	
		Grusning för rörledn.på berg	"	7	1:--	7:--	
115a+83=115+96- -116+80	84	100 mm:s rör med frakt	"	84	1:90	159:60	
115+96-116+36	40	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	40	1:20	48:--	
116+36-116+58	22	- " -	"	22	1:70	37:40	
116+58-116+80	22	- " -	"	22	1:20	26:40	
116+80-117+56	76	75 mm:s rör med frakt	"	76	1:20	91:20	
116+80-116+86	6	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	6	1:55	9:30	
116+86-117+20	34	- " -	"	34	1:--	34:--	
117+20-117+56	36	- " -	"	36	1:55	55:80	
115+96, 116+36, 116+80		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	3	80:--	240:--	
117+56		" " B-1; d=0,40 m	"	1	60:--	60:--	
		Arbetsledning och oförutsett				191:--	1510:--
	243						

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen E - Ea .					
65-65+67	67	125 mm:s rör med frakt	m	67	2:30	154:10	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	67	1:80	120:60	
65+67		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:--	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				55:30	410:--
	67						
		Rörledningen Ea - Eb .					
65+67-66+77	110	75 mm:s rör med frakt	m	110	1:20	132:--	
65+67-65+89	22	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	22	1:55	34:10	
65+89-66+77	88	- " -	"	88	1:--	88:--	
66+77		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:-	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				45:90	380:--
	110						
		Rörledningen Ea - Ec .					
95-95+59	59	100 mm:s rör med frakt	m	59	1:90	112:10	
95-95+36	36	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	36	1:20	43:20	
95+36-95+41	5	- " -	"	5	3:--	15:--	
95+41-95+59	18	- " -	"	18	1:20	21:60	
95+31-95+34							
95+37-95+52	18	Sprängning av berg	"	18	30:-	540:--	
		Grusning för rörl. på berg	"	18	0:75	13:50	
95+59-96+17	58	75 mm:s rör med frakt	"	58	1:20	69:60	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	58	1:55	89:90	
95+59, 96+17		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	2	80:--	160:--	
		Arbetsledning och oförutsett				155:10	1220:--
	117						

Lantbrukssyrelsen 3047 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
209756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen F - Fa .					
175-175+9	9	125 mm:s rör med frakt	m	9	2:30	20:70	
175-175+4	4	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	4	1:50	6:--	
175+4-175+9	5	- " -	"	5	4:--	20:--	
175+9-176+34	125	100 mm:s rör med frakt	"	125	1:90	237:50	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	125	1:20	150:--	
175+9, 176+34		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	2	80:-	160:--	
		Arbetsledning och oförutsett				85:80	680:--
	134						
		Rörledningen H - Ha .					
55-56+39	139	100 mm:s rör med frakt	m	139	1:90	264:10	
55-55+50	50	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	50	1:20	60:--	
55+50-56+39	89	- " -	"	89	1:70	151:30	
56+39		Brunn typ A; d=0,50 m	st	1	80:-	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				74:60	630:--
	139						
		Rörledningen H - Hb .					
60-61+65	165	100 mm:s rör med frakt	m	165	1:90	313:50	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	165	1:70	280:50	
61+65		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:-	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				96:--	770:--
	165						
		Rörledningen I - Ia .					
70-71+9	109	75 mm:s rör med frakt	m	109	1:20	130:80	
70-71+5	105	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	105	1:--	105:--	
71+5-71+9	4	- " -	"	4	3:--	12:--	

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
71+9		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:--	80:--	
		Arbetsledning o. oförutsett				52:20	380:--
	109						
		Rörledningen K - Ka .					
75-75+60	60	75 mm:s rör med frakt	m	60	1:20	72:--	
75-75+24	24	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	24	1:55	37:20	
75+24-75+54	30	- " -	"	30	1:--	30:--	
75+54-75+60	6	- " -	"	6	1:55	9:30	
75+60		Brunn typ B-1; d=0,40 m	st	1	60:-	60:--	
		Arbetsledning och oförutsett				31:50	240:--
	60						
		Rörledningen L - La .					
80-80+93	93	75 mm:s rör med frakt	m	93	1:20	111:60	
80-80+89	89	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	89	1:55	137:95	
80+89-80+93	4	- " -	"	4	3:--	12:--	
80+93		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:-	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				48:45	390:--
	93						
		Rörledningen L - Lb .					
85-87+38	238	100 mm:s rör med frakt	m	238	1:90	452:20	
85-85+33	33	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	33	1:70	56:10	
85+33-85+44	11	- " -	"	11	1:20	13:20	
85+44-85+54	10	- " -	"	10	1:50	15:--	
85+54-86	46	- " -	"	46	1:20	55:20	
86-86+34	34	- " -	"	34	1:70	57:80	
86+34-87+38	104	- " -	"	104	1:20	124:80	

Lantbrukssyrelsen 3047 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
209756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
85+77-86+3 86+80-86+93	39	Sprängning av berg	m	39	30:-	1170:--	
		Grusning för rörledn. på berg	"	39	0:75	29:25	
86+34, 87+38		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	2	80:-	160:--	
		Arbetsledning och oförutsett				316:45	2450:--
	238						
		Rörledningen M - Ma .					
90-91+4	104	150 mm:s rör med frakt	m	104	2:70	280:80	
90-90+77	77	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	77	1:55	119:35	
90+77-90+99	22	- " -	"	22	2:--	44:--	
90+99-91+4	5	- " -	"	5	3:--	15:--	
90+99, 91+4		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	2	80:-	160:--	
		Arbetsledning och oförutsett				90:85	710:--
	104						
		Rörledningen P - R - S - T .					
100-100+82	82	200 mm:s rör med frakt	m	82	3:50	287:--	
100-100+5	5	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	5	2:20	11:--	
100+5-100+82	77	- " -	"	77	1:75	134:75	
100+82-101+53	71	150 mm:s rör med frakt	"	71	2:70	191:70	
100+82-101+34	52	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	52	1:55	80:60	
101+34-101+49	15	- " -	"	15	2:20	33:--	
101+49-101+53	4	- " -	"	4	5:--	20:--	
101+53-102+88	135	150 mm:s rör med frakt	"	135	2:70	364:50	
101+53-101+62	9	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	9	2:20	19:80	
101+62-102+88	126	- " -	"	126	1:55	195:30	
101+36-101+42 101+51-101+59	14	Sprängning av berg	"	14	25:-	350:--	
		Grusning för rörledn. på berg	"	14	0:75	10:50	

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
102+88-104+10	122	100 mm:s rör med frakt m	122	1:90	231:80	
		Grävn., läggn. o. återfylln. "	122	1:20	146:40	
100+82,101+49, 101+62,102+88, 104+10		Brunn typ B-1; d=0,50 m st	5	80:--	400:--	
100		Täckdikesöga, typ T-3 "	1		60:--	
		Arbetsledning och oförutsett			193:65	2730:--
	410					
		Rörledningen S - Sa .				
105-105+65	65	75 mm:s rör med frakt m	65	1:20	78:--	
		Grävn., läggn. o. återfylln. "	65	1:--	65:--	
105+65		Brunn typ B-1; d=0,40 m st	1	60:--	60:--	
		Arbetsledning och oförutsett			27:--	230:--
	65	Västra samfälligheten; summa kronor				31610:--
		Östra samfälligheten.				
		Öppna diket P - V .				
2+96-4+90	194	Schaktning av lera, som uppläggs på dikets västra sida m^3	390	2:--	780:--	
		Arbetsledning och oförutsett			120:--	900:--
		Öppna diket V - Vr .				
4+90-5+71	81	Schaktning av lera, som uppläggs på dikets västra sida m^3	160	2:--	320:--	
		Arbetsledning och oförutsett			40:--	360:--
	81					

Lantbrukssyrelsen 3047 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen V - Va - Vb - Vc - Vd .					
9+61-11+65	204	300 mm:s rör med frakt	m	204	6:60	1346:40	
9+61-10+20	59	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	59	3:50	206:50	
10+20-11+65	145	- " -	"	145	2:75	398:75	
11+65-12+5	40	250 mm:s rör med frakt	"	40	4:70	188:--	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	40	2:45	98:--	
12+5-12+73	68	225 mm:s rör med frakt	"	68	4:15	282:20	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	68	2:40	163:20	
9+61		Täckdikesöga typ T-3	st	1	60:--	60:--	
10+88, 11+65		Brunn typ B-1; d=0,80 m	"	2	150:-	300:--	
12+73		" " B-1; d=0,60 m	"	1	100:-	100:--	
12+5		" " B-3; d=0,60 m	"	1	65:-	65:--	
		Arbetsledning och oförutsett				471:95	3680:--
		Rörledningen Vd - Ve - Vf - Vg - Vh .					
12+73-15+87	314	225 mm:s rör med frakt	m	314	4:15	1303:10	
12+73-12+88	15	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	15	3:--	45:--	
12+88-13+30	42	- " -	"	42	4:--	168:--	
13+30-14+31	101	- " -	"	101	3:--	303:--	
14+31-14+50	19	- " -	"	19	1:90	36:10	
14+50-14+80	30	- " -	"	30	2:40	72:--	
14+80-15	20	- " -	"	20	3:--	60:--	
15-15+20	20	- " -	"	20	2:15	43:--	
15+20-15+87	67	- " -	"	67	2:70	180:90	
12+77-12+82 12+96-13+20	29	Sprängning av berg, 0-1,0 m högt	"	29	35:--	1015:--	
12+82-12+96	14	Sprängning av berg, 1,0-1,5 m högt	"	14	50:--	700:--	
		Grusning för rörledn. på berg	"	43	1:--	43:--	

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
15+87-15+97	10	225 mm:s vägrör, grävning genom vägen, sprängning av berg under vägen, grusning under rören, rörens läggning, vägbanans iordningställande samt sättning av brunn typ B-1; d=0,60 m vid sekt. 15+87, utföres och bekostas av Vägförvaltningen i Skaraborgs län					
15+97-16+52	55	200 mm:s rör med frakt	m	55	3:50	192:50	
15+97-16+18	21	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	21	2:80	58:80	
16+18-16+52	34	- " -	"	34	1:90	64:60	
15+97-16+4	7	Sprängn.av berg,0-0,4 m högt	"	7	25:-	175:--	
		Grusning för rörledn. på berg	"	7	1:--	7:--	
16+52-17+23	71	150 mm:s rör med frakt	"	71	2:70	191:70	
16+52-16+80	28	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	28	1:55	43:40	
16+80-17+10	30	- " -	"	30	0:90	27:--	
17+10-17+23	13	- " -	"	13	1:55	20:15	
14+31, 15		Brunn typ B-1; d=0,60 m	st	2	100:-	200:--	
16+52, 17+23		" " B-1; d=0,50 m	"	2	80:-	160:--	
15+97		" " B-1; d=0,60 m med 0,20 m:s slamficka	"	1	130:-	130:--	
		Arbetsledning och oförutsett				520:75	5760:--
	450						
		Rörledningen Va - Vi .					
135+61-138+19	258	125 mm:s rör med frakt	m	258	2:30	593:40	
135+61-136	39	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	39	1:50	58:50	
136-136+65	65	- " -	"	65	1:80	117:--	
136+65-138+6	141	- " -	"	141	1:50	211:50	
138+6-138+19	13	- " -	"	13	0:85	11:05	
137+80-137+85	5	Sprängning av berg	"	5	25:--	125:--	
		Grusning för rörledn. på berg	"	5	0:75	3:75	
136+65,137+53, 138+19		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	3	80:--	240:--	
	258	Arbetsledning och oförutsett				199:80	1560:--

Lantbrukssyrelsen 3047 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen Vb - Vk .					
110-110+58	58	75 mm:s rör med frakt	m	58	1:20	69:60	
110-110+26	26	Grävn.,läggn. o.återfylln.	"	26	1:55	40:30	
110+26-110+58	32	- " -	"	32	1:--	32:--	
110+58		Brunn typ B-1; d=0,40 m med 0,30 m:s slamficka	st	1	60:-	60:--	
		Arbetsledning och oförutsett				28:10	230:--
		Rörledningen Vc - Vl .					
30-30+93	93	75 mm:s rör med frakt	m	93	1:20	111:60	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	93	1:--	93:--	
30+93		Brunn typ B-1; d=0,40 m	st	1	60:-	60:--	
	93	Arbetsledning och oförutsett				35:40	300:--
		Rörledningen Ve - Vm .					
35-35+88	88	150 mm:s rör med frakt	m	88	2:70	237:60	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	88	2:10	184:80	
35+88-37+19	131	75 mm:s rör med frakt	"	131	1:20	157:20	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	131	1:55	203:05	
35+88, 37+19		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	2	80:-	160:--	
	219	Arbetsledning och oförutsett				137:35	1080:--
		Rörledningen Vf - Vn .					
25-26+80	180	75 mm:s rör med frakt	m	180	1:20	216:--	
25-25+77	77	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	77	1:55	119:35	
25+77-26+50	73	- " -	"	73	1:--	73:--	
26+50-26+80	30	- " -	"	30	1:55	46:50	
26+80		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:-	80:--	
	180	Arbetsledning och oförutsett				75:15	610:--

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen Vg - Vo - Vp .					
20-21+13	113	100 mm:s rör med frakt	m	113	1:90	214:70	
20-20+35	35	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	35	1:20	42:--	
20+35-21+13	78	- " -	"	78	1:70	132:60	
20+40, 21+13		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	2	80:--	160:--	
	113	Arbetsledning och oförutsett				80:70	630:--
		Rörledningen Vg - Vs .					
130-130+57	57	100 mm:s rör med frakt	m	57	1:90	108:30	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	57	1:70	96:90	
130+57		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:--	80:--	
	57	Arbetsledning och oförutsett				34:80	320:--
		Östra samfälligheten; summa kronor					15430:--
		Södra samfälligheten.					
		Rörledningen Y - Ya .					
125+24-125+81	57	125 mm:s rör med frakt	m	57	2:30	131:10	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	57	1:50	85:50	
125+81-127+25	144	100 mm:s rör med frakt	"	144	1:90	273:60	
125+81-126+50	69	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	69	1:20	82:80	
126+50-126+80	30	- " -	"	30	1:70	51:--	
126+80-126+84	4	- " -	"	4	3:--	12:--	
126+84-127+25	41	- " -	"	41	1:70	69:70	
126+20-126+53	33	Sprängning av berg	"	33	35:--	1155:--	
		Grusning för rörledn.på berg	"	33	0:75	24:75	
125+24		Täckdikesöga typ T-3	st	1	40:--	40:--	
125+81, 126+84, 127+25		Brunn typ B-1; d=0,50 m	"	3	80:--	240:--	
		Arbetsledning och oförutsett				324:55	2490:--
	201	Södra samfälligheten; summa kronor					2490:--

Lantbrukssyrelsen 3047 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 209756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Invallningssamfälligheten.				
		Vallen Ab - Ac .				
10+10-10+40	30	Bortschaktande av matjord ned till lerlagret för 1 m bred vallkärna. Jorden upplägges som fyllnad på vallens insida m^3	10	2:50	25:--	
10+10-10+66 10+92-11+18	82	Uppläggning av vall. Vallmaterialet erhålles dels från bassängen och dels utanför vallen mot sjösidan m^3	90	2:--	180:--	
		Arbetsledning och oförutsett			25:--	230:--
	82					
		Vallen Ab - V .				
1+10-5	390	Bortschaktande av matjord ned till lerlagret för 1 m bred vallkärna. Jorden upplägges som fyllnad på vallens insida m^3	75	2:50	187:50	
1+10-5	390	Uppläggning av vall med 2,0-0 m bankett, minskning succesivt uppströms till 0 m vid sekt.3+50. Vallmaterialet erhålles dels genom utvidgning av öppna diket och dels från bassängen m^3	580	2:--	1160:--	
		Arbetsledning och oförutsett			202:50	1550:--
	390					
		Samlingsbassängen.				
0-0+25	25	Schaktning av lera som upplägges till vall. Kostnaden ingår i vallens uppläggningskostnad. Stenförstärkning av botten och slänter vid intagsbrunnen m^2	30	10:--	300:--	
		Arbetsledning och oförutsett			30:--	330:--

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen Ab - Ag - Ah .					
130+80-131+61	81	200 mm:s rör med frakt	m	81	3:50	283:50	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	81	2:25	182:25	
131+61-132+77	116	150 mm:s rör med frakt	"	116	2:70	313:20	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	116	2:10	243:60	
132+77-134+5	128	100 mm:s rör med frakt	"	128	1:90	243:20	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	128	1:70	217:60	
131+42-131+55	13	Sprängning av berg	"	13	60:--	780:--	
		Grusning för rörledn. på berg	"	13	1:--	13:--	
130+80		Täckdikesöga typ T-3	st	1	60:-	60:--	
131+61, 132+77, 134+5		Brunn typ B-1; d=0,50 m	"	3	80:-	240:--	
		Arbetsledning och oförutsett				383:65	2960:--
	325						
		Rörledningen Ag - Ai .					
140-141+15	115	100 mm:s rör med frakt	m	115	1:90	218:50	
140-140+40	40	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	40	1:70	68:--	
140+40-141+10	70	- " -	"	70	1:20	84:--	
141+10-141+15	5	- " -	"	5	1:70	8:50	
141+5		Brunn typ B-1; d=0,50	st	1	80:-	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				81:--	540:--
	115						
		Rörledningen Ab - Ad - Ae .					
145+10-146+44	134	150 mm:s rör med frakt	m	134	2:70	361:80	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	134	2:10	281:40	
146+44-147+67	123	125 mm:s rör med frakt	"	123	2:30	282:90	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	123	1:90	233:70	
147+67-148+70	103	100 mm:s rör med frakt	"	103	1:90	195:70	

Lantbrukssyrelsen 3047 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
208756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Grävn.,läggn. o. återfylln.	m	103	1:70	175:10	
145+10		Täckdikesöga typ T-3	st	1	60:-	60:--	
145+42,146+44, 147+67,148+70		Brunn typ B-1; d=0,50 m	"	4	80:--	320:--	
147+12		Koppling 125 x 100 mm	"	1	5:--	5:--	
		Arbetsledning och oförutsett				284:40	2200:--
	360						
		Rörledningen Ad - Af .					
150-150+73	73	100 mm:s rör med frakt	m	73	1:90	138:70	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	73	1:70	124:10	
150+73		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st	1	80:-	80:--	
		Arbetsledning och oförutsett				57:20	400:--
	73						
		Pumpanläggning vid Ab .					
		Pumpbrunn av 1200 mm:s brunnsrör med fastgjuten botten och lös betongplatta Ø 1500	m	3,6		300:--	
		Schaktning och sättning av brunnen samt tätning av fogar med plastmassa el.cementbruk				350:--	
		Grovt grus	m^3	2	25:-	50:--	
		Lock till brunnen				50:--	
		Inloppsledning av 400 mm:s falsrör med täta fogar jämte rustbädd av 2" plank inkl. grävn., läggn. o. återfyllning	m	3	40:-	120:--	
		Intagsbrunn av 1000 mm:s brunnsringar med 0,30 m:s slamficka i berg; lock och sidan mot samlingsbassängen utföres med galler enl. ritning	st	1		300:--	
		Utloppsränna med pålar				150:--	

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Invallningspump IP-275 (C.A.Carlsson & C:o, Arboga) med motor, 5 m utloppsrör med fläns, nivårelä med 2 st. galvaniserade rör ∅ 75 mm, emballage, frakt och montage			2500:--	
		Lågspänningsledning jämte montering och el-installation	230 m	6:--	1380:--	
		Arbetsledning och oförutsett			800:--	6000:--
		Invallningssamfälligheten:				
		Anläggningskostnad				14210:--
		Härtill kommer kap. driftskostnad enl. hydrografisk utredning				3000:--
			Summa kronor			17210:--
		S a m m a n d r a g .				
		Västra samfälligheten.				
0-44-0+37	81	Öppna diket A - Aa				70:--
0+37-1+10	73	" " Aa - Ab				140:--
1+10-2+96	186	" " Ab - P				210:--
38+50-39+97	147	" " Aa - B				230:--
40a-42a+63, 42+27-43	336	Rörledningen B - Ba - C - D				6170:--
43-45+45	245	" D - E				3010:--
45+45-46+67	122	" E - F - G				2870:--
46+67-53+72	705	" G-H-I-K-L-M-N				5860:--
41+66-42+27	61	" C - Ca				320:--
115a-115a+83, 115+96-117+56	243	" C - Cb				1510:--
65-65+67	67	" E - Ea				410:--
65+67-66+77	110	" Ea - Eb				380:--
95-96+17	117	" Ea - Ec				1220:--
175-176+34	134	" F - Fa				680:--

Lantbrukssyrelsen 3047 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
55-56+39	139	Rörledningen H - Ha				630:--
60-61+65	165	" H - Hb				770:--
70-71+9	109	" I - Ia				380:--
75-75+60	60	" K - Ka				240:--
80-80+93	93	" L - La				390:--
85-87+38	238	" L - Lb				2450:--
90-91+4	104	" M - Ma				710:--
100-104+10	410	" P - R - S - T				2730:--
105-105+65	65	" S - Sa				230:--
	4010		Summa kronor			31610:--
		Östra samfälligheten.				
2+96-4+90	194	Öppna diket P - V				900:--
4+90-5+71	81	" " V - Vr				360:--
9+61-12+73	312	Rörledningen V - Va - Vb - Vc - Vd				3680:--
12+73-17+23	450	" Vd - Ve - Vf - Vg - Vh				5760:--
135+61-138+19	258	" Va - Vi				1560:--
110-110+58	58	" Vb - Vk				230:--
30-30+93	93	" Vc - Vl				300:--
35-37+19	219	" Ve - Vm				1080:--
25-26+80	180	" Vf - Vn				610:--
20-21+13	113	" Vg - Vo - Vp				630:--
130-130+57	57	" Vg - Vs				320:--
	2015		Summa kronor			15430:--
		Södra samfälligheten.				
125+24-127+25	201	Rörledningen Y - Ya				2490:--

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Invallningssamfälligheten.				
10+10-10+66 10+92-11+18	82	Vallen Ab - Ac				230:--
1+10-5	390	" Ab - V				1550:--
0-0+25	25	Samlingsbassängen				330:--
130+80-134+5	325	Rörledningen Ab - Ag - Ah				2960:--
140-141+15	115	" Ag - Ai				540:--
145+10-148+70	360	" Ab - Ad - Ae				2200:--
150-150+73	73	" Ad - Af				400:--
		Pumpanläggning vid Ab				6000:--
	1370	Anläggningskostnad kr				14210:--
		Härtill kommer kapitaliserad drifts-kostnad enligt hydrografisk utredning				3000:--
		Summa kronor				17210:--
		Slutsammandrag.				
	4010	Västra samfälligheten				31610:--
	2015	Östra "				15430:--
	201	Södra "				2490:--
	1370	Invallnings " anläggningskostnad			14210:--	
		kap. driftskostnad			3000:--	17210:--
	7596	m Summa kronor				66740:--

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
209756

Bil. K.

Hydrografisk utredning.

Vattensamlingsområde 12,0 ha åker och 1,5 ha skog.

Flödesvattenmängd (2,0 x 12,0) + (1,0 x 1,5) = 25,5 l/sek.

Vattenståndsskillnad mellan yttre och inre vattenstånd:

största 5,65 - 3,20 = 2,45 m

vanlig 5,65 - 3,65 = 2,00 m.

Pumpanläggningen skall kunna uppfordra minst 30 l/sek. vid 2,00 m uppfordringshöjd. Medelnederbörden i ifrågavarande trakt uppgår till 600 mm per år, varav 350 mm kan beräknas åtgå till växtligheten och avdunstningen samt 250 mm avrinna.

Den årliga pumpkostnaden med pumpaggregatets verkningsgrad 0,60 och med ett energipris av 10 öre/kwh beräknas till följande:

$$K = \frac{10.000 \times 13,5 \times 0,25 \times 2,00 \times 1000 \times 0,10}{0,6 \times 75 \times 1,36 \times 3600} = \frac{6750000}{220320} = 30,64$$

eller avrundat 31:-- kronor. Årliga driftskostnaden beräknas sålunda till:

Pumpningskostnad i medeltal	31:-- kr per år
Tillsyn, smörjmedel, underhållskostnader m.m.	119:-- - " -
Summa	150:-- kr per år

Kapitaliserat efter en räntesats av 5 % motsvarar sålunda driftskostnaden ett belopp av $\frac{150 \times 100}{5}$ = 3000:-- kronor.

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Bil. L.

ARBETSBESKRIVNING.

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

Vid arbetets utförande iakttages:

att i grävningstabell angivna djupsiffror och dagbredder är beräknade i förhållande till de avvägda dubbarna;

att förekommande dikeskrökar ej får göras skarpa, utan bör i möjligaste mån uträtas eller avrundas;

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

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

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 m från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte öppningar skall anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 40. m för ytvattnets framsläppande genom upplagen;

att vid uppläggning av skyddsvall, grästorven i valllägets mitt, till en bredd av minst en meter borttages, så att god tätning mellan markytan och vallen ernås;

att vallmaterialet ej får innehålla stubbar, rötter eller större stenar;

att om marken under vallen utgöres av vattengenomsläppligt material, skall en 0,60 m bred ränna under vallens mitt grävas till erforderligt djup och fyllas med tätande material;

att till vallkärna skall användas tätande material av lagom fuktighet som upplägges i högst 0,40 m tjocka horisontella skikt och packas väl;

att under arbetstiden vatten ej uppdämmes eller påsläppes så att skada uppstår;

att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skall avhjälpas och erforderliga förstärkningsåtgärder eller släntförändringar vidtagas;

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

att förrättningens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras; måste så ske,

skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan;

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick;

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

att brunnsringarna skall vara maskinstampade eller vibrerade;

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

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

att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad;

att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd;

att vid täckning noga tillses, att stenar eller andra hårda föremål ej skadar rören;

att tegelrörsledningarna skall kopplas medelst betongrör i brunnarna;

att det första röret för de täckdikesstammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, efter tillsägelse av vederbörande brukare skall inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga;

att befintliga täckdikesstammar efter anvisning inkopplas vid anläggandet av brunnar och rörledningar;

att inkopplingar utföres omsorgsfullt så att de ej inkräktar på rörarean, varvid tätas med cementbruk;

att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 15 cm;

att rörfogarna skall grusas, om jorden är så beskaffad att risk för igenslamning föreligger; stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall då beklädas med grästorv, enris eller granris;

att till rörledning, vilken skall utföras med täta rörfogar, skall användas muffrör av betong; tätningen utföres med tjärdrev och cementbruk eller tätningsring och fogkitt samt täckes sedan med väl puddlad lera;

att rörledning lägges på trärust, om det befinnes att grunden utgöres av dy-, moss-,

lös lerjord eller annat icke bärande jordslag;

att pumpbrunnen med inloppsledning göres vattentät;

att särskild uppmärksamhet ägnas tätningen av och runt pumpstationens rör;

att styrelsen under arbetets gång skall låta kontrollera alla betong- och byggnadsarbeten genom sakkunnig person;

att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning;

att huvudfixpunkt för höjdbestämningen är:

För västra samfälligheten, järndubb i berg ca 83 m norr om sekt. Aa å höjden + 5,75 m,

för östra samfälligheten, inhugget kors i berg ca 26 m väster om sekt. V å höjden + 7,13 m,

för södra samfälligheten, inhugget kors i berg ca 115 m östsydöst sekt. 126+50 å höjden + 12,53 m och

för invallningssamfälligheten, inhugget kors i berg ca 55 m nordöst sekt. Ab å höjden + 5,46 m.

Det använda höjdsystemets nollplan ligger 40,00 m över Sveriges normalnollplan.

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Framställning av båtnad samt absolut och relativ kostnad, då varje avdelning torrlägges för sig eller i samband med andra avdelningar.

Avdelning	Ägofigurer	Båtnad	Andel i kostnad för: P-V-Va-Vb-Vc-Vd, Va-Vi, Vb-Vk, Vc-Vl, V-Vr	Vd-Ve-Vf-Vg-Vh, Ve-Vm, Vf-Vn, Vg-Vo-Vp, Vg-Vs							Summa	Relativ kostnad (kostnad för varje kronas båtnad)
		kronor										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Östra samfälligheten.										
1	44-50,184, 186a,189-196, 234-236, 238-241a	11475 9630+1845	7030									6560 7030	0,571678 0,612636
2	66-68,197-216,17998 242-249	16219+1779	470		8400							8870	0,492833
1+2		29473										15430	0,523530

Härav framgår att Östra samfälligheten skall uppdelas på två avdelningar:

Avd. 1 med relativkostnad 0,571678 och

" 2 " " 0,492833.

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksing.

93. UTREDNING JÄMLIKT V. L. 7:24

Bil. M 1

Lantbruksstyrelsen 3105. 1955 apr. 3000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 179355

Framställning av båtnad samt absolut och relativ kostnad, då varje avdelning torrlägges för sig eller i samband med andra avdelningar.

Avdelning	Ägofigurer	Båtnad	Andel i kostnad för: A-Aa, Aa-Ab, Ab-P, P-R-S-T, S-Sa	Aa-B, B-Ba-C-D-E, C-Ca, C-Cb	E-Ea, Ea-Ec	Ea-Eb	E-F-G-H-I-H-Ha, H-Hb, K-Ka, L-Ia, K-L-M-N, I-Ia, M-Ma	F-Fa	L-Lb		Summa	Relativ kostnad (kostnad för varje kronas båtnad)
		kronor										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Västra samfälligheten.									
1	23-31,59-65, 80,83,84,178, 185,186	5771	3380									3380	0,585687
2	2,5,7-22,69-79, 81,82,85-91, 103-105	15518	70	11240								11310	0,728831
3	32,33,106-112	2890		1950	1630							3580	1,238754
4	112a,113-115	1045			130	380						510	0,488038
5	34-43,92-95 116-146, 156-164	22035		1950			11850					13260	0,601770
6	96-102	4563		80			460		680			1220	0,267368
7	147-155	3095					50			2450		2500	0,807754
2+3		18408										10790	0,586158
1-7		54917										31610	0,575596
2+3+5		40443										24050	0,594664
1+2+3+5+7		49309										29880	0,605975

Härav framgår att Västra samfälligheten skall uppdelas på sex avdelningar:

Avd. 1	med relativkostnad		0,585687
" 2+3	"	"	0,586158
" 4	"	"	0,488038
" 5	"	"	0,601770
" 6	"	"	0,267368
" 7	"	"	0,791599

Kedumstorp, Tådene den 19 dec. 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksing.

95. UTREDNING JÄMLIKT V. L. 7:24

Bil M 2

Lantbrukslyrelsen 3105. 1955 apr. 3000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 179355

Bil. N

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet / Ägare m. m.		Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1		2	3	4	5	6	7
Västra samfälligheten							
Tådene socken							
Kjedumstorp 2:1							
Åke Larsson	avd. 1	S	3639	2131			
	" 2+3		7812	4579			
	" 5		2154	1296	8006	25,327	
Kjedumstorp Skatteg:n 1:4							
Adolf Johansson	" 1		687		402	1,272	
Kjedumstorp Skatteg:n 1:9,10							
Arvid Hägg	" 2+3	S	2597		1522	4,815	
Kjedumstorp Skatteg:n 1:8							
Ernst Johansson	" 1	S	134		79	0,250	
Kjedumstorp Fiskareg:n 1:5							
John Lindgrens dödsbo	" 1	S	224	131			
	" 2+3		2317	1358	1489	4,711	
Kjedumstorp Fiskareg:n 1:3							
Bertil Nilsson	" 2+3	S	1350		791	2,502	
Årtorp 1:4, 1:5							
Martin Larsson	" 2+3	S	695	408			
	" 5		576	347			
	" 6		4563	1220	1975	6,248	
Årtorp 1:6							
John Skoglund	" 2+3	S	3637	2132			
	" 4		211	103	2235	7,071	
Torp Jon Dukagården 2:1							
Sven o. Per Andersson	" 4	S	834	407			
	" 5		19305	11617			
	" 7		3095	2450	14474	45,789	

Lantbruksstyrelsen 3045 n. 1959 febr. 5.000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
99559

Fastighet Ägare m. m.		Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	 för samfälligheten beräknad kostnad kronor	 samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1		2	3	4	5	6	7
Torp Nolgården 1:3							
Valdemar Birgersson	avd. 1	S	1087		637	2,015	
	Summa		54917		31610	100,000	50,349
Östra samfälligheten							
Tådene socken							
Kjedumstorp 2:1							
Åke Larsson	avd. 1	S	4562	2608			
	" 2		7096	3497	6105	39,566	
Torp Nolgården 1:3							
Valdemar Birgersson	" 1	S	3833		2191	14,200	
Kjedumstorp Skatteg:n 1:6,7,11							
Evert Nilsson	" 2	S	4871		2401	15,560	
Kjedumstorp Skatteg:n 1:4							
Adolf Johansson	" 2		421		207	1,341	
N:a Kedums socken							
Kambo 1:2							
Valdemar Birgersson	" 1	S	1214		694	4,498	
Kambo 1:8							
Tage o. Tore Johansson	" 1	S	1039		594	3,850	
Kambo 1:7							
Valfrid Johansson	" 1	S	827		473	3,065	
Storegården 1:4							
Nils Broberg	" 2	S	5610		2765	17,920	
	Summa		29473		15430	100,000	27,021

99. **KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD**

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	 för samfälligheten beräknad kostnad kronor	 samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Södra samfälligheten						
Tådene socken						
Kjedumstorp Skatteg:n 1:6,7,11						
Evert Nilsson	S	2212		2187	87,813	
Kjedumstorp Skatteg:n 1:3						
Aron Frimodigs dödsbo		307		303	12,187	
Summa		2519		2490	100,000	2,310
Invallningssamfälligheten						
Tådene socken						
Torp Nolgården 1:3						
Valdemar Birgersson	S	14002		8977	63,175	
N:a Kedums socken						
Kambo 1:2						
Valdemar Birgersson	S	8162		5233	36,825	
Summa		22164		14210	100,000	20,320
Slutsammandrag						
Västra samfälligheten		54917		31610		50,349
Östra "		29473		15430		27,021
Södra "		2519		2490		2,310
Invallningssamfälligheten		22164		14210		20,320
Summa		109073		63740		100,000

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Biträdande gode män:

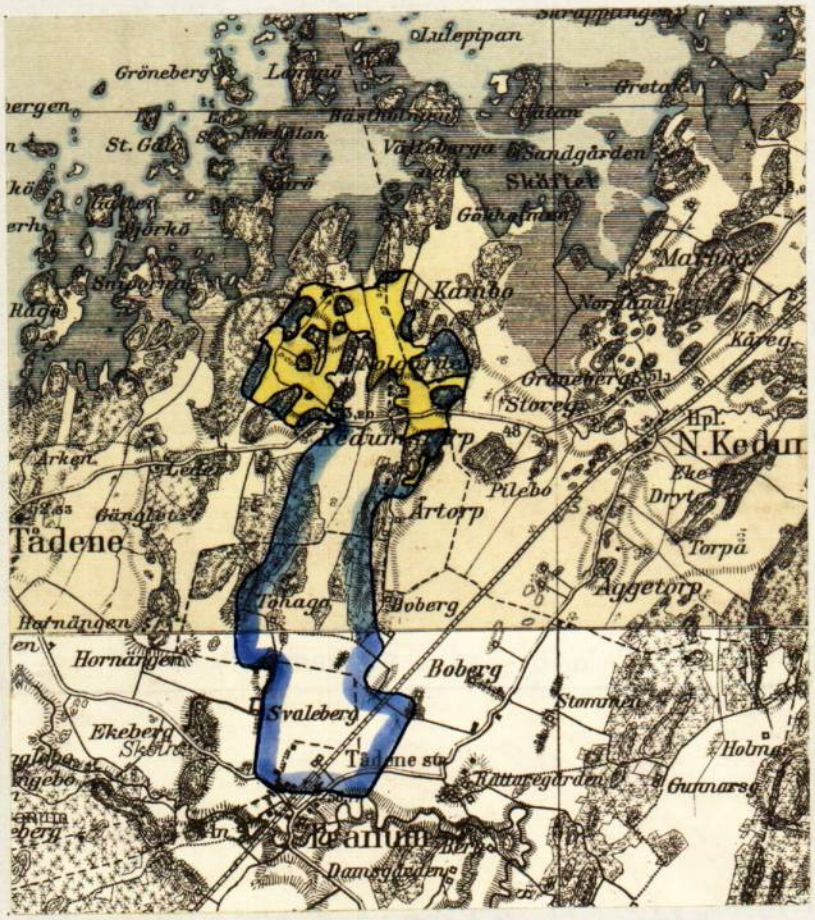
Gunnar Carlsson

K. Johansson

Lantbruksstyrelsen 3045 n. 1959 febr. 5.000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
99559

Översiktskarta.



Skala 1:50 000 .

Bil.O

UTLÅTANDE vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Kambo m.fl. fastigheter i N:a Kedums och Tådene socknar, Örslösa kommun av Skaraborgs län.

1. Ändamål, läge och natur.

Företaget, som avser dels invallning mot sjön Vänern, dels fördjupning och utvidgning samt dels fördjupning och igenläggning med rör av åtskilliga öppna avlopp inom och utanför invallningsområdet för möjliggörande av bättre torrläggning och brukning av vattenskadade marker, är beläget ca 2,0 km VNV N:a Kedums kyrka inom nederbördsområde 142/143. På vidsittande översiktskarta har torrläggningsområdet markerats med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen är företaget att anse såsom dikning och invallning.

2. Företagets omfattning.

Över till utförande ifrågasatta vall- och dikessträckor har profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats på en plankarta. På sätt som framgår av dessa plan- och profilritningar omfattar företaget följande anläggningar:

Västra samfälligheten: Öppna dikena A - Aa - Ab - P och Aa - B samt rörledningarna: B - Ba - C - D - E - F - G - H - I - K - L - M - N , C - Ca , C - Cb , E - Ea - Eb , Ea - Ec , F - Fa , H - Ha, H - Hb , I - Ia , K - Ka , L - La , L - Lb , M - Ma , P - R - S - T och S - Sa .

Östra samfälligheten: Öppna diket P - V - Vr samt rörledningarna V - Va - Vb - Vc - - Vd - Ve - Vf - Vg - Vh , Va - Vi , Vb - Vk , Vc - Vl , Ve - Vm , Vf - Vn , Vg - Vo - Vp och Vg - Vs .

Södra samfälligheten: Rörledningen Y - Ya .

Invallningssamfälligheten: vallen Ac - Ab - Av med samlingsbassängen och rörledningarna Ab - Ag - Ah , Ag - Ai , Ab - Ad - Ae och Ad - Af samt pumpanläggning vid Ab .

Den av invallningssamfälligheten berörda fastighetsägaren har avstått från att upplägga vall vid utfartsväg från ekonomibyggnaden på Kambo 1:2 och efter vägen mot gränsen mellan fastigheterna Kambo 1:2 och 1:3 samt söderut utefter denna gräns. Han har därvid iklätt sig att svara för skador som till äventyrs kan orsakas av Vänerns exceptionella högvattenstånd, bil. B^3 . Vänern har dock ej sedan regleringen genomförts stigit över +5,50 m över företagets jämförelseplan och är ifrågavarande väg såsom lägst belägen +5,60 m. På grund av vad som ovan nämnts och då dessutom den angränsande marken öster om det invallade området med säkerhet blir föremål för invallning under den närmaste tiden, har denna vall ej medtagits i företagets utförande.

3. Nederbördsområde, vattenmängd, dimensionering.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts på marken. Storleken har med blått angivits på profilritningarna.

Avrinningen ifråga om avlopp för flöden har antagits uppgå till 2,0 liter per sekund och hektar från åker och 1,0 liter per sekund och hektar från skog. Inom det invallade området har avrinningen vid dimensioneringen ökats med 25 % för underlättande av tillrinningen till pumpanläggningen. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,10 liter per sekund och hektar.

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

Av bifogade hydrografiska utredning framgår närmare beräkningen för dimensionering av pumpanläggningen vid sekt. Ab och årliga driftskostnader.

4. Äldre företag.

Ifrågavarande marker har såvitt kunnat utredas icke tidigare varit föremål för laga syneförrättning.

5. Båtnadsuppskattning.

Den mark, för vilken dikningen medför alstringsbåtnad och som alltså skall ingå i företaget, begränsas på 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 och igenläggning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden har synemännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden. Till grund för brukningsbåtnadens beräkning har lagts Fältarronderingskommitténs undersökningar. Vid brukningsbåtnadens uppskattning har även hänsyn tagits till ogräsbekämpning, vinst som uppkommer genom ändrad plöjningsriktning och omläggni-ng av driften m.m. Hur brukningsbåtnaden fördelar sig på olika avloppssträckor framgår i detalj av bilagan.

Den beräknade båtnaden inom invallningssamfälligheten faller helt på sökandens mark, varför de i 7. kap. 44 § vattenlagen angivna villkoren för tvångsdelaktighet icke behöver tillämpas.

6. Kostnadsfördelning.

På grund av praktiska skäl skall den å plankartan avfattade och enligt värderingslängden förbättrade marken uppdelas i fyra av varandra i torrläggningshänseende oberoende samfälligheter benämnda västra, östra, södra och invallningssamfälligheten. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår vilka arbeten, som skall utföras av respektive samfälligheter och av värderings- och kostnadsfördelningslängderna, vilka fastigheter och ägofigurer, som har del däri.

För utrönande om uppdelning i olika avdelningar bör ske har i fråga om västra och östra samfälligheterna särskild utredning verkställts. Härav framgår, att västra samfälligheten skall uppdelas på sex och östra samfälligheten på två avdelningar på sätt i bilagan närmare angivits.

Kostnaderna för företagets utförande skall sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark, med den

jämkning i fråga om västra och östra samfälligheterna, som av förenämnda uppdelning på avdelningar betingas. 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 skall fördelas efter samma grunder, som för färdigställandet angivits.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skall fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits. Förrättningskostnaderna förskjutes av sökandena och med dem likställda.

7. Allmänna intressen, fiske.

Företaget berör allmän väg på sätt närmare framgår av nedanstående moment.

Med hänsyn till att invallningen endast omfattar mark, som redan nu användes till åker och som är belägen över Vänerns dämningsgräns samt att det under förrättningens handläggning meddelats och vitsordats att invallningen ej synes kunna påverka fiskeförhållandena, har synemännen ej ansett det nödvändigt att infordra sådant yttrande, som omförmäles i 10. kap. 43 § vattenlagen.

8. Broar och trummor.

Rörledningen V - Va - Vb - Vc - Vd - Ve - Vf - Vg - Vh kommer att korsa allmänna vägen 559, Lidköping - Tun vid sekt. 15+96. Nu befintligt vattengenomlopp vid ovannämnda sekt. ligger för grunt för ovanför liggande åkers torrläggning till 1,2 meters djup och har tillkommit efter år 1880. Det skall därför åligga Vägförvaltningen i Skaraborgs län att bekosta det nya genomloppet jämte brunn typ B-1 vid sekt. 15+87.

Om ej annan överenskommelse träffas med företaget skall vägförvaltningen ombesörja arbetets utförande. Arbetet bör så bedrivas att det nya genomloppet kan tagas i bruk inom en månad efter det nedanför liggande avloppssträcka blivit genom

företagets försorg färdigställd och meddelande härom kommit vägförvaltningen tillhanda. Vid arbetets utförande skall av vägdirektören lämnade föreskrifter noggrant iakttagas.

Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

9. Ersättningar och skador.

För mark, som åtgår till öppna avlopps utvidgning samt till jordupplag och vall har ersättning ej påyrkats och skall ej heller utgå.

Skador, som under arbetstiden till äventyrs orsakas av företaget, skall 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 uppskattning verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

10. Vattendomstolsavgift.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft beträffande västra samfälligheten erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 82:38 kronor, vilken kostnad förskjutes av sökandena och sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna med en krona 50 öre för tusen av vars och ens i kostnadsfördelningslängdens kolumn 3 angivna förbättringsvärde.

Sådan avgift skulle för östra, södra och invallningssamfälligheterna understiga femtio kronor och skall ej erläggas.

11. Framtida underhåll.

I företaget ingående arbeten och anläggningar skall för framtiden omsorgsfullt underhållas samt rensningar företagas så ofta behovet det påkallar. Varje delägare i företaget har rätt att fordra att den dikessträcka, varav han är beroende, underhålles väl.

Kostnad för rensningsåtgärd, som föranletts av enskild persons åverkan eller försummelse må uttagas av denne.

Uppdämning eller annan åtgärd som hindrar vattnets fria lopp må ej tillåtas eller tålas.

12. Anslutning av kloakvatten.

Om någon önskar leda kloakvatten till företagets avlopp må detta medgivas på villkor, som bestämmes av företagets styrelse i samråd med inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

13. Arbetsbeskrivning, fixpunkter.

Detaljerade uppgifter över den föreslagna anläggningens utformning återfinnes i bifogade arbetsbeskrivning och kostnadsförslag samt på upprättade plan- och profilritningar jämte typritningar.

Fixpunktsförteckning återfinnes i arbetsbeskrivningen.

Det använda höjdsystemets nollplan ligger 40,00 meter över Sveriges normalnollplan.

14. Organisation.

Företagets angelägenheter skall handhavas av en styrelse, bestående av en eller flera ledamöter, som väljes på allmänt sammanträde med delägarna.

Styrelsen åligger:

att ombesörja företagets utförande samt kontrollera entreprenörs arbete, i den mån så befinnes erforderligt med biträde av sakkunnig person,

att tillse att företagets anläggningar alltid hålles i fullgott skick samt ombesörja rensnings- och underhållsarbeten,

att i mån av behov verkställa uttaxeringar på sätt närmare i 3 kap. 20 § vattenlagen stadgas,

att över inkomster och utgifter föra ordentliga till riktigheten styrkta räkenskaper, varvid kostnader för olika samfälligheter skall bokföras var för sig,

att kalla delägarna till sammanträde då så befinnes erforderligt,

att tillse att det vid sammanträdet föres protokoll.

Delägarnas bestämmanderätt över företagets angelägenheter utövas på sammanträde, där varje delägare har rösträtt efter sitt delaktighetstal med den begränsning, som föreskrives i 3 kap. 22 § vattenlagen. Kallelse till sammanträde skall

skriftligen delgivas samtliga delägare minst en vecka före sammanträdet.

I övrigt hänvisas till de bestämmelser, som närmare framgår av 7 kap. 61-65 §§ vattenlagen.

15. Allmänna bestämmelser.

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

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

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt bör vara bragta till slut före utgången av år 1968,

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

att det skall benämnas Kambo invallningsföretag av år 1960.

16. Besvärshänvisning.

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 skall vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

17. Verkställighet.

Då denna syneförrättning avseende östra, västra och södra samfälligheterna ej skall underställas vattendomstols prövning, kommer detta utlåtande i vad avser nämnda samfälligheter att gå i verkställighet, i den ordning, som för laga kraft ägande dom stadgas, för såvitt icke inom den ovan angivna besvärstiden talan mot syneförrättningen anhängiggöres och ändring i synemännens utlåtande härigenom kan komma till stånd.

I vad avser invallningssamfälligheten, där nyttan av genom samfälligheten vidtagna åtgärder överstiger kostnaderna för samfällighetens utförande samt skadan och intrånget å annans egendom, varför de i vattenlagen 7. kap. 38 § stadgade villkoren för företagets tillåtlighet får anses uppfyllda, skall detta utlåtande jämlikt be-

stämmelserna i 7. kap. 55 § vattenlagen underställas vattendomstolens prövning.

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Biträdande gode män:

Emma Carlsson

K Johansson

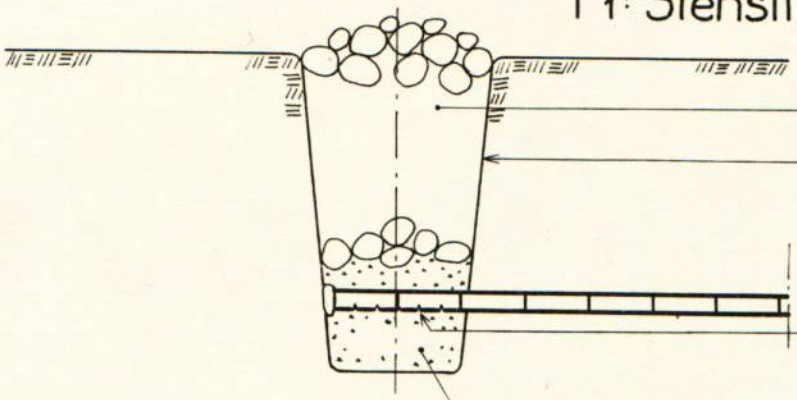
III

Bilaga

Typritning T 1-4

TÄCKDIKNINGSDETALJER

T1: Stensil



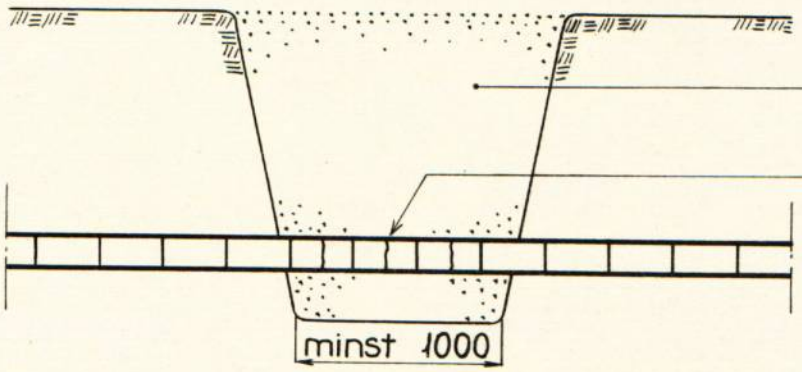
Sten 80-120 mm

Sidorna beklädas med bräder, granris eller annat tätande material, där så är nödvändigt

På rörledningens undersida göres mindre öppningar på varje dm

Grovt grus

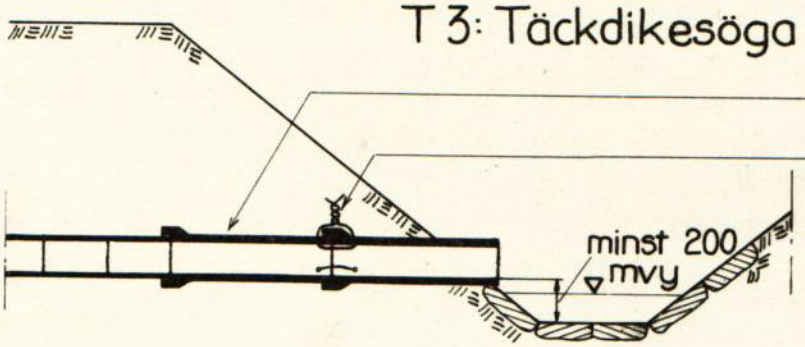
T2: Grusfilter



Grovt grus

Rören avhuggas för att öka antalet fogar, eller förses med mindre öppningar

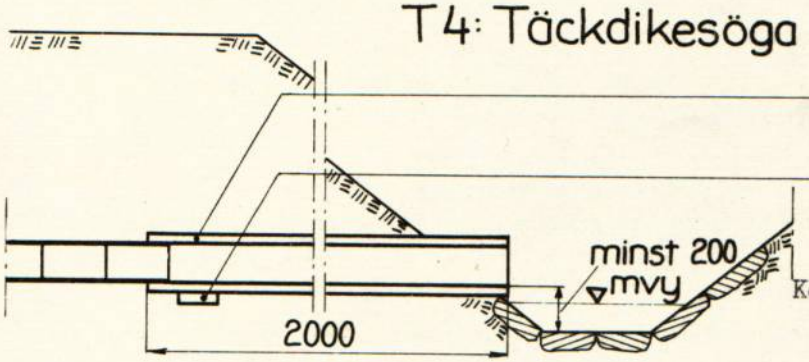
T 3: Täckdikesöga



Betongrör

Betongrören hopfästas med 3 st koppartrådar ϕ 3-4 mm

T4: Täckdikesöga



Trumma av impregnerad 2" plank

Tvärslå att hindra förskjutning (ev. nedslås pålar framför densamma)

Mått i mm

Kedumstorp, Tådene den 19 dec. 1960

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör

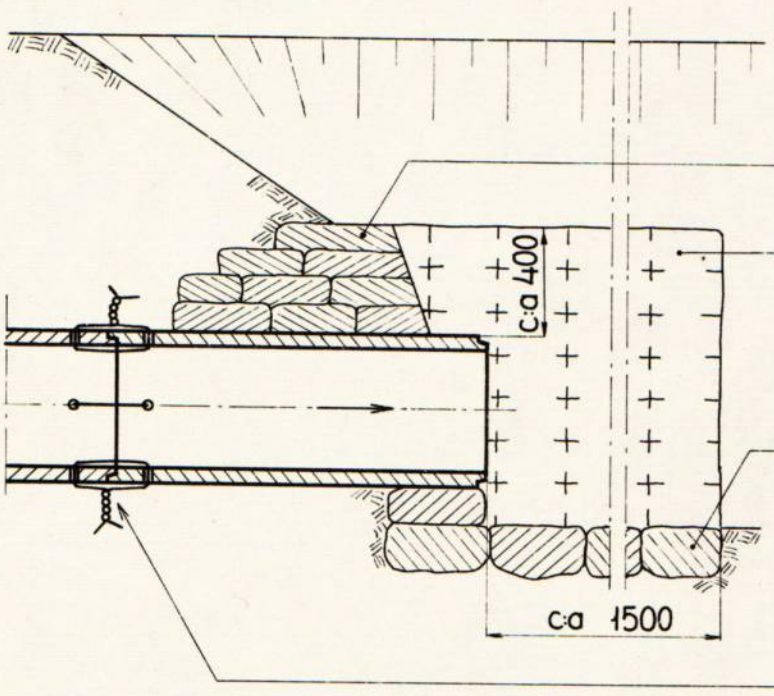
Lantbruksstyrelsen 3093. 53 maj.

Statens Reproduktionsanstalt 1958

Bilaga

Typritning U-1

UTLOPP



Mått i mm

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

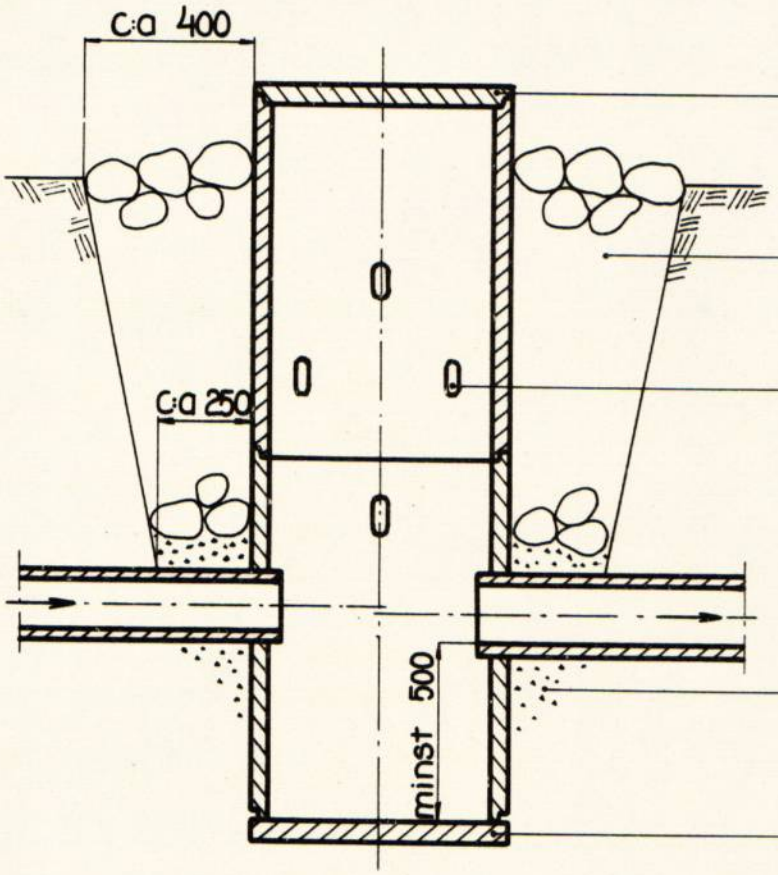
E.o. lantbruksingenjör.

Lantbruksstyrelsen 3092. 53 maj

Statens Reproduktionsanstalt 1957

115.

Bilaga
Typritning B-1
BRUNN



Betonglock med handtag

Fyllning med sten eller singel

Ytvattenintag

Grus eller väl stampad lera

Lös betongplatta eller igjuten botten. Vid lös mark placeras brunnen på utkragad betongplatta eller rustbädd av 2" plank

Mått i mm

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

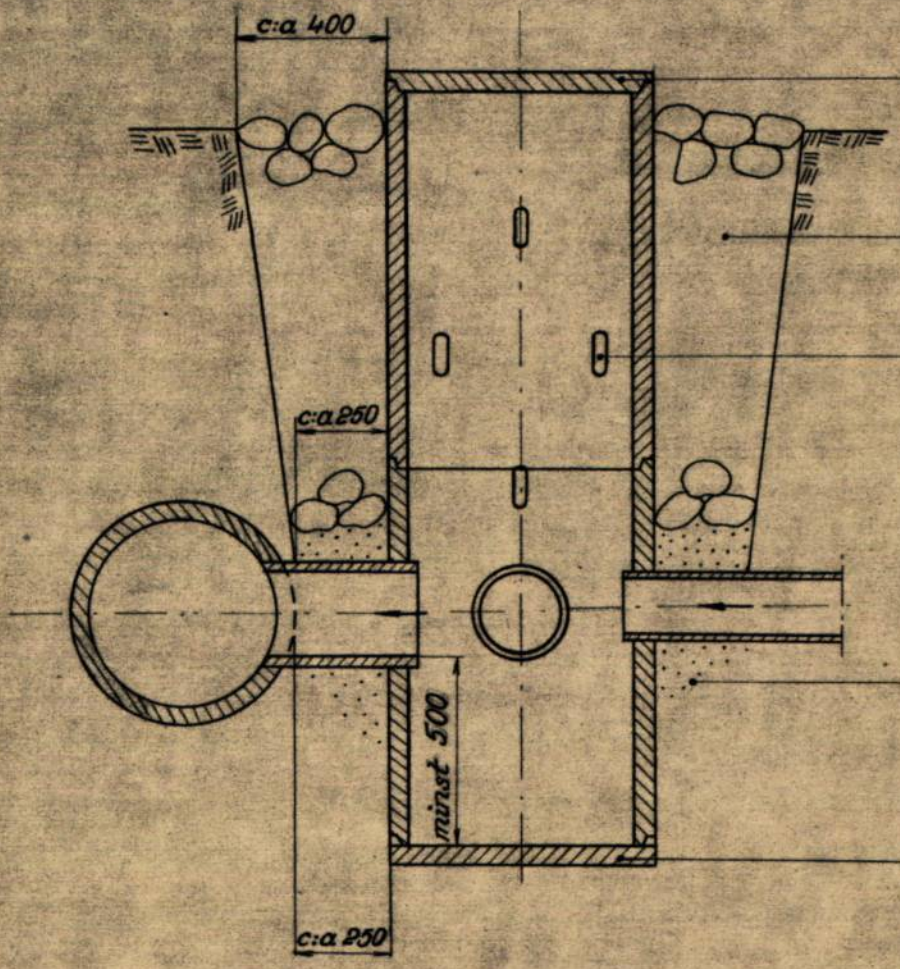
J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Lantbruksstyrelsen 3086. 55 nov.

Brunn vid sidan av rörledning

Bilaga
Typritning B-1S
BRUNN



Betonglock med handtag

Fyllning med sten eller singel

Ytvattenintag

Grus eller väl stampad lera

Lös betongplatta eller igjuten botten. Vid lös mark placeras brunnen på utkragad betongplatta eller rustbädd av 2" plank.

Mått i mm

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

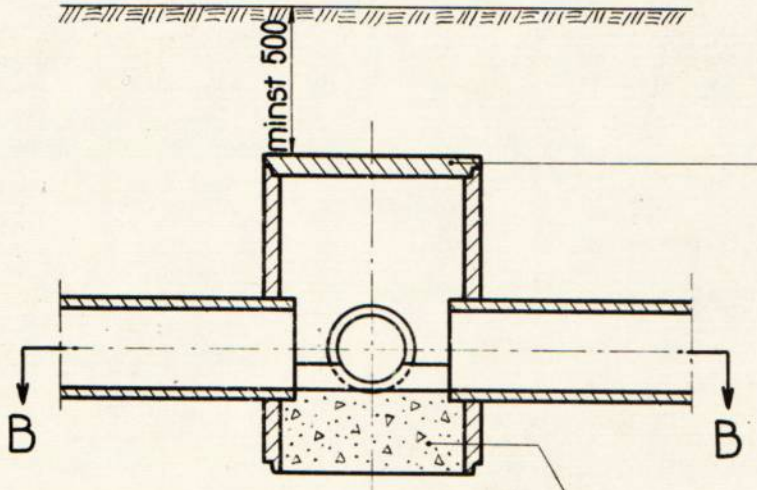
I tjänsten:

J. Lippert

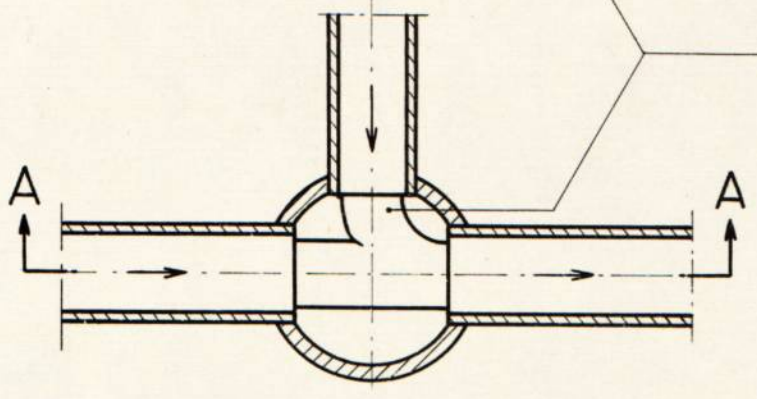
E.o. lantbruksingenjör.

Bilaga
Typritning B-3
BRUNN

Sektion A-A



Sektion B-B



Igjuten botten med rännor, som avjämnas väl med cementbruk 1:4

Mått i mm

Kedumstorp, Tådene den 19 december 1960.

I tjänsten:

J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Lantbruksstyrelsen 3088. 53 maj.

Statens Reproduktionsanstalt 1957