



Akt nr:
R-E1a-1476

AU\$R-E1a-1476

R

5*1476

4159-5

LANTBRUKSSTYRELSEN

20 DEC. 1952

DIARIE Nr

SAK Nr

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

Handlingar angående
"Kopparkulla dikningsföretag av år 1950"
i Ransbergs socken av Skaraborgs län
upprättade år 1950 vid syneförrättning
enligt vattenlagen
av
J. Lippert
Förrättningsman.

BESLUT

LANTBRUKSNÄMNDEN

5 skar
21/11 1952

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
SKARA Tel. 13140

AVSYNINGSI NTY G.

Daniel Gip/Fru Annie
Wawrinsky-Gip,
Kopparkulla,
Örlen.

Undertecknad får härmed intyga att "Kopparkulla df 1950",
som för (rationaliseringsåtgärdens art) dikning
å fastigheten Kopparkulla m.fl. i Ransbergs socken, beviljats
lånegaranti nr å kronor
avskrivningslån nr 1090 a,b/3448 å 5.410:- kronor
statsbidrag nr å kronor
vid av mig verkställd avsyning befunnits hava i överensstämmelse med av lantbruks-
nämnden godkänd plan och arbetsbeskrivning utfört följande arbete: Hela före-
taget. (Se bif. rapport över verkställd avsyning)

Av föreskrivna arbeten äro följande icke utförda:

Avsyningen har föranlett följande anmärkningar ifråga om:

använt material:

avvikelser från godkänd plan:

arbetets kvalitet:

Brandförsäkring:

Skara den 20/12 1959.

Lennart Roth

(verkst. avsyningsman)

Hittills hava utanordnats och/eller utbetalts:

å lånegarantien kronor

å avskrivningslånet kronor

å statsbidraget kronor

På grund av ovan intygade arbeten kunna ut-
betalas: ~~ytterligare~~

å lånegarantien kronor

å avskrivningslånet 5.410:- kronor

å statsbidraget kronor

Skara den 9 jan. 1960.

L. Gip
e.o. lantbruksingenjör.

Kamerala avdelningens anteckning

utanordnat den Signatur

...../.....19... ..

21/1 1960

...../.....19... ..

RAPPORT över verkställd besiktning avsyning			
Företagets namn			
Kopparkulla dikningsföretag av år 1950			
Socken Ransberg		Län Skaraborgs	
~~XXXXXX~~ - Förtroendeman - ~~XXXXXX~~			
Daniel Gip/Fru Annie Wawrinsky-Gip, Kopparkulla, Örlen.			
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		
21/11-1952	5.410:-		
Arbets tid jml. V. L. 10:62	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetstid	Kontrakterad arbetstid förlängd till
31/12-1960	-	1/9-1958	1/10-1959
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
	5.410:-	-	-
~~XXXXXX~~ verkställd den		~~XXXXXX~~ verkställd av	
Avs. 16-17/12-1959		Avs. e.o. assistent L. Roth	

Vid avsyningen befanns att företaget var utfört enligt den fastställda arbetsplanen med följande undantag. Då rörledningarna var helt övertäckta kunde avvägning endast göras i brunnar och rörutlopp.

Samfälligheten A-Ä:

Rörledningen A-B hade utförts 26 cm grundare än förslaget anger.

Rörledningen D-E-E^I hade höjts

vid punkt D 4 cm,

" " 25+93 4 cm ink. rör i brunn,

" " 26+93 40 cm utg. rör i brunn och 27 cm ink. rör i brunn och

" " E^I 27 cm.

Rörledningen G-H-I hade höjts

Vid punkt G 26 cm och

" " H 23 cm in- och utg. rör i brunn.

Rörledningen H-H^I

Ledningen hade givits ändrad sträckning i plan, öster om den fastställda.

Vid punkt H hade ledningen höjts 24 cm,

" " 80+55 -"- 23 cm och

" " H^I -"- 13 cm.

Rörledningen M-N

Ledningen hade förlängts 32 m nedströms punkt M och givits ändrad sträckning i plan, söder om den fastställda.

Vid punkt N hade ledningen höjts 22 cm.

Rörledningen O-P-R

Ledningen hade förlängts till punkt 36+50 och givits ändrad sträckning i plan, öster om den fastställda.

Vid punkt 38+30 hade ledningen höjts 40 cm,

"	"	P	- " -	16 cm, in- och utg. rör i brunn,
"	"	39+89	- " -	26 cm och
"	"	R	- " -	34 cm.

Rörledningen P-P¹ hade höjts

vid punkt P 8 cm och

" " P¹ 15 cm.

Rörledningen Z-Å-Ä

Ledningen hade å sträckan Å-Ä givits ändrad sträckning i plan på så sätt som framgår av ritningen.

Vid punkt Å hade ledningen höjts 8 cm utg. rör i brunn och

" " Ä - " - 9 cm.

Rörledningen Z-Z¹

Vid punkt Z¹ hade ledningen höjts 10 cm.

" " 50+9 hade placerats en extra brunn typ A.

Rörledningen Å-Å¹ hade höjts

vid punkt Å 11 cm och

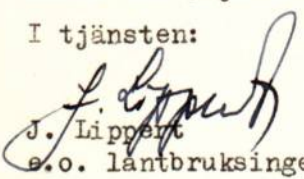
" " Å¹ 10 cm.

Ovanstående ändringar har gjorts på grund av svåra grävningsförhållanden och efter överenskommelse med markägaren. De ha införts å ritningarna med grön beteckning. Med hänsyn till de vid ovannämnda platser rådande fallförhållandena sakna avvikelserna betydelse ur torrläggningssynpunkt, varför företaget godkännes i befintligt skick.

Företagets slutliga kostnader har överskridit de beräknade.

Skara den 9 januari 1960.

I tjänsten:


J. Lippert

e.o. lantbruksingenjör.

LANTBRUKSSTYRELSEN

20 DEC. 1952

DIARIE Nr

SAK Nr

Angående Kopparkulla dikningsföretag av år 1950 i Ransbergs socken av Skaraborgs län.

Till företaget beviljat statsunderstöd framgår av protokollet från sammanträde i lantbruksnämndens delegation för inre rationalisering den 21/11 1952

Arbetsplanen fastställdes därvid i oförändrat skick - ~~med de ändringar, som ått~~
~~ändringarna införts med grönt samt med följande tillägg~~

Skara den 12/12 1952.



/Sven Hallin/

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

1.
Protokoll vid synförrättning enligt
vattenlagen för förläggning av mark
tillhörande Kopparkulla m. fl. i Rönneby
socken av Skaraborgs län.

Den 27. apr. 1950 å Kopparkulla gård

Närvarande: undertecknad v. assistent och förrätt-
ningsman samt följande sakägare:

sökande: Annie Haurinsky-Gip - äg. Kopparkulla 1'
(ägare från år 1948) genom kyrkoherden
Daniel Gip ent. fullm., bil D^I.

av övriga sakägare: Anna Natalia Eklund - äg. - avst. Kopparkulla 6'
Johan Arvid Johansson - äg. - Låg. Viken 113',
Vågförvaltningen i Skaraborgs län genom
vägmästaren J. Hermansson ent. fullm., bil D^{II}.

§ 1.

Upplästas det för förrättningsmannen utfärdade
förelösnandet, som hade lydelse ent. bil. A. -

§ 2.

Något jäv emot förrättningsmannen kunde
icke utrönas.

§ 3.

Arvid Johansson och Anna Eklund förenade
sig med sökande, bil C^I.

§ 4.

Sökanden och de, som förenat sig med honom, yrkade på fördjupning och i möjligaste mån igenläggning med rön av ifrågasvarande avlopp, så att deras härav beroende mark må kunna på ett ändamålsenligt sätt tonnläggas och brukas.

§ 5.-

Förklades den vid förundersökningen upprättade nivåkartan öfver de vattenbarrade områdena samt profiler öfver avloppen härifrån.-

§ 6.-

Det upplystes att det bifintliga genomloppet genom allmän väg vid punkt 50+17 har tillkommit efter år 1880.-

§ 7.-

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna förklarades sammanträdet upplöst med tillkännagivande, att sedan förslag till dikningen färdigställt, nytt sammanträde kommer att hållas å ort och tid som i laga ordning kommer att för sakägarna tillkännagivas.

Ort och tid som ovan.

I tjänsten
J. Lippert

Sen 12 juni 1950 8 Kopparkulla gård

Närvarande: Förestående förrättningsman samt
följande sakägare: Annie Hovrinsky-gip - Kopparkulla

Anna Natalia Eklund - - , -

Johan Arvid Johansson - Viken och
högskötsningen i Skaraborgs län genom

vågmätaren T. Hermansson enl. fullm., bil. D^{III}.

§ 8.

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

§ 9.

Upplästas förrättningsmannens utlåtande, som
hade lydelse enligt bilaga 4.

§ 10.

Samtliga delägarna i företaget förevarde
sig om utförandet och framtida underhållet av
samtliga ifrågakommande avlopp enligt det
vid nybesvärskningen upprättade förslaget,
bil. C^I, C^{II},

§ 11.

Att mottaga och förvara till företaget
hörande handlingar och ritningar och att
sammankalla delägarna för val av styrelse

ett såg förrättningsmannen kynkoherrse Daniel
Gip, Koppankulla, Örtu..

§ 12.

Fråga om förrättningskastuaderna
hänvisades till anordningsrättningen, varav ett
exemplar skulle överlämnas till aktförvararen.

§ 13.

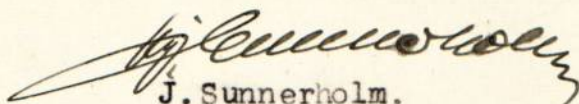
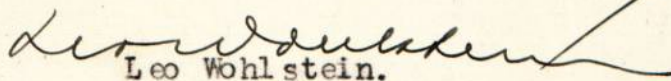
Som intet vidare fann att till proto-
koll uttala, förklarades förrättningen
avslutad och sammankädet upplöst.
Ort och tid som ovan.

Stjärsten
J. Lippert,
förrättningsman

E. D. 75-49-1948.Förordnande.

Tekniska biträdet Jaak Lippert, Skara, förordnas härmed att i stället för förste assistenten Polf Lindqvist i laga ordning verkställa i frågavarande förrättning; och införlämnas bevis om förordnandets emottagande. Mariestad å landskansliet den 14 december 1948.

På länsstyrelsens vägnar:


J. Sunnerholm.
Leo Wohlstein.

E. D. nr 10-49-1948.

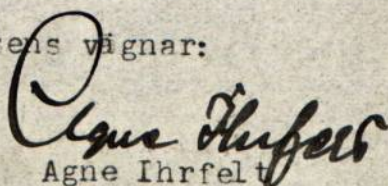
F ö r o r d n a n d e.

Förste assistenten Rolf Lindqvist, 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 februari 1948.

0047
På länsstyrelsens vägnar:


J. Sunnerholm


Agne Ihrfelt

E. D. 10-49

1948

FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bliva av företaget berörda.

Fastighetens namn:

Ägarens namn:

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören
~~Distriktslantmätaren~~*Per Hallin*

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

Mariestad å landskansliet den 18/8 1948

Carl Mannerfelt
Carl Mannerfelt.

J. Sunnerholm
J. Sunnerholm.

Jag får vördsamt föreslå, att ifrågavarande förordnande utfärdas för
mig.

Skara den 17.8.1944.

Åke Fredriksson
Statens lantbruksingenjör
i Skaraborgs län

My ägare fr. år 1948 -

Annie Warrinsky-Grip.

E D

79-49
1944



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i *Skaraborgs* län.

Undertecknad få härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrettning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande *Kopparkulla Gård* i *Bansbergs* socken av *Skaraborgs* län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna förväntas bliva av företaget berörda återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är:

Tibro

Meddelanden, angående förrättningen torde ställas till:

adress

pr

Telefon:

Amil Larsson
Kopparkulla Gård
Ölser
Ölser 7
Kopparkulla den *1 augusti* 19 *44*

Amil Larsson

Resolution.

Remitteras till... lantbruksingenjören

Sven Hallin

för avgivande av yttrande

....., varmed remisshandlingarna återförväntas.

Mariestad å landskansliet den... 3 aug. 1944.

På tjänstens vägnar:

Plummerholm

Ver

Bil B.Förteckning

Över undersättelser ang. sammanträde hos
kyrkohärde Gips, Kopparkulla gård, tors-
dagen den 27 april 1950 klockan 11.30
vilka denna dag avsåts till.

1. Anni Warorinsky - Gips, Kopparkulla gård, Ölen
2. Anna Eklund, " "
3. Arvid Johansson, Viken, "
4. Vägförvaltningen i Skaraborgs län, Marnestad.

Skara den 19 april 1950.

I tjänsten:

J. Loppert

Ang. slutsammanträde hos kyrkohärde
D. Gips, Kopparkulla gård, måndagen den
12 juni 1950 kl. 11.30 har kallelser sänts
till förestående.

Skara den 1 juni 1950.

I tjänsten,
J. Loppert

Undertecknade förena oss härmed med sökanden
till den synförrättning som avser torrläggning
av mark tillhörande Kopparkulla gård i Ransbo
socken och yrka vi på företagets utsträckning,
så att jämval här därav berorade mark må
kunna på ändamålsenligt sätt torrläggas
Kopparkulla den 27 apr. 1950.

Proff Johansson:

Anna Eklund

Bevittnas: J. Lippert

Undertecknade förena oss om att utföra och
för framtiden underhålla "Kopparkulla diknings-
företag" av år 1950 enligt det av asserenten
J. Lippert år 1950 vid synförrättning enligt
vattenlagen upprättade förslaget.
Kopparkulla den 12 juni 1950

Anna Wawrinsky - Gyp

Proff Johansson:

Anna Eklund

Bevittnas: J. Lippert

Bil. D^I.

Fullmakt.

Har med befullmæktigs min mæste
 hypohoteksen Daniel Kip at ved siges for-
 stæning endigt indtægten, som kommer
 at holdes i Koppachulla gård den 27 april
 1950, fra min talen og beslutte i mine sager.

Koppachulla, Åben 26/4 1950.

Annis Warwinsky - Gips

Bevidnes:

Trine Johansson Karl-Olof Johansson

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET

VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

11.
Bil. D^{II}.

Dnr 1567-43/50

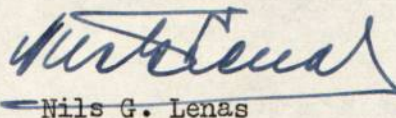
Ls/MN

F u l l m a k t .

I enlighet med skrivelse från Kungl. Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen av den 1 juli 1946, dnr Ö. 594/45, Ka 7348-66, får vägförvaltningen i Skaraborgs län härmed befullmäktiga vägmästaren T. Hermansson, Tibro, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen angående Kopparkulla m.fl. hemman inom Ransbergs socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 21 april 1950

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN



Nils G. Lenas

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET

VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

12.
Bil. D^{III}

Dnr 2093-43/50

Ls/MN

F u l l m a k t.

I enlighet med skrivelse från Kungl. Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen av den 1 juli 1946, dnr O. 594/45, Ka 7348-66, får vägförvaltningen i Skaraborgs län härmed befullmäktiga vägmästaren T. Hermansson, Tibro, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen angående Kopparkulla m.fl. hemman inom Ransbergs socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 6 juni 1950

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN


Nils G. Lenas

Till

Herr Vägdirektören i Skaraborgs län.

För sådant ändamål som stadgas i 10 kap. 52 § vattenlagen översändes härmed utdrag ur planen för "Kopparkulla dikningsföretag av år 1950" i Ransbergs socken, i den del, som berör allmänna vägen Hönsa - Beateberg.

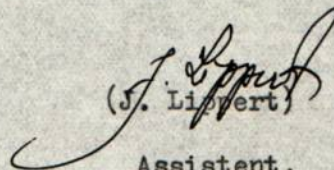
Vägmästaren T. Hermansson har som Vägförvaltningens ombud tagit del av förslaget vid syneförrättningssammanträden.

Erforderliga åtgärder torde framgå av ritningen.

2 exemplar av utdraget bifogas och kunna behållas av Vägförvaltningen.

Skara den 15 juni 1950.

I tjänsten:


(J. Lippert)

Assistent.

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Ransbergs socken</u>							
<u>1 mtl. Kopparkulla 1¹</u>							
<u>Annie Wawrinsky-Gip.</u>							
åker, mylla på sandbl. lera m. grus o. sten	1	1,70		1150	1200	50 ^x)	85:-
" " " "	2	0,37		490 ~~600~~	1190 ~~1200~~	700	259:-
" " " "	3	0,17		600 ~~660~~	1200	600	102:-
" " " "	4	0,13		600	"	"	78:-
" " " "	5	0,09		1060	"	140 ^x)	12:60
" " " "	6	0,04		1060	"	140 ^x)	5:60
" " " "	7	0,22		580 ~~720~~	"	620	136:40
" " " "	8	0,37		460 ~~600~~	"	740	273:80
" " " "	9	0,11		40 ~~180~~	960 ~~1200~~	920	101:20
" " " "	10	0,27		210 ~~360~~	1140 ~~1200~~	930	251:10
" " " "	11	0,09		810 ~~960~~	1200	390	35:10
" " " "	12	0,25		270 ~~390~~	1100 ~~1300~~	830	207:50
odlingsmark " "	13		0,10	390 500	1300	390	39:-
åker, " " "	14	0,09		780 ~~400~~	"	800	72:-
" " " "	15	0,30		590 ~~830~~	1250 ~~1300~~	850	255:-
" " " "	16	0,21		910 830	1300	470	98:70
" " " "	17	0,15		910	"	470	70:50
" " " "	18	0,59		1220	"	80 ^x)	47:20
" " " "	19	1,18		1220 700	"	80 ^x)	94:40
" " " "	20	0,15		780 ~~780~~	"	600	90:-
" " " "	21	0,23		720	1200	480	110:40
" " " "	22	0,14		1180 1050	1300	120	16:80
" " " "	23	0,12		1170 160	"	250	30:-
" " " "	24	0,19		280 ~~720~~	1190 ~~1400~~	1030	195:70
" " " "	25	0,14		840 ~~840~~	1300	580	81:20
" " " "	26	0,21		1180	"	120 ^x)	25:20

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker, mylla på sandbl. lera m. grus o. sten	27	0,37		560 720	1300	740	273:80
" - " - "	28	0,24		100 260	1250 ~~1300~~	1150	276:-
" - " - "	29	0,01		1140 30	1300 910	160 ^{x)}	1:60
" - " - "	30	0,35		190 360	1300 1280	880	308:-
" - " - "	31	0,24		520 360	1300 1280	920	220:80
" - " - "	32	0,38		520 520	1300 1300	920	349:60
" - " - "	33	0,25		1040 260	1200 1080	160 ^{x)}	40:-
" - " - "	34	0,41		420 420	1200 1200	820	336:20
" - " - "	35	0,37		1060 700	1200	140 ^{x)}	51:80
" - " - "	36	0,06		840 840	"	500	30:-
" - " - "	37	0,02		1060	"	140 ^{x)}	2:80
" - " - "	38	0,11		1150 760	1300	150 ^{x)}	16:50
" - " - "	39	0,24		910 170	"	540	129:60
" - " - "	40	0,32		320 0	1040 1300	870	278:40
" - " - "	41	0,24		300 440	960 1200	960	230:40
" - " - "	42	0,16		840 840	1200	760	121:60
" - " - "	42a	0,10		800 320	"	400 ^{x)}	40:-
" - " - "	43	0,62		520 630	1280 1300	960	595:20
" - " - "	44	0,22		780 190	1300	670	147:40
" - " - "	45	0,76		390 440	1250 1300	1060	805:60
" - " - "	46	0,25		520 550	1300	860	215:-
" - " - "	47	0,31		650 810	1280 1300	730	226:30
" - " - "	48	0,19		910 620	1300	490	93:10
" - " - "	49	0,30		720 420	"	680	204:-
" - " - "	50	0,42		520 680	1250 1300	830	348:60
" - " - "	51	0,14		780 780	1300	620	86:80
" - " - "	52	0,01		1200 500	"	100 ^{x)}	1:-
" - " - "	52a	0,06		650 650	"	800	48:-
" - " - "	53	0,29		1200	"	100 ^{x)}	29:-

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker, mylla på sandbl. lera m. grus o. sten	54	0,42		550 ~~650~~	1300	750	315:-
" " " "	55	0,06		460 ~~1300~~	1270		76:20
" " " "	56	0,38		130 ~~390~~	1250	1120	425:60
" " " "	57	0,25		280 ~~520~~	"	1020	255:-
" " " "	58	0,03		670 ~~910~~	"	630	18:90
" " " "	59	0,17		350 ~~650~~	"	950	161:50
" " " "	60	0,02		1200 ~~330~~	"	100 ^{x)}	2:-
" " " "	61	0,14		780 ~~880~~	"	970	135:80
" " " "	62	0,16		1040 ~~1040~~	"	420	67:20
" " " "	63	0,55		650	"	650	357:50
" " " "	64	0,25		520	"	780	195:-
" " " "	65	0,36		390 ~~620~~	1250	860	309:60
" " " "	66	0,13		720 ~~720~~	1300	680	88:40
" mylla på lerbl. sand m. grus o. sten	67	0,20		1100 ~~740~~	1200	100 ^{x)}	20:-
" " på sandbl. lera m. grus o. sten	68	0,11		840	"	460	50:60
" " " "	69	0,03		1100 ~~1070~~	"	100 ^{x)}	3:-
" " " "	70	0,06		1170 ~~210~~	"	130	7:80
" " " "	71	0,14		300 ~~450~~	1190	980	137:20
" " " "	72	0,19		540 ~~520~~	1200	740	140:60
" " " "	73	0,28		600 ~~700~~	1190	670	187:60
" " " "	74	0,66		780 ~~470~~	1300	600	396:-
" mylla på lerbl. sand m. grus o. sten	75	0,14		550 ~~910~~	1100	630	88:20
" " " "	76	0,03		990 ~~690~~	"	190	5:70
" " " "	77	0,14		770 ~~960~~	1090	400	56:-
" " " "	78	0,13		1040 ~~1040~~	1100	140	18:20
odlingsmark, " "	79		0,21	240 ~~600~~	580	340	71:40
åker " " "	80	0,17		630 ~~710~~	1090	460	78:20
" " " "	81	0,18		300 ~~500~~	1050	750	135:-
" " " "	82	0,05		740 ~~940~~	1100	360	18:-

17.

Fastighet och ägarē Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
åker, mylla på lerbl.sand m.grus o.sten	83	0,32		950	1100	150 ^{x)}	48:-
" - " - "	84	0,87		1020 570	"	80 ^{x)}	69:60
" mylla på sandbl.lera m.grus o.sten	85	0,55		~~650~~ 960	~~1200~~ 1270	700	385:-
" - " - "	86	0,22		~~1040~~ 960	1300	340	74:80
" - " - "	87	0,35		~~1040~~	"	340	119:-
" mylla på lerbl.sand m.grus o.sten	88	0,42		1020 350	1200	80 ^{x)}	33:60
" mylla på sandbl.lera m.grus o.sten	89	0,33		~~520~~ 270	~~1300~~ 1250	900	297:-
" - " - "	90	0,35		~~520~~ 760	~~1300~~ 1250	980	343:-
" - " - "	91	0,28		~~910~~ 760	1300	540	151:20
" mylla på lerbl.sand m.grus o.sten	91a	0,26		1050	1200	150 ^{x)}	39:-
Summa		24:33	0,31				13.661:90

Avst. Kopparkulla l⁶

Anna Natalia Eklund.

åker, mylla på sandbl.lera m.grus o.sten	92	0,20		140 ~~390~~	1300	1160	232:-
" - " - "	92a	0,14		520 580	"	780	109:20
" - " - "	93	0,36		~~780~~	"	720	259:20
" mylla på lerbl.sand m.grus o.sten	94	0,27		1000	1200	200 ^{x)}	54:-
Summa		0,97					654:40

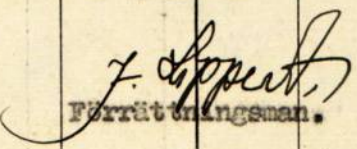
Läg. Viken l¹³ (Husartorpet nr 1)

Johan Arvid Johansson

åker, mylla på sandbl.lera m.grus o.sten	95	0,46		780	1300	520	239:20
" - " - "	96	0,40		910	"	390	156:-
" - " - "	97	0,11		1230	"	70	7:70
Summa		0,97					402:90

Överstruken siffra i kolumn "Värde pr ha före" avser markens värde innan avdrag för brukningssvårighet gjorts. Med rött överskriven siffra avser markens värde vid genom företaget ernådd ofullständig torrläggning. x) Avser enbart brukningsbåtnad.

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		äker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Uppdelning för samfälligheter.</u>							
<u>Samfälligheten A - Ä.</u>							
1 mtl. Kopparkulla 1 ¹ , Annie Wawrinsky-Gip.	1-88	23,11	0,31				12.831:70
<u>Samfälligheten Aa - Ba.</u>							
1 mtl. Kopparkulla 1 ¹ , Annie Wawrinsky-Gip.	89-91a	1,22					830:20
Avst. Kopparkulla 1 ⁶ Anna Natalia Eklund.	92-94	0,97					654:40
Läg. Viken 1 ¹³ (Husartorpet nr 1) Johan Arvid Johansson.	95-97	0,97					402:90
Summa		3,16					1.887:50
<u>Slutsammandrag.</u>							
Samfälligheten A - Ä	23,11	0,31					12.831:70
" Aa - Ba	3,16						1.887:50
Summa	26,27	0,31					14.719:20
	därav	7,50	enbart brukningsbåtnad				
		19,08	alstrings- + brukningsbåtnad				
Kopparkulla den 12 juni 1950.							
I tjänsten:							
 Förordningsman.							

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
<u>Samfälligheten A - Ä.</u>						
<u>Rördiket A - B.</u>						
85-86+40	140	50 mm:s rör med frakt	m	140	0,35	49:-
85-85+64	64	Grävn.lägg. o.återf.	"	64	0,95	60:80
85+64-85+82	18	" " "	"	18	1,10	19:80
85+82-86+16	34	" " "	"	34	0,95	32:30
86+16-86+34	18	" " "	"	18	1,10	19:80
86+34-86+40	6	" " "	"	6	1,50	9:-
85+98-86+2	4	Sprängning av berg	"	4	15,-	60:-
		Grusbädd för rörledn. på berg	"	4	0,25	1:-
85		Täckdikesöga typ A	st	1	25,-	25:-
86+40		Brunn typ A-d=0.375	"	1	40,-	40:-
		Arbetsledning o. oförutsett			28:30	345:-
<u>Diket C - D - E - E¹.</u>						
24+96-25+19	23	Sandbl.lera med mycket sten o. 3 rötter m	12	3,50	42:-	
25+19-25+93	74	200 mm:s rör med frakt	m	74	2,-	148:-
25+19-25+50	31	Grävn.lägg.o.återf.	"	21	2,20	68:20
25+50-25+93	43	" " "	"	43	3,-	129:-
25+93-26+93	100	150 mm:s rör med frakt	"	100	1,60	160:-
		Grävn.lägg.o. återfylln.	"	100	1,90	190:-
26+27-26+29	10	Sprängning av berg	"	10	18,0	180:-
26+42-26+45	10	Grusbädd för rörledn.på berg	"	10	0,60	6:-
26+65-26+70	9	100 mm:s rör med frakt	"	9	1,-	9:-
26+93-27+2	2	Grävn.lägg.o.återf.	"	2	1,50	3:-
26+93-26+95	5	" " "	"	5	2,-	10:-
26+95-27	2	" " "	"	2	1,50	3:-
27-27+2		Täckdikesöga typ B	st	1	30,-	30:-
25+19						
Överföres					978:20	345:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Överfört			978:20	345:-
25+93		Brunn typ A-d=0,45 m. st	1	50,-	50:-	
26+93		Brunn typ Da-d=0,45 m. "	1	55,-	55:-	
27+2		Brunn typ A-d=0.375 m. "	1	55,-	55:-	
		Arbetsledning o. oförusett			111:80	1250:-
		<u>Rördiket D - D¹.</u>				
30-31+17	117	100 mm:s rör med frakt m	117	1,-	117:-	
30-30+22	22	Grävn.lägg.o.återf. "	22	0,90	19:80	
30+22-30+70	48	" " " "	48	1,45	69:60	
30+70-31+11	41	" " " "	41	1,50	61:50	
31+11-31+17	6	" " " "	6	1,80	10:80	
30+18-30+20	13	Sprängning av berg "	13	18,-	234:-	
30+28-30+32	13	Grusbädd för rörledn.på berg "	13	0,45	5:85	
30		Täckdikesöga typ A st	1	25,-	25:-	
31+17		Brunn typ A-d=0.375 m. "	1	40,-	40:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			56:45	640:-
		<u>Flödesdiket E - F.</u>				
35-35+69	69	Sandbl.lera med mycket sten m ³	15	3,50	52:50	
		Arbetsledning o. oförutsett			7:50	60:-
		<u>Rördiket G - H - I.</u>				
75-75+45	45	100 mm:s rör med frakt m	45	1,-	45:-	
75-75+18	18	Grävn.lägg. o. återfylln. "	18	1,90	34:20	
75+18-75+21	3	" " " "	3	5,-	15:-	
75+21-75+26	5	" " " "	5	1,45	7:25	
75+26-75+37	11	" " " "	11	2,-	22:-	
		Överföres			123:45	2295:-

Läge	Längd m.	Arbete, material o. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Överfört			123:45	2295:-
75+37-75+45	8	Grävn.lägg.n.o.återf. m	8	1,45	11:60	
75+10-75+16	6	Sprängning av berg "	6	20,-	120:-	
		Grusbädd för rörledn.på berg "	6	0,45	2:70	
75+45-76+54	109	50 mm:s rör med frakt "	109	0,35	38:15	
75+45-75+79	34	Grävn.lägg.n.o. återfylln. "	34	0,95	32:30	
75+79-76+54	75	" " " "	75	1,10	82:50	
75		Täckdikesöga typ A st	1	25:-	25:-	
75+45		Brunn typ A-d=0.375 m. "	1	40:-	40:-	
76+54		Brunn typ A-d=0.375 m. "	1	55,-	55:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			49:30	580:-
		<u>Rördiket H - H¹.</u>				
80-80+82	82	75 mm:s rör med frakt m	82	0,65	53:30	
80-80+55	55	Grävn.lägg.n. o. återfylln. "	55	0,90	49:50	
80+55-80+82	27	" " " "	27	1,20	32:40	
80+55,80+82		Brunn typ A-d=0.375 m. st	2	40,-	80:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			19,80	235:-
		<u>Rördiket K - L.</u>				
70+3-71+25	122	75 mm:s rör med frakt m	122	0,65	79:30	
70+3-70+8	5	Grävn.lägg.n. o. återfylln. "	5	2,-	10:-	
70+8-70+50	42	" " " "	42	1,50	63:-	
70+50-71+10	60	" " " "	60	1,20	72:-	
71+10-71+25	15	" " " "	15	0,90	13:50	
70+3		Täckdikesöga typ A st	1	25,-	25:-	
71+25		Brunn typ A-d=0.375 m. "	1	40:-	40:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			27:20	330:-
		Överföres				3440:-

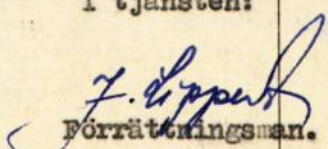
Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Överfört				3440:-
		<u>Rördiket M - N.</u>				
65+2-65+96	94	100 mm:s rör med frakt m	94	1,-	94:-	
65+2-65+28	26	Grävn.lägg. o. återfylln.	26	2,30	59:80	
65+28-65+60	32	" " "	32	1,80	57:60	
65+60-65+96	36	" " "	36	1,45	52:20	
65+2		Täckdikesöga typ A st	1	25,-	25:-	
65+96		Brunn typ A-d=0.375 m.	1	40,-	40:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			31,40	360:-
		<u>Diket O - P - R.</u>				
36+80-37+8	28	Sandbl.lera med mycket sten o. rötter m	3 15	3,50	52:50	
37+8-38+30	122	125 mm:s rör med frakt m	122	1,15	140:30	
37+8-37+50	42	Grävn.lägg.o. återfylln.	42	2,20	92:40	
37+50-38+8	58	" " "	58	1,85	107:30	
38+8-38+30	22	" " "	22	1,95	42:90	
37+10-37+26	24	Sprängning av berg	24	18,-	432:-	
37+97-38+2		Grusbädd för rörledn. på berg	24	0,50	12:-	
38+19-38+22						
38+30-39+89	159	100 mm:s rör med frakt	159	1,-	159:-	
38+30-38+93	63	Grävn.lägg. o. återf.	63	1,60	100:80	
38+93-39+4	11	" " "	11	2,35	25:85	
39+4-39+89	85	" " "	85	2,10	178:50	
39+89-40+22	33	75 mm:s rör med frakt	33	0,65	21:45	
39+89-39+94	5	Grävn.lägg. o. återfylln.	5	1,90	9:50	
39+94-40+22	28	" " "	28	1,20	33:60	
37+8		Täckdikesöga typ A st	1	30,-	30:-	
38+30		Brunn typ A-d=0,45 m.	1	50,-	50:-	
38+93, 39+89, 40+22		Brunn typ A-d=0.375 m.	3	40,-	120:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			151:90	1760:-
		Överföres				5560:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Överfört				5560:-
		<u>Rördiket P - P¹.</u>				
45-45+79	79	75 mm:s rör med frakt	m	79 0,65	51:35	
45-45+72	72	Grävn.lägg.n.o. återfylln.	"	72 1,20	86:40	
45+72-45+79	7	" " "	"	7 1,-	7:-	
45+43-45+45	2	Sprängning av berg	"	2 18,-	36:-	
		Grusbädd för rörledn. på berg	"	2 0,40	0,80	
45+79		Brunn typ A-d=0.375 m.	st	1 55,-	55:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			23:45	260:-
		<u>Rördiket S - T.</u>				
60+20-62+32	212	75 mm:s rör med frakt	m	212 0,65	137:80	
60+20-60+64	44	Grävn.lägg.n.o. återfylln.	"	44 1,95	85:80	
60+64-61+34	70	" " "	"	70 1,20	84:-	
61+34-61+63	29	" " "	"	29 1,95	56:55	
61+63-62+25	62	" " "	"	62 1,20	74:40	
62+25-62+31	6	" " "	"	6 2,70	16:20	
62+31-62+32	1	" " "	"	1 1,70	1:70	
60+98-61+2	4	Sprängning av stenblock	"	4 5,-	20:-	
		Grusbädd för rörledn. på stenblock	"	4 0,40	1:60	
60+20		Täckdikesöga typ A	st	1 25,-	25:-	
62+24		Stensil	"	1 10,-	10:-	
62+32		Brunn typ A-d=0.375 m.	"	1 40,-	40:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			51:95	605:-
		Överföres				6425:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Överfört				6425:-
		<u>Diket U - V.</u>				
0-0+24	24	Lera m ³	5	2,-	10:-	
0+24-2	176	200 mm:s rör med frakt	"	176	2,-	352:-
0+24-0+88	64	Grävn.lägg. o. återfylln.	"	64	3,20	204:80
0+88-1+95	107	" " "	"	107	2,20	235:40
1+95-2	5	" " "	"	5	4,-	20:-
0+47-0+59	12	Sprängning av berg	"	12	18,-	216:-
		Grusbädd för rörledn.på berg	"	12	0,70	8:40
2-2+40	40	150 mm:s rör med frakt	"	40	1,60	64:-
		Grävn.lägg. o. återfylln.	"	40	1,90	76:-
0+24		Täckdikessöga typ B	st	1	30,-	30:-
0+88,2		Brunn typ A-d=0.45 m.	"	2	50,-	100:-
1+87		Stensil	"	1	10,-	10:-
2+40		Brunn typ Da-d=0.45 m.	"	1	40,-	40:-
		Arbetsledning o. oförutsett			138:40	1505:-
		<u>Flödesdiket V - Y - Z.</u>				
2+40-4+51	211	Justering botten o. slänter m	211	0,35	73:85	
		Arbetsledning o. oförutsett			6:15	80:-
		<u>Rördiket V - V¹ - Y - Z.</u>				
10-11+73 } 4+15-4+51 }	209	100 mm:s rör med frakt m	209	1,-	209:-	
10-11+73	173	Grävn.lägg. o. återfylln.	"	173	2,50	432:50
4+15-4+51	36	" " "	"	36	1,70	61:20
10+25		Brunn typ C-d=0.375 m.	st.	1	20:-	20:-
4+51		" " Da-d=0.45 m.	"	1	40,-	40:-
		Arbetsledning o. oförutsett			77:30	840:-
		Överföres				8850:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Överfört				8850:-
		<u>Rördiket Z - Å - Å.</u>				
4+51-5+82	131	125 mm:s rör med frakt m	131	1,15	150:65	
4+51-5+9	58	Grävn.lägg.n.o. återfylln. "	58	2,-	116:-	
5+9-5+82	73	" " " "	73	1,80	131:40	
5+82-7+62	180	75 mm:s rör med frakt "	180	0,65	117:-	
5+82-5+91	9	Grävn.lägg.n. o. återfylln. "	9	1,90	17:10	
5+91-6+25	34	" " " "	34	1,20	40:80	
6+25-6+36	11	" " " "	11	0,90	9:90	
6+36-7+11	75	" " " "	75	1,05	78:75	
7+11-7+34	23	" " " "	23	1,50	34:50	
7+34-7+62	28	" " " "	28	1,20	33:60	
5+48,5+82		Brunn typ A-d=0.45 m. st	2	50,-	100:-	
7+62		" " A-d=0.375 m. "	1	40,-	40:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			85:30	955:-
		<u>Rördiket V¹ - V².</u>				
55-55+74	74	75 mm:s rör med frakt m	74	0,65	48:10	
		Grävn.lägg.n. o. återfylln. "	74	1,90	140:60	
55+53-55+56	3	Sprängning av berg "	3	18,-	54:-	
		Grusbädd för rörledn.på berg "	3	0,40	1:20	
55+74		Brunn typ A-d=0.375 m. st	1	40,-	40:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			26:10	310:-
		<u>Rördiket Z - Z¹.</u>				
50-50+9 } 50+17-50+90 }	82	100 mm:s rör med frakt m	82	1,-	82:-	
50+8-50+9	1	Tillägg för förminskningsrör 100- 150 st	1	3,-	3:-	
		" " " 150-225 "	1	5,50	5:50	
50-50+9	9	Grävn.lägg.n.o. återfylln. m	9	1,-	9:-	
		Överföres			99:50	10115:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Överfört			99:50	10115:-
50+9-50+17	8	225 mm:s vägrör, grävn.genom vägen, rörens läggning och vägbanans iordningsställande utföres och bekostas av vägförvaltningen i Skaraborgs län.				
50+17-50+90	73	Grävn.lägg. o. återfylln.	m	73	2,10	153:30
50+17		Brunn typ A-d=0.525 m.	st	1	60,-	60:-
50+90		Brunn typ A-d=0.375 m.	"	1	40,-	40:-
		Arbetsledning o. oförutsett			37:20	390:-
		<u>Rördiket Å - Å.^I</u>				
15-15+38	38	50 mm:s rör med frakt	m	38	0,35	13:30
15-15+15	15	Grävn.lägg. o. återfylln.	"	15	1,-	15:-
15+15-15+38	23	" " "	"	23	0,90	20:70
15+38		Brunn typ A-d=0.375 m.	st	1	40,-	40:-
		Arbetsledning o. oförutsett			6:-	95:-
		<u>Samfälligheten A - Å.</u>			summa kronor	10600:-

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Samfälligheten Aa - Ba.</u>						
<u>Diket Aa - Ba.</u>						
91+94-92+58	64	Sandbl.lera med mycket sten o. rötter m ³	32	3,50	112:-	
92+58-93+7	49	200 mm:s rör med frakt m	49	2,-	98:-	
		Grävn.lägg. o. återfylln. "	49	1,40	68:60	
92+69-92+73	4	Sprängning av berg "	4	18,-	72:-	
		Grusbädd för rörledn. på berg "	4	0,70	2:80	
93+7-94+70	163	150 mm:s rör med frakt "	163	1,60	260:80	
93+7-93+60	53	Grävn.lägg. o. återfylln. "	53	2,40	127:20	
93+60-93+98	38	" " " "	38	1,10	41:80	
93+98-94+14	16	" " " "	16	1,-	16:-	
94+14-94+70	56	" " " "	56	1,60	89:60	
92+58		Täckdikesöga typ B st	1	30,-	30:-	
93+7,93+98, 94+70 }		Brunn typ A-d=0.45 m. "	3	50,-	150:-	
		Arbetsledning o. oförutsett			111:20	1180:-
<u>Samfälligheten Aa - Ba.</u>			Summa kronor			1180:-
<u>Sammandrag.</u>						
Samfälligheten A - Å.					kronor	10600:-
" Aa - Ba.					"	1180:-
					Summa Kronor	11780:-
Kopperkulla den 12 juni 1950.						
I tjänsten:						
 Förordningsman.						

ARBETSBESKRIVNING.

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

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas,

att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågängen och dikets mittlinje komma att sammanfalla,

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

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0.6 m. från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar skola anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 40 m. för ytvattnets framläppande genom upplagen,

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

att förrättningsens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras.

Måste så ske skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan,

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

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick,

att betongrören till företagens rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid uppfyllt gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet,

- att brunnringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade,
- att allenast sådana tegelrör må komma till användning, som uppfylla fordringarna uti av Sveriges standardiseringskommission i december 1937 fastställd standard för dräneringsrör av tegel,
- att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person,
- att rörledning under flödesränna skall täckas med ett minst 0.30 m. tjockt jordlager, där ej annorlunda föreskrivits; fyllningen stampas väl,
- att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än Lantbruksnämndens täckdikningsförförman, vilken ej är entreprenör,
- att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd,
- att tegelrörsledningarna skola kopplas medelst betongrör i brunnarna,
- att det första röret för de täckdikessammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, efter tillsägelse av vederbörande brukare skall inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga,
- att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm.,
- att rörfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igenslamning föreligger. Stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall då bekläddas med grästorv, enris eller granris,
- att förtroendemannen skall kontrollera att endast arsenikompregnerat virke enligt Boliden-metoden användes till företagets rörledningsögon,
- att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning,
- att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är:

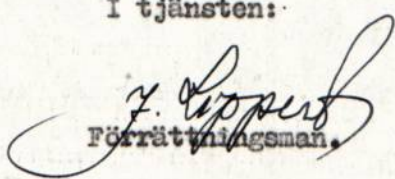
För samfälligheten A - Å kors i berg c:a 12 m. öster om påle 36

å höjden + 8.37 m. och

för samfälligheten Aa - Ba kors i jordfast sten c:a 41 m. söder
om påle 93+60 å höjden + 9.60.

Kopparkulla den 12 juni 1950

I tjänsten:


Förrättningsman.

SVENSKT NORMAL

TUMBA 1949

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

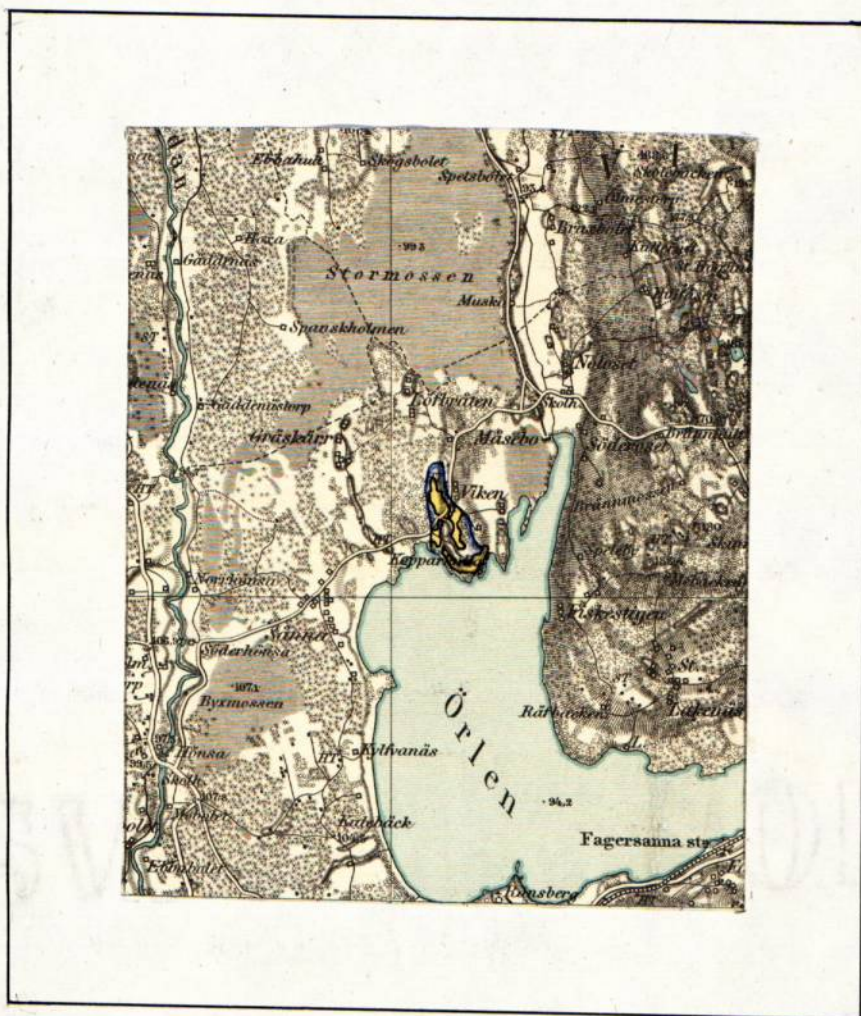
Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader
			för särskild av- delning beräknad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Ransbergs socken.</u>						
<u>Samfälligheten A - Å</u>						
1 mtl. Kopparkulla 1 ¹						
Annie Wawrinsky-Gip (1-88)	S	12831:70		10600:-	100.00	87.177
<u>Samfälligheten Aa - Ba.</u>						
1 mtl. Kopparkulla 1 ¹						
Annie Wawrinsky-Gip (89-91a)	S	830:20		519:01	43.984	
Avst. Kopparkulla 1 ⁶						
Anna Natalia Eklund (92-94)	S	654:40		409:11	34.670	
Läg. Viken 1 ¹³ (Husartorpet nr 1)						
Johan Arvid Johansson (95-97)	S	402:90		251:88	21.346	
		<u>Summa</u>	1887:50	1180:-	100,00	12.823
<u>Sammandrag .</u>						
Samfälligheten A - Å		12831:70			100.00	87.177
" Aa - Ba		1887:50			100.00	12.823
		<u>Summa</u>	14719:20		---	100.00

Kopparkulla den 12 juni 1950

I tjänsten:

Förrättningsman

Översiktskarta.



Skala 1:100 000.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Kopparkulla gård m fl. hemman i Ransbergs socken av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning samt igenläggning med rör av åtskilliga öppna avlopp genom och från vattenskadade marker, belägna vid nordvästra ändan av sjön Örlen inom Vätterns nederbördsområde, i och för ernående av bättre torrläggning och brukning, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärks med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Då samtliga av företaget berörda fastighetsägare förenat sig om dess utförande och underhåll, bil. C. II. och de i 10 kap. 35§ andra stycket vattenlagen intagna bestämmelserna ej lägga hinder i vägen, har förrättningen på säljarnas begäran handlagts utan biträde av gode män.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersökningsfallet, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med dels dubbla, dels enkla röda linjer och de röda bokstäverna A - B, C - D - E - F, G - H - I, K - L, M - N, S - T, U - V - V¹ - Y - Z - Å - Ä, O - P - R och Aa - Ba för huvudavloppen samt D - D¹, E - E¹, H - H¹, P - P¹, V¹ - V², Z - Z¹ och Å - Å¹ för sidodiken härtill. Dubbla röda linjer beteckna, att avloppet skall utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras täckt. Streckad röd linje mellan tvänne heldragna betecknar täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden. Avloppens blivande dimensioner hava å profil-

34.
och sektionsritningarna utmärkts med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har i fråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå till 2,0 liter pr sekund och hektar i fråga om avlopp för vanlig vattenföring till 0,3 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,05 liter pr sekund och hektar.

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

Den mark för vilken dikningen medför alstrinsgåtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande gåtnaden har förrättningsmannen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden. Härvid har hänsyn tagits jämväl till genom igenläggning av öppna avlopp uppkommande brukningsgåtnad.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall uppdelas i två av varandra i torrläggningshänseende oberoende samfälligheter benämnda A - Å och Aa - Ba.

Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningsskizzen, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av samfälligheterna i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av gåtnaden för vars

och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 5 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

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

Företagets rörledning 2 - 2¹ korsar allmänna vägen (Hönsa-Beateberg) vid 50 + 9. Nu befintligt genomlopp är för grunt för ovanför liggande åkers torrläggning till 1.2 m:s djup och har tillkommit efter år 1880. Det skall därför åligga vägförvaltningen i Skaraborgs län att bekosta det nya genomloppet.

Allt arbete inom allmän vägsområde skall ombestyras av vägförvaltningen.

Detta arbete bör så bedrivas, att det nya genomloppet kan tagas i anspråk inom en månad efter det nedanför liggande avloppsträcka blivit genom företagets försorg färdigställd och meddelande härom kommit vägförvaltningen tillhanda.

Vid arbetets utförande skall av vägdirektören lämnade föreskrifter noggrant iakttagas.

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

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle ifråga om samfälligheten Aa - Ba understiga femton kronor och behöver förty ej erläggas. För samfälligheten A - Ä skall så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, sådan avgift erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 19:25 kronor.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits.

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

att det skall, därest sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i

fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande

med därtill hörande ritningar och handlingar,

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 m.

från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande

1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande genom

upplagen skola anordnas;

att till rörledningarna skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar,

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

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

att kostnaderna för olika samfälligheter skola bokföras var för sig.

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft,

samt bör vara bragta till slut före utgången av år 1960,

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts

av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "Kopparkulla dikningsföretag av år 1950".

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

Kopparkulla den 12 juni 1950

I tjänsten:

J. Lippert

ARVODESRÄKNING

upptagande ersättning till statsverket enligt lantbruksingenjörstaxan (Svensk Författningssamling nr 353 år 1945) för förrättning eller uppdrag, som utförts av tjänsteman vid lantbruksingenjörsorganisationen.

Kopporkulla dikningsföretag av år 1950
(arbetets art, företagets namn etc. samt socken och län)
i Ransbergs socken av Skaraborgs län

LANTBRUKSSTYRELSEN

18 JUL 1950

DIARIE Nr 1269

SÄS nr

Åtgärden omfattar tiden 11 jan - 12 juni 1950

Arbetets art	Ersättning			
	kronor	öre	kronor	öre
I. Planläggning av torrlägningsföretag huvudsakligen för jordbruksändamål.				
1. Torrlägningsföretag med undantag för täckdikningsplaner.				
Planen upprättad ⁱ utan samband med syneförrättning enligt vattenlagen.				
Jordareal som beröres av förrättningen 1708 ha.				
190.- kr för 20.- ha och - kr för varje ha däröver	190.-			
2.2 % av 11780 kr, utgörande beräknad total anläggningskostnad	259.	16		
2 % av - kr, utg. beräkn. kostn. för pumpstation m. utrustn.				
Summa:	449.	16		
För syneförrättning utan gode män utföres 80 % av ovanstående summa	359.	33		
(Här införes bl. a. arvode för icke fullständigt förslag samt tilläggsarvode för alternativt förslag eller för planläggning som jämväl avser avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten)	359.	33	359.	33
2. Täckdikningsplaner.				
II. Planläggning av företag huvudsakligen för avledande av kloakvatten eller industriellt avloppsvatten.				
1. Företag som hänför sig till viss jordareal och med huvudsakligt ändamål att avleda kloakvatten.				
Jordareal som beröres av förrättningen ha.				
- kr för - ha och - kr för varje ha däröver				
% av - kr, utgörande beräknad arbetskostnad				
2 % av - kr, utgörande beräknad materialkostnad				
4 % av - kr, utgörande beräknad kostnad för reningsanläggning				
5 kr för var och en av - st fastigheter				
2. Annat företag.				
- dagarvoden à 60 kr				
- dagarvoden à 40 kr				
- dagarvoden à 20 kr				
Transport:			359.	33

Arbetets art	Ersättning			
	kronor	öre	kronor	öre
Transport:			359	33
III. Övriga tjänsteuppdrag.				
1. Fullständig arbetsledning och kontroll av företag för torrläggning av mark.				
Företaget består till ^{helt} övervägande delen av ^{öppna} täckta avlopp. Beräknad arbets-				
kostnad _____ kr.				
_____ kr jämte _____ % av _____ kr				
1 % av _____ kr, utgörande beräknad materialkostnad				
2. Andra uppdrag.				
a) Icke fullständig arbetsledning och kontroll för torrläggning av mark;				
b) Arbetsledning och kontroll av annat företag än under a) avses;				
c) Rådgivning eller upplysning, som påkallat särskilt utredningsarbete;				
d) Kopiering av kartor och ritningar;				
e) Sammanträde;				
f) _____;				
(Stryk det ej tillämpliga)				
Åtgärden ^{har} har icke till huvudsaklig uppgift att gagna jordbruket.				
_____ dagarvoden å _____ kr				
_____ dagarvoden å _____ kr				
_____ dagarvoden å _____ kr				
Summa kronor:			359	33

Anmärkningar:

Ett exemplar av denna räkning har den 14 juli 1950 ^{överlämnats till} enligt mottagningsbevis utkvitterats av
Kyrkostyrande Daniel Gjö, Orlan
(titel, namn och adress)
i egenskap av aktförvarare
Skara den 17 juli 1950
M. H. Hallin
lantbruksingenjör

Lantbruksstyrelsens anteckningar:
Skäl till ändring föreligger ej.
Av nedanstående skäl bör ersättningsbeloppet ändras till _____ kr.

Granskad den 15/52 av elu