



Akt nr:

R-F4b-LS11/55

AU\$R-F4b-LS11/55

11

H a n d l i n g a r
rörande

Kvarnemads dikningsföretag år 1955
i Mellby socken, Skaraborgs län
upprättade vid syneförrättning enligt
vattenlagen åren 1954-55 av
Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Innehåller 27 pag. sidor.

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ avsyning.

Företagets namn

Kvarnemads dikningsföretag av år 1955

Söcken
Mellby

Län

Skaraborgs

Ordf. i styrelsen - ~~XXXXXXXXXXXXXXX~~

Lantbr. Gunnar Nordqvist, Karlslund, Kållands-Mellby.

Statligt stöd bev. av lbrstn den -	Bidrag till utförandet, kr -	Bidrag till rensning, kr -	Lån, kr -
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den 30/9-1955	Bidrag till utförandet, kr 4.150:-		
Arbets tid jml. V. L. 10: 62 1 sept. 1957	Förlängning jml. V. L. 7: 58 -	Kontrakterad arbetstid 1 sept. 1958	Kontrakterad arbetstid förlängd till -
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr 4.150:-	av bidrag till rensning, kr -	av lån, kr -
~~XXXXXX~~ verkställd den Avs. 9 dec. 1957	~~XXXXXX~~ verkställd av Avs. e.o. lantbr.ing. J. Lippert		

Vid avsyningen har befunnits att företaget var utfört enligt den fastställda arbetsplanen, varför detsamma godkännes.

Företagets slutliga kostnader ha uppgått till 11.175:35 kr., varav räntor under arbetstiden 780:35 kr. och styrelsearvode 150:- kr.

Skara den 12 december 1957.

I tjänsten:

J. Lippert
J. Lippert
e.o. lantbruksingenjör.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Syneprotokoll	sid. 1 - 3
Bilaga 1	Ansökan	" 4 - 5
" 2	Förening ang. förrättningens utsträckning	" 6
" 3	Förordnande	" 7
" 4	Förteckning över kallelser till sammanträde	" 8
" 5	Fullmakt	" 9
" 6	Föreningsskrivelse	" 10 -11
" 7	Förteckning över kallelser till sammanträde	" 12
" A	Arbetsbeskrivning	" 13
" A ₁	Typritning till samlingsbrunn	" 14
" B	Kostnadsförslag	" 15 -17
" C	Sammanställning av arbets- och materialkostnader	" 18
" D	Värderingslängd	" 19 -21
"	Översiktskarta	" 22
" E	Utlåtande	" 23 -26
" F	Kostnadsfördelningslängd	" 27

Protokoll fört vid sammanträde under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av marker tillhörande Bissgården och Gategården i Mellby socken, Skaraborgs län.

Den 16 augusti 1954 hos Bertil Lidberg, Kvarnemad.

Sedan Carl I. Carlsson, Arvidstorp, och Roland Andersson, Katrineberg, den 11 juni 1945 hos länsstyrelsen i Skaraborgs län anhållit om förordnande för förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av ovannämnda egendomar, bilaga 1, har länsstyrelsen den 13 januari 1947 förordnat dåvarande jordbrukskonsulenten Erik Almlöf, Skara, att verkställa förrättningen. Fältundersökningar verkställdes genom konsulent Almlöfs försorg och härvid ställde sig ägarna av ett antal angränsande fastigheter såsom medsökande till syneförrättningen. Föreningsskrivelse bilaga 2. Den 10 juni 1947 handlades förrättningen vid ett sammanträde å Katrineberg.

Den 16 mars 1951 förordnade länsstyrelsen mig att i stället för Almlöf verkställa förrättningen. Bilaga 3.

Förrättningen har bland annat med hänsyn till lutningsförhållandena uppdelats och sålunda givit upphov till "Arvidstorps dikningsföretag av år 1952", "Arvidstorps dikningsföretag av år 1953", "Katrinebergs södra dikningsföretag av år 1953", "Katrinebergs dikningsföretag av år 1954", "Låkälle dikningsföretag av år 1954", "Gategården-Tolsgårdens dikningsföretag av år 1954" och "Blinnebergs dikningsföretag av år 1954".

Till sammanträdet, varom särskilda underrättelser utsänts enligt bifogade förteckning, bilaga 4, hade följande sakägare infunnit sig:

såsom sökande:

Axel Lidberg, Flintås, Vättnäs, Götene, ägare av Mällby Bissgården 5^{29,30}, biträdd av sonen och arrendatorn Bertil Lidberg,

Paul Andersson, Mällby Bissgården, ägare av bl.a. Mällby Bissgården 5¹⁵,

Sven Fors, ägare av bl.a. Mällby Bissgården 5²³ och Mällby Gategården 2⁷,

såsom övriga sakägare:

Axel Pettersson, Blinneberg, ägare av bl.a. Berg av 1⁸ och 1¹²,

Adolf Olausson, ägare av Mällby Bissgården 5²²,

Tage Gottfrid Cederroth jämväl såsom ombud för Elsa Cederroth, tillsammans ägare av Mällby Gategården 2⁴, fullmakt bilaga 5,

Roland Andersson, Katrineberg,

Hilda Svensson, Nybygget,

Artur Svensson, Berg, såsom ombud för Bergs dikningsföretag av år 1938.

§ 1.

Jäv mot förrättningsmannen anfördes icke och något laga hinder mot förrättningens handläggning eller mot företagets genomförande ansågs ej förefinnas.

§ 2.

Förrättningsmannen framlade upprättad karta över de av förrättningen berörda markerna och profilritningar över avloppen. Ett preliminärt dikningsförslag genomgicks.

§ 3.

Ingicks förening angående bland annat fördelningen av företagets kostnader. Föreningsskrivelsen, bilaga 6, vitsordades av förrättningsmannen.

§ 4.

Till styrelse för företaget valdes Bertil Lidberg, Kvarnemad, Kållands Mellby, ordförande, samt Sven Fors, Gategården, och Paul Andersson, Bissgården.

§ 5.

På särskilt yrkande besiktigades en öster om Mällby Bissgården 5¹⁵ belägen, Sigrid Larsson tillhörig, från Katrinebergs egendom (Äleberg Nästegården 2³) avstyckad tomt, benämnd Rosenhill, för att avgöra huruvida tomten ~~ifråga~~ borde deltaga i dikningsföretagets kostnader. Vid besiktningen konstaterades att tomten ifråga icke finge sådan nytta genom företagets utförande att skäl funnes till deltagningsskyldighet.

§ 6.

Som intet vidare fanns att ^{i/}protokollet anteckna, förklarades sammanträdet upplöst med tillkännagivande att nytt sammanträde skulle komma att hållas hos Bertil Bergkvist under våren 1955 samt att sakägarna komme att underrättas om sammanträdet genom personliga kallelser.

Kvarnemad den 16 augusti 1954.

Den 18 mars 1955 hos Bertil Lidberg, Kvarnemad.

Till sammanträdet, varom kallelser utsänts enligt bifogade förteckning, bilaga 7, hade följande sakägare infunnit sig:

Bertil Lidberg, Kvarnemad,
Axel Lidberg, Flintås, Vättlösa,
Paul Andersson, Bissgården,
Adolf Olausson, Kvarnemad,
Sven Fors, Gategården,
Axel Pettersson, Blinneberg.

§ 7.

Förrättningsmannen redogjorde för dikningsförslaget samt för kostnadsförslag, båtnadsberäkning och kostnadsfördelningen.

§ 8.

Sedan arbetsbeskrivningen, bilaga A, upplästs och förrättningsmannen avgivit sitt utlåtande, bilaga E, förklarades syneförrättningen avslutad.

Kvarnemad den 18 mars 1955.



Avskrift

Stämpel

E. D. 9 - 49

1947

Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknade får härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Arvidstorp i Mellby socken av Skaraborgs län.

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

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är: Lovene.

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till: Arvidstorps Egendom adress Kållands-Mellby pr Kållands-Mellby. Telefon Lovene 1.

Arvidstorp den 11 juni 1945

Carl I Carlsson

Roland Andersson

Katrineberg

FÖRTECKNING

Över fastigheter, som väntas bli av företaget berörda.

Fastighetens namn:

Ägarens namn:

Arvidstorps Egd.

Carl I Carlsson

Katrinebergs Egd.

Roland Andersson

Blinneberg

Axel Pettersson

Berg

Bröderna Bergkvist

FÖRORDNANDE

Jordbrukskonsulenten Erik Almlöf, Skara, förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införs väntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad & landskansliet den 13/1 1947.

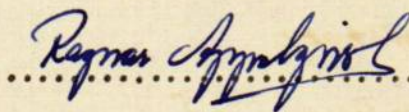
På länsstyrelsens vägnar:

Leo Wohlstein

Elias Brandel

Rätt avskrivet bestyrkes:

.....

.....

Undertecknad R förenar sig med sökanden.. till den syneförrättning, som
avser torrläggning av mark tillhörande Koprineberg
m.fl. i Mellby..... sock.en. och yta.. 100 på företagets ut-
sträckning, så att jernvål ~~mark~~ ^{vår} ~~mark~~ må kunna på ändamåls-
enligaste sätt torrläggas och brukas.

Mellby..... den 3/12 1946

Gategården.....

Mellby Tolsgården 14

Lökälle 11

Brunstorp

Mellby Tolsg. 15

Bissg. 55 Kvarnmed 29.30

Mellby Bissg. 5 23

Blinneberg

Bissgården

Berg

7/32 m. 2. Berg 19

7/32 " Berg 10:11

J. M. Petersson.

Karl & Karlsson

A. Ewald Edlund.

Th. Nelson

(Th. Nelson)

Ljebund

Arvid Lidberg

Leen Tors

Arvid Petersson

Paul Andersson

Bertil Berghvist

Karol Berghvist

Aug. Svensson

J. Svensson

Arvid Svensson

Förstående församling utsedd:

Enil Olsson.

Karl Aug Karlsson

Anders Fredriksson

Biträdande gode män.

Avskrift.

Kungl. Maj:ts Befallningshavande
i Skaraborgs län
Landskansliet.

E.D. nr 35-49-1951.

Förordnande.

Lantbruksingenjören Ernst Öfverholm, Östersund, förordnas härmed att
i stället för lantbrukskonsulenten Erik Almlöf, Skara, i laga ordning
verkställa ifrågavarande förrättning.

Mariestad å landskansliet den 16 mars 1951.

På länsstyrelsens vägnar:

J. Sunnerholm

/ Leo Wohlstein.

Rätt avskrivet intygas:

Elsa Wideland
.....

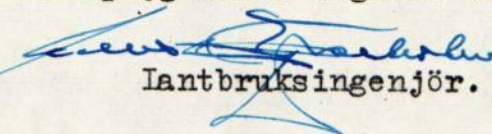
Am. Wallen
.....

F ö r t e c k n i n g

Över kallelser angående sammanträde hos lantbrukaren Bertil Lidberg, Kvarnemaå, Kållands Mellby, måndagen den 16 augusti 1954 klockan 15 för handläggning av syneförrättning rörande avdikning av marker tillhörande Mällby Bissgården och Mällby Gategården i Mellby socken, Skaraborgs län, vilka kallelser såsom rekommenderade försändelser avsänts den 5 augusti 1954 till:

Bertil Lidberg, Kvarnemaå,	Kållands Mellby
Axel Lidberg, Flintås, Vättnäs,	Götene
Paul Andersson, Bissgården,	Kållands Mellby
Adolf Olausson, Kvarnemaå,	"
Sven Fors, Gategården,	"
Tage Gottfrid Cederroth, Gategården	"
Elsa Cederroth, Gategården	"
Roland Andersson, Katrinebergs egendom,	"
Axel Pettersson, Blinneberg,	"
Hilda Svensson, Nybygget,	"
Ordföranden i styrelsen för Bergs dikningsföretag av år 1938 Artur Svensson, Berg, Kållands Mellby.	

Linköping den 5 augusti 1954.


Lantbruksingenjör.

FULLMAKT

för Pape Gottfrid Bedenroth eller den, han i sitt ställe sätter
att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till-
hörande Katrineborg m. fl. fortifikation
i K. Mellby socken av Åsneborgs län
å min vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap.
58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att söka lån av statsmedel till kost-
nader för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Gustaf Andersson den 13/6 1947
Elin Andersson

Bevittnas:

Paul Skarman

Lage Larsson

F Ö R E N I N G

ingången vid sammanträde under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av marker tillhörande Bissgården och Gategården i Mellby socken, Skaraborgs län.

Undertecknade markägare hava denna dag överenskommit följande.

1. Förbinda vi oss att enligt här nedan intagna grunder utföra och fullborda ifrågakvarande dikningsföretag i enlighet med av lantbruksingenjör E. Öfverholm vid syneförrättning enligt vattenlagen upprättat förslag.
2. Företaget skall betraktas som en dikningssamfällighet.
3. Företaget deltagar i kostnaderna för "Katrinebergs dikningsföretag av år 1954" med 450 kronor.
4. Grunden för arbetenas utförande och framtida underhåll skall vara följande: Var och en av markägarna deltagar i kostnaderna i mån av båtnad på sin mark.
5. Efter dessa grunder upprättas av förrättningsmannen en kostnadsfördelningslängd, efter vilkens procenttal jämväl förrättningskostnaderna fördelas.
6. Arbetet må påbörjas så snart syneförrättningen vunnit laga kraft och skall vara färdigt till avsyning senast under hösten år 1957.
7. Ordföranden i företagets styrelse befullmäktiga vi till följande uppdrag:
att å delägarnas vägnar ingå till vederbörande myndighet med anhållan om största möjliga statsbidrag till företagets utförande,
att med den bidragsgivande myndigheten ingå kontrakt om arbetenas utförande,
att uppbära och utkvittera samt på delägarna fördela beviljat statsbidrag,

att verkställa erforderliga utdebiteringar,

att noga tillse och övervaka, att arbetena utföras i överensstämmelse med arbetsplanen, föra ordentliga räkenskaper över alla inkomster och utgifter samt

att i övrigt vidtaga alla erforderliga åtgärder för arbetenas fullständiga genomförande inom föreskriven tid.

Sålunda överenskommet försäkras.

Kvarnemaå den 16 augusti 1954.

Arvid Hedberg

Paul Andersson

Adolf Claesson

Green Fors

Gustaf S. Cederroth

Arvid Petersson

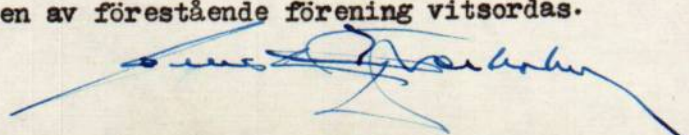
Gustaf S. Cederroth

jämval såsom ombud för

Elsa Cederroth.

Hilda Petersson

Lämpligheten av förestående förening vitsordas.



Förteckning

över kallelser angående sammanträde hos lantbrukaren Bertil Lidberg, Kvarnemad, Kållands Mellby, fredagen den 18 mars 1955 klockan 13¹⁵ för handläggning av syneförrättning rörande avdikning av marker tillhörande Bissgården och Gategården i Mellby socken, Skaraborgs län, vilka kallelser avsänts den 11 mars 1955 till:

Lantbrukaren Bertil Lidberg, Kvarnemad,	Kållands Mellby
Herr Axel Lidberg, Flintås, Vättlösa,	Götene
Lantbrukaren Paul Andersson, Bissgården,	Kållands Mellby
Herr Adolf Olausson, Kvarnemad,	"
Lantbrukaren Sven Fors, Gategården,	"
Lantbrukaren Tage Gottfrid Cederroth, Gategården,	"
Fröken Elsa Cederroth, Gategården,	"
Godsägaren Roland Andersson, Katrinebergs egendom,	"
Lantbrukaren Axel Pettersson, Blinneberg,	"
Fr. Hilda Svensson, Nybygget,	"

Linköping den 11 mars 1955.


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

A r b e t s b e s k r i v n i n g

Innan arbetet påbörjas, skall förnyad utsättning och avvägning verkställas och grävningstabell upprättas genom lantbruksingenjörens försorg.

Förutom vad som bestämmes i utlåtandet skall vid företagets utförande iakttagas:

att i grävningstabell angivna djupsiffror äro beräknade i förhållande till avvägningsnabbarna,

att med djup menas lodrätta avståndet från övre kanten av nabben till rörets inre underkant,

att tegelrörsledning skall utföras av prima tegelrör,

att betongrören till företagets rörledningar godkännas först sedan de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid befunnits uppfylla gillande bestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet,

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

att tegelrörsledning ej må läggas under sådan årstid, då frost kan befaras,

att betongrörsledning ej må läggas vintertid (under tiden 24/12 - 31/3) utom i undantagsfall efter medgivande av lantbruksingenjören,

att all ur diket upptagen jord skall återfyllas på rören. Där den återfyllda jorden ej räcker till att täcka rören med minst 0,50 m över deras överkant, skall sådan täckning verkställas genom nerschaktning från dikeskanterna,

att rören ej må täckas med jord, förrän avsyning av rörledningen verkställts,

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

att tegelrörsledning skall kopplas i brunn medelst ett betongrör,

att brunnarna utföras i överensstämmelse med vederbörande ritning,

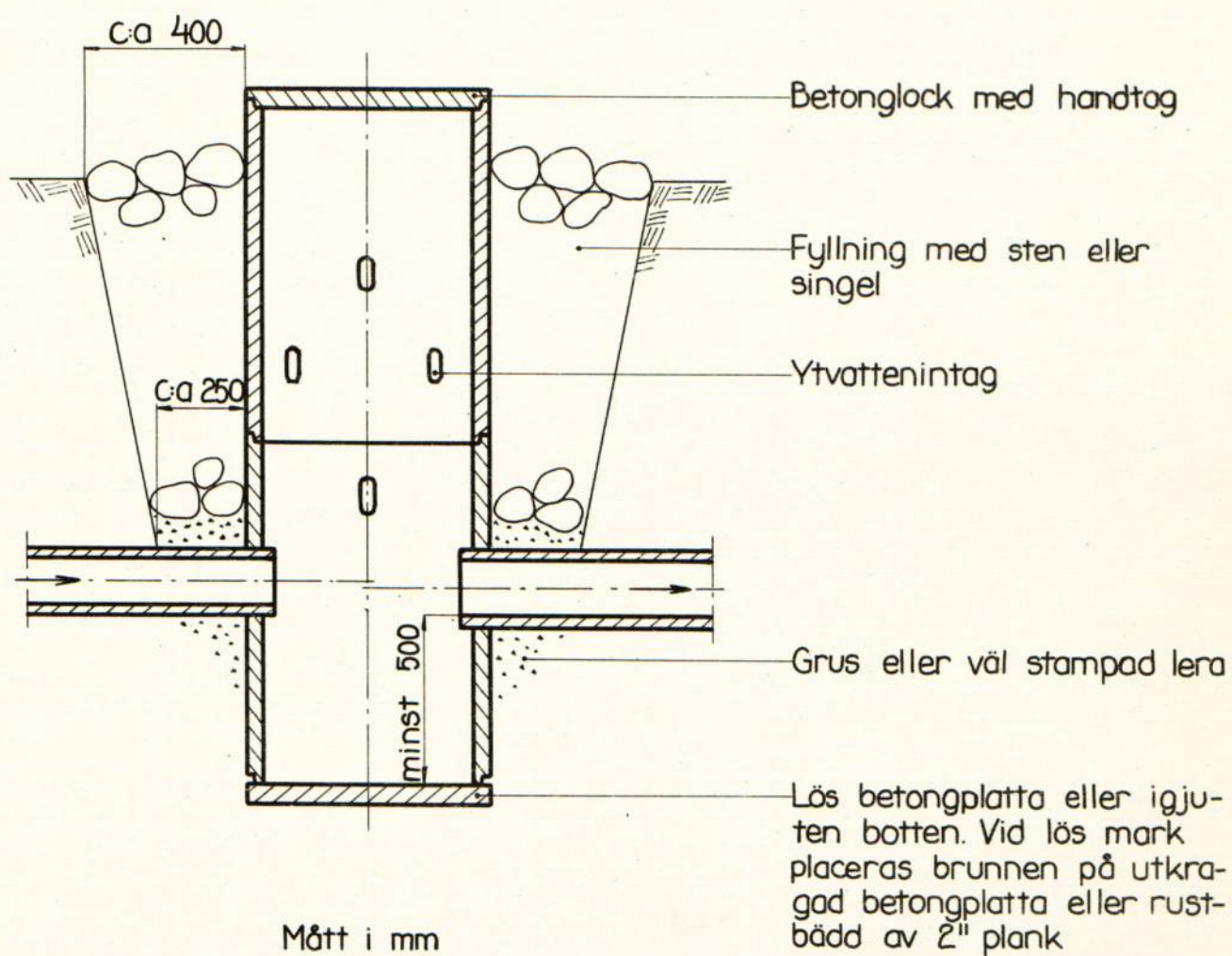
att förrättningens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan,

att den som åtagit sig att utföra företaget eller del därav ej må erhålla slutlikvid, förrän hans arbete i sin helhet godkänts, samt

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

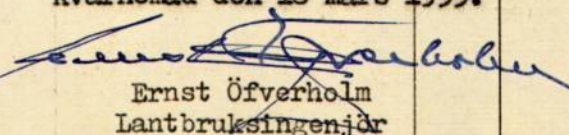
Kvarnemed den 18 mars 1955.


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör



Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
1+18 - 4+43	325	<u>Dike 1</u>				
1+18 - 2+52		16" betongrör m	134	10:--		1.340
- 3+85		4" tegelrör m	133	1:35	180	
- 4+43		3" " m	58	--:90	52	232
1+18 - 1+57		Grävning för rörledning, rörens läggning och dikesjordens åter- fyllning m	39	5:--	195	
- 2+52		D:o m	95	4:25	404	
- 3+85		D:o m	133	1:70	226	
- 4+43		D:o m	58	1:55	90	
1+57 - 2+52		Tillägg för bergsprängning			250	1.165
1+57, 2+52		Samlingsbrunn, d = 0,75 m	2	130:--	260	
3+85, 4+43		" , d = 0,50 m	2	80:--	160	420
						3.157
		För arbetsledning, oförutsedda utgifter m.m. tillägges c:a 15 %				473
		<u>Summa</u>				3.630
5+00 - 5+12	12	<u>Dike 2</u>				
		3" tegelrör m	12	--:90	11	
		Grävning,läggning och åter- fyllning m	12	1:75	21	
5+12		Samlingsbrunn, d = 0,50 m	1		80	112
		Tillägges c:a 15 %				18
		<u>Summa</u>				130
11+27 - 13+73	246	<u>Dike 3</u>				
11+27 - 12+00		5" tegelrör m	73	1:90	139	
12+00 - 12+93		4" " m	93	1:35	126	
13+21 - 13+73		3" " m	52	--:90	47	312
12+93 - 13+21		4" betongmuffrör m	28	2:60		73
		Grävning,läggning och åter- fyllning m	73	1:90	139	
		D:o m	93	1:80	167	
		D:o m	52	1:65	86	
		D:o jämte tätning av rörfogar- na med tjärdrev och asfaltkitt m	28	5:--	140	532
12+00, 13+21, 13+73		Samlingsbrunn, d = 0,50 m	3	80:--		240
						1.157
		Tillägges c:a 15 %				173
		<u>Summa</u>				1.330

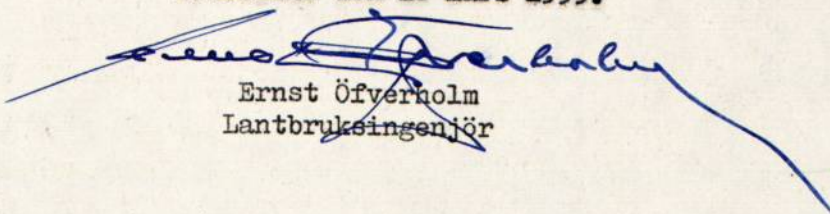
Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
19+88 - 21+69	181	<u>Dike 4</u>				
		3" tegelrör	m 181	:-90	163	
		Grävning, läggning och åter- fyllning	m 181	1:65	299	
21+69		Samlingsbrunn, d = 0,50 m	1		80	542
		Tillägges c:a 15 %				78
		<u>Summa</u>				620
30+11 - 33+89	378	<u>Dike 5</u>				
30+11 - 32+94		8" betongrör	m 283	3:30		934
- 33+89		4" tegelrör	m 95	1:35		128
30+11 - 30+46		Grävning, läggning och åter- fyllning	m 35	2:--	70	
- 30+52		D:o	m 6	10:--	60	
- 31+28		D:o	m 76	3:30	251	
- 32+94		D:o	m 166	2:80	465	
- 33+70		D:o	m 76	2:10	160	
- 33+89		d:o	m 19	1:80	34	1.040
30+52, 30+89, 32+06, 32+94		Samlingsbrunn, d = 0,60 m	4	100:--	400	
33+89		" , d = 0,50 m	1		80	480
		Tillägges c:a 15 %				2.582
		<u>Summa</u>				388
						2.970
40+00 - 40+72	72	<u>Dike 6</u>				
		4" tegelrör	m 72	1:35	97	
		Grävning, läggning och åter- fyllning	m 72	1:90	137	
40+72		Samlingsbrunn, d = 0,50 m	1		80	314
		Tillägges c:a 15 %				46
		<u>Summa</u>				360
50+00 - 50+80	80	<u>Dike 7</u>				
		3" tegelrör	m 80	:-90		72
50+00 - 50+30		Grävning, läggning och åter- fyllning	m 30	1:85	56	
- 50+80		D:o	m 50	1:65	83	139
50+80		Samlingsbrunn, d = 0,50 m	1			80
		Tillägges c:a 15 %				291
		<u>Summa</u>				39
						330

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
60+00 - 60+72	72	<u>Dike 8</u>				
		3" tegelrör	m 72	-:90	65	
		Grävning, läggning och åter- fyllning	m 72	1:65	119	
60+72		Samlingsbrunn, d = 0,50 m	1		80	264
		Tillägges c:a 15 %				36
		<u>Summa</u>				300
70+00 - 70+34	34	<u>Dike 9</u>				
		3" tegelrör	m 34	-:90	31	
		Grävning, läggning och åter- fyllning	m 34	1:65	56	
70+34		Samlingsbrunn, d = 0,50 m	1		80	167
		Tillägges c:a 15 %				23
		<u>Summa</u>				190
80+00 - 80+85	85	<u>Dike 10</u>				
		3" tegelrör	m 85	-:90	76	
		Grävning, läggning och åter- fyllning	m 85	1:65	140	
80+85		Samlingsbrunn, d = 0,50 m	1		80	296
		Tillägges c:a 15 %				44
		<u>Summa</u>				340
		<u>Sammandrag</u>				
	325	Dike 1				3.630
	12	" 2				130
	246	" 3				1.330
	181	" 4				620
	378	" 5				2.970
	72	" 6				360
	80	" 7				330
	72	" 8				300
	34	" 9				190
	85	" 10				340
	<u>1485</u>					10.200
		Härutöver skall företaget deltaga i kostnaderna för Katrinebergs dikningsföretag av år 1954 med				450
		<u>Summa</u>				10.650
		Kvarnemat den 18 mars 1955.				
		 Ernst Öfverholm Lantbruksingenjör				

Sammanställning över företagets arbets- och materialkostnader

Betongrör (lantbruksrör)	16"	134 m à	10:--	1.340		
	8"	283 m "	3:30	934		
Betongmuffrör	4"	28 m "	2:60	73		
Tegelrör	5"	73 m "	1:90	139		
	4"	393 m "	1:35	531		
	3"	574 m "	-:90	<u>517</u>	3.534	
Grävning för rörledning, rörens läggning och dikesjordens återfyllning (på sträckan 30+11 - 30+46 av dike 5 påfylles jord till minst 0,50 meter över rören), 1.457 m						3.258
Tillägg för sprängning i dike 1					250	
Grävning för rörledning, rörens läggning, tät- ning av rörfogarna med tjärdrev och asfaltkitt, dikesjordens återfyllning, 28 m						140
Samlingsbrunn, d = 0,75 m,		2 st à	130:--	260		
d = 0,60 m,		4 st à	100:--	400		
d = 0,50 m,		13 st à	80:--	<u>1.040</u>	<u>1.700</u>	
<u>Summa kronor</u>					<u>8.882</u>	

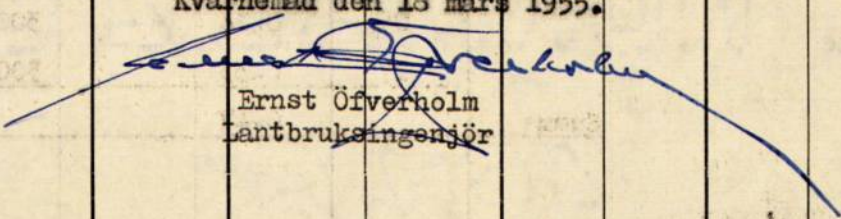
Kvarnemed den 18 mars 1955.



Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

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>Mellby socken</u>							
Berg 1 ¹² och av 1 ⁸ Axel Pettersson åker	1	0,21		2000	1700	300	63
Mällby Bissgården 5 ^{29,30} Axel Lidberg åker	2	0,44		3500	1750	1750	770
"	3	0,20		3500	2900	600	120
"	4	0,07		3500	2900	600	42
"	5	0,45		3500	2600	900	405
"	6	0,51		3500	2800	700	357
"	7	0,53		3500	2700	800	424
"	8	0,55		3500	2100	1400	770
Summa		2,75					2838
Mällby Bissgården Paul Andersson åker	9	0,39		3500	1500	2000	780
"	10	0,61		3500	1900	1600	976
"	11	0,19		3000	2200	800	152
Summa		1,19					1908
Mällby Bissgården 5 ¹⁵ Paul Andersson åker	12	0,43		4000	2600	1400	602
"	13	0,19		4000	2900	1100	209
"	14	0,53		4000	3500	500	265
"	15	0,08		4000	3000	1000	80
Summa		1,23					1156
Mällby Bissgården 5 ²² Adolf Olausson åker	16	0,14		4000	2000	2000	280
"	17	0,08		4000	2600	1400	112
Summa		0,22					392

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
Mällby Bissgården 5 ²³ Sven Fors							
åker	18	0,06		4000	2600	1400	84
"	19	0,93		4000	3200	800	744
"	20	0,44		4000	1800	2200	963
"	21	0,25		4000	1600	2400	600
"	22	0,27		4000	2300	1200	324
<u>Summa</u>		1,95					2720
Mällby Gategården 2 ⁷ Sven Fors							
åker	23	0,23		4000	3000	1000	230
"	24	0,55		4000	2400	1600	380
"	25	0,57		3500	1900	1600	912
<u>Summa</u>		1,35					2022
Mällby Gategården 2 ⁴ T.G. och Elsa Cederroth							
åker	26	0,14		3000	2200	800	112
"	27	0,33		3000	2300	700	231
<u>Summa</u>		0,47					343
Mällby Gategården Hilda Svensson							
åker	28	0,38		3000	2400	600	228

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>Sammandrag</u>							
<u>Mellby socken</u>							
Berg 1 ¹² och av 1 ³							
Axel Pettersson	1	0,21					63
Mällby Bissgården							
5 ^{29,30} , Axel Lidberg	2-3	2,75					2.888
Paul Andersson	9-11	1,19					1.908
5 ¹⁵ , Paul Andersson	12-15	1,23					1.156
5 ²² , Adolf Olausson	16-17	0,22					392
5 ²³ , Sven Fors	18-22	1,95					2.720
Mällby Gategården							
2 ⁷ , Sven Fors	23-25	1,35					2.022
2 ⁴ , T.G. och Elsa Cederroth	26-27	0,47					343
Hilda Svensson	28	0,38					228
Summa		9,75					11.720
Kvarnemad den 18 mars 1955.							
							
Ernst Öfverholm Lantbruksingenjör							

This is a detailed historical map of the Mellby area in Sweden. The map shows various farms, roads, and geographical features. Key locations labeled include Mellby, Källands-Asaka, Källberg, and Källneberg. A blue line indicates a path or boundary, and a yellow area is highlighted near the center. The map also shows several smaller farms and estates, such as Skåshund, Roslutt, and Källneberg. The map is oriented with North at the top.

Skala 1: 50000

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad utdikning av mark tillhörande Bissgården och Gategården i Mellby socken, Skaraborgs län.

1. Förordnande och handläggning.

Sedan länsstyrelsen i Skaraborgs län den 16 mars 1951 förordnat mig att verkställa ifrågavarande syneförrättning, hölls den 16 augusti 1954 ett sammanträde med saksägarna, varvid intet laga hinder mot förrättningen kunde utrönas.

2. Läge och omfattning.

Avdikningsområdet är beläget inom Lidans nederbördsområde nr 142. Belägenheten framgår av motstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärks med gul färg och det totala vattensamlingsområdet markerats med blå linje. Företaget är att hänföra till "dikning", varom stadgas i 7 kap. vattenlagen.

Syneförrättningen har givits den omfattning som intressenterna yrkat. Sålunda ingå i företaget dikena 1 - 10.

3. Plankarta och profilritning.

Över torrlägningsområdet har plankarta upprättats i skala 1:4000. Såsom av dikningen beroende har ansetts all mark, som genom dess utförande torrläggas eller vinner möjlighet till förbättrad torrläggning, jämväl till förbättrad brukning. Höjdsiffror på plankartan angiva markens höjdläge över förrättningens jämförelseplan. Rörledning betecknas med röd linje och brunn med en röd ring. Över avloppen hava upprättats profil- och sektionsritningar, som angiva förhållandena vid undersökningstillfället och varå de föreskrivna arbetenas detaljer finnas åskådliggjorda.

4. Vattenmängd och dimensionering.

Vid punkt	Vattensamlingsområdets storlek hektar
1+57	63
2+52	57
3+85	4
4+43	1,2
5+12	2,4
12+00	4
12+93	1,4
13+73	0,3
21+64	0,3
30+52	11,6
30+89	11,6
31+66	10,4
32+06	10,1

Vid punkt	Vattensamlingsområdets storlek hektar
32+94	9,1
33+44	5,2
33+89	4,1
60+72	1,6
70+34	1,1

Rörledningarnas dimensioner ha beräknats medelst Hessles av Hallin omarbetade formel, varvid K_1 satts = 70, samt under antagande av en avrinning av 1,25 - 1,50 seklit. per hektar öppen mark och 0,75 seklit. per hektar skogsmark.

5. Allmänna intressen beröras icke av denna syneförrättning.

6. Broar och trummor.

Inga bro- eller trumbyggnader ingå i detta företag.

7. Ersättningar.

För rätten att koppla den för dike 1 föreslagna rörledningen i en av "Katrinebergs dilningsföretags av år 1954" samlingsbrunnar skall ersättning utgivas till nämnda företag med 450 kronor. Beloppet skall erläggas inom 30 dagar efter det inkopplingen skett.

Inga ersättningar för intrång i samband med dilningsföretagets utförande skola utgå.

8. Kostnad.

Enligt kostnadsförslaget, bilaga B, uppgå kostnaderna för avloppens färdigställande till 10.650 kronor, inberäknat ovannämnda ersättningsbelopp och omkring 15 procents tillägg för arbetets tillsyn, oförutsedda utgifter m.m.

9. Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Den båtnad, som tillskyndas markerna genom dilningens utförande, har uppskattats i den ordning, varom stadgas i 7 och 10 kap. vattenlagen, och har enligt bilaga D befunnits belöpa sig till 11.720 kronor.

Dilningskostnaderna skola fördelas efter de grunder, som bestämts i den mellan företagets intressenter ingångna föreningen, bilaga 6, vilken fastställles såsom del av detta utlåtande. Kostnadsfördelningslängden, bilaga F, visar vars och ens deltagningsskyldighet såväl i de beräknade kostnaderna, uträknad i kronor, som i de verkliga kostnaderna, angiven i procent.

Förrättningskostnaderna skola i första hand bestridas av sökandena till syneförrättningen men fördelas enligt procenttalen i kostnadsfördelningslängdens kolumn 6, om företaget kommer till utförande. Vilka av delägarna, som äro att betrakta som sökande är angivet i kostnadsfördelningslängdens kolumn 2.

10. Vattendomstolsavgift.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall icke utgå i samband med detta företag.

11. Arbetets utförande.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 62 § vattenlagen bestämmes ifråga om företaget ytterligare:

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

att arbetet skall utlämnas på entreprenad åt en eller flera därför lämpliga personer på de villkor, som befinnas för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt i överensstämmelse med detta utlåtande upprättas,

att till rörledningar och brunnar skola användas rör av fullgod kvalitet,

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

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

att arbetet skall vara fullbordat senast den 1 september 1957,

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

att de till ledning vid företagets utförande och underhåll anbragta fixpunkterna ej må rubbas.

12. Framtida underhåll.

För vidmakthållande av det genom företagets utförande ernådda torrlägningsresultatet skola avloppen för framtiden underhållas genom regelbundna rensningar. Underhållskostnaderna skola fördelas efter samma grunder som dikningskostnaderna.

13. Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhavas av en av intressenterna vald styrelse, vilken det bl.a. åligger:

att anskaffa lämplig entreprenör,

att själv och genom tillkallad sakkunnig person övervaka, att arbetena utföras i överensstämmelse med förslaget,

att verkställa behövliga utdebiteringar och fördelning av kostnaderna,

att föra räkenskaper över utgifter och handhavda medel, samt

att i övrigt vidtaga alla åtgärder, som kunna befrämja arbetets verkställande och vidmakthållande.

14. Företagets namn.

Företaget skall benämnas "Kvarnemads dlningsföretag år 1955".

15. Besvärshänvisning.

Jämlikt bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen har den som önskar föra talan mot förrättningen, att inom 60 dagar från denna dag ingiva sina till Västerbygdens vattendomstol, Vänersborg, ställda besvär i tre exemplar. I be-

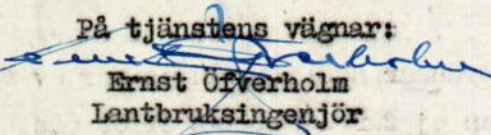
svären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill. Vid besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

16. Utlåtandets verkställighet.

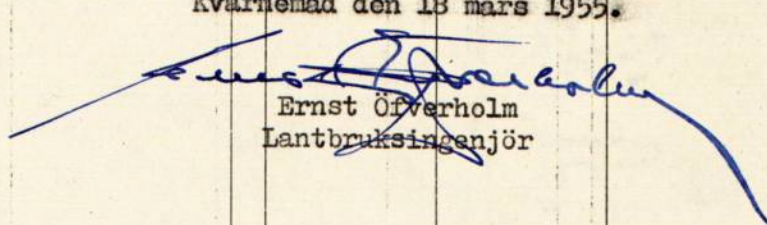
Därest inom föreskriven tid enligt mom. 15 talan icke anhängiggöres mot syneförrättningen, kommer den, enär utlåtandet icke skall underställas vatten-domstolens prövning, att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgad.

Kvarnemed den 18 mars 1955.

På tjänstens vägnar:


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. list. II	Bättnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader
			för särskild av- delning beräknad kostnad	för samfällig- heten beräknad kostnad	gemensam- hetens verkliga kostnad	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Mellby socken</u>						
Berg 1 ¹² och av 1 ⁸ Axel Pettersson		63		57	0,54	
Mällby Bissgården 5 ^{29,30} , Axel Lidberg	S	2.838		2.624	24,64	
Paul Andersson	S	1.908		1.734	16,28	
5 ¹⁵ , Paul Andersson	S	1.156		1.050	9,86	
5 ²² , Adolf Olausson		392		356	3,34	
5 ²³ , Sven Fors	S	2.720		2.472	23,21	
Mällby Gategården 2 ⁷ , Sven Fors	S	2.022		1.838	17,25	
2 ⁴ , T.G. Cederroth och Elsa Cederroth		343		312	2,93	
Hilda Svensson		228		207	1,95	
<u>Summa</u>		<u>11.720</u>		<u>10.650</u>	<u>100,00</u>	
Av kostnaden utgör 450 kronor ersättning till Katrine- bergs dikningsföretag av år 1954 för rätten att ut- nyttja den ledning vartill dike 1 kopplas. Statsbidrag utgår <u>icke</u> på ersättningsbeloppet				450		
Återstående beräknad dikningskostnad				10.200		
Kvarnemed den 18 mars 1955.						
 Ernst Öfverholm Lantbruksingenjör						