



Akt nr:
R-E1a-1626

AU\$R-E1a-1626

R 3-1626

Kungl. Lantbruksstyrelsen

LANTBRUKSSTYRELSEN

26 JAN. 1956

DIARIE Nr

SAK Nr

Handlingar angående
"Magnusbergs dikningsföretag av år 1953"
i Flo socken, Grästorps kommun
av Skaraborgs län;
upprättade år 1953 vid syneförrättning
enligt vattenlagen
av
Sven Holmström
e. o. lantbruksingenjör

Statligt stöd beviljat av

LANTBRUKS- ☒ Bidr. den 31/5 1954
NÄMNDEN

LANTBRUKS- ☒ Bidr. den / 19...
STYRELSEN ☒ Län

Arbetets utförande godkänt

den 13/9 1954 utan
ändring

av arbetsplan.

(ändring har införts å berörda ritningar
med lärbeteckning)

AVSYNINGSENTYGG.

Undertecknad får härmed intyga, att "Magnusbergs dikningsföretag av år 1953"
som för (rationaliseringsåtgärdens art) dikning
å fastigheterna Glissbo el. Magnusberg 1⁵ q. 1⁶ i Flo socken, beviljats
lånegaranti nr å kronor
avskrivningslån nr å kronor
statsbidrag nr 2014 å 1.520:- kronor
vid av mig verkställd avsyning befunnits hava i överensstämmelse med av lantbruks-
nämnden godkänd plan och arbetsbeskrivning utfört följande arbete:
Hela företaget

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 1/12 19 54.

Jacob J. Gustafsson
(verkst. avsyningsman)

Hittills hava utanordnats och/eller utbetalts:

å lånegarantien kronor

å avskrivningslånet kronor

å statsbidraget - kronor

På grund av ovan intygade arbeten kunna
utbetalas: ~~ytbeordnades~~

å lånegarantien kronor

å avskrivningslånet kronor

å statsbidraget 1.520:- kronor

Kamerala avdelningens anteckning	
Utanordnat den	Signatur
/ 19 nr	
/ 19	
17/9 19 54	<u>dtu</u>

Skara den 13/9 19 54.

Jacob J. Gustafsson

1
Protokoll ned syre-
förrättning enligt rätts-
lagen för förläggning
av mark tillhörande
Glossbo d. Magnusberg 15
och 16 i Flo socken,
Skaraborgs län.

Den 1/12 1953 hos Karl Karlsson, Magnusberg, Salobol.
Närvarande: undertecknad c.o. lantbruks-
ingenjör och förrättningsman,
saken Karl Karlsson ägne till
Glossbo d. Magnusberg 15 och 16 samt
dessutom arrendator Hilding Karlsson,
Magnusberg.

§ 1.

Upplästes det för förrättningsmannen
upplästade förordnandet, som hade
lydelse enl. bil. A

§ 2

Något järn emot förrättningsmannen
Lunde g. utmärks.

§ 3.

Saken bekräftade sitt tidigare
givna uttalande, att någon delaktighet
i förslaget g. skulle läggas an-
gränsande förslaget.

§ 4.

Upplästes det av förrättningsmannen
upplästade utlåtandet, som hade lydelse
enl. bil. G samt förelades det upp-
rättade förslaget, vilket godkändes av

2
mhanden.

§5

~~Att~~ mottaga och förvara till
företaget hörande handlingar och ritningar
utifrån föräktningssamfundens arrendator
Hilding Karlsson, Magnusberg, Salstad.

§6.

Fråga om föräktningssamfundens
förelämnade till arrendatorerna,
varav ett exemplar skulle överlämnas
till aktstämman.

§7.

Som uttalt vidare fanns att till
protokollat anteckna, förklarades
förelämnade avslutad och samman-
trädet upplöst.

Art och tid som ovan.

Hjälsten
Förklarad

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

IIIM 32 53

Förordnande.

E.o. ingenjören Sven Holmström, Skara,
förordnas härmed att i stället för lantbruks-
ingenjören Sven Hallin i laga ordning verkstäl-
la ifrågavarande förrättning; och införs väntas
bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 30 april 1953.

På länsstyrelsens vägnar:



Leo Wohlstein


Nils Karlberg

* Avskrifter: LbruksSt., lantbruksnämnden.

Hallin

Fnr. 1114....

3536.

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
29. DEC. 1952
Diarie Nr. 2801.

Till Lantbruksnämnden i Skaraborgs län,
Skara.

Undertecknad, som ~~härmed anmäler sig som jordbrukare~~ den... 8. nov... 19.48. ingivit
ansökan om syneförrättning för torrläggning av mark tillhörande
Magnusborg m.fl. gårdar i
Flo socken av Skaraborgs län, får härmed med an-
ledning av bestämmelserna i Kungl. Kungörelsen 321/1952 ingiva förhandsansökan
om statsbidrag till arbetets utförande.

Företaget är före 1/7 1951 utfört till c:a 100 procent.

Magnusborg, Flo pr. Salstad den 17/12 1952.

För torrlägningsföretagets samtliga intressenter:

..... *Karl H. Karlsson*
(Karl Karlsson)

8/11-48

Int 1114

5
Lantbruksnämnden i Skaraborgs län

Ink. den 8/11 1948 Dnr 972
Besv. den 1/19 No

Lantbrukarnämnden

Insändes till Torrläggningsnämnden.
Adress: nederbörande hushållningssällskap.

Lön

E. D. 234-49

1949



Till

Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

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

län. Förteckning över fastigheter, som väntas bli berörda av företaget, återfinnes å omstående sida. Företaget avser lägga avloppsledning
av inom mina ägor, c:a 1500 m 3"-8" rör

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

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

Närmaste järnvägsstation i Solstad

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till undersökare
Karl Karlsson, Magnusberg, Bo
Solstad tel. Solstad 1116

Fyll namn och fullständig adress samt telefon.

Solstad den 8 nov 19 48

Karl Karlsson lsg.
Sonen Hilding Karlsson (arr.)

Föred. planer finnas för det mesta.

Av företaget väntas nedanstående fastigheter bliva berörda.

Fastighet:

Ägare:

4/44
7,31 ha) 1/2 vete. Glissbro Högrensberg nr 1; Karl Karlsson
Auton
8/34
8/37
96 ha) 1/2 vete. Gumnaytorp Auten Andersson
Kampstorps egendom Ivar Olsson
Yastorp S. Johanssons ställe.

Torrlägningsnämnden får till förrättningsman föreslå:

den 19

På Torrlägningsnämndens vägnar:

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören S. HALLIN, Skara
~~Distriktslantmätaren~~

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

29 SEP. 1949
Mariestad å landskansliet den

PÅ LANSSTYRELSENS VÄGNAR:

J. Sunnerholm
J. Sunnerholm

Leo Wohlstein
Leo Wohlstein

SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI

29 APR 1953

III M 32 53

Undertecknad förbinder sig att
utföra och för framtiden underhålla
"Magnusbergs diktningföretag av år 1953."
enligt det av l. r. lantbruksingenjör
Toen Holmström år 1953 vid nyne-
förrättning enligt vattenlagen upp-
rättade förslaget.

Magnusberg, Solstad den 1. dec. 1953
Einar H. Thorsen

Bestyrkes:
Toen Holmström

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>Samfällighet I.</u>							
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁶</u>							
Karl Karlsson							
Åker, lera på lera	1	0,64		1100	1700	600	384:-
" "	2	0,66		1190	"	510	337:-
" , moig lera på moig lera	3	0,21		1280	"	420	88:-
" " "	4	0,67		1280	"	420	281:-
Alstringsbåtnad							1.090:-
Brukningsbåtnad å sträckan 1+8 - 3+10 = 202 m å 4:10							828:-
Summa	1-4	2,18					1.908:-
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁵</u>							
Karl Karlsson							
Åker, moig lera på moig lera	5	0,34		1630	1700	70	24:-
" " "	6	0,31		1100	"	600	186:-
" " "	7	0,36		1280	"	420	151:-
" " "	8	0,40		1100	"	600	240:-
" " "	9	0,57		1190	"	510	291:-
" " "	10	0,63		1190	"	510	321:-
Alstringsbåtnad	5-10						1.213:-
Brukningsbåtnad å sträckan 5+4 - 7+00 = 196 m å 4:10							804:-
Summa	5-10	2,61					2.017:-
<u>Samfällighet II.</u>							
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁶</u>							
Karl Karlsson							
Åker, moig lera på moig lera	11	0,78		1420	1900	480	374:-
" " "	12	0,34		950	"	950	323:-
" " "	13	0,80		1050	"	850	680:-

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, moig lera på moig lera	14	0,82		1050	1900	850	697:-
Alstringsbåtnad							2.074:-
Brukningsbåtnad å sträckan 10+67 - 12+20 = 163 m å 3:50							571:-
Summa	11-14	2,74					2.645:-
<u>Samfällighet III.</u>							
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁵</u>							
Karl Karlsson							
Åker, lerig mo på lerig mo	15	0,47		1240	1900	660	310:-
" " "	16	0,53		1710	"	190	101:-
" " "	17	0,68		570	"	1330	904:-
Alstringsbåtnad							1.315:-
Brukningsbåtnad å sträckan 21+63 - 22+90 = 127 m å 4:20							533:-
Summa	15-17	1,68					1.848:-
<u>Sammandrag.</u>							
<u>Samfällighet I</u>							
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁶</u>							
Karl Karlsson	1-4	2,18					1.908:-
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁵</u>							
Karl Karlsson	5-10	2,61					2.017:-
Summa	1-10	4,79					3.925:-
<u>Samfällighet II</u>							
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁶</u>							
Karl Karlsson	11-14	2,74					2.645:-
Summa	11-14	2,74					2.645:-

VÄRDERINGSLÄNG

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>Samfällighet III</u>							
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁵</u>							
Karl Karlsson	15-17	1,68					1.848:-
<u>Summa</u>	15-17	1,68					1.848:-
<u>Slutsammandrag.</u>							
Samfällighet I	1-10	4,79					3.925:-
" II	11-14	2,74					2.645:-
" III	15-17	1,68					1.848:-
<u>Summa</u>	1-17	9,21					8.418:-
Magnusberg, Salstad den 1 dec. 1953.							
I tjänsten:							
							
(Sven Holmström)							

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Samfällighet I.</u>						
<u>Sträckan A - B.</u>						
(A) 0+00		Rörledningsöga typ B	st 1	35:-	35:-	
0+00-3+10	310	Lantbruksrör, 200 mm:s (8") med frakt	m 310	2:-	620:-	
		Grävn., lägg. o. återfylln.	" 310	1:40	434:-	
1+89, 3+10		Brunnar typ A, Ø 450 mm	st 2	50:-	100:-	
3+10-5+4	194	Lantbruksrör, 150 mm:s (6") med frakt	m 194	1:60	310:40	
		Grävn., lägg. o. återfylln.	" 194	1:30	252:50	
5+4		Brunn typ A, Ø 450 mm	st 1	50:-	50:-	
5+4-7+10	206	Tegelrör, 125 mm:s (5") med frakt	m 206	1:15	236:90	
		Grävn., lägg. o. återfylln.	" 206	1:30	267:80	
(B) 7+10		Brunn typ A, Ø 450 mm	st 1	50:-	50:-	2.356:60
<u>Summa</u>						2.356:60
<u>Samfällighet II.</u>						
<u>Sträckan C - D.</u>						
(C) 10+00		Rörledningsöga typ A	st 1	35:-	35:-	
10+00-11+20	120	Lantbruksrör 150 mm:s (6") med frakt	m 120	1:60	192:-	
		Grävn., lägg. o. återfylln.	" 120	1:55	186:-	
11+20		Brunn typ A, Ø 450 mm	st 1	50:-	50:-	
11+20-12+20	100	Lantbruksrör, 125 mm:s (5") med frakt	m 100	1:15	115:-	
		Grävn., lägg. o. återfylln.	" 100	1:55	125:-	
12+20		Brunn typ A, Ø 450 mm	st 1	50:-	50:-	753:-
<u>Summa</u>						753:-

[illegible]

ARBETSBESKRIVNING.

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

Vid arbetets utförande iakttages:

- att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången och dikets mittlinje komma att sammanfalla;
- att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord;
- att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta;
- att förrättningsfixpunkter 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 betongrör till företaget rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid uppfyllt gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet;
- att brunnsringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade;
- att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person;
- att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än Lantbruksnämndens täckdikningsförmän, vilken ej är entreprenör;
- att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd;

14

att tegelrörsledningarna skola 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 stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm;
att rörfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igen-
slamning föreligger. Stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall då be-
klädas med grästorv, enris eller granris;
att synliga ytor av betonggjutningar skola putsas med cementbruk;
att förtroendemannen under arbetets gång skall kontrollera alla betongarbeten;
att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna erbetsbeskriv-
ning;
att fixpunkter för höjdbestämmning äro:
Fixp.= +8,19, inhugget kors i berg c:a 55 m N sekt. 21+63
" = +8,42, " " " jordfast sten c:a 62 m N sekt. 3+00.

Magnusberg, Salstad den 1 dec. 1953.

I tjänsten:

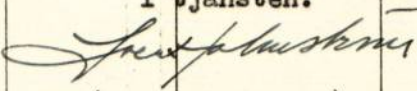


(Sven Holmström)

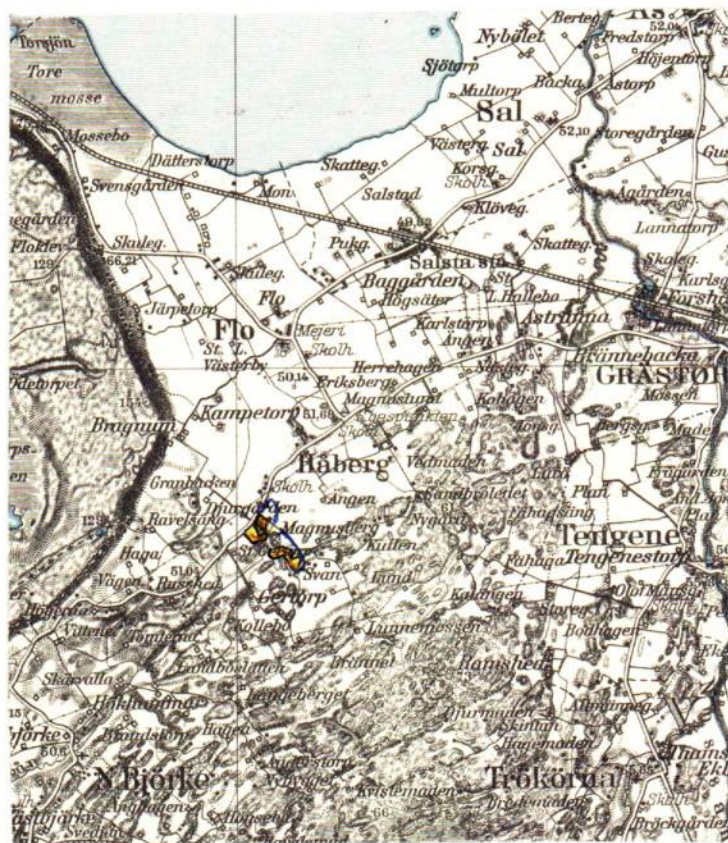
Fastighet Ägare m. m.	Säk. o. list. II S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräknad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Samfällighet I</u>						
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁶</u>						
Karl Karlsson	S					
Ägofig. 1 - 4		1.908:-		1.145:58	48,6115	
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁵</u>						
Karl Karlsson	S					
Ägofig. 5 - 10		2.017:-		1.211:02	51,3885	
Summa		3.925:-		2.356:60	100,0000	46,6263
<u>Samfällighet II</u>						
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁶</u>						
Karl Karlsson	S					
Ägofig. 11 - 14		2.645:-		753:-	100,0000	
Summa		2.645:-		753:-	100,0000	31,4208
<u>Samfällighet III</u>						
<u>Glissbo el. Magnusberg 1⁵</u>						
Karl Karlsson	S					
Ägofig. 15 - 17		1.848:-		1.193:50	100,0000	
Summa		1.848:-		1.193:50	100,0000	21,9529
		8418		7303.10		

Magnusberg, Salstad den 1 dec. 1953.

I tjänsten:


(Sven Holmström)

Översiktskarta



Skala 1:100.000

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Glissbo el. Magnusberg 1⁵ och 1⁶ i Flo socken, Gråstorps kommun av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och igenläggning med rör av befintliga avlopp genom och från vattenskadade marker, belägna c:a 3 km söder om Flo kyrka inom nederbördsområde n:r 108, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga, 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.

På sökandens begäran och då laga hinder häremot ej föreligger, har förrättningen handlagts utan biträde av gode män.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med enkla röda linjer, vilket betecknar att avloppen skola utföras täckta och röda bokstäver. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

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

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

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

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden 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 till såväl alstrings- som brukningsbåtnad. Till grund för den sistnämndas beräkning har lagts Fältarronderingskommitténs undersökningar samt lantbruksingenjör Hallins utredningar.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall uppdelas i tre av varandra i torrlägningshänseende oberoende samfälligheter benämnda

Samfällighet I omfattar sträckan A - B

" II " " C - D

" III " " E - F.

Av det bilagda kostnadsförslaget framgår närmare, vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av någon samfällighet i olika avdelningar förefinnes ej. På sökarens begäran har ingen deltagningsskyldighet ålagts angränsande fastigheter.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den uttryckts 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.

Avgift varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga femton kronor och behöver förty ej erläggas.

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. Förrättningskostnaderna förskjutas av sökanden.

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 till rörledningar skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar;

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

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

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1962;

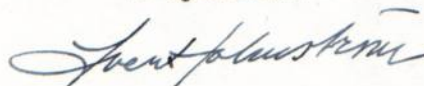
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkints av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "Magnusbergs dikningsföretag av år 1953".

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

Magnusberg, Salsta den 1 dec. 1953.

I tjänsten:



(Sven Holmström)