

Bil.E.

S y n e m ä n n e n s u t l å t a n d e

rörande

uppgräfnig af Byängsdiket, Stora och
Lilla Bäck samt Hägnediket m.m.
för terrläggning af mark inom byarna Hammarglo, Bössemå-
la och Torp i Mönsterås socken af Kalmar län, afgifvet
vid syn enligt kap.10 af vattenlagen åren 1916-1923.

Mem.1.Företagets ändamål och omfattning m.m.

På grund af den 2 december 1916 daterad ansökning
har Länsstyrelsen den 9 januari 1917 förordnat landbruks-
ingenjören C.J.Kling att verkställa syn enligt 1879 års
dikningslag rörande uppgräfnig af afloppsdikena Byängs-
diktet, Stora och Lilla Bäck samt Hägnediktet, samtliga till-
hörande Hammarglo by i Mönsterås socken af Kalmar län.

Den 9 november 1920 har länsstyrelsen på grund
af ny ansökning förordnat Kling att verkställa syn enligt
1879 års dikningslag rörande terrläggning af vattenskadad
mark inom Hammarglo, och har detta förordnande visat sig
afse uppgräfnig af bidiken till det i den första ansök-
ningen nämnda afloppsdiktet Stora Bäck.

Genom resolutioner af den 25 juli 1921 har Länsstyrelsen transporterat båda ofvannämnda förordnanden på undertecknad förrättningsman.

Enligt § 3 af förrättningsprotokollet har sökanden V.E.Johansson anhållit, att de båda ansökningarna skola handläggas vid en och samma förrättning, hvilken anhållan beviljas af synemännen, då ett sådant förfarande ej synes möta laga hinder.

Förrättningen, som enligt vattenlagens bestämmelser handläggas enligt samma lag, afser torrläggning af fem från hvarandra skiljda områden, belägna i närheten af Hammargår by, genom uppgrävning af följande afloppsdi-ken, enligt yrkanden, upptagna i syneprotokollet § 4 :

Byängsdiket, sträckan S-T-U-X på hithörande plan-och pro- filritningar, med en längd af	1228 m.
Bidike till Byängsdiket, sträckan	
T-Y med en längd af	110 m.
Lilla Bäck, sträckan U-Z-Å-Ä-Ö	<u>737 m.</u> 2075 m.
Stera Bäck, nedre sträckan,	
sträckan A-B-C	650 m.
Stera Bäck, öfre sträckan, sträckan D-G-E	<u>650 m.</u>
Transp.	3375 m.

Transp. 3375 m.

Bidike till Stera Bäck, sträckan F-H-I	340 m.	
Bidike till föreg. dike " H-K	<u>250 m.</u>	590 m.
Hägnediket, sträckan L-M-N-O-P	868 m.	
Bidike till Hägnediket, sträckan N-R	<u>161 m.</u>	1029 m.
Summa		<u>4994 m.</u>

Mem.2.

Laga hinder mot förrättningen eller mot före-
tagets utförande finna synemännen icke kunna möta.

Mem.3.

Fall, vattenmängd och dimensioner m.m.

Af profilritningarna, jämförda med plankartan, på hvilken senare markens höjdläge öfver afvägningens
mollplan finnes utsatt med blå siffror, synes lutningsför-
hållanden m.m. Af profilritningarna framgår äfven det
bottenfall, som föreslagits för de olika afloppen, i det
att bottenlinjerna föreslagna höjdläge öfver afvägningens
mollplan finnes angifvet med röda siffror omedelbart un-
der bottenlinjen vid densammas brytpunkter.

Företagets vattensamlingsområde utgöres endast
af till de olika afloppen omedelbart angränsande mark,
hvarför någon teoretisk beräkning af afloppens dimensio-

och verkställt. Vid dimensioneringen har hänsyn endast tagits till omgivande markens torrlägningsbehov samt jordmånens beskaffenhet.

I Byängsdiket, sträckan S-T-U-8+50, har bottenlinjen utlagts horisontell, med utgående från lågvattenytan i hafvet. Minsta bottenlutningen i öfrigt, 0,5:1000, har föreslagits för Byängsdiket, sträckan 8+50-X, Lilla Bäck, sträckan U - 2+50, Stora Bäck, sträckan A - B - 6+30, bidiken till Stora Bäck, sträckorna F - H - I och H - 2, och Hågnediket, sträckan L - 1. I öfrigt har bottenlutningen i allmänhet kunnat föreslås betydligt större.

Bottenbredden har föreslagits till 0,50 meter för Byängsdiket, sträckan S - T - U - X, bidiket till Byängsdiket, sträckan T - Y, Lilla Bäck, sträckan U - 2, och Stora Bäck, sträckan A - B - C, samt till 0,30 meter för samtliga öfriga dikessträckor.

Sidolutningen har föreslagits till 1:1,50 för Lilla Bäck, sträckan Z - Å - Ä - Ö, Stora Bäck, sträckan 4+50 - B - C, och sträckan D - G - E, bidiket till Stora Bäck, sträckan F - H - I, bidiket till Stora Bäck, sträckan H - K, Hågnediket, sträckan 2+20 - M - N - O,

samt bidiket till Hågnediket, sträckan N - R. samt till 1:1 för samtliga öfriga dikessträckor.

Diken⁸ föreslagna djup under afvägningspålarna finnas på profilritningarna angifna medelst på kant ställda siffror vid hvarje afvägd punkt. I öfrigt synas dikenas föreslagna dimensioner af sektionsritningarna samt gräfnings Tabellen, bil.B.

Mom.4.

Värdering af den vattenskadade marken har verkställt, då öfverenskommelse om arbetenas utförande och kostnadernas fördelning ^{ingåtts.} ej ~~verkstälts~~.

Fördenskull har karta upprättats genom nymätning af den vattenskadade marken, hvarefter dess höjdläge utrönts genom afvägning samt dess naturliga godhet och beskaffenhet undersökts genom gräfning och jordborrning. Såsom vattenskadad har den mark intagits, som innehaft ett höjdläge af högst 1,40 meter öfver närmaste medelvattenyta i dikena med tillägg för erforderligt fall.

Värderingen har verkställt enligt de i vattenlagen meddelade bestämmelserna. Sålunda hafva synemännen åsatt hvarje särskild ägoafgräns ett visst värde per hektar, dels i dess nuvarande vattenskadade tillstånd, och dels i det

tillstånd, hvori jorden väntas komma att befinna sig efter de föreslagna arbetenas utförande. Markens nuvarande värde har erhållits genom att multiplicera det åsatta blifvande värdet med ett torrlägningsgradtal, som uträknats på grund af hvarje ågofigurs medelhöjdläge öfver medelvat-tenytan i diken.

Efter företagets fullbordan erhålles den torrläggning till 0,9 meters djup, som under synegången påyrkats af sökandena, för all den i företaget ingående mark, som ej är beroende af vattenytan i hafvet. Vid jordvärderingen har hänsyn tagits till markens ofullständiga torrläggning, i det att markens blifvande värde blifvit nedsatt i förhållande till dess torrläggningmöjligheter.

Mom.5.

Ersättning för den jord, som tages i anspråk för dikenas utvidgning och för uppläggning af dikesbankarna skall utgifvas med i jordersättningslängden, bil.D, angifna belopp.

Mom.6.

Kostnad och nytta af företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.C, uppgår kostnaden för företaget, beräknad efter ett dagsverkspris af 6:50 kr.,

synekostnaderna oberäknadt, till

För Byängsdiket med bidike och Lilla Bäck	1360:- kr.
" Stora Bäck, nedre sträckan	520:- "
" " " , öfre "	1150:- "
" bidike till Stora Bäck med bidike	1260:- "
" Hågnediket med bidike	2370:- "
<u>Summa kostnad</u>	<u>6660:- kr.</u>

Den genom företagets utförande uppkommande jordförbättringen har för den af nedanstående dikens uppgräffning beroende marken beräknats sålunda:

Byängsdiket med bidike och Lilla Bäck	3433:- kr.
Stora Bäck, Nedre sträckan	692:50 "
" " " , öfre "	2231:50 "
Bidiket till Stora Bäck med bidike	714:50 "
Hågnediket med bidike	26:13:50 "

Summa jordförbättring 9685:- kr.

Den vinst, som kommer att uppstå för de olika områdena, utgör:

För Byängsdiket med bidike och Lilla Bäck	2073:- kr.
" Stora Bäck, nedre sträckan	172:50 "
" " " , öfre "	1081:50 "

Transp. 3327:- kr.

Hägnediket med bidike

Transp. 3327:- kr.

243:50 "

Summa vinst 3570:50 kr.

Ofvannämnda dikens uppgräfnings innebär sålunda en påtaglig vinst, hvarför synemännen anse företaget i denna del vara väl värdt att komma till utförande.

Mom.7.

Kostnadernas fördelning.

Då de olika i företaget ingående områdena ligga helt och hållet skiljda från hvarandra, och sålunda äro att anse som skiljda dikningsföretag, bestämma synemännen, att desamma hvar för sig skola utgöra en dikningssamfällighet med särskild kostnadsfördelning beträffande själva dikningen.

De olika dikningssamfälligheterna äro sålunda:

1. Byängsdiket, sträckan S-T-U-X, bidike till Byängsdiket, sträckan T-Y, och Lilla Bäck, sträckan U-Z-Å-Ä-Ö.
2. Stora Bäck, nedre sträckan A-B-C.
3. " " , öfre " D-G-E.
4. Bidike till Stora Bäck, sträckan F-H-I, med bidiket, sträckan H-K.
5. Hägnediket, sträckan I-M-N-O-P, med bidiket, sträckan

Beträffande Stora Bäck, nedre och öfre sträckorna,

finnes ingen anledning att uppdelade dessa dikessträckor i olika afdelningar, och bestämma synemännen därför att de med nämnda dikessträckors uppgräfnings förenade kostnaderna skola fördelas på de här af beroende fastigheter-^{a/}na i mån af det på hvarje fastighet uppskattade jordförbättringsvärdet genom arbetenas utförande, sådana dessa värden finnas uträknade i procent i kolumn 15 af sammandraget till ägobeskrifningen och värderingslängden, bil.A.

De öfriga i företaget ingående områdena hafva, på grund af dikenas förgrening och fallförhållanden, i och för beräkning af kostnadsfördelningen, indelats i olika afdelningar. I nedanstående tabell redogöres för hvilka ägofigurer, som inom de olika ~~XXXXX~~ områdena hänförs till de olika afdelningarna samt afdelningarnas omfattning, kostnader, förbättringsvärden och kostnader per förbättringskrona. (relativ kostnad)

Ägofigurernas nummer.	Di- kes- sträcka	Af- del- ning.	Kostnad för sträckan.	Förbätt- rings- värde.	Relativ kostnad.
1.	2.	3.	Kr.	Kr.	6.

1. Byängsdiket med bidike samt Lilla Bäck.

1-6 37 39-45 S-T-U SU 100.- 49.50 2 02020

1.	2.	3.	4.	5.	6.
Transp.	100:-	49:50			
34, 38, 51-66, 67-74, 75-77, 83-91, 92-100, U-X 101-116	UX	120:-	1925:-	0,06234	
7, 26 a, 29-33, 35-36	U-Z	UZ	160:-	437:50	0,36571
26, 27, 28, 8-13	Z-Å	ZÅ	460:-	799:50	0,57536
14-20, 21, 22, 23-25	Å-Ö	ÅÖ	520:-	221:50	2,34763
Summa	1360:-	3433:-	0,39615		
4. Bidike till Stora Bäck med bidike.					
242-245, 249, 250	F-H	FH	260:-	24:-	10,83333
248, 251-265, 266, 267.	H-I	HI	480:-	354:50	1,35402
245 a, 246, 247, 268-270, 271.	H-K	HK	520:-	336:-	1,54762
Summa	1260:-	714:50	1,76347		
5. Hågnediket med bidike.					
196, 197, 198, 199- 202, 203, 204, 209, 210, 222-224, 225- 227, 234, 235	L-M	LM	700:-	1474:-	0,47490
220, 221, 227 a, 228	M-N	MN	380:-	172:-	2,20930
211-214, 218, 219	N-O	NO	550:-	151:50	3,63036
205, 206-208, 215, 216.	O-P	OP	130:-	235:-	0,55319
217, 228 a, 229, 230 231-233, 236-237, 238-240, 241	N-R	NR	610:-	581:-	1,04991
Summa	2370:-	2613:50	0,90683		

Nedanstående tabell utvisar absoluta och relativa kostnaden för torrläggning af hvarje dikningsafdelning för sig.

Afdelning	Kostnad för sträckan.	Kostnad för fall.	Summa kostnad.	Förbättrings-värde.	Relativ kostnad.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	
1.	2.	3.	4.	5.	6.
1. Byängsdiket med bidike samt Lilla Bäck.					
SU	100:-	---	100:-	49:50	2,02020
UX	120:-	80:-	200:-	1925:-	0,10390
UZ	160:-	80:-	240:-	437:50	0,54857
ZÅ	460:-	50:-	510:-	799:50	0,63790
ÅÖ	520:-	---	520:-	221:50	2,34763
Summa	1360:-	210:-	1570:-	3433:-	
4. Bidike till Stora Bäck med bidike.					
FH	260:-	---	260:-	24:-	10,83333
HI	480:-	260:-	740:-	354:50	2,08745
HK	520:-	200:-	720:-	336:-	2,14286
Summa	1260:-	460:-	1720:-	714:50	
5. Hågnediket med bidike.					
LM	700:-	---	700:-	1474:-	0,47490
MN	380:-	80:-	460:-	172:-	2,67442

1.	2.	3.	4.	5.	6.
Transp. 1080:-		80:-	1160:-	1646:-	
NO	550:-	70:-	620:-	151:50	4,09241
OP	130:-	500:-	630:-	235:-	2,68085
NR	610:-	---	610:-	581:-	1,04991
Summa	2370:-	650:-	3020:-	2613:50	

Här nedan meddelas resultatet af företagen undersökning med hvilken eller hvilka afdelningar hvarje dikningsafdelning skall sammanföras, för att på afdelningen skall falla den lägsta relativa kostnaden, om de sammanförda afdelningarna torrläggas såsom en samfällighet för sig, och kostnaderna fördelas på afdelningarna efter båtnadsvärdet.

Sammanförda Afdelningar-	Kostnad.	Förbättrings- värde.	Relativ kostnad.
	Kr.	Kr.	

1. Byängsdiket med bidike samt Lilla Bäck.

SU	UX	UZ	ZÅ	ÄÖ			
1	-	-	-	-	100:-	49:50	2,02020
1	1	-	-	-	220:-	1974:50	0,11142
1	1	1	-	-	380:-	2412:-	0,15755

Sammanförda afdelningar					Kostnad.	Förbättrings- värde.	Relativ kostnad.
					Kr.	Kr.	
SU	UX	UZ	ZÅ	ÄÖ			
-	1	1	-	-	360:-	2362:50	0,15238
-	-	1	-	-	240:-	437:50	0,54857
-	-	1	1	-	700:-	1237:-	0,56589
-	-	-	1	-	510:-	799:50	0,63790
-	-	-	-	1	520:-	221:50	2,34763
4. <u>Bidike till Stora Bäck med bidike.</u>							

FH	HI	HK				
1	-	1	780:-	360:-	2,16667	
1	-	-	260:-	24:-	10,83333	
1	1	-	740:-	378:50	1,95509	
1	1	1	1260:-	714:50	1,76347-	
-	1	-	740:-	354:50	2,08745	
-	1	1	1260:-	690:50	1,82476	
-	-	1	720:-	336:-	2,14286	

5. Hägnediket med bidike.

IM	MN	NO	OP	NR			
1	-	-	-	-	700:-	1474:-	0,47490
1	1	-	-	-	1080:-	1646:-	0,65614

Sammanförda afdelningar

Kostnad. Förbättrings- Relativ
värde. kostnad.
Kr. Kr.

1	1	1	-	-	1630:-	1797:50	0,90682
1	1	1	1	-	1760:-	2032:50	0,86593
1	1	1	1	1	2370:-	2613:50	0,90683
1	1	1	-	1	2240:-	2378:50	0,94177
-	1	-	-	-	460:-	172:-	2,67442
-	1	1	-	-	1010:-	323:50	3,12210
-	1	1	1	-	1140:-	558:50	2,04118
-	1	1	1	1	1750:-	1139:50	1,53576
-	1	1	-	1	1620:-	904:50	1,79104
-	-	1	-	-	620:-	151:50	4,09241
-	-	1	1	-	750:-	386:50	1,94049
-	-	1	1	1	1360:-	967:50	1,40568
-	-	1	-	1	1230:-	732:50	1,67918
-	-	-	1	-	630:-	235:-	2,68085
-	-	-	-	1	610:-	581:-	1,04991

Sammandrag

utvisande under hvilke kombinationer af afdelninger minsta relativa kostnaden oppstår för hvarje i företaget ingående afdelning.

1. Byängsdiket med bidike samt Lilla Bäck.

SU	SU, UX	0,11142
UX	UX	0,10390
UZ	UX, UZ	0,15238
ZÅ	UZ, ZÅ	0,56589
ÄÖ	ÄÖ	2,34763

2. Bidike till Stora Bäck med bidike.

FH	FH, HI, HK	1,76347
HI	FH, HI, HK	"
HK	FH, HI, HK	"

5. Hägnediket med bidike.

LM	LM	0,47490
MN	LM, MN	0,65614
NO	LM, MN, NO, OP	0,86593
OP	LM, MN, NO, OP	"
NR	LM, MN, NO, OP, NR	0,90683

Med stöd af ofvanstående beräkningar uträknas här nedan relativa kostnaden för hvarje i företaget ingående afdelning.

1. Byängsdiket med bidike samt Lilla Bäck.

För afdelningen ÄÖ skall relativa kostnaden vara 2,34763, då afdelningen på grund af sitt friliggande

läge ej kan sammanföras med andra afdelningar. Afdelningen ifråga skall sålunda påföras kostnaden för uppgrävning af dikessträckan Å - Ö med 520 kr.

Afdelningen UX erhåller lägsta relativa kostnaden, 0,10390, om densamma påföres sin egen torrläggingskostnad. Afdelningen skall sålunda påföras kostnaden för uppgrävning af dikessträckorna U - X med 120 kr. och S - T - U med 80 kr. eller tillsammans 200 kr.

Sedan relativa kostnaden bestämts för afdelning UX, återstår bestämmande af samma kostnad för afdelningarna SU, UZ och ZÅ.

Afdelningarna SU och UZ erhålla nu minsta relativa kostnaden, 0,36961, om de torrläggas gemensamt.

Afdelningarna ifråga skola sålunda påföras kostnaden för uppgrävning af dikessträckorna T - Y och U - Z med 160+20 kr. eller tillsammans 180 kr., och erhålles relativa kostnaden enligt följande uträkning:

$$\frac{20+160\%}{49:50+437:50} = \frac{180}{487} = 0,36961.$$

Den enda återstående afdelningen ZÅ skall nu påföras kostnaden för den enda återstående dikessträckan Z - Å med 460 kr, hvarför dess relativa kostnad blir

$$0,57536 \text{ enligt följande uträkning: } \frac{460}{799:50} = 0,57536$$

4. Biddike till Stora Bäck med biddike.

Af föregående framgår, att minsta relativa kostnaden uppkommer för de i området ingående afdelningarna, om hela området torrläggas som en samfällighet.

Synemännen bestämma därför, att kostnaden för uppgrävning af ifrågavarande diken skall fördelas på de i området ifråga ingående fastigheterna i mån af de på hvarje fastighet inom området uppskattade jordförbättringsvärdena, sådana dessa värden finnas uträknade i procent i kolumn 15 af sammandraget till ägobeskrifningen och värderingslängden, bil.A.

5. Hägnediket med biddike.

Afdelningen IM erhåller lägsta relativa kostnaden, 0,47490, om afdelningen påföres sin egen torrläggingskostnad, eller 700 kr, för uppgrävning af dikessträckan L - M

Sedan relativa kostnaden för afdelning IM bestämts, blir relativa kostnaden för områdets öfriga afdelningar om de torrläggas som en samfällighet, 1,46556 enligt följande uträkning: $\frac{2370-700L\%}{2613:50-1474} = \frac{1670}{1139:50} = 1,46556.$

Afdelningen NR erhåller dock lägre relativ kostnad, 1,04991, om afdelningen påföres sin egen torrläggingskostnad med 610 kr. för uppgrävning af dikessträckan N - R

För områdets återstående afdelningar MN, NO

och OP erhålles nu lägsta relativa kostnaden, 1,89794,

om de torrläggas som en samfällighet och sålunda påföras

kostnaden för uppgrävning af dikessträckan M - N - O - P

med 1060 kr. Relativa kostnaden erhålles enligt följande

$$\text{de uträkning: } \frac{1670-610}{1139:50-581} = \frac{1060}{558:50} = 1,89794.$$

I nedanstående tabell finnas uträknade hvarje

fastighets procentiska andel i gräfningskostnaderna för

de båda dikningsområdena: 1. Byängsdiket med bidike samt

Lilla Bäck och 5. Hågsdikedet med bidike.

Fastigheter och jordägarer.

1. Byängsdiket med bidike samt Lilla Bäck.

7/144 mtl. Hammarglo, litt.B. R.N.5³, K.G.Nilsson.

7/144 " " " C. R.N.5², Levi Johansson.

1/8 mtl. " " D. R.N.4⁴, V.E.Johansson.

1/16 " " F. R.N.5², T.Strand.

1/8 mtl. " " G. R.N.5¹⁰, J.A.Jonsson.

Af- del- sing.	Ägofigurernas nummer.	Rela- tiv kost- nad.	Förbätt- rings- värde.	Kostnad.	Summa kostnad.	Deltagnings- skyldighet i procent.
			Kr.	Kr.	Kr.	%.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
ZÅ	8-13	0,57536	580:-	<u>333:71</u>	333:71	24,54
ÅÖ	14-20	2,34763	53:50	<u>125:60</u>	125:60	9,23
ÅÖ	21	"	1:-	2:35		
UX	92-100	0,10390	404:-	<u>41:97</u>	44:32	3,26
ÅÖ	23-25	2,34763	167:-	<u>392:05</u>	392:05	28,83
ZÅ	26, 27, 28	0,57536	219:50	126:29		
UZ	26 a, 29-33, 35-36	0,36961	437:50	<u>161:70</u>	287:99	21,17
Transp.			1862:50		1183:67	87,03

1/8 mtl. Hammarglo, litt.H. R.N.5¹¹, T.Strand

1/8 " " " I. R.N.4⁶, Julius Nilsson

1/16 mtl. " " " K. R.N.4², K.J.Nilsson

1/8 " " " L. R.N.4⁵, J.Eriksson

5. Hågnediket med bidike.

1/6 mtl. Hammarglo, litt.X. R.N.5⁵, J.A.Jonsson och Bernhard Johansson

1/16 " " " P. R.N.1⁵, T.Strand

1/8 " " " N. R.N.2², T.Strand

1/12 " " " V. R.N.1⁸, V.E.Johansson

1/24 " " " Z. R.N.1¹⁰, John Stål

1/12 " " " Q. R.N.1³, Valentin Karlsson

1/12 " " " T. R.N.1², N.V.Stål

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Transp.			1862:50		1183:67	87,03
SU 46-50	0,36961	21:50		7:95		
UX 51-66	0,10390	254:-		<u>26:39</u>	34:34	2,53
UX 67-74	"	285:50		<u>29:66</u>	29:66	2,18
UX 75-77, 101-116	"	684:-		71:07		
SU 78-82	0,36961	28:-		<u>10:35</u>	81:42	5,99
UX 83-91	0,10390	297:50		<u>30:91</u>	30:91	2,27
Summa		3433:-			1360:-	100,00
IM 196	0,47490	34:-		<u>16:15</u>	16:15	0,68
IM 197-198	"	430:-		<u>204:21</u>	204:21	8,63
IM 199-202	"	617:-		293:01		
NR 238-240	1,04991	102:-		<u>107:09</u>	400:10	16,88
IM 203	0,47490	90:-		<u>42:74</u>	42:74	1,80
IM 204	"	99:-		<u>47:01</u>		
OP 205	1,89794	66:-		<u>125:27</u>	172:28	7,27
OP 206-208	"	88:-		167:02		
IM 209	0,47490	77:-		<u>36:57</u>	203:59	8,59
IM 210	"	58:50		27:78		
NO 211-214	1,89794	71:50		135:70		
OP 215-216	"	81:-		<u>153:73</u>	317:21	13:38
Transp.		1814:-			1356:28	57,23

1/8 mtl. Hammarglo, litt.A. R.N.5⁴, T.Strand

11/144 mtl. Hammarglo, litt.C. R.N.5², Levi Johansson

1/8 mtl. Hammarglo, litt.G. R.N.5¹⁰, J.A.Jonsson.

1/8 mtl. Hammarglo, litt.H. R.N.5¹¹, T.Strand

1/8 " " " M. R.N.2³, K.G.Nilsson

På nästa uppslag återfinnes längd, utvisande
företagets bärighet samt hvarje fastighets deltagnings-
skyldighet i hvart och ett af de i företaget ingående
områdena.

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Transp.			1814:-		2356:88	57,23
NR 217	1,04991	4:50	4:72			
NO 218-219	1,89794	80:-	151:84			
MN 220/221	"	120:-	227:75			
IM 222-224	0,47490	24:50	11:64	395:95	16,71	
IM 225-227	"	24:-	11:40			
MN 227 a, 228 ..	1,89794	52:-	98:69			
NR 229-230	1,04991	18:-	18:90	128:99	5,44	
NR 231-233	"	108:50	113:92			
IM 234	0,47490	16:50	7:83	121:75	5,14	
IM 235	"	3:50	1:66			
NR 236-237	1,04991	294:-	308:67	310:33	13:09	
NR 241	"	54:-	56:70	56:70	2,39	
Summa		2613:50		2370:-	100,00	

Fastigheters och ägares namn m.m.

1. Byängsdiket med bidike samt Lilla Bäck.

7/144 mtl. Hammarglo, litt.B. R.N.5³, K.G.Nilsson, icke sökande

11/144 " " C. R.N.5², Levi Johansson, sökande enligt vattenlagen kap.10, § 82

1/8 mtl. " ; " D. R.N.4⁴, V.E.Johansson, sökande

11/16 " " F. R.N.5², T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

1/8 mtl. " , " G. R.N.5¹⁰, J.A.Jonsson, sökande

1/8 " " , " H. R.N.5¹¹, T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

1/8 " " ; " I. R.N.4⁶, Julius Nilsson, ej sökande

1/16 " " , " K. R.N.4², K.J.Nilsson, " "

1/8 " " , " L. R.N.4⁵, J.Eriksson, " "

Summa

2. Stora Bäck, Nedre sträckan.

1/8 mtl. Hammarglo, litt.M. R.N.2³, K.G.Nilsson, ej sökande

11/16 " " F. R.N.5², T.Strand, " "

Transp.

J...r...d...v...ä...r...d...e	Jordförbätt-	Deltagnings-	Beräknad
före före-	after före-	skyldighet	kostnad.
taget.	taget.	i procent.	
Kr.	Kr.	‰	Kr.
1.	2.	4.	5.

780:-	1360:-	580:-	24,54	333:71
580:-	633:50	53:50	9,23	125:60
1956:50	2361:50	405:-	3,26	44:32
459:-	626:-	167:-	28,83	392:05
810:50	1467:50	657:-	21,17	287:99
1744:-	2019:50	275:50	2,53	34:34
1053:-	1338:50	285:50	2,18	29:66
2437:50	3149:50	712:-	5,99	81:42
1442:-	1739:50	297:50	2,27	30:91
11262:50	14695:50	3433:-	100,00	1360:-
1560:-	1795:50	235:50	34,01	176:85
192:50	420:-	227:50	32,85	170:82
1752:50	2215:50	463:-	66,86	347:67

Transp.

7/144 Hammarglo, litt.C, R.N.5², Levi Johansson, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

7/144 mtl. Hammarglo, litt.B. R.N.5³, K.G.Nilsson, ej sökande

3. Stora Bäck, öfre sträckan.

1/8 mtl. Hammarglo, litt.N. R.N.2², T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

1/24 " " " O. R.N.1⁴, John Stål, " " "

1/16 " " " P. R.N.1⁵, T.Strand, " " "

1/12 " " " Q. R.N.1³, Valentin Karlsson, " " "

1/8 mtl. Bössemåla, " R. R.N.1, Alb.Sandström, ej sökande

1/4 " " " S. R.N.1, O.Petersson, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

Summa

4. Bidike till Stora Bäck med bidike.

1/12 mtl. Hammarglo, litt.T. R.N.1², N.V.Stål, ej sökande

1/8 " Torp, " U. R.N.2, Oskar Svensson och Leonard Karlsson, ej sökande

1/12 " Hammarglo, " V. R.N.1⁸, V.E.Johansson, sökande

1/16 " " " P. R.N.1⁵, T.Strand, ej sökande

1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----

1752:50	2215:50	463:-	66,86	347:67
---------	---------	-------	-------	--------

374:-	542:-	168:-	24:26	126:15
-------	-------	-------	-------	--------

426:-	487:50	61:50	9,88	46:18
-------	--------	-------	------	-------

2552:50	3245:-	692:50	100,00	520:-
---------	--------	--------	--------	-------

1409:50	1827:-	417:50	18,71	215:16
---------	--------	--------	-------	--------

1297:50	1937:-	639:50	28,66	329:59
---------	--------	--------	-------	--------

715:-	1045:-	330:-	14,79	170:08
-------	--------	-------	-------	--------

1096:-	1665:-	569:-	25,50	293:25
--------	--------	-------	-------	--------

61:-	143:-	82:-	3,67	42:21
------	-------	------	------	-------

405:50	599:-	193:50	8,67	99:71
--------	-------	--------	------	-------

4984:50	7216:-	2231:50	100,00	1150:-
---------	--------	---------	--------	--------

969:50	1298:50	329:-	46,04	580:10
--------	---------	-------	-------	--------

176:-	220:-	44:-	6,16	77:62
-------	-------	------	------	-------

585:50	894:50	309:-	43,25	544:95
--------	--------	-------	-------	--------

78:-	110:50	32:50	4,55	57:33
------	--------	-------	------	-------

5. Hågnediket med bidike.

1/6 mtl.	Hammarglo, litt.X.	R.N.5 ⁵	J.A.Jonsson, sökande, och Bernhard Johansson, icke sökande
1/16 "	"	P. R.N.1 ⁵	T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82
1/8 "	"	N. R.N.2 ²	T.Strand, " "
1/12 "	"	V. R.N.1 ⁸	V.E.Johansson, sökande
1/24 "	"	Z. R.N.1 ¹⁰	John Stål, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82
1/12 "	"	Q. R.N.1 ³	Valentin Karlsson, " "
1/12 "	"	T. R.N.1 ²	N.V.Stål, " "
1/8 "	"	A. R.N.5 ⁴	T.Strand, " "
11/144 "	"	C. R.N.5 ²	Levi Johansson, " "
1/8 "	"	G. R.N.5 ¹⁰	J.A.Jonsson, sökande
1/8 "	"	H. R.N.5 ¹¹	T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82
1/8 "	"	M. R.N.2 ³	K.G.Nilsson, ej sökande

Summa

Förrättningskostnaderna och andra kostnader för företaget i dess helhet skola fördelas på de i företaget ingående fastigheterna i mån af hvarje fastighets sammanlagda beräknade ^(arbets) kostnader i hela företaget, och

1.	2.	3.	4.	5.
153:-	187:-	34:-	0,68	16:15
1935:-	2365:-	430,-	8,63	204:21
1479:-	2198:-	719:-	16,88	400:10
117:-	207:-	90:-	1,80	42:74
319:-	484:-	165:-	7,27	172:28
372:-	537:-	165:-	8,59	203:59
288:-	499:-	211:-	13,38	317:21
276:50	505:50	229:-	16,71	395:95
524:-	618:-	94:-	5,44	128:99
573:50	698:50	125:-	5,14	121:75
248:50	546:-	297:50	13:09	310:33
216:-	270:-	54:-	2,39	56:70
6501:50	9115:-	2613:50	100,00	2370:-

återfianes på nästa uppslag tabell, utvisande hvarje fastighets procentiska andel i förrättningskostnader m.m.

Fastigheters och ägares namn m.m.

1/8 mtl. Hammarglo, litt.A. R.N.5⁴, T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

7/144 " " " B. R.N.5³, K.G.Nilsson, ej sökande

7/144 " " " C. R.N.5², Levi Johansson, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

1/8 mtl. " " " D. R.N.4⁴, V.E.Johansson, sökande

7/16 " " " F. R.N.5², T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

1/8 " " " G. R.N.5¹⁰, J.A.Jonsson, sökande

1/8 " " " H. R.N.5¹¹, T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

1/8 " " " I. R.N.4⁶, Julius Nilsson, ej sökande

1/16 " " " K. R.N.4², K.J.Nilsson, " "

1/8 " " " L. R.N.4⁵, J.Eriksson, " "

1/8 " " " M. R.N.2³, K.G.Nilsson, " "

1/8 " " " N. R.N.2², T.Strand, sökande enligt vattenlagen, Kap.10, § 82

7/24 " " " O. R.N.1⁴, John Stål, " "

B e r ä k n a d k o s t n a d						
Byggsdi- ket och Lilla Bäck.	Stora Bäck, nedre sträckan.	Stora Bäck, öfre sträckan.	Bidike till Stora Bäck med bidike.	Hägn- dikt med bidike.	Summa	Deltagnings- skyldighet i förrättnings- kostnaderna i procent.
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	%
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
-	-	-	-	395:95	395:95	5,95
333:71	46:18	-	-	-	379:89	5,70
125:60	126:15	-	-	128:99	380:74	5,72
44:32	-	-	-	-	44:32	0,67
392:05	170:82	-	-	-	562:87	8,45
287:99	-	-	-	121:75	409:74	6,15
34:34	-	-	-	310:33	344:67	5,18
29:66	-	-	-	-	29:66	0,45
81:42	-	-	-	-	81:42	1,22
30:91	-	-	-	-	30:91	0,46
-	176:85	-	-	56:70	233:55	3,51
-	-	215:16	-	400:10	615:26	9,24
-	-	329:59	-	-	329:59	4,95

1/16 mtl. Hammarglo. litt.P. R.N.1⁵, T.Strand, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

1/12 mtl. " " Q. R.N.1³, Valentin Karlsson, " "

1/8 " Bössemåla, " R. R.N.1, Alb.Sandström, ej sökande

1/4 " " " S. R.N.1, O.Petersson, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

1/12 " Hammarglo, " T. R.N.1², N.V.Stål, " "

1/8 " Torp, " U. R.N.2, Oskar Svensson och *Karl Oskar* Leonard Karlsson, ej sökande

1/12 " Hammarglo, " V. R.N.1⁸, V.E.Johansson, sökande

1/6 " " " X. R.N.5⁵, J.A.Jonsson, sökande, och Bernhard Johansson, ej sökande

1/24 " " " Z. R.N.1¹⁰, John Stål, sökande enligt vattenlagen, kap.10, § 82

Summa

Mom.8.

Broar.

Ingen allmän väg beröres af företaget.

Vid Västra Bygatan s korsning med Hågnediket vid punkt 7+2 och med bidiket till Hågnediket vid punkterna 0+2 och 0+40 skola uppföras stentrummor i enlighet med den upprättade ritningen. I Lamsuddegatans korsning

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1360:-	520:-	544:75	-	1413:82	3838:57	57,65
-	-	170:08	57:33	204:21	431:62	6,48
-	-	293:25	-	203:59	496:84	7,46
-	-	42:21	-	-	42:21	0,63
-	-	99:71	-	-	99:71	1,50
-	-	-	580:10	317:21	897:31	13,47
-	-	-	77:62	-	77:62	1,16
-	-	-	544:95	42:74	587:69	8,82
-	-	-	-	16:15	16:15	0,24
-	-	-	-	172:28	172:28	2,59
1360:-	520:-	1150:-	1260:-	2370:-	6660:-	100,00

med Lilla Bäck erfordras ingen förändring af den där befintliga trumman, då afloppets nya bottenlinje utlagts i jämnhöjd med nuvarande trummbotten.

Öfriga erforderliga enskilda broar skola byggas och bekostas af respektive markägare.

Mom.9.

Framtida underhållet af samtliga i detta utlä-

tande föreskrifna arbeten skall utgå efter samma grund, som gäller för arbetenas första utförande, med undantag af trummor, som skola underhållas af dem, som nu äro skyldiga hertill. Rensningar skola verkställas, så snart detta visar sig vara af nöden, och skall en genomgripande rensning under alla förhållanden verkställas minst hvert femte år. All dämning i afloppen vare förbjuden, så vida den ej sker i samband med rensning, och aflägsnas dämmande hinder, af hvad slag de vara må, i den ordning, som angående rensning hertofvan bestämmes.

Mom. 10.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas H a m m a r g l o
t o r r l ä g g n i n g s f ö r e t a g å r 1 9 2 3.

Arbetena må taga sin början omedelbart efter det denna förrättning vunnit laga kraft samt anmälan om styrelseval gjorts hos Länsstyrelsen i Kalmar län.

Högst tre år från den dag, då förrättningen vunnit laga kraft, bestämma synemännen till samtliga i detta utlåtande föreskrifna arbetens utförande, delägarna dock förbehållet att på kortast möjliga tid bringa företaget till fullbordan. Företaget skall utföras i enlig-

het med här bifogade handlingar med dertill hörande ritningar. De ur afloppen uppkastade bankarna, som skola uppläggas till ungefär lika storlek och godhet på ömse sidor om dikena, få ej läggas närmare desammas kanter än 1 meter i dyfjord och 0,6 meter i annan jord samt få ej gifvas brantare inre sidolutning än 1:1. Bankarna skola omedelbart efter uppkastandet genomgrävas på för ytvattnets fria afrinnande lämpliga ställen, t.ex. vid i afloppen inmynnande tegdiken och vid svackor i marken.

Sträckan O - P af Hågnediket skall läggas täckt med 2" tegelrör. Vid punkt P anlägges en samlingsbrunn för uppsamlande af ytvatten.

Afsyning af arbetena skall, då någon af delägarna så fordrar, verkställas af Statens Landtbruksingeniör i länet.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande och underhåll, hafva inhuggits på åtskilliga ställen, och framgår deras läge i höjd och plan af de upprättade ritningarna samt gräfnings Tabellen, bil.B.

Mom. 11.

Synemännen uppdraga åt hemmansägaren *H. G. Nilsson.*
V. B. Johans-

-son i Hammarglo att mottaga till förrättningen hörande

handlingar och ritningar, och skola desamma för framtiden
 förvaras ~~XXX~~ hos ägaren till ^{Ni/55075} ~~Johannsons~~ nuvarande hemman
 i Hammarglo.

Mom. 12.

Missnöje med detta utlåtande eller med förrätt-
 ningen i öfrigt skall anföras genom ingifvande af besvärss-
 skrifvelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol,
Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

I besvären skola fullständigt upptagas alla kla-
 gandens påståenden och skälen härtill, och skola till
 besvären fogas de handlingar klaganden vill åberöpa till
 stöd för ändringsyrkandet.

Hammarglo den 3/jan. 1923.

På Gårstens vägnar:

Oscar Selin.

Status Landtbruksingenjör

Sävarns gruvgrävare:

Oscar Nelson

J. H. Paulsen