

Bil. F.

U T L Å T A N D E.

avgiivet vid syneförrättning rörande "utdikningsföretaget Dörby år 1934," i Norra Möckleby socken av Kalmar län.

F ö r e t a g e t s ä n d a m å l.

Ifrågavarande företag avser torrläggning av en del till Dörby by hörande vattenskadade marker, belägna öster om nämnda by. För ernående av detta ändamål erfordras att de genom de vattenskadade markerna ledande avloppsdikena upptagas till större dimensioner än dessa för närvarande innehava.

N e d e r b ö r d s o m r å d e.

De ifrågavarande avloppsdikena inmylna i ett förbi Gårdby kyrka ledande avloppsdike, som utmylnar i Östersjön inom Sandby socken. Detsamma ingår ej bland de i kungl. kungörelsen den 13 april 1922 /nr 191/ upptagna nederbördsområdena.

F ö r b e r e d a n d e u n d e r s ö k n i n g a r , a - r e a l o c h d y l.

De vattenskadade markerna hava blivit å marken inmätta och avvägda och innefattar den plankarta, som bifogas detta utlåtande, all den mark, som med nu under vegetationstiden rådande vat-

tenstående avloppsdikena ej kan torrläggas till 1,2 meters djup. Vid bestämmandet av begränsningskurvan för området har markens naturliga fall lagts till grund för beräkning av kurvans höjdläge.

I den utlåtandet bifogade beskrivningen samt arealuträkningen och värderingslängden finnas de särskilda ägofigurerna inom området närmare angivna. Av denna längd framgår, att arealen av de vattenskadade markerna uppgår till 68,48 hektar, varav 52,99 hektar utgöres av odlad jord och 15,19 hektar av ängs- och betesmarker.

Över de till uppgrävning föreslagna avloppsdikena hava efter å marken verkställda avvägningar och jordundersökningar, profiler blivit uppgjorda, av vilka dikenas fallförhållanden och jordmånen efter dikessträckningarna framgår. De dimensioner, till vilka dikena vid denna synförrättning blivit bestämda att upptagas, finnas även angivna å dessa dikesprofiler.

Avloppsdikena äro å förslagsrörningarna och i alla hithörande handlingar betecknade, huvuddikena med litt. A-B-C-D-E-F och B-G-H-I-K-L-M samt sidodikena med litt. C-N, O-N-P, H-h, K-k och L-l.

Hydrografiska utredningar.

För bestämmandet av de för avloppsdikena erforderliga dimensionerna hava hydrografiska utredningar blivit verkställda. Av dessa utredningar framgår, dels att nederbördsområdet för dikessträckan A-B uppgår till endast omkring 350 hektar, och dels att den avrinning, som vid flöden kan beräknas avgå från varje hektar av detta område utgör omkring 0,5 liter i sekunden. Den vattenmängd, som förenämnda dikessträcka, A-B, vid flöden har att avbörda, utgör således endast omkring 175 sek.lit.

Det framgår härav, att dikena ej behövt dimensioneras med hänsyn till flodvattenmängderna, utan har vid bestämmande av dikenas djup hänsyn uteslutande tagits till de vattenskadade markernas torrlägningsbehov. De diken, som föreslagits att upptagas såsom öppna kanaler hava givits en bottenredd av 0,5 meter och sidolutningen för desamma har, med hänsyn till jordmånens beskaffenhet, bestämts till 1:1,25

Sidodikena C-N, O-N-P, H-h, K-k och L-l hava föreslagits att utföras såsom rörledningar och hava de för dikena erforderliga rördimensionerna beräknats för en maximiavrinning av 0,8 sek.lit. Dessa diken skola förses med dagvatten- och rensnings-

brunnar å härför i förslaget angivna ställen och vid rörmynningarna skola de förses med s.k. täckdikesögon av gängse typ.

Dikets botten vid punkt A har bestämts till samma höjdläge, som här föreskrivits för utdikningsföretaget genom Gårdby m.fl. byar av år 1891.

B r o a r .

För nödig samfärdsel mellan de olika ägoområdena hava ägobroar föreslagits att utföras å härför angivna platser. Dessa broar äro föreslagna att utföras såsom träbroar, men äger vederbörande jordägare, om han så önskar, istället påfordra stentrummor. Dessa skola i så fall hava en vattenöppning av minst 0,8 meters bredd och 0,8 meters höjd. Desamma skola vidare förses med minst 0,5 meter tjocka bottenskiift, sidomurar av minst 0,6 meters tjocklek och minst 0,35 meter tjocka täckhallar. Vägslänterna skola vidare förses med frontmurar till erforderlig längd. Den merkostnad, som kan uppstå genom utförande av stentrummor istället för träbroar, skall gäldas av den, som påfordrar ändringen.

Den vid punkt A befintliga byvägsbron har föreslagits att underbyggas med betong i blandning 1:3:5 och har för detta arbete särskild förslagsritning upprättats.

K o s t n a d e r .

I den för företaget upprättade, utlåtandet bifogade kostnadsberäkningen äro alla de arbeten, som för det ifrågasatta

utdikningsföretaget äro erforderliga, närmare specificerade.

Enligt denna kostnadsberäkning skulla kostnaderna före företaget belöpa sig till ett sammanlagt belopp av 12760.- kronor.

E r s ä t t n i n g a r .

För jordupplåtelse till dikenas utvidgning skola ersättningar utgå i enlighet med en särskild, utlåtandet bifogad jordersättningslängd. Dessa ersättningar uppgå till ett sammanlagt belopp av 122,45 kronor, vilket beloppjämval ingår i ovan anförda kostnadsbelopp för företaget.

B å t n a d g e n o m f ö r e t a g e t .

Jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § vattenlagen hava synemännen verkställt uppskattning av den genom företaget uppkommande båtnaden och återfinnas såväl de särskilda ägofigurernas som de på de särskilda fastigheterna belöpan- de andelarnas värden före och efter den föreslagna avdikningen, ävensom båtnadsvärden i den förut angivna beskrivningen samt arealuträknings- och värderingslängden. Enligt denna längd utgör markens värde före torrläggningen 18998,80 kronor och efter torrläggningen 37192,90 kronor, vadan värdeökningen genom företaget skulla komma att uppgå till 18194,10 kronor.

Beträffande tillvägagångssättet vid uppskattningen av den genom företaget uppkommande båtnaden torde oöra anföras, att härvid hänsyn tagits till såväl jordens naturliga beskaffenhet som lutningsförhållanden, belägenhet med avseende på avdikningsmöjlighet, höjdläge, uppodlingskostnader och andra förhållanden, som härvid kunnat inverka. De i beskrivningen för de särskilda ägofigurerna angivna höjdlägesgraderna hava bestämts med ledning av särskilt upprättad gradtabell.

A v g i f t e r.

På grund av bestämmelserna i 11 kap. 95 och 96 §§ vattenlagen, jämförda med kungl. kungörelsen angående indrivningen och användningen av vissa enligt vattenlagen utgående avgifter /nr 280/ den 11 juni 1920, åligger det förrättnings sökandena, att, innan arbetet påbörjas, till Konungens Befallningshavande i Kalmar län inbetala ett belopp av 27 kronor 29 öre.

D e l a k t i g h e t i k o s t n a d e r n a f ö r f ö r e t a g e t.

För utrönande av delaktigheten i kostnaderna för företaget hava de i företaget ingående markerna, på sätt i 7 kap. 24 § vattenlagen sägs, blivit hänfödda till 6 st. särskilda

avdelningar, av vilka avdelning I innefattar ägofigurerna 63-64, 79a-86, 91-151, 160a, 168-169, 173, 175-186 och 192-197; avdelning II: ägofigurerna 45a-62, 65-71, 208a-209 och 215-216; avdelning III: ägofigurerna 1-45, 217-218, 224-227 och 232-233; avdelning IV: ägofigurerna 72-79 och 197a-204; avdelning V: ägofigurerna 205-208, 210-214, 219-223 och 228-231 samt avdelning VI: ägofigurerna 86a-90, 151a-160, 161-167a, 170-172, 174 och 186a-191. Verkställda beräkningar hava visat, att dessa olika avdelningar kunna på tillfredsställande sätt utdikas för följande kostnadsbelopp, nämligen avdelning I för 5300.- kr., avdelning II för 1925.- kr., avdelning III för 2100.- kr., avdelning IV för 710.- kr. avdelning V för 1750.- kr. och avdelning VI för 975.- kr.

De genom utdikningen uppkommande jordförbättringsvärdena uppgå till, inom avdelning I: 7248,75 kr., inom avdelning II: 2047,55 kr., inom avdelning III: 2709,55 kr., inom avdelning IV: 1034,75 kr., inom avdelning V: 1882,30 kr. och inom avdelning VI: 3271,20 kr. Då det härav framgår, att relativa dikningskostnaden bliver högst olika inom de olika avdelningarna hava jämkningar med hänsyn härtill företagits och framgår det

av den till detta utlåtande hörande kostnadsfördelningslängden hur dessa jämkningar blivit utförda. I nämnda kostnadsfördelningslängd finnas de särskilda delägarnas delaktighet upptagna såväl i penningssbelopp som i procenttal av alla de med företags utförande förenade kostnaderna.

S ä r s k i l d a b e s t ä m m e l s e r .

Beträffande företaget få synemännen i övrigt jämlikt 10 kap. 62 och 67 §§ vattenlagen bestämma;
att detsamma skall utföras i överensstämmelse med det upprättade, nu föreliggande förslaget;
att jord, som uppkastas ur dike, skall, där jordägaren ej vill tillgodogöra sig densamma, fördelas på ömse sidor om diket och uppläggas minst 1 meter från dikeskanten samt givas samma sidolutning, som blivit bestämd för intilliggande dike. - För jordupplag må respektive jordägare, där de så fordra, jämlikt 7 kap. 5 § vattenlagen åtnjuta ersättning;
att i företaget ingående broar skola utföras i enlighet med här för uppgjorda ritningar, dock med valfrihet i enlighet med vad förut nämnts beträffande träbroarnas utbytande mot stentrummor;
att samtliga med företaget förenade arbeten skola utbjudas till

utförande antingen å offentlig entreprenadauktion eller genom infordrande av anbud, såvida ej överenskommelse träffas om utförandet på annat sätt;

att rensningar av dåkna skola företagas så ofta detta visar sig behövt och behövligheten av dylik åtgärd styrkes genom två ojäviga personers utsago; dock skola rensningar verkställas minst vart tredje år;

att företaget skall vara påbörjat inom ett år efter det denna förrättning vunnit laga kraft samt vara bragt till fullbordan inom utgången av år 1937;

att alla i detta utlåtande intagna bestämmelser angående utförande, delaktighet, ersättningar m.m. skola lända till efterrättelse för företaget samt

att företaget skall benämnas "utdikningsföretaget Dörby år 1934."

F ö r r ä t t n i n g s k o s t n a d e r n a .

Kostnaderna för denna förrättning skola jämlikt 10 kap.

30, 79 och 80 §§ vattenlagen förskjutas av sökandena och fördelas mellan delägarna i företaget i enlighet med den för var och en beräknade delaktigheten i kostnaden för detsamma.

B e s v ä r s h ä n v i s n i n g .

Slutligen få synemännen meddela, att besvär emot denna för-
rättning må ingivas till Söderbygdens vattendomstol, adress
Stockholm, inom sextio dagar efter nedanstående dag. I besvären,
som skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagas
klagandens alla påståenden och skälen därtill och skola till be-
svären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för
ändringssökandet. I övrigt hänvisas till 11 kap. 85 § vattenla-
gen beträffande besvärss ingivande.

Dörby den 19 november 1934.

Magnus Mäkelä

Biträdande godemän:

Ragnar Karlsson Uno Bäckström

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Överförs						
1/4	22	Östorp	Alexius Svensson	232	2565 55	1988 40			
1/3	16	"	Id	233	100 80	78 12			
			Summa		43 20	33 48			
			Summa		2709 55	2100 -	0.7780		
			<u>Arbetsning IV.</u>						
1/4	35	Dörby	Johan Jonsson stb.	72-79	447 05	306 75			
3/16	44	"	Johan Brannstedt	1972-198	157 50	108 07			
3/16	45	"	Lina o Amanda Jonsson	199-204	430 20	295 18			
			Summa		1034 75	710 -	0.6860		
			<u>Arbetsning V.</u>						
1/4	24	Dörby	Martin Olsson	205-208	295 50	274 73			
1/50	27	"	Rudolf Johansson	210-211	225 60	209 74			
3/16	61	"	Johan Brannstedt	212-214	376 40	349 95	✓		
3/16	52	"	Sture Svensson	219-221	413 -	383 97	✓		
3/32	an 34	"	Alexius Svensson	222-223	343 20	319 08	✓		
29/200	an 511	"	Lina o Amanda Jonsson	228-230	190 20	176 83	✓		
1/4	22	Östorp	Alexius Svensson	231	38 40	35 70			
			Summa		1882 30	1750 -	0.9297		
			<u>Arbetsning VI.</u>						
1/4	35	Dörby	Johan Jonsson stb.	86a-90	666 -	198 51			
1/4	26	"	Viktor Ahlund	151a	322 -	95 97	✓		
1/4	25	"	Id	152-155	342 80	102 17	✓		
1/2	13	"	Irar Andersson	156-160 161	543 50	161 99	✓		
5/32	an 34	"	Lorenz Wallin	163-167a	499 75	148 95	✓		
3/16	55	"	Alfred Jonsson	170-172 174	274 80	81 91	✓		
3/16	61	"	Johan Brannstedt	186-187	282 60	84 23			
an 64	64	"	Ludvig Lammarslund stb.	188	24 -	7 15			
1/400	59	"	Lorenz Wallin	189-190	225 75	67 29			
29/200	an 511	"	Id	191	90 -	26 83	✓		
			Summa		3271 20	975 -	0.35		

Fastigheternas			Ägarins namn.	Dikrings- kostnad.		Matsvarande procenttal.	Färrättnings- kostnad.	
antal.	nummer	namn		kr.	öre		kr.	öre
			<u>Sammandrag</u>					
1/4	35	Dörby	Johan Jonsson stb.	1684	-	13.20	✓	116 35
5/32	an 34	"	Lars Wallin säh.	1504	56	11.79	✓	103 93
1/4	25	"	Viktor Ahlberg	977	48	7.66	✓	67 52
1/4	26	"	do	1028	60	8.06	✓	71 05
1/2	13	"	Trus Andersson säh.	195	33	1.53	✓	13 49
3/16	55	"	Alfred Jonsson	1137	19	8.91	✓	78 54
3/16	61	"	Johan Brunnstedt säh.	668	99	5.24	✓	46 19
29/200	an 511	"	Lars Wallin säh.	572	8	0.45	✓	3 97
3/16	44	"	Johan Brunnstedt säh.	299	49	2.35	✓	20 71
1/16	412	"	Adolf Wallin	355	15	2.78	✓	24 50
1/16	an 32	"	Martin Olsson säh.	1180	22	9.25	✓	81 54
1/4	24	"	do säh.	1203	21	9.43	✓	83 12
1/50	27	"	Rudolf Johansson säh.	646	36	5.07	✓	44 69
3/16	52	"	Sture Svensson	535	88	4.20	✓	37 02
3/32	an 34	"	Alexius Svensson säh.	427	58	3.35	✓	29 53
29/200	an 511	"	Lina o Amanda Jonsson	341	76	2.68	✓	23 62
3/16	45	"	do	295	18	2.31	✓	20 36
an 64		"	Ludvig Almqvist stb.	7	15	0.06		53
1/400	59	"	Lars Wallin säh.	67	29	0.53	✓	4 67
1/4	22	Bastörp	Alexius Svensson säh.	113	82	0.89	✓	7 55
1/3	16	"	do säh.	33	48	0.26	✓	2 29
Summa				12760	-	100.-		881 47

Dörby den 13 november 1934.
Lars Wallin.

Biträdnings gärdsmän:
Ragnar Karlsson Uno Bäckström