

Akt nr:

P-E1a-1578

AU\$P-E1a-1578

DIARIE Nr 15334
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
30 AUG. 1940

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturbokalska byrås arkiv

P 2*1578

02
0142
Korv. 12/11 1937

H A N D L I N G A R

angående

Fl. o. nr. 103.

TÅNGHULTS DIKNINGSFÖRETAG AV ÅR 1937
i Mårdaklevs socken av Älvsborgs län,

upprättade vid syneförrättning
enligt Vattenlagen av
A. Welin-Berger

Statens lantbruksingenjör.

Innehåller 33 pag. sidor.

2 ritningar tillhöra akten.

I N N E H Å L L S F Ö R T E C K N I N G

Protokoll vid synesammanträden,

Ansökan och Länsstyrelsens resolution

Bilaga 1-2,

Kallelser

" 3-5,

Grävningstabell

" 6,

Kostnadsförslag

" 7,

Graderingskurva

" 8,

Beskrivnings - och värderingslängd

" 9,

Kostnadsfördelningslängd

" 10,

Synemännens utlåtande

" 11,

Arvodesräkning

" 12.

Protokoll för ett sammankommande
för symföreläsning enligt 10 kap.
arkivlagen, angående föreläsning
av namn till Tångbult i Håsta-
blevs socken av Årsebyns län.

År 1936 Den 4 november inställd sig under-
beskrif, Statens lantbrukingenjör, hos Frans
Svensson i Tångbult och hade till genomfö-
relse utträtt sammankommande tillstädeskommitté:

Frans Svensson i Tångbult

Alf Johansson i Skiparås
gn. Wilmer Johansson
samt som biträden de gode män skiftesgodsmännen
K. B. Lantz i Skeppsbult och Edvard Johansson i
Grenbult.

§1.

Upplästa föreläsningssamman Den ingivna
ansökan om föreläsningen samt det att Länsty-
relsen i Årseby län på grund härav meddelat
föreläsningstid, bilaga 1 och 2.

§2.

Jämförelser mellan symsamman och
skiftesman anfördes på förfrågan icke och
kunde ej heller sådant utövas.

§3.

Laga tvisten av något slag mot föreläsningen
anfördes på förfrågan icke.

§4.

Framlida och förklarade föreläsningssamman
de upplästa föreläsningssamman Härunder på-
håll såhanda upptagandet av så stort arbete

att tillfredsställande friställning bereds
hans och fristaget bevisade marker.

§5.

Tillblåd friställningsmannen att synnämnen
komme att medelbart utställa nödig prövning.

§6.

Sammanträdet avslutades med tillkännagivande
att nytt sådant komme att hållas i samma plats
i till som komme att i laga ordning meddelas.

Ort och dag som var
På Hämtens vägnar.
Karlsten / Berger

W. Hagberg

Edv. Johansson

Den 26 februari 1937 inställde sig åter synnämnen
synnämnen hos Frans Larsson i Tångbult till friställ-
ningens fortsatta handläggning och hade till genom
delgiven kallade som dag att till sammankommit
jämväl följande saksägare till stadskommitté:

Frans Larsson	Tångbult
Robert Persson	Korvarp
Oskar Larsson	Totaberg.

§7.

Tillblåd och tillblåd friställningsmannen
att upprätta förslagsritningarna och upptäcke ut-
drag av kartan och kortare förklaringslängder.
Sidor 9 och 10.

§8.

Intecknades att Frans Svensson under synregningen
 efter försammanträdets yttre och förstågts
 utskänkt med den i uttvingarna med C D
 betecknade riksstämman och dess utfrändt
 som täckt bekräftelse av stämman mellan B och
 57+15.

§9.

En inställd sig Erik Svensson.

§10.

Föräres synemännan sitt så lydande uttalande.
 bilaga 11.

§11.

Förståg val av styrelse för förståg och ut-
 siges här till Frans Svensson och Erik Svensson.

§12.

Synemännan utriks Frans Svensson, Tångkult
 på Vårdalen för att förvaran.

§13.

Förklarades förutgången avskutes och skulle syn-
 mannen för skander avtäckas, som avskutes
 mörkas i vilka de drags förvaran, angivna för vilka
 gottgjörda utgå efter Ragnvaldsbevakning. Sitt
 upplästas Ragnvalds bevakning.

Jett och Ragnvalds som ovan.

Ragnvalds bevakning:

Ragnvalds bevakning.

Ragnvalds bevakning.

Ragnvalds bevakning.

LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN

Bilaga 1 och 2.

LANDSKANSLIET

Nr '62 pag. 129

Ass.D. 1935.



R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen varder lantbruksingeniören i Hallands län samt Älvsborgs läns södra del härmed förordnad att i inneliggande ansökan omförmälda förrättning i laga ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 3 december 1935.

No. 62 pag. 129
Ass. D. 1935



Konukens Befallnigshavande i Älfsborgs Län

Vänersborg

Får härmed vördsamt anhålla om att
förrättningsman förordnas att uppgöra avdikningsplan för vatten-
-avtappning av vattenskadade marker på 3/16 mantal Tånghult
i Mårdaklevs socken. Bidrag och lån för sagda ändamål ur
allmänna avdikningsfonden sökes för avdikningen.

Tånghult Mårdaklev den 1 december 1935

Franz Svensson

KALLELSE

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Älvsborgs län förordnats att verkställa syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen med avseende å företag för torrläggning av mark till Tånghult i Mårdaklevs socken av Älvsborgs län, så har sammanträde av synemännen utsatts att hållas hos Hemmansägaren Frans Svensson i Tånghult tisdagen den 3 november 1936 kl. 10.- fm.; varom nedan nämnda personer i egenskap av uppgivna sakägare härigenom underättas.

Halmstad den 10 oktober 1936.

På tjänstens vägnar:



Statens lantbruksingenjör.

Kallelsen emottagen, erkännes:

Tånghult, Frans Svensson	<i>Frans Svensson</i>
Tånghult, Erik Svensson	<i>Erik Svensson</i>
Hjälmsås östra, Albert Johansson	<i>Alb. Johansson</i>
i Skåpanäs	

Anhålles att hem.äg. Frans Svensson underrättar samtliga ovanstående sakägare om förestående kallelse och erhåller deras skriftliga erkännande härovan om densamma.

Kallelsen torde efter här åtecknat erkännande återsändas till Lantbruksingenjörsexpeditionen, adress Halmstad.

KALLELSE

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Älvsborgs län förordnats att verkställa syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen med avseende å företag för torrläggning av mark till Tånghult i Mårdaklevs socken av Älvsborgs län, så har nytt sammanträde av synemännen utsatts att hållas hos Hemmansägaren Frans Svensson i Tånghult fredagen den 26 februari 1937 kl. 11.- fm.; varom nedannämnda personer i egenskap av uppgivna sakägare härigenom underättas.

Halmstad den 12 februari 1937.

På tjänstens vägnar:


Statens lantbruksingenjör.

Kallelsen emottagen, erkännes:

Tånghult, Frans Svensson		<i>Frans Svensson</i>
Tånghult, Erik Svensson		<i>Erik Svensson</i>
Hjälmsås Östra, Albert Johansson		<i>Albert Johansson</i>
i Skåpanäs		

KALLELSE

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Älvsborgs län förordnats att verkställa syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen med avseende å företag för torrläggning av mark till Tånghult i Mårdaklevs socken av Älvsborgs län, så har nytt sammanträde av synemännen utsatts att hållas hos Hemmansägaren Frans Svensson i Tånghult fredagen den 26 februari 1937 kl. 11.- fm.; varom nedan nämnda personer i egenskap av uppgivna sakägare härigenom underättas.

Halmstad den 12 februari 1937.

På tjänstens vägnar:



Statens lantbruksingenjör.

Kallelsen emottagen, erkännes:

Robert Andersson, Kornarp,
Ätran.

Robert Andersson

Oskar Larsson, Tokalynga,
Gunnarps Stom.

Oskar Larsson

Bevittnas:

Ruben Johansson
fjärdingsman.

Delgivningstakten genom
rätt utläggs genom postför-
skick kr. 5.50 och kvittas
igen den 16 februari 1937

Ruben Johansson
fjärdingsman.

Grävningstabell.

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	A n m ä r k n i n g a r
	M e t e r					
1	2	3	4	5	6	7
	STRÄCKAN A - B					Vid arbetenas utförande skall iakttagas:
44 +50	-	0,10	0,30	0,55	1:1,25	<u>att</u> , där öppet dike är förlagt i rågång, denna och dikets mittenlinje skola sammanfalla;
45	50	0,25	"	0,93	"	<u>att</u> , den uppkastade dikesjorden ej må läggas närmare dikeskanten än 1,0 meter eller med brantare lutning än den för motsvarande dikessträcka gällande;
+50	50	0,70	"	2,05	"	<u>att</u> , jordvallarna skola genomgrävas för ytvattnets framsläppande, där detta har benägenhet att samlas för att rinna ut i öppna diket eller öppna diken tillstöta; minst en genomskärning på varje 30 meters sträcka av diket;
+65	15	0,70	"	2,05	"	<u>att</u> , stenar i dikesbotten och slänter skola borttagas;
+74	9	1,15	"	3,20	"	<u>att</u> , stenar av mer än mansbördas storlek ej må läggas i jordvallarna så att dessas utspridande försvåras;
+81	7	1,20	"	3,30	"	<u>att</u> , försumligheter i fråga om dikesjordens avstånd, jordvallarnas genomgrävande och stenar i botten och slänter föranleda att diken icke kunna godkännas;
+85	4	1,40	"	3,80	"	<u>att</u> , den, som åtagit sig arbete ej må erhålla slutlikvid förrän heladet åtagna arbetet godkänts av statens lantbruksingenjör eller den han i sitt ställe sätter;
46	15	1,40	"	3,80	"	
+25	25	1,40	"	3,80	"	
+50	25	1,40	"	3,80	"	
+75	25	1,30	"	3,55	"	
47	25	1,40	"	3,80	"	
+16	16	1,35	"	3,70	"	
+50	34	1,60	"	4,30	"	
+87	37	1,70	"	4,55	"	
(= a)				4,55	1:1,25	
a +40	40	1,70	"	3,70	1:1,00	
+50	10	1,70	"	3,70	1:1,00	
+100	50	1,60	"	3,50	"	
	437					
Vid 45+72 fixpunkt = 8,00 meter över jämförelseplanet, omkring 10 meter söder diket invid vägen. Kors i jordfast sten.						

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	A n m ä r k n i n g a r
	M e t e r					
1	2	3	4	5	6	7
	<u>STRÄCKAN</u>		<u>B - C</u>			
a +100	-	1,15	Täckt			Öga
+109	9	1,10	ledning:			
(= 48+75)						
49	25	1,40	5- tums tegelrör			
+25	25	1,45				
+50	25	1,35				
+75	25	1,15				
50	25	1,20				
+15	15	1,20				Brunn
	149					
50 +15	-	1,00	0,30	2,30	1:1,00	
+50	35	1,00	"	2,30	"	
+75	25	1,00	"	2,30	"	
51	25	1,00	"	2,30	"	
	85					
	<u>STRÄCKAN</u>		<u>C - D</u>			
51	-	1,00	0,30	2,30	1:1,00	
+14	14	1,10	"	2,50	"	
+20	6	0,80	"	1,90	"	
+50	30	1,20	"	2,70	"	
52	50	1,45	"	3,20	"	
+15	15	1,40	"	3,10	"	
+35	20	1,45	"	3,20	"	
+50	15	1,40	"	3,10	"	
+75	25	1,20	"	2,70	"	
+98	23	0,85	"	2,00	"	
	198					

Tånghult den 26 februari 1937.

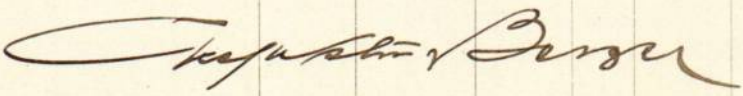
[Signature]

Tånghult den 26 februari 1937.

Kostnadsförslag.

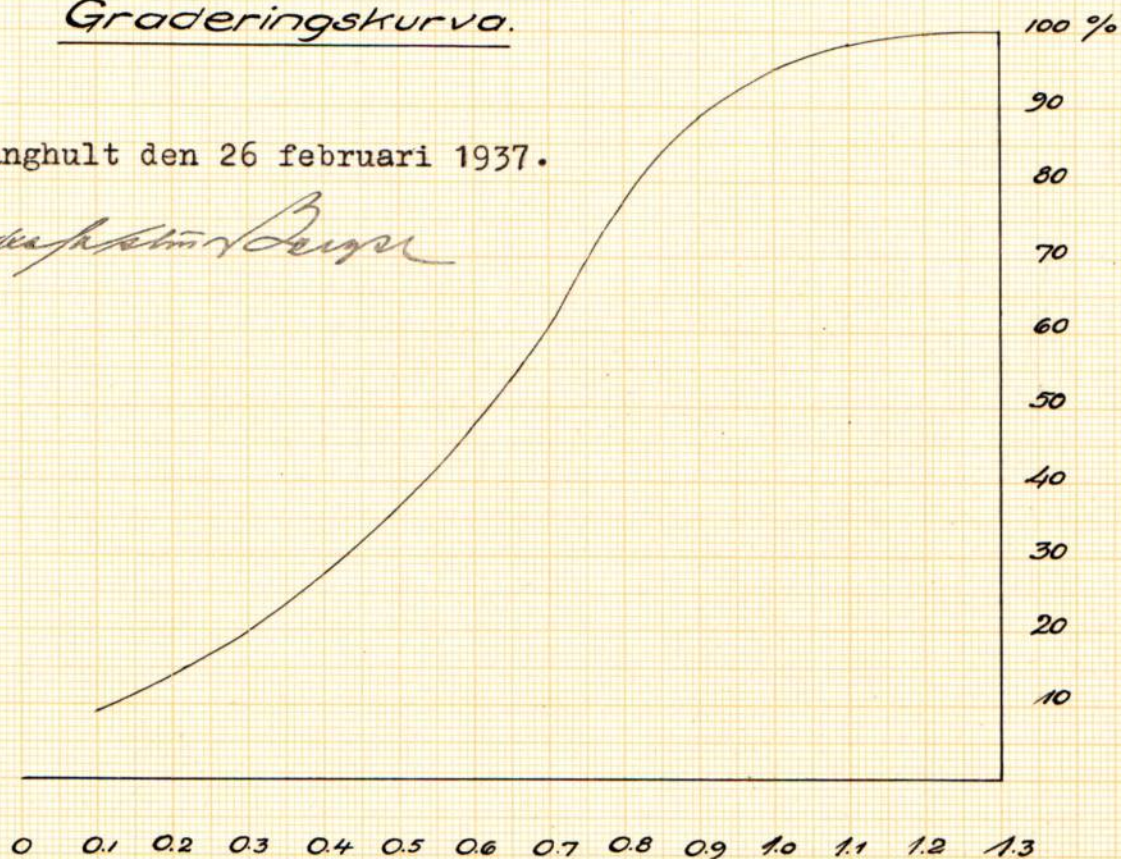
Dagsv. pris: 5:— Kronor.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		<u>STRÄCKAN A - B</u>								
44+50-a+100	437	Schaktn. av sand o sten m ³	210	0:75	157	50				
		" " sand, sten o								
		ngt spr.st. "	100	1:75	175	—				
		" " torvjord "	130	0:40	52	—				
		" " " med								
		buskar "	270	0:55	148	50				
		" " dyjord "	215	0:40	86	—	619	—		
		För oförutsedda fall m.m.					61	—	680	—
45+74		Rörtrumma, 12"-cementrör							75	—
							<u>Kronor</u>		<u>755</u>	—
		<u>STRÄCKAN B - C</u>								
a+100-50+15	149	Täckt ledning:								
		5-tums tegelrör st.	460	$\frac{225}{1000}$	103	50				
		Frakt Falkenberg-Tånghult kg.	2530	$\frac{1:25}{100}$	31	63				
		Grävn.,läggn. och igenfyllning lm.	149	0:50	74	50				
		För oförutsedda fall m.m.			20	37	230	—		
50+15		Brunn					45	—		
a+100		Öga					10	—	285	—
50+15-51	85	Schaktn. av sand, sten o								
		ngt spr.st. m ³ .	30	1:75	52	50				
		" av dyjord "	90	0:40	36	—				
		För oförutsedda fall m.m.			11	50	100	—	100	—
							<u>Kronor</u>		<u>385</u>	—
		Överföres								

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Överfört								
		<u>STRÄCKAN C - D</u>								
51-52+98	198	Schaktn. av sand o sten m. ³	35	0:75	26	25				
		" " sand, grus o sten "	30	0:80	24	-				
		" " sand, sten o ngt spr.sten "	5	1:75	8	75				
		" av dyjord "	50	0:40	20	-				
		" " " med ngt buskar "	20	0:50	10	-				
51+60		Bortsprängn. av berg "	0,5	8:00	4	-	93	-		
		För oförutsedda fall m.m.					12	-	105	-
51+14		Rörtrumma, 12" - cementrör							75	-
							<u>Kronor</u>		180	-
		<u>SAMMANDRAG:</u>								
		Sträckan A - B							755	-
		" B - C							385	-
		" C - D							180	-
							<u>Summa kronor</u>		1320	-
		<u>KOSTNADSFÖRSLAG</u>								
		<u>för rörtrummor vid 45+74</u>								
		<u>och 51+14</u>								
		12-tums cementrör incl.								
		frakt st.	6	3:50	21	-				
		Dagsverken "	4	5:00	20	-				
		Sten- och stensättning			30	-				
		För oförutsedda fall m.m.			4	-			75	-
					<u>Summa kronor</u>				75	-
		Tånghult den 26 februari 1937.								
										
		Överföres								

Graderingskurva.

Tånghult den 26 februari 1937.

W. J. J. J. J.

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera & kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6
<u>Mårbackens s:n</u>					
Tånghult	1	Aa	3/16		Robert Andersson, Komungs, och <u>Arkar Lussan</u> , Tobaklynga, Arrendator: Gustaf Eliasson
				1	Åker, torvmylla på sten o grus
				2	- - - - -
				3	- - - - -
				4	- - - - -
					<u>Summa</u>
Tånghult	1 ²	Aa	1/16		<u>Trans Svensson</u>
				5	Åker, torvmylla på sten o grus
				6	- - - - -
				7	- - - - -
				8	- - - - -
				9	- - - - -
					<u>Summa</u>
Tånghult	1 ²	Ab	1/8		<u>Erik Svensson</u>
				10	Åker, torvmylla på sten o grus
				11	Adl. mark, - - - - -
				12	- - - - -
					<u>Summa</u>
Tånghult	1 ³	Aa	1/16		<u>Trans Svensson</u>
				13	Adlingsmark, kårty på fast mark
				14	- - - - -
				15	- - - - -
				16	Åker, mylla på sten o grus
				17	Adlingsmark, torvjord
				18	- - - - -
				19	Åker, lerbil. mylla på sand
				20	- - - - - (ej torv.)
				21	- - - - -
					<u>Överföres:</u>

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		Äng och Odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7	8	9		10		11	12		13	14		15	16			

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera & kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6
					<u>Överfört:</u>
				22	Aker, 0.7 m. torvjord
				23	— " — fastmark
				24	Ädöns mark, — " —
					<u>Summa</u>
Hjälmaris Åstra	1	B	1/4		Albert Johansson i Hjälmaris
				25	Ädöns mark, 0.5 m. mossjord på lava
				26	Mosse
					<u>Summa</u>
					<u>Impediment</u>
				27	Väg
					<u>Summa</u>
					<u>Sammandrag</u>
Mårbackens S. 2					
Tångkult	1	A4	2/16	1-4	Robert Andersson & Oskar Larsson, Arv. Gustaf Eliasson
— " —	13	Aa	1/16	5-9	Frans Svensson
— " —	12	Ab	1/8	10-12	Erik Svensson
— " —	13	Aa	1/16	13-24	Frans Svensson (=)
Hjälmaris Åstra	1	B	1/4	25-26	Albert Johansson
					<u>Summa</u>

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera å kartan	S o c k e n Hemman och jordägare	Sökande och med dem likslida	Ägofigur	Markens uppskattade värde	
						Nuvarande värde	Blivande värde
						Kronor	Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
			<u>MÅRDAKLEVS SOCKEN</u>				
			<u>Tånghult</u>				
3/16	1	Ac	Rob. Andersson & Oskar Larsson		1-4	437:80	580:50
1/8	1 ²	Ab	Erik Svensson		10-11	77:65	101:-
1/8	1 ²	Ab	D:sme		12	9:-	72:-
1/16	1 ³	Aa	Frans Svensson	sök.	5-9	448:-	594:-
1/16	1 ³	Aa	D:sme	"	13-24	554:05	1482:28
			<u>Hjälmsås Östra</u>				
1/4	1	B	Albert Johansson		25-26	132:-	564:-
					<u>Summa</u>	<u>1658:50</u>	<u>3393:78</u>

Synemännens utlåtande vid syneförrättning enligt 10 kapitlet vattenlagen med avseende å företag för torrläggning av mark till Tånghult och Hjälnsås Östra i Mårdaklevs socken av Älvsborgs län.

Mom. 1. Avdikningsområdets läge, beskaffenhet m.m.

Avdikningsområdet, som skall bilda en samfällighet, är beläget omkring 8½ kilometer sydsydväst om Mårdaklevs kyrka och tillhör vattensystemet nr 103 Ätran.

I enlighet med sökandens yrkanden innefattar företaget utförandet av det å hithörande plan -och profilritningar med A-B-C-D betecknade avloppsdiket.

Företaget, som skall benämnas TÅNGHULTS DIKNINGSFÖRETAG AV ÅR 1937, är av mindre omfattning och är att hänföra till dikning, varom stadgas i 7 kapitlet vattenlagen.

Mom. 2. Laga hinder.

För handläggande av förrättningen, vilken grundar sig på Länsstyrelsens i Älvsborgs län förordnande den 3 december 1935, har laga hinder icke under förrättningens gång anmälts och i övrigt icke funnits föreligga.

Mom. 3. Allmänna intressen.

Allmänna intressen av något slag synas ej komma att av företaget beröras.

Mom. 4. Karta, profil -och sektionsritningar m.m.

Över avdikningsområdet har genom mätning upprättats plankarta i skalan 1:4000. Åker betecknas å densamma med gul färg, odlingsmark

med grön färg samt mossmark med brun kantfärg och streckning i samma färgton.

Blå siffror angiva markens läge över för förrättningen antaget jämförelseplan.

Till upptagande föreslaget avlopp betecknas å plankartan, öppen sträcka med dubbla, jämnlöpande röda linjer och täcktledning med grövre heldragen linje.

Över avloppet hava profil -och sektionsritningar blivit upprättade, vilka utvisa lutningsförhållanden, markbeskaffenhet m.m. och varå de föreslagna arbetenas detaljer blivit åskådliggjorda.

Mom. 5. Företagets omfattning.

Det område, som av företaget kommer att beröras och som genom detsammes utförande kommer att tillskyndas båtnad, är å hithörande plankarta avgränsad inom begränsningskurva intill ett höjdläge av 1.40 meter över vanligt vattenstånd under vegetationsperioden i befintligt avlopp och med tillägg på avståndet därifrån av 1:1000. Å den sträcka av det föreslagna avloppet, varå dike för närvarande icke finnes har begränsningskurvan beräknats till 1.0 meter över markens läge vid den föreslagna sträckningen och med tillägg i övrigt såsom ovan.

För att kunna till ändamålsenligt djup avdika den inom begränsningskurvan belägna, sökanden tillhöriga marken, hava synmännen funnit lämpligt föreslå arbetenas utförande i enlighet med bifogade förslag, som blivit upprättat med hänsyn till framrinnande vattenmängder, förefintliga lutningsförhållanden, sättning och annat, som ansetts kunna inverka på en ändamålsenlig avdikning.

Mom. 6. Vattenmängder och avloppets dimensioner.

Vattensamlingsområdet för det till upptagande föreslagna av-

loppet är relativt obetydligt och utgör i dettas nedersta del endast omkring 40 har. Med hänsyn härtill samt föreslagna bottenlutningar har särskild beräkning av de såsom öppna diken föreslagna sträckorna icke ansetts erforderlig utan hava dessas dimensioner och grävningdjup föreslagits efter praktiskt bedömande.

På yrkande av sökanden har sträckan mellan punkterna a+100 och 50+15 föreslagits till utförande såsom täckt ledning. Vattensamlingsområdet vid punkt 50+15 uppgår till omkring 17 har och beräknas härav samt vattensamlingsområdets beskaffenhet maximalt skola avbördas omkring 15 sek/lit. Vid föreslagna bottenlutningar beräknas en rördimension motsvarande 5 -tum i förevarande fall kunna tillfredsställande avbörda framrinnande vattenmängder.

För vattnets intagande i den täckta ledningen innefattar förslaget utförandet av intagningsbrunn vid punkt 50+15 enligt ritning.

Mom. 7. Trummor.

I samband med företaget och på dess bekostnad skall omläggning ske av befintliga trummorna å utfartsvägar vid punkterna 45+74 och 51+14, varvid rörtrummor av 12 -tums cementrör föreslagits till utförande. För dessa trummor har typritning i tvenne projektioner blivit upprättad.

Mom. 8. Ersättningar.

Ersättningsanspråk av något slag med andelning av företaget har icke under förrättningen framställts och finna synemännen lämpligt bestämma att ersättningar av något slag icke skola utgå.

Mom. 9. Kostnadsförslaget.

Kostnaderna för företagets utförande hava efter ett dagsverkspris av 5 kronor beräknats till sammanlagt 1320 kronor.

Mom. 10. Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Då överenskommelse om kostnadernas fördelning icke träffats har båtnadsuppskattning verkställt enligt 10 kap. 60 § vattenlagen. Värdet i fullt torrlagt skick har bestämts med hänsyn till jordart, läge m.m. För odlingsmark och annan duglig mark hava synemännen genom direkt uppskattning fastställt värdet såväl i nuvarande som efter företagets utförande blivande skick, varvid hänsyn tagits jämväl till förutsedd sättning av marken. Beträffande odlad mark har det nuvarande värdet ansetts utgöra viss del av värdet i fullt torrlagt skick och vara beroende av höjdläget och graden av försumpning i enlighet med bilagd graderingskurva /bilaga 8 /. Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet utgör båtnadsvärdet, som direkt eller indirekt skall ligga till grund för kostnadernas fördelning. För varje figur beräknade nuvarande, blivande och båtnadsvärde hava införts i beskrivnings -och värderingslängden /bilaga 9 /.

Båtnad av annat slag än jordförbättring förekommer icke vid detta företag.

För utrönande av huruvida inom samfälligheten sådan jämkning, i kostnadernas fördelning behöver vidtagas, som omförmäles i 7 kap. 24 § vattenlagen, har samfälligheten tillfölje förefintliga brytningar i bottenlinjen uppdelats i avdelningarna A-B, B-C och C-D.

Avdelningens C-D beräknade särskilda kostnad utgör 180 kronor och dess båtnad uppgår enligt värderingslängden till kronor 312:05, varav erhålles särskilda relativa kostnaden 0.576. Avdelningens egen kostnad beräknas till dess särskilda kostnad med tillägg av kronor 25 av avdelningen B-C. Härav erhålles avdelningens egna relativa kostnad 0.656.

Vid avdelningen B-C beräknas dess särskilda kostnad till kronor 385:- och erhålles vid jämförelse med båtnaden kronor 491:80

relativa särskilda kostnaden 0,782.

Vid sammanslagning av avdelningarna B-C och C-D skulle avdelningens C-D relativa kostnad komma att ökas utöver dess egna relativa kostnad, varför sammanslagning av dessa avdelningar icke får äga rum utan skall avdelningen C-D bära sin egen kostnad eller kostnaden för sträckan C-D jämte 25 kronor av sträckan B-C. Härigenom kommer avdelningens B-C kostnad att minskas från kronor 385 till kronor 360 och härigenom dess särskilda relativa kostnad att minskas till 0.732.

Avdelningens B-C egen kostnad, efter avdrag av 25 kronor, som påförts avdelningen C-D och med tillägg av 45 kronor i sträckan A-B för egen dikning uppgår till kronor 405:- och erhålles härav dess egen relativa kostnad 0,823.

För avdelningen A-B beräknas relativa kostnaden till 0.81. Vid sammanslagning med avdelningen B-C med relativ särskild kostnad 0.732 erhålles avdelningen A-B-C med relativ kostnad 0,783. Då härigenom avdelningens A-B relativa kostnad skulle komma att minskas utan att avdelningens B-C egen relativa kostnad skulle komma att därigenom ökas skall sammanslagningen äga rum.

Jämkningsen giver sålunda till resultat ~~att~~ avdelningen C-D med relativa egna kostnaden 0,656 och avdelningen A-B-C med relativa kostnaden 0,783.

Sedan på detta sätt varje avdelnings delaktighet i den beräknade kostnaden för samfälligheten blivit bestämd och inom varje avdelning efter beräknat båtnadsvärde blivit fördelad på fastigheterna hava dessas sammanlagda kostnader lagts till grund för bestämmande av de repartitionstal, efter vilka fastigheternas delaktighet i samtliga kostnader skola utgå.

Förrättningskostnaderna skola, om företaget kommer till stånd,

jämväl fördelas efter nyss nämnda repartitionstal, men skola vid förrättningens avslutande av sökanden förskjutas.

Mom. 11. Företagets tillåtlighet.

Då sådan omständighet, som enligt vattenlagen kan utgöra hinder för företaget, icke föreligger, finna synemännen skäligt lämna tillstånd till företagets utförande.

Mom. 12. Arbetenas utförande.

Företaget skall, om sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelse med den vid denna syneförrättning upprättade arbetsplanen. Det må påbörjas så snart denna syneförrättning vunnit laga kraft och skall vara fullbordat senast den 1 september 1941.

I företaget ingående täckt ledning må icke täckas förrän densamma blivit avsynad och godkänd av statens lantbruksingenjör.

De till ledning för arbetenas utförande utsatta fixpunkterna, vilka närmare beskrivas i grävningstabellen, äro lagligen skyddade och få icke vare sig täckas eller borttagas förrän de blivit av lantbruksingenjör ersatta med nya.

Avsyrning av företaget enligt 13 kap. 1 § vattenlagen skall efter anmälan verkställas av lantbruksingenjör.

Mom. 13. Framtida underhållet.

Varje intressent i företaget äger rätt att fordra att det utförda arbetet vidmakthålles i förslagsenligt skick. Rensning av öppna avlopp skall ske minst en gång varje år, dock att tillfälliga ras eller andra svårare hinder för vattnets avlopp omedelbart böra avlägsnas. Rensningar böra verkställas å tider, då växande gröda därav tager minsta skada. För resningsjords uppläggande må intressent

icke äga rätt till ersättning. Kostnad för rensning skall fördelas efter de i kostnadsfördelningslängden införda repartitionstalen.

Den i företaget ingående intagningsbrunnen för den täckta ledningen skall så ofta det tarvas rensas från nedslammad massa.

Underhållet av de i företaget ingående rörtrummorna skall åvila den eller dem, som underhållet av de gamla trummorna åvilat.

Mom. 14. Styrelse.

Jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 61 § vattenlagen skola de med företaget förenade angelägenheterna handhas av styrelse.

Det skall åvila denna:

att, ombesörja arbetenas utförande och kontrollera desamma - i den mån så finnes nödigt med biträde av sakkunnig person;

att, föra räkenskaper över handhavda medel, vilka räkenskaper minst en gång om året skola framläggas för intressenterna för granskning;

att, för sistnämnda ändamål och då eljest så finnes nödigt kalla intressenterna till sammanträde på sätt i 7 kap. 64 § vattenlagen föreskrives och därvid föra protokoll, samt

att, i övrigt vidtaga de åtgärder, som för företagets ändamålsenliga utförande och framtida underhåll kunna finnas nödiga.

Styrelseval skall före arbetenas påbörjande anmälas till Länsstyrelsen i Älvsborgs län, så ock varje förändring i styrelsens sammansättning.

Mom. 15. Domstolsavgift.

Bidrag till vattendomstolarnas organisation och verksamhet skall ej av företaget utgivas.

Mom. 16. Besvärshänvisning.

Den, som till äventyrs är misshöjd med denna syneförrättning eller vill föra talan mot synemännens utlåtande äger att inom sextio dagar från denna dag ingiva sina besvär i tre exemplar till Västerbygdens vattendomstol i Vänersborg. I besvären sköla upptagas klagandens alla påståenden och skälen härtill och skall vid besvären fogas jämväl de handlingar klaganden vill åberopa såsom stöd för ändringssökandet.

Mom. 17. Verkställighet.

Då i denna sak underställning till vattendomstol icke skall ske, kommer detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgat, för så vitt icke inom den i mom. 16 här ovan stadgade tiden besvär anföres mot syneförrättningen och på grund härav ändring i synemännens utlåtande kommer till stånd.

Tånghult den 26 februari 1937.

På tjänstens vägnar:

[Signature]
Edw. Johansson *[Signature]*

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

Tånghults dikningsföretag

av år 1937

i Mårda klevs

socken och

Älvsborgs

län,

upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ... st.	12	0,50			6	-
		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningssområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	0.7	3,00	2	10		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "	1.18	6,00	7	08		
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		krokinje "		5,00				
		i annan mark, raklinje "		5,00				
		krokinje "		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje "		1,00				
		krokinje "		2,00				
		i annan mark, raklinje "		2,00				
		krokinje "		5,00				
		b) för mätningssområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 12.7 ar st.	16	0.17	2	72		
		 har	2.03	1.06	2	15		
		äng och odlingsmark, medelareal 31 ar st.	9	0.18	1	62		
		 har	2.83	0.58	1	64		
		annan mark och impediment, medelareal 57 ar st.	2	0.20	0	40		
		 har	1.15	0.30	0	34		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{> 15} 10—15 m. _{< 10}						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket blad			4			
		övriga regalarck blad st.					22	05
		Överföres					28	05

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				28 05
1936		Avvägning.				
juli 13		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	2	12,00	24 -	
dec 2		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal > 4 punkter pr har	2.92	0.50	1 46	
		avvägda punkter	31	0.03	- 93	
		i annan mark, medelantal > 4 punkter pr har	3.15	1.00	3 13	
		avvägda punkter	67	0.06	4 02	
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	0.9	2,00	1 80	
		i annan mark	0.98	5,00	4 90	40 24
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 22 ar,	27	0.05	1 35	
		har	601	0.10	0 60	1 95
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer <i>minimiarv</i>	27	0,04		1 50
1936		Markvärdering:				
nov. 4		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/4	12,00	3 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal	26	0,06	1 56	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer	26	0,12	3 12	11 68
		Längdprofil , § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	0.727	3.-	2 18	
		2) befintligt avlopp ell. vall	0.355		1 75	3 93
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
		"	17	0.25	4 25	
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion				
		"				4 25
		"	1	3,00		3 -
		Antal profil- och sektionsritningar				
		Hydrografisk utredning , § 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
		dagar		12,00		2 -
		Dimensionsberäkning , § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning <i>minimiarv</i>	0.720	3,50	3 50	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ²				
		nämligen m. ² sektion på				
		" " " "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00	6 -	
		2) " " över 20 "		10,00		9 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	21.7	0,03	0 65	1 65
		Överföres				107 75

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				107 75
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2 —	5 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.	0,514	2,50	1 28	
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp	0,355	4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			1 32	6 60
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner st.		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km.		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete	1		3 —	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning	1		3 —	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		6 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	98	0,01		0 98
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	4	0,30	1 20	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	2	0,20	0 40	3 60
1926		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	8	3,00		24 —
nov	4	Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	3/4	12,00		9 —
1927		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		3 —
feb.	26	Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar		12,00		
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn		12,00	3 —	
		utlopp för täckt ledning		12,00	3 —	
		slamficka		12,00		6 —
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				171 93
		1 a) 1:sta regalkartan			7 —	
		blad				
		övriga regalkartor st.				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 22 ar ägofigurer st.	27 0,07		1 89	
		har	601 0,14		0 84	
		Överföres			9 73	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			973	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			068	
		3) insättning av höjdlägestal st.	98	0,02	196	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			175	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	21.7	0,05	109	1521
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.	0.213	2.50	053	
		befintligt vattendrag el. vall				
		nytt avlopp eller vall	0.514	5.00	257	
		ändring av befintligt avlopp	0.355	6.00	213	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			425	
		3) broar och trummor, " "			3-	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		1248
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning § 46, pumpstation,		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka		12,00	6-	
						6-
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	30	0,55		1650
		Översiktskarta i d:o, § 41				
		Summa kronor				5019
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				500
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				2-
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				44-
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				
		Summa kronor				5150
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				17193
		Lösen för kopior och avskrifter				5019
		Övriga förrättningskostnader				5150
		Summa kronor				27362

Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till *härads* häradsrätt.

Tingsmäst den 26 februari 1937

[Signature]
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betygga:

[Signature]

[Signature]

Kronor 273.62 kvitteras:

Tingsmäst den 26 februari 1937

[Signature]