

Ö. 4600



E. 2*1687

Inskr. i vattenb.
d. / 19

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

Inskr. vattenb.
d. 16/1 1939

~~257~~

Utlälva dikningsföretag år 1933

i Törnevalla socken
av Östergötlands län.

Synehandlingar.
1933.

12 33
7

V-19-3

Inf.

N.O. 67:5 (Rosen och Motallanström
till Glan)

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

"Måtra dikeeringsgärdet"

år 1933

i Färneveda

socken och

Östergötlands

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 mätningens områdes gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje " 1,4		3,00	4	20		
		i annan mark, raklinje " 3,00						
		krokinje " 6,00						
		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 " 1,00						
		i åker, raklinje " 2,00						
		krokinje " 2,00						
		i annan mark, raklinje " 5,00						
		krokinje " 5,00						
		b) för mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 7/ ar st. 9 0,36 3 24						
		har 6,40 0,54 3 46						
		äng och odlingsmark, medelareal ar st.						
		har						
		annan mark och impediment, medelareal 5 ar st. 2 0,05 10						
		har 0,10 0,78 8						
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av >15 m. 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 4 -						
		blad						
		övriga regalarck 15 08						
		blad						
		Överföres 21 08						

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				2/08
		Avvägning:				
1923	Sept. 25(1/2)	a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	dagar	1/2	12,00	6 -
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal > 4 punkter pr har	har	6,40	0,50	3 20
		avvägda punkter	st.	30	0,03	90
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	1/4	2,00	2 80
		i annan mark	"		5,00	12 90
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 58 ar,	st.	1/	0,07	77
			har	6,50	0,06	39
						1 16
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	st.		0,04	1 50
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dagar		12,00	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.			4 -
		för öviga kilometer	st.		1,50	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	st.	9	0,06	54
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"	9	0,12	1 08
						1 62
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp ell. vall	"			1 75
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.			
			"			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"	1		25
		<i>Ritning till fördjupning</i>	"			2 ~
		" " <i>avsnitt</i>	"			2 -
		Antal profil- och sektionsritningar	"	1	3,00	3 -
						9 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal	km. ²		0,02	2 -
		dagar			12,00	
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.		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	
		2) " " över 20 "	"		10,00	10 -
						10 -
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp				
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	8	0,03	24
						1 24
		Överföres				58 50

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				58 50
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "		4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			1 90	5 90
		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				
		Antal särskilda ritningar		3,-		
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	30	0,01		30
		Översiktskarta § 41				4 —
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	4	0,80	1 20	3 20
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		
1933	ant. 33/20	Utlåtande och belänkande, § 45	5	3,00		15 —
nr. 15/22		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	/	12,00		12 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
suppl. 26/28		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/8	12,00		1 50
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Summa om sammanträden				8 25
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				111 65
		1 a) 1:sta regalarcket			7 —	
		blad				
		övriga regalarck				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 58 ar ägofigurer st.	11	0,10	1 10	
		har 6,50 0,08			52	
		Överföres			8 62	

16:40 kr. kvitteras.
17:80 kr. kvitteras.

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			8 62	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			40	
		3) insättning av höjdlägestal	st. 30	0,02	60	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	8	0,05	40	11 77
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	”			
		nytt avlopp el. vall	”			
		ändring av befintligt avlopp	”	0,33 6.-	1 98	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			25	
		3) broar och trummor, Stådjimur om mur			4 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	3,00		6 23
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dag	12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka	”	12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 18	0,55		9 90
		Översiktsskarta i d.o, § 41				4 -
		Inbindning				3 -
		Summa kronor				34 90
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				34 20
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.				14 30
		Summa kronor				48 50
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				111 65
		Lösen för kopior och avskrifter				34 90
		Övriga förrättningskostnader				48 50
		Summa kronor				195 05

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

Utlåtna den 15 nov. 1933

Sven Holm.
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarna erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Joel Nilsson

S. Trudman

Kronor kvitteras:

den 19

Ullälva dikningsföretag år 1933.

avseende utförande av avloppsdike för torr-
läggning av mark inom Överby och Ullälva i
Törnevalla socken av Östergötlands län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala 1:100000

Protokoll, fört vid syn enligt vattenlagen angående torrläggning av mark inom Ullälva och Överby i Törnevalla socken av Östergötlands län.

Måndagen den 23 oktober 1933 kl. 9 f.m. inställde sig under tecknad förrättningsman hos lantbrukaren Arthur Andersson i Ullälva för att enligt Länsstyrelsens förordnande, bil.1, handlägga förrättningen Kungörelser om sammanträdet, bil.2 och 3, hade införts i tidningen Östgöta Correspondenten och upplästs i Törnevalla kyrka, varjämte uppgivna sakägare fått meddelande enligt bifogade förteckning, bil.4.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Nämndemannen Jakob Nilsson, Överby, och lantbrukaren David Andersson, Särstad.

Sökande till förrättningen:

David Nilsson, 1/2 mtl. Överby Västregård,	1	2
Gustav Hagström, 1/4 "Ullälva Västergård	1	2
Eskil Nilsson, 1/2 " " Södergård	2	2
Arthur Andersson, arrendator av 1 mtl. Ullälva Östernorrgård	3	1

sökande till förrättningen enligt tillståndsskrivelse, bil. 5.

Övriga sakägare:

Domänintendenten Gustav Ahrén för Ullälva Östernorrgård 3 enligt förordnande, bil. 6.

§ 1.

Ansökningen till förrättningen och Länsstyrelsens med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmannen, bil.1, upplästes.

§ 2.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 3.

Den i företaget ingående marken med dess avlopp hade under innevarande år uppmätts och avvägs. De upprättade plan- och profilritningarna förevisades, varvid hävden genomgicks och godkändes.

§ 4.

Infann sig Ernst Isaksson, arrendator av 1/2 mtl. Överby Västergård 2. Ullälva Västergård 1⁴.

2.

§ 5.

Sökandena påyrkade företagets utförande genom utförande av täckt ledning från punkt 3+31 och så långt nedåt, att sökandenas i företaget ingående mark måtte erhålla full torrläggning.

Det ansågs, att det nuvarande öppna diket efter rörens nedläggning ej borde helt igenläggas utan ett mindre öppet dike för ytvatten bibehållas.

Kostnaderna för företaget borde fördelas i laga ordning.

§ 6.

Inga broar eller trummor beröras av företaget.

§ 7.

Ingen ersättning skulle utgivas för den mark, som åtgår till uppläggning av jord under arbetstiden.

§ 8.

För hantlangning m.m. under förrättningen skulle utbetalas till Arthur Andersson, Ullälva, 11:30 kr.

Gustav Hagström, " 3:- "

Summa 14:30 kr.

§ 9.

Meddelades, att slutsammanträde vid förrättningen kommer att hållas på samma ställe som dagens ^{ons} ~~ons~~ dagen den 15 november kl. 9 f.m., vid vilket tillfälle även kommer att väljas styrelse för företaget.

§ 10.

Sedan protokollet upplästs och godkänts, och då intet vidare förekom, avslutades sammanträdet.

Ullälva den 23 oktober 1933.

På tjänstens vägnar:

Ivar Holm.

Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Jacob Nilsson *J. Ardenius*

Onsdagen den 15 november 1933 kl. 9 f.m. inställde sig åter undertecknad förrättningsman hos arrendatorn Arthur Andersson i Ullälva för att fortsätta förrättningsens handläggning, och hade vid sammanträdet infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen David Andersson i Särstad och Jakob Nilsson i Överby.

Delägare:

David Nilsson,	Överby.
Arthur Andersson,	Ullälva.
Eskil Nilsson,	"
Gustav Hagström,	"
Ernst Isaksson,	"
Frans Svensson,	"

§ 11.

Sedan föregående sammanträde hade förslag till företagets utförande utarbetats, och förevisades det upprättade förslaget, varvid synemännens utlåtande, bil.D, upplästes.

§ 12.

Till styrelse för företaget valdes lantbrukarna Arthur Andersson, Ullälva, Gistad, ordförande, samt David Nilsson, Överby, Eskil Nilsson, Ullälva, och Gustav Hagström, Ullälva.

§ 13.

Synemännen överlämnade sina arvodesräkningar. Förrättningsmannen hade debiterat dagarvode för 1933: september 25 (1/2 dag), 26 (1/8 dag), oktober 23 (1/2 dag) november 15 (1/2 dag).

§ 14.

Meddelades, att missnöje med förrättningen skall anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens Vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

§ 15.

Sedan protokollet upplästs och godkänts, och då intet vidare fanns att anföras, avslutades förrättningen.

Ullälva den

4. .

15 november 1933.

På tjänstens vägnar:

Ivar Holm

Statens lantbruksingeniör.

Såsom gode män:

Jacob Nilsson

L. Ardenius

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN.

LANDSKANSLIET.

5.

Bat. 1



R e s o l u t i o n .

N:r 47 D.D.
1933.

Överlämnas till statens lantbruksingeniör Ivar Helin, som förordnas att i anledning av inneliggande framställning i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Helin hit insända bevis om emot tagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 12 juli 1933.

N:r 1303



Karl Sichelius

Agne Hansson

Stämpel FEM kronor.



Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Undertecknade anhålla om förordnande av förrättningsman att verkställa syn enligt vattenlagen angående uppgrävning av avloppsdike för torrläggning av mark inom Ullälva och Överby i Törnevalla socken av Östergötlands län.

Av företaget väntas komma att beröras:

Kungl.Maj:t och Kronan, 1 mtl. ~~Ullälva~~ Öster Ullälva N:o 3 Norrgården.

arr. Arthur Andersson, arrendator av förenämnda fastighet.

Eskil Nilsson, 1/2 mtl. Ullälva Södergård. N:o 2

Gustav Hagström, 1/4 " " Västergård N:o 1.

Frans Svensson, 3/4 " " "

David Nilsson, 1/2 " Överby Västergård N:o 1.

Postadress för samtliga: Gistad.

Telefon finnes ej.

Ullälva, Gistad, den 4 juli 1933.

Arthur Andersson

Eskil Nilsson

Gustav Hagström

David Nilsson

7.
Bil. 2.

Annons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping, lördagen den
30 september 1933.

Kungörelse.

Sammanträde vid syn enligt vatten-
lagen angående torrläggning av mark
inom Ullälva N:o 1, 2 och 3 samt
Överby N:o 1 i Törnevalla socken av
Östergötlands län hålles hos lantbru-
karen Arthur Andersson i Ullälva Mån-
dagen den 23 Oktober 1933 kl. 9 fm.

Linköping den 29 Sept. 1933.

Ivar Helin,

Statens lantbruksingenjör.

Bil. 3,Kungörelse.

Sammanträde vid syn enligt vattenlagen angående torrläggning av mark inom Överby N:o 1 samt Ullälva N:o 1, 2 och 3 i Törnevalla socken av Östergötlands län håålles hos lantbrukaren Arthur Andersson i Ullälva måndagen den 23 oktober 1933 kl. 9 f.m. Linköping den 30 september 1933.

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Uppläst i Törnevalla kyrka söndagen den 8 ~~september~~ ^{oktober} 1933 av

Robert Kjellandahl
Kyrkan

Bil. 4/

Förteckning

Över nedanstående dag avsända kungörelser, kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syn enligt vattenlagen rörande torrläggning av mark inom Ullälva och Överby i Törnevalla socken av Östergötlands län hos lantbrukaren Arthur Andersson i Ullälva måndagen den 23 oktober 1933 kl. 9 f.m.

 Knnons i tidningen Östgöta Correspondenten, Linköping.

Kungörelse till pastorsämbetet i Törnevalla, Linghem.

Kallelse till nämndemannen K.A. Jonsson, Älvestad, "

" " David Andersson, Särstad, "

Meddelande till David Nilsson, Överby, Gistad.

" " Ernst Isaksson, " "

" " Frans Svensson, Ullälva, "

" " Gustav Hagström, " "

" " Eskil Nilsson, " "

" " Arthur Andersson, " "

" " Länsstyrelsen, Linköping.

Linköping den 30 september 1933.

På tjänstens vägnar:

Ivar Helin.

Statens lantbruksingeniör.

Bil. 5. 10.
Landskontoret i Linköping
Ankom den - 3 AUG. 1933.
d.N:r 448 Fol. 84 år 1933.

J.1274 år 1933.

Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

I en av lantbruksingenjören I. Helin i Linköping jämte eget utlåtande till Kungl. domänstyrelsen överlämnad framställning har arrendatorn av kronoegendomen 1 mantal Öster Ullälva nr 3 Norrgård i Törnevalla socken, Arthur Andersson, anhållit om styrelsens tillstånd att jämte övriga sakägare i företaget ansöka om syneförrättning enligt vattenlagen för uppgrävning av en täckt avloppsledning, betecknad med litt. A-A₁ - A₂ - B å en av extra jordbrukskonsulenten Gideon Johansson år 1932 upprättad täckdikningsplan över egendomen.

Vid ärendets föredragning denna dag har styrelsen för sin del icke funnit skäl till erinran mot att sökanden jämte övriga sakägare i förenämnda företag i vederbörlig ordning hos Eder ansöka om syneförrättning enligt vattenlagen för utförande av ifrågavarande avloppsledning, vilket styrelsen härigenom velat meddela Eder till kännedom samt för vederbörandes underrättande.

Samtidigt härmed får styrelsen till Eder kännedom överlämna styrkt avskrift av mellan Andersson och styrelsen träffat avtal rörande utförande av täckdikning å egendomen, systemen 4-7 av förenämnda täckdikningsplan. Stockholm den 25 juli 1933.

G. Nordberg

Gustaf Cassel
/G. Nordberg
Bestyrkes å tjänstens vägnar:



Angående ansökan om syneförrättning enligt vattenlagen i ett dikningsföretag bland annat berörande kronoegendomen Öster Ullälva nr 3 Norrgård.

Avskrift.

11.
Bil. 6.
Dd. N:r 496 fol. 94 år 1933.

Till länsstyrelsen i Östergötlands län.

Sammanträde vid syn enligt vattenlagen angående uppgrävning av avloppsdike för torrläggning av mark inom Överby N:o 1 samt Ullälva N:o 1, 2 och 3 i Törnevalla socken har utsatts att hållas hos arrendatorn Arthur Andersson i Ullälva måndagen den 23 oktober 1933 kl. 9 f.m.

Av företaget beröres kronodomänen 1 mtl. Ullälva Östernorrgård.
1
Jrn 3 tillhörande inägor.

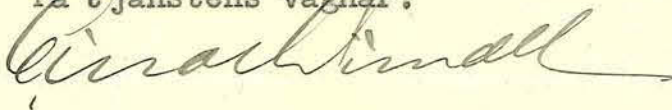
Linköping den 30 september 1933.

Ivar Helin

Statens lantbruksingeniör.

Bestyrkes. Linköpings landskontor den 2 oktober 1933.

På tjänstens vägnar:



Avskrift.

Överlämnas till domänintendenten i länet, som förordnas att vid förestående sammanträde ~~sammanträde~~ bevaka kronans rätt och föra kronans talan; införfäntande länsstyrelsen rapport i ärendet.
Linköpings slott i landskontoret den 5 oktober 1933.

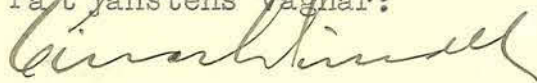
På länsstyrelsens vägnar:

Algot Pehardt

Einar Wiman

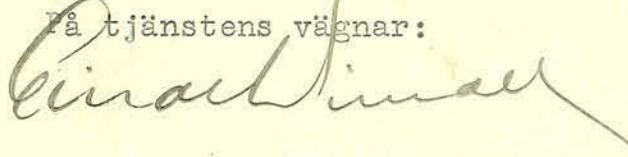
Bestyrkes. Linköpings landskontor den 5 oktober 1933.

På tjänstens vägnar:



Överlämnas till lantbruksingeniören Ivar Helin för kännedom.
Linköpings landskontor den 5 oktober 1933.

På tjänstens vägnar:



[illegible]

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigures nummer	Delägarens namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning.
1	2	3	4	5	6
<u>Färnösåla.</u>					
Överby Västergård	1 ²	A	$\frac{1}{2}$		<u>David Nilsson.</u>
				1	Dike
				2	Åker, mylla / lora
				3	Väg
				4	Åker
				5	" "
					<u>Summa</u>
<u>Wältra Östergård</u>	3 ¹	B	1		<u>Staten.</u>
					av. Nilsen Andersson
				6	Åker, mylla / lora
				7	" "
				8	" "
					<u>Summa</u>
<u>Wältra Södergård</u>	2 ²	C	$\frac{1}{2}$		<u>Erik Nilsson.</u>
				9	Åker, mylla / lora.
					<u>Summa</u>
<u>Wältra Västergård</u>	1 ²	D	$\frac{1}{4}$		<u>Lustan Hagström.</u>
				10	Åker, mylla / lora
				11	" "
					<u>Summa</u>

Läge	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	Botten- läge	Anmärkningar
	M e t e r						
1	2	3	4	5	6	7	8
	0,80 m. över rörens överkant, att mynningen för rörledningen vid punkt B skall utföras av betong enligt ritning och att brunnarna vid 1:65 och C skola utföras av cementrör med minst 0,75 m. inre diameter, vilka rör skola ställas på tjärad plankbotten, 0,5 m. under avloppsrörets underkant samt förses med cementlock. Utlävalva den 15 november 1933. På tjänstens vägnar: <i>Jean Helin.</i> Statens lantbruksingenjör.						

Läge pålnummer	Längd i meter	Arbete och jordmän	Antal m ³	å Kr.	Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6	7		
		</						

Bil.D.

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

angående

Ullälva dikningsföretag år 1933, avseende utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Överby och Ullälva i Törnevalla socken av Östergötlands län, avgivet vid syn enligt vattenlagen år 1933.

Företagets ändamål och omfattning.

Enligt ansökningsen till förrättningen och Länsstyrelsens med anledning härav utfärdade förordnande för förrättningsmannen, bil.1 till syneprotokollet, samt enligt yrkande till protokollet § 5, avser detta företag torrläggning av den på bifogade översiktskarta med gul färgläggning betecknade marken, belägen 2,5 km. nordost om Törnevalla kyrka, genom utförande av avloppssträckan A-B-C på hithörande plan- och profilritningar.

Av nämnda avloppsdike skall sträckan A-B utföras som öppet dike och sträckan B-C som täckt ledning.

Företaget ingår i Motalaströms nederbördsområde N:o 67.

Laga hinder mot företagets utförande anse synemännen icke kunna möta.

Fall, vattermängd och dimensioner.

Av profilritningen, jämförd med plankartan, på vilken

senare markens höjdläge över avvägningens nollplan finnes utsatt med blå siffror, synas lutningsförhållanden m.m. Av profilritningen framgår även det bottenfall, som föreslagits på olika dikessträckor, i det att bottenlinjens höjdläge över avvägningens nollplan finnes utsatt med röda siffror omedelbart under bottenlinjen vid densamma brytpunkter.

Företagets nederbördsområde omfattar en areal av 16 har vid punkt C och 23 har vid punkt 1+65.

Sträckan B - 1+65, med bottenlutning av 1:1000, föreslås igenlagd med 30 cm (12") cementrör.

Sträckan 1+65 - C, med bottenlutning 1,5:1000, föreslås igenlagd med 22,5 (9") cementrör.

Maximivattenmängden har beräknats efter en avrinning av 1 sekundliter/har.

Vid punkt B föreslås utförande av stödemur enligt ritning samt vid punkterna 1+65 och C brunnar enligt typritning.

Sträckan A-B föreslås utförd som öppet dike med en bottenbredd av 0,30 m. och en sidolutning av 1:1,50.

Dikets föreslagna djup under avvägningsspålarne finnas utsatta på profilritningarna med på kant ställda röda siffror vid varje avvagd punkt, varjämte de föreslagna dimensionerna framgå av sektionsritningen och grävningstabellen, bil.B.

Värdering av den vattenskadade marken har verkställt enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser, och framgår båtnadsuppskattningens resultat av ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A. Såsom vattenskadad har den mark intagits, som innehaft ett höjdläge av högst 1,50 m. över närmaste medelvattenyta i avloppsdiket, med tillägg för erforderligt fall.

Ersättning för mark till dike och jordupplag skall enligt bestämmelse i protokollet § 7 ej utgivas.

Broar.

Inga broar eller trummor beröras av företaget.

Kostnad och nytta av företaget.

Enligt kostnadsförslaget, bil.C, har kostnaden för företaget, oberäknat synekostnaderna, uppskattats till 1,900:- kr.

Den genom företags utförande uppkommande båtnaden har av synemännen enligt ägobeskrivningen och värderingslängden, bil.A, uppskattats till 2,717:- kr.

Kostnadernas fördelning.

Då ingen anledning finnes att uppdelat företaget i olika avdelningar, bestämma synemännen, att samtliga med företaget för- enade kostnader skola fördelas mellan de i företaget ingående fastigheterna i mån av den på varje fastighet uppskattade båtnaden genom företags utförande, sådan denna båtnad finnes uträk-

nad i procent i kolumn 15 av sammandraget till ägobeskrivningen
och värderingslängden, bil.A.

Fastigheter och jordägare.

Törnevalla socken.

1/2 mtl.	Överby Västergård, litt.A.	Jrn 1 ²	, David Nilsson, <u>sökande</u>
1	" Ullälva Östernorrgård," B.	Jrn 3 ¹	, Staten, arr.: Arthur Andersson, <u>sökande</u>
1/2 "	" Södergård, " C.	Jrn 2 ²	, Eskil Nilsson, <u>sökande</u>
1/4 "	" Västergård, " D.	Jrn 1 ²	, Gustav Hagström, <u>sökande</u>

Summa

Framtida underhållet av samtliga företags arbeten skall
utgå efter samma grund, som gäller för arbetenas första utförande,
och skola erforderliga rensningsarbeten verkställas genom sty-
relsens försorg.

Arbetsplan m.m.

Företaget skall benämnas Ullälva dikningsföretag
år 1933. Arbetena må taga sin början, så snart denna förrättning
vunnit laga kraft och anmälan om styrelseval gjorts hos Länssty-
relsen i Östergötlands län.

Företagets arbeten skola av styrelsen utlämnas på
entreprenad.

Den tid, inom vilken företaget skall vara utfört,

Här nedan har upprättats kostnadsfördelningslängd
för företaget.

Båtnad. Kr.	Kostnad. Kr.	Deltagnings-skyldig- het i procent. %
507:-	354:54	18,66
1,530:-	1,069:89	56,31
236:-	165:11	8:69
444:-	310:46	16:34
<u>2,717:-</u>	<u>1,900:-</u>	<u>100,00</u>

bestämma synemännen till den 1 september 1935.

Företaget skall utföras i enlighet med här bifogade handlingar med därtill hörande ritningar, varvid särskilt påpekas de i grävningstabellen, bil.B, intagna bestämmelserna.

På profilritningen utsatta bottenlägen i förhållande till fixpunkter, samt sidolutningar, skola gälla framför i handlingarna och på ritningarna utsatta dikesdjup och dagbredder.

Det på sträckan B-C befintliga öppna diket får ej helt igenfyllas i samband med företagets utförande utan skall även för framtiden tjäna till ytvattnets avledande.

Fixpunkter, till ledning vid arbetenas utförande och framtida underhåll hava inhuggits, och framgå deras lägen på

marken samt höjdlägen av grävningstabellen, bil.B, samt hörande plan- och profilritningar.

Vattendomstolsavgift skall av företaget ej utgivas.

Handlingar och ritningar till företaget skola för framtiden förvaras hos ordföranden i företagets styrelse .
(se syneprotokollet).

Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt skall anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens Vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

I besvären skola fullständigt upptagas alla klagandens påståenden och skälen härtill, och skola till besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringsyrkandet.

Utläva den 15 november 1933.

På tjänstens vägnar:

Sven Holm
Statens lantbruksingenjör.

Såsom gode män:

Jacob Nilsson *David Ardenius*

