Akt nr:

R-E1a-1906

AU$R-E1a-1906

Västerbygdens Vattendomstol 23 JAN 1932

F 1424

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

R 1*1906

Handlingar rörande
Gategårdens dikningsföretag av år 1930
i Kvänums socken av Skaraborgs län;
upprättade vid laga syneförrättning
år 1930 av
Sven Hallin
Statens lantbruksingenjör.

V. B. Ard. III 142 B nr 17

Protokoll vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till Nörande Gategården och Kungsgården i Kvännums socken av Skaraborgs län.

Den 4 oktober 1929 i Gategården

Till sammanträde denna dag hade sakägarna kallats genom kungörelse, som dels blivit uppläst i sockenkyrkan, bil. A, och dels varit infört i Skaraborgs Läns Tidning, bil. B, varjämte särskild underrättelse tillställts varje känd sakägare enligt förteckning bil. C.

Närvarande: Undertecknad, statens lantbruksingeniör och förrättningsman samt gode männen Nils Larsson Badened, och Emil Lidberg Smedjegården.

Sökanden G. Hermansson äg. Gategården 2^5 och Kungsgården 1^{11}

Av övriga sakägare:

Västergötland-Göteborgs Järnvägs Aktiebolag genom Banmästara J. A. Johansson enl. fullmakt, bil. D^{I}

Johan Fridén såsom ordf. i arbetsstyrelsen för diknings företaget Kvännum-Jung

Anton Svensson äg. jämte brodern Richard Kungsgården 1^2 enl. fullmakt bil. D^{II}

Johan Andersson äg. Badenedstorp 5^6 och 5^7

Gustaf Fahlgren " " 5^5

Manfred Magnusson " Kungsgården 1^{10}

§ 1

Upplästes det för förrättningsmannen utfärdade förordnandet, som hade lydelse enl. bil. E.

§ 2

Något jäv emot synemännen kunde ej utrönas.

§ 3

Förelades en vid syneförrättning år 1924 upprättad plankarta över det vattenbesvärade området samt profil över avloppsen närifrån.

§ 4

Sökanden till förrättning meddelade, att förenämnda syneförrättning icke blivit fullföljd i annan mån än att avloppssträckan H~~E~~-KG med järnvägstrumman vid ~~F~~J blivit utförd i huvudsaklig överensstämmelse med synemännens förslag. Denna förrättning får därför anses vara förfallen. Sökanden yrkade nu på rättighet att ~~upptag~~ på billigaste sätt upptaga fullgott avlopp från punkt C~~B~~ för torrläggning till 1.2 meters djup av den mark, som hit avvattnas. Sökanden företedde en tachdikningskarta och uppgav, att ~~marken hans mark~~ dräneringen delvis var utförd enl. denna plan och att ~~alltså~~ hela hans mark för närvarande avvattnades till punkt C'. ~~med undantag dock för~~ För ägofigur ~~271~~ finnes dock en 3" rörledning nedlagd genom M. Magnussons mark. Om denna rörledning får användas och visar sig till-

räcklig för nämnda ägofigurs dränering, yrkar sökanden ej, att avloppet från C' göras så djupt att även fig. 27 kan torsläggas dit.

§ 5

M. Magnusson uppgav, att ifrågavarande 3" rörledning genom hans mark nedlagts för att möjliggöra torsläggning av fig. 27 och att denna rörledning fick användas härtill. I övrigt yrkade Magnusson att avloppet från punkt C' skulle på sätt vid föregående syneförrättning föreskrivits flyttas till ägogräns. I så fall vore Magnusson villig utan ersättning släppa till den mark, som härför erfordrades. Magnusson motsatte sig dett nuvarande avloppets fördjupning över hans mark och yrkade i så fall på full ersättning såväl för avloppets utvidgning som för fördupplag ävensom att företaget skulle anbygga 3 st. förefintliga vägövergångar å hans mark.

§ 6

J. Fahlgren hade intet att invända mot avloppets flyttning till hans gräns men yrkade på full ersättning för den mark, som åtgår härtill och till fördupplag. Fahlgren upplyste att hans mark var dränerad med utlopp vid punkt A.

§ 7

Johan Andersson och Anton Svensson förenade sig med sökanden och yrkade

på ifrågavarande avloppssträckors fördjupning, så att deras därav berörande mark må kunna tonläggas till 1.2 meters djup, bil. F. Abensson uppgav, att han jämte Hermansson låtit i huvudsak färdigställa avloppssträckan ~~C-G~~ H-K enl. det vid den äldre syneförrättningen upprättade förslaget. Han yrkade att det sålunda utförda arbetet skulle inräknas i det nya företaget och att alltså de, som förskotterat ifrågavarande kostnader skulle få tillgodoräkna sig skälig ersättning härför.

Järnvägens ombud §8 hade intet att invända mot att en rörledning, om så blir erforderligt, drages från punkt Ja ~~D~~ genom järnvägens banvall till avloppet ~~H-K~~ H-K, men bestred att järnvägen ålägges några kostnader härför, då den här befintliga gamla järnvägstrummen var byggd för att leda vattnet i motsatt riktning.

§ 9

J. Andersson och G. Hermansson hade intet att invända mot, att det redan utförda arbetet å sträckan ~~C-G~~ H-K inräknades i de kostnader för företaget, som skola fördelas enl. vattenlagens bestämmelser.

§ 10

Johan Fredén yrkade att det ifrågasatta företaget skulle åläggas deltaga i kostnaderna för nedanför liggande avloppssträckors slamrensning

i den mån sådan slamrämning på grund av företagets utförande kunde komma att erfordras.

§ 11

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna förklarades sammanträdet upplöst med tillkännagivande att sedan den för kostnadernas fördelning erforderliga jordupp skattningen av synemännen bekräftats och förslag till dikningen upprättats, nytt sammanträde kommer att hållas å samma ställe som dagens tisdagen den 18 februari 1930 klockan 10 och komma inga ytterligare underrättelser härom att tillställas sakägarna.

Ort och tid som ovan
I tjänsten
Sven Hallin

Biträdande gode män:
Emil Lindberg Nils A. Larsson

Den 18 februari 1930 i Gategården
Närvarande: Förestående synemän och följande sakägare:
Anton och Rickard Svensson genom den förstnämnde enl. fullmakt bil. D II
Gustaf Fahlgren
Manfr. Magnusson
Gustaf Hermansson
Västergötland-Göteborgs Järnvägs A. B. genom banmästare J. A. Johansson enl. fullmakt bil. D I

§ 12

Upplästes synemännens utlåtande, som hade lydelse enl. bilaga L., jämte utdrag ur till utlåtandet hörande handlingar.

§ 13

Att mottaga och förvara till företaget hörande kartor och handlingar och att sammanhalla delägarna för val av arbetsstyrelse utsågo synemännen Gustaf Hermansson, Gategården.

§ 14

I fråga om förrättningskostnaderna hänvisades till den upprättade arvodesräkningen, varav ett exemplar överlämnades till aktförvararen.

§ 15

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna förklarades förrättningen avslutad och sammanträdet upplöst.

Ort och tid som ovan

I tjänsten

[signature]

Biträdande gode män:
Emil Lidberg [signature]

Bilaga A.

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Gategården m. få. hemman i Kvänums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken

kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos G. Hermansson, Gategården fredagen den 4 okt. 1929 klockan 10 då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

Tornum Gategården, Badened Kongsgården, Kvänum Åsbogården samt Badenedstorp.

Skara den 13 september 1929.

Sven Hallin.

Statens lantbruksingeniör.

Att förestående kungörelse blivit upplåst i Kvänums sockens kyrka den 22/9 1929 betygas:

S. Svensson

Kyrkoherde

Anhålles vördsamt att förestående kungörelse, försedd med bevis om uppläsningen, varder till mig återsänd.

SKARA den 14 sept. 1929

I tjänsten
SVEN HALLIN
Statens lantbruksingeniör.

Bilaga B.

Kungörelse.

För torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande **Gategården m. fl. hemman** i Kvänums socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos G. Hermansson, Gategården **fredagen den 4 okt. 1929 klockan 10**, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter blivit berörda: Tornum Gategården, Badened Kongsgården, Kvänum Åsbogården samt Badenedstorp.

Skara den 13 september 1929.

Sven Hallin.
Statens lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse blivit införd i Skaraborgs Läns Tidning den 18 sept. 1929 bevittnas i tjänsten:

Skara den 18 sept. 1929.

Sven Hallin

Bilaga C.

Förteckning

över underrättelser rörande synförrättningssammanträde hos G. Hermansson, Gategården fredagen den 4 oktober 1929 kl. 10, angående torrläggning av mark tillhörande Gategården m. fl. hemman i Kvänums socken av Skaraborgs län, vilka underrättelser jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 408 vattenlagen denna dag avlämnats å posten.

1. Johan Friden Åsbogården Kvänum
2. Anton och Rich. Svensson Kungsg. "
3. Johan Andersson Badenetorp "
4. Gustaf Fahlgren " "
5. Manfred Magnusson Kungsg. "
6. Gust. Hermansson Gateg. "
7. Västergötland-Göteborgs Järnvägs A. B. Göteborg

Skara den 19 sept. 1929.

[signature]

Bil. D. 5 18

Fullmakt.

Banmästare J.A. Johansson förordnas härmed att som järnvägens ombud närvara vid sammanträde hos G. Hermansson, Gategården, fredagen den 4 oktober 1929 kl. 10 i och för torrläggning av mark tillhörande Gategården m.fl. hemman inom Kvänums socken.

Ombudets lagliga åtgärder godkännas.

Göteborg den 26 september 1929.

För VÄSTERGÖTLAND-GÖTEBORGS JÄRNVÄGSAKTIEBOLAG

Bevittnas:

H. Bronvall
Göteborg

H. Andersson
Göteborg

Bilaga D II

FULLMAKT

för Anton Svensson eller den, han i sitt ställe förordnar, att vid syneförrättning enligt Vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Gategården m. fl. hemman i Kvänums socken och Skaraborgs län föra min talan, innefattande denna fullmakt jämväl behörighet att ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § Vattenlagen omförmäles, ävensom att söka lån av statsmedel till min andel i kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Kungsgården den 4 oktober 1929.

Richard Svensson

Bevittnas:

Karl Johansson Albin Johansson

Bilaga E. 12

D.& V.D. N:o 18-135

1928.

165/1928

KONGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAFVANDE I SKARABORGS LÄN

Resolution.

Lantbruksingenjören Sven Hallin

, varder härigenom förordnad att, därest laga hinder ej möter, den i bilagda ansökning omförmälda förrättning i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd till förrättningsmannen, som har att över mottagandet härav skyndsamt hit insända bevis.

Mariestad å landskansliet den 6 juni 1928.

[signature]

[signature]

KR. 5 STÄMPEL SKARABORGS LÄN 6 JUN 1928 FEM KRONOR

Stämpel Fem kronor.

7:10

D. 5 V. D. N:o 18-135.
1928.

Ingafs d. 4/6 1928 till
Skaraborgs läns lantskansli.

13

Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

MARIESTAD.

Undertecknad ..... får härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Gategården och Kungsgården i Kvänums socken av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna förväntas bliva av företaget berörda, återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är Kvänum

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till undertecknad Hermansson

adress Gategården pr Kvänum

Gategården den 27 april 1928

C. Hermansson
tel. Kvänum 50

14

FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bliva av företaget berörda.

Fastighetens namn:	Ägarens namn:
Kungsgården	Bröderna A. och R. Svensson
Badenedstorp	Johan Andersson
~~Badenedstorp~~ ~~Gustaf Fahlgren~~	G. Fahlgren
~~Manufr. Magnusson~~ Kungsgården	Manufr. Magnusson

Bilaga F.

Undertecknade förena oss härmed med sökanden till den syneförrättning, som avser torrläggning av mark, tillhörande Gategården och Kungsgården i Kvänums socken, och yrka vi på föratagets utsträckning, så att även vår därav beroende mark må kunna torrläggas till 1.2 meters djup.

Gategården den 4 okt. 1929

Johan Andersson. Anton Svensson

Egenhändiga namnteckningarna bestyrkas: Sven Hallin

Emil Lidberg Nils A. Lamm

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	

Bilaga C.

Beskrivnings- och Värderingslängd

17

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Kvänums Socken					
Badene Kungsgården	1 11		1/16		Gust. Hermansson
				1	åker, mullh. lera på sandh. lera 08
				2	" " " " " 08
				3	" " " " " 09
				4	" " " " " 1.20
				5	" " " " " 1.20
					Summa
Badenetorp	5 6		1/16		Johan Andersson
				6	åker, mullh. lera på sandh. lera 08
				7	" " " " " 1.30
				8	" " " " " 1.00
				9	" " " " " 1.30
				10	" " " " " —
					Summa
d:o	5 7		3/16		Johan Andersson
				11	åker, mullh. lera på sandh. lera
				12	" " " " " "
				13	" " " " " "
				14	" " " " " "
				15	" " " " "
				16	" " " " "
					Summa
Torsum Gateg.	2 5		1/8		Gust. Hermansson
				17	åker, mullh. lera på sandh. 08

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. I STARA S.

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	
1	02							540	550	80	900	918	-	360	367	20
1	90							"	1026	-	"	1710	-	"	684	-
2	57							600	1542	-	"	2313	-	300	771	-
1	10							780	858	-	"	990	-	120	132	-
1	35							"	1053	-	"	1215	-	"	162	-
7	94								5029	80		7146	-		2116	20
1	35							540	729	-	900	1215	-	360	486	-
	28							840	235	20	"	252	-	60	16	80
	85							590	501	50	"	765	-	310	263	50
	56							840	470	40	"	504	-	60	33	60
	10							-			-				-	
3	14								1986	10		2736	-		799	90
	30							680	204	-	900	270	-	220	66	-
	30							440	132	-	"	270	-	460	138	-
	50							"	220	-	"	450	-	"	230	-
	40							540	216	-	"	360	-	360	144	-
	55							660	363	-	"	495	-	240	132	-
	35							540	189	-	"	315	-	360	126	-
2	40								1324	-		2160	-		836	-
	48							540	259	20	900	432	=	360	172	80

19

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
Bakne Kungsgården	12		1/4		Anton och Rick. Svensson
				18	åker, mullh. lera på sandbl. lera 68
				19	" — " — "
				20	" — " — 1.-
				21	" — " — 1.20
				22	" — " — 1.20
				23	" — " — 0.80
				24	" — " — 1.-
				25	" — " — 1.-
				26	äng — " — 1.30
				27	åker — " — "
				28	" "
					Summa

Sammandrag.

Kvänums socken

Bakne Kungsg.	1[11]	1/16	1-5	Gust. Hermansson
Badenebergs	5[6]	1/16	6-10	Johan Andersson
D:o	5[7]	3/16	11-16	Johan Andersson
Jonsum Gateg.	2[5]	1/8	17	Gust. Hermansson
Bakne Kungsg.	12	1/4	18-28	Ant. o. Rick. Svensson

Summa

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	
	70							540	378	–	900	630	–	360	252	–
	03							"	16	20	"	27	–	"	10	80
	65							660	429	–	"	585	–	240	156	–
	56							780	436	80	"	504	–	120	67	20
1	42							"	1107	60	"	1278	–	"	170	40
1	48							540	799	20	"	1332	–	360	532	80
	30							660	198	–	"	270	–	240	72	–
1	18							"	778	80	"	1062	–	"	283	20
			15					840	126	–	"	135	–	60	9	–
	14							"	117	60	"	126	–	"	8	40
	26							"	218	40	"	234	–	"	15	60
6	72		15						4605	60		6183	–		1577	40
7	94								5029	80		7146	–		2116	20
3	14								1936	10		2736	–		799	90
2	40								1324	–		2160	–		836	–
	48								259	20		432	–		172	80
6	72		15						4605	60		6183	–		1577	40
20	68		15						13154	70		18657	–		5502	30

Gastegården den 18 febr. 1930

[illegible]

Emil Lidberg [illegible]

Bilaga H 21

Jordersättningslängd.

Fastighet	Ägares namn	Läge pål. n:r	Antal m²	Pris pr m²	Kronor	Summa Kronor
1	2	3	4	5	6	7
	Diket A-B.					
Badenetorp	J. Falgren		500	9öre		45 –
	J. Andersson		40	"		3 60
			Summa			48 60
	Diket B-C^I-D					
Kongsgården 1"	G. Hermansson		340	9öre		30 60
	Manfr. Magnusson		120	"		10 80
			Summa			41 40
	Diket F-G.					
Kongsgården och Gategården	G. Hermansson		160	9öre		14 40
	J. Andersson		160	"		14 40
			Summa			28 80
	Diket H-J-K.					
Badenetorp	Joh. Andersson		300	9öre		27 –
Gategården	G. Hermansson		450	"		40 50
Kongsgården	Anton o. Rich. Svensson		160	"		14 40
			Summa			81 90

Gategården den 18 febr. 1930

[illegible]

Emil Lidbars

[illegible]

VÄSTGÖTATRYCKERIET, HABERBONN & STENBÄCK, SKARA 1926

Bilaga 7.

ARBETSBESKRIVNING.

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

Vid arbetets utförande iakttages:

att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas;

att där dike går i rågång, bör grävningen så verkställas, att rågången och dikets mittlinje komma att sammanfalla;

att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord.

att före fintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätares försorg nya märken blivit utsatta.

Kvänum den 18 febr. 1930

[illegible]

Bilaga K.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Summa Kr.	Summa öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Kostnadsförslag		Timpenning			0.70			
		Dike A-B								
0-3+50	350	Lera	1080	0.80	864	-				
		Tillägges c:a 10%			87	40				
		Jordersättning			48	60			1000	-
		Dike B-C-D								
B-D	194	Lera	750	080	600	-				
		Tillägges c:a 10%			58	60				
		Jordersättning			41	40			700	-
		Diket F-G								
6-8	200	Lera	400	080	320	-				
		Berg	5	10	50	-	370	=		
		Tillägges c:a 10%					31	20		
		Jordersättning					28.	80	430	00
		Diket H-J-K.								
9+90-14+70	480	Lera	1150	0.80	920	-				
13+15		Trumma cul. pitu.			200	-				
14+70		" " "			150	-	1320	-		
		Tillägges c:a 10%					133	10		
		Jordersättning					81	90	1535	=
		Täckdiket J-Ja								
	110	5" l:ma tegelrör st.	375	0.20	75	-				
		Grävning läggning o. påfyllning	m' 110	0.30	33	-				
		Löga av hä			10	-				
		I Kopplingsbrunn			15	=	133	-		
370 35 375		Tillägges c:a 10%					12	-	145	-
					Summa Kronor				3810	-

299438

PETTERSSONSKA BOKTR. EFTR. SKARA

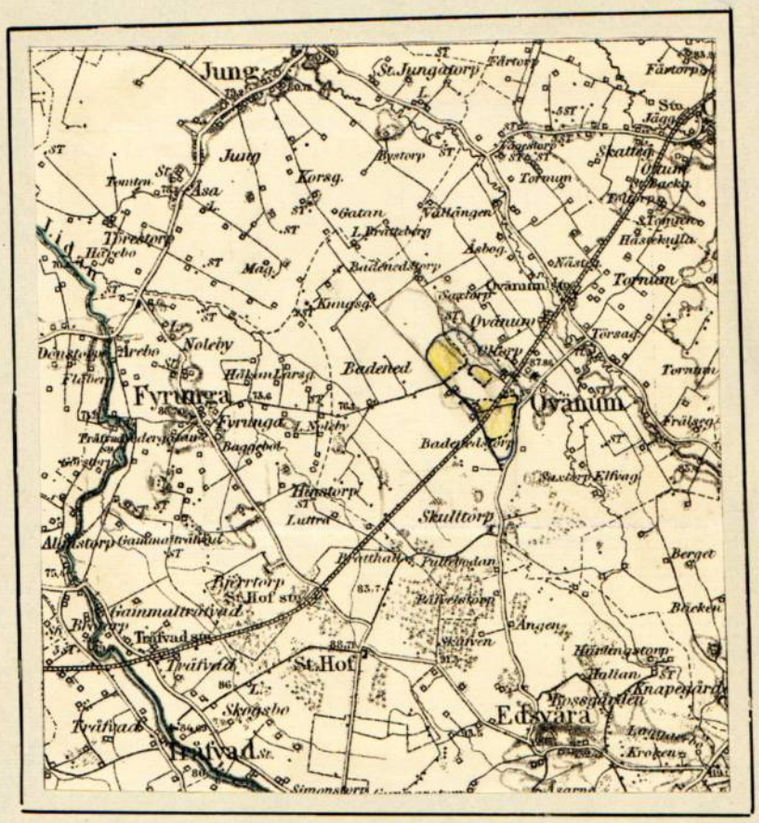
24

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Kostnad Kr.	Kostnad öre	Summa Kr.	Summa öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Dihet C^I Ca (utföres ej)								
		Lera	680	0.80	544	-				
		3 st. hummor			300	-	844	-		
		Tillägges c:a 10%					22			
		jordersättning								
		600 m² à 9 öre					54	-	980	-
					Summa				980	-

Kvämm den 18 febr. 1930

[illegible]

Översiktskarta.



Skala 1:100000.

Bilaga L

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Tornum Gategården m. fl. hemman i Kvännums socken av Skaraborgs län.

I frågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning av ett i nordvästlig huvudrikting flytande avlopp med sidogrenar genom och från vattenskadade marker, belägna omkring 1 km. Västsydväst om Kvännums Kyrka inom sektion n:r 3 av nederbördsområde n:r 142 i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga är enligt bestämmelserna i 7 kap. Vattenlagen att anse som dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linje.

Över till uppgrävning i frågasatta avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats vid en år 1924 avslutad syneförrättning, varvid även de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivåkarta. Det dikningsföretag, vartill tillstånd genom förenämnda syneförrättning lämnats, har emellertid icke kommit till ut-

förande inom den härför stadgade tiden, varför de meddelade bestämmelserna numera ej äga laga kraft. Något laga hinder mot den nu förordnade syneförrättning har därför ej kunnat utrönas. Konceptritningarna till detta utlåtande hava kopierats från de vid förenämnda äldre syneförrättning upprättade i fråga om förhållandena vid undersökningstillfället, men med hänsyn till de delvis ändrade förhållandena och nya yrkandena, som vid förrättningen gjorts, har förslaget helt omarbetats, utom i fråga om avloppssträckan J-K, vilken redan kommit till utförande i full överensstämmelse med det tidigare upprättade förslaget. I fråga om avloppet nedanför punkt C^I hava på grund av yrkandena till syneprotokollets 4 och 5 §§ alternativa förslag undersökts. Därvid har först beskaffenheten av den förefintliga 3" rörledningen från ägofig. n:r 1 genom M. Magnussons mark undersökts, varvid befunnits, att densammas botten i övre ändan låg endast 0.95 m. under den lägst liggande delen av ägofigurens markyta, varför denna rörledning alltså är för grund för möjliggörande av markens torrläggning till 1.2 meters djup. Avloppet från punkt C^I måste alltså göras så djupt, att jämväl ägofig. 1 kan hit torrläggas. Här kunna tvänne vägar i fråga komma, antingen den nuvarande C^I-Ca eller en flyttning till ägogräns C^I-B-A. Undersökningen har givit vid

handen, att den förra vägen kan väntas kosta 980 kronor och den senare 1000 kronor. Då kostnadsskillnaden alltså är obetydlig, finna synemännen lagligt föreskriva, att det nya avloppet skall flyttas till ägogräns och alltså sträckningen C^{I}-B-A komma till utförande. Dessutom skall genom företagets försorg uppstagas avloppssträckorna C^{I}-D, F-G, H-J-K och J-Ja. Dessa avloppssträcker äro å nivåkartan utmärkta med dels enkla, dels dubbla röda linjer, ~~och de röda bokstäfvarvid~~ varvid enkel röd linje beteckna, att avloppet skall göras tätt och dubbla röda linjer att det skall utföras som öppet dike.

Vattensamlingsområdena för de olika avloppssträckorna hava uppgåtts å marken och befunnits utgöra 3.4 hektar för täckdiket J-Ja. För övriga avloppssträcker är vattensamlingsområdets storlek ej utslagsgivande för dimensioneringen. Den största till avrinning kommande vattenmängden har antagits komma att uppgå till 2.0 liter pr sekund och hektar.

Med hänsyn tagen till vattenmängden, nödigt avfall för framtida täckdikning och framtida bestandet hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till i allmänhet 1.2 meters djup av all härav beroende mark, tillhörig söhanden

och dem, som sig med honom förenat.

Den mark, för vilken dikningen medför båtnad och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivå kartan av en strechad svart linje så belägen, att all där utanför liggande mark torde komma till fullo torrläggas utan händer av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning föreskrivna avloppssträcker.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava synemännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken ~~är att anse~~ har uppdelats i tre av varandra i torrläggningshänseende oberoende samfälligheter, benämnde "A-B", "F-G" och "H-I-K" efter respektive huvudavloppssträcker. Den förstnämnda skall bekosta avloppssträckorna A-B och B-C^I-D, den andra skall bekosta avloppssträckan F-G och den tredje avloppssträckorna H-I-K och I-Ia. Vilka ägofigurer och fastigheter som hava del i de olika samfälligheterna framgår av den bilagda kostnadsfördelningslängden.

Skäl till uppdelning av någondera samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig fördelas på delägarna i mån av båtnaden på vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 17 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttrycht i procent av samfälligheten totalkostnad. I kolumn 16 är det näremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

Kostnaderna för avloppens underhåll skola fördelas efter samma grunder som för färdigställandet angivits.

Det åligger ~~för~~ samfälligheten H-J-K att färdigställa tvänne enskilda vägövergångar vid 13+15 och 14+70 enligt ritning. Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

Företaget skall till dem, som behostat fördjupningen av avloppssträckan H-J-K efter 1924 års syneförrättning, utgiva, vad de visat sig hava härför erlagt dock högst skillnaden mellan återstående arbetens verkliga kostnad och den för avloppssträckan beräknade totalkostnaden,

1320 kronor.

För mark, som åtgår till öppna avlopps utvidgning eller nygrävning skall ersättning gäldas med belopp, som finnas angivna i den bilagda jordersättningslängden.

För mark, som tages i anspråk såsom upplagsplats för ur öppna avlopp uppschaktad jord och sten skall, därest någon markägare inom ett år efter företagets färdigställande närpå yrkar, ersättning gäldas med den täckta markens fulla värde (efter företaget) enligt värderingslängden. Där särskilt sådant värde ej finnes utsatt, skall räknas med ett värde av 9 öre pr kvadratmeter. Dock skall på grund av det till syneprotokollets § 5 tagna särskilda medgivandet sådan ersättning ej utgå till ägaren av Kongsgården 1:10. Skada av nu nämnd art skall genom arbetsstyrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande nid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den han i sitt ställe sätter.

Andra skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola jämväl till fulla värdet ersättas, och gäller för yrkande om sådan ersätt-

ning och uppskattning av skadan i tillämpliga delar, vad i fråga om jordupplag ovan föreskrivits.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle understiga 10 kronor och behöver fritt ej erläggas.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits. Förrättningskostnaderna förskjutas nu av söhandena.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därast söhandena önska fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande ritningar och handlingar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0.6 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för

ytvattnets framsläppande genom
uppslagen skola anordnas;
att till tächta ledningar, rörtrum-
mor och brunnar skola an-
vändas rör av fullgod kvali-
tet;
att under arbetstiden vatten ej
får uppdämmas eller påsläp-
pas på sätt att skada upp-
står;
att ras eller förskjutningar, som
till äventyrs inträffa, omed-
elbart skola avhjälpas
och nödiga slänt förändring-
ar och förstärkningsåtgär-
der vidtagas;
att arbetena för företagets utförande
böra genom entreprenad över-
låtas på härför skickad per-
son, med vilken kontrakt
om utförandet enligt bestäm-
melserna i detta utlåtande
bör upprättas, varvid sär-
skild entreprenadsumma
för varje samfällighet skall
fastställas;
att arbetena må beggyna, så snart
detta utlåtande vunnit laga
kraft samt böra vara bragta
till slut före utgången av år
1934;
att företaget skall anses fullbordat,
när det avsynats och godkänts
av inom lånet tjänstgörande
lantbruksingeniör samt
att det skall benämnas "Gate-
gårdens dikningsföretag av år 1930"

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

Gategården den 18 febr. 1930

I tjänsten:

[signature]

Biträdande gode män:

Emil Lidberg [signature]

35

Kostnadsför-

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken Hemman och jordägare	Sökande och med dem likställda	Ägofigur	Markens uppskattade värde	
						Nuvarande värde Kronor	Blivande värde Kronor
1	2	3	4	5	6	7	8
			Kvänums socken				
			Samfälligheten A-B				
1/16	111		Bakne Kongsg. G. Hermansson	Sök	1-5	502.80	714.-
1/16	56		Bakneskorp Joh. Andersson	"	6-10	1936.10	2736.-
			Summa			6965.90	9882.-
			Samfälligheten F-G.				
3/16	57		Bakneskorp Joh. Andersson	Sök	11-13	556.-	990.-
			Samfälligheten H-J-K.				
3/16	57		Bakneskorp Joh. Andersson	Sök	14-16	768.-	1170.-
1/8	25		Tornum Gateg. G. Hermansson	"	17	259.20	432.-
1/4	12		Bakne Kongsg. Aut. Richardsson	"	18-28	1605.60	6183.-
			Summa			5632.80	7785.-

Bilaga M

delningslängd

Förbättrings-värde	Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar						Delaktighet i kostnaderna för			
							företagets utförande		Syneförrättningen	
Kronor						% tal för gemensamma kostnader	Beräknad kostnad kronor	Procent av verkl. kostnad	Kr.	öre
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2116.20							1233.69	72.570	138	99
799.90						52.998	466.31	27.430	52	53
2916.10							1700.-	100.000	191	52
434.-						7.888	430.-	100.000	28	51
402.-							313.81	18.679	26	40
172.80							134.89	8.029	11	35
1577.40						39.114	1231.30	73.292	103	60
2152.20						100.000	1680.-	100.000	141	35

Gutegården den 18 febr. 1930

[illegible]

Emil Lidberg

[illegible]

Bilaga N. 37

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående Gategårdens dikningsföretag
av år 1930
i Kramnus *socken och* Skaraborgs *län,*
upprättat enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920.

År och månad	Dag	Arbete	Antal	à kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ... st.	13	0,50	6	50	6	50
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—9, ...						
		a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje ..... km.		1,50				
		kroklinje ..... „		3,00				
		i annan mark, raklinje..... „		3,00				
		kroklinje ..... „		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje ..... km.		3,00				
		kroklinje..... „		5,00				
		i annan mark, raklinje..... „		5,00				
		kroklinje ..... „		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter ..... „						
		i åker, raklinje ..... „		1,00				
		kroklinje ..... „		2,00				
		i annan mark, raklinje..... „		2,00				
		kroklinje ..... „		5,00				
		b) för mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal ..... ar ..... st.						
		..... har						
		äng och odlingsmark, medelareal ..... ar ..... st.						
		..... har						
		annan mark och impediment, medelareal ..... ar .... st.						
		..... har			—	—		
		För mätning i skala 1: 2000, 30 % tillägg						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\begin{matrix}>15\\10—15\\<10\end{matrix}$ m.						
		i åker o. d., raklinje ..... km.						
		kroklinje ..... „						
		i annan mark, raklinje ..... „						
		kroklinje ..... „						
		d) för textering, skala o. d., 1:sta regalarket			~~1~~	—		
		övriga regalark		1,00				
		Kopia av äldre karta till koncept			18	99	18	99
		..... Överföres					25	49

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				25 49
1907 Juli	12	**Avvägning:**				
		a) avvägning, längdmätning o. d., §§ 44, mom. 4 ..... *dagar*	1	12,00		
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal ..... *punkter pr har* ..... *har*				
		avvägda punkter ..... *st.*				
		i annan mark, medelantal ..... *punkter pr har* ..... *har*				
		avvägda punkter ..... *st.*				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark ..... *km.*		2,50		
		i annan mark ..... „		5,00		12 -
		Arealuträkning, *§ 13, tariff V, medelareal* 74 *ar,* ..... *st.*	28	0.07	1 96	
		..... *har*	2.83	0.66	1 25	3 21
		Ägobeskrivning, *§ 14, ägofigurer* ..... *st.*	28	0,03		0 84
1920 Jan	2	**Markvärdering,**				
		a) uppskattning och värdering, §§ 44, mom. 5 ..... *dagar*	1	12,00	12 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd ..... *km.*			4 —	
		för övriga kilometer ..... *st.*	03	1,50	0 45	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2, värdetal *st.*	27	0,06	1 62	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer „	"	0,12	3 24	22 31
		Längdprofil, *§ 20, längd skala 1: 4000*				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp ..... *km.*	0.1	3,00	0 20	
		2) befintligt avlopp ell. vall .... „	2.3	3,50	8 05	
		b) antal ritningar ..... *st.*	1	3,00	3 —	11 25
		Tvärsektioner *§ 22, i skala 1: 100,*				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion ..... „	3	0,15	0 45	
		„ „ „ *såväl* „ *som* „ „ ..... „	20	0,25	5 —	
		tillägg för m² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för „				
		..... „				
		..... „				5 45
		Hydrografisk utredning, *§ 24, grundbelopp* ..... „			2 —	
		för vattenområdets areal ..... *km.²*		0,02		2 —
		Dimensionsberäkning, *§ 25,*				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning ..... *km.*	1.2	3,50	4 20	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna ..... „	1.2	1,00	1 20	
		„ „ *våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m²* „				
		nämligen ..... *m² sektion på* ..... „				
		..... „ „ „ ..... „				
		..... „ „ „ ..... „				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. ..... „	1	6,00	6 —	
		2) „ „ över 20 „ ..... „		10,00		11 40
		Överföres				93 65

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört					93	05
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp			1	—		
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan ... cm.	60	0,03	1	80	2	80
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3	—		
		tillägg för övriga sidor ... st.		2,00			3	—
		Kostnadsberäkning § 29, a) nyanläggning ... km.	0,1	2,50	0	25		
		därjämte 25 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		nämligen ... m² sektion på ... „						
		b) vid förändring av befintligt avlopp ... „	1.2	4,00	4	80		
		därjämte 50 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.						
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar						
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			4	60	9	65
		Förslag till bro- och trummbyggnad, §§ 34 och 36						
		1) Enkel bro och trumma. a) för ritarbetet ... st	2	5.–	10	–		
		b) för detaljerad kostnadsberäkning						
		c) för grundförstärkning ... m²						
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning		8,00				
		b) för ritarbetet, teoretisk spännvidd ... m.		1,00				
		och för särskildt konstruerat landfäste ... st.		4,00				
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. ... m.		0,50				
		och för särskilt konstruerade landfästen ... st.		4,00			10	–
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39 ... „		0,01				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1	50		
		för varje ersättningsbelopp ... st.	9	0,25	2	25	3	75
		Utlåtande och betänkande, § 43 ... sid.	9	3,00			27	– 21.–
1929 okt. 4		Upprätning för tackdikesöga					2	–
1930 febr. 18		**Sammanträden och upprättande av protokoll,** § 44, mom. 1, dagar	2	12,00			24	–
		Särskild utredning, § 44, mom. 2 ... dagar		12,00				
"	10	**Kostnadsfördelningslängds upprättande,** § 44, mom. 14 „	½	12,00			6	–
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15 ... dagar	½	12,00			6	–
		Översiktskarta § 41					4	–
		Summa kronor					190	95 184,95
		Lösen för:						
		Kopia av plankartan, § 49,						
		1) 1:sta regalarket			7	—		
		övriga regalark		1,75				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,						
		skalan 1:4000, medelareal 67 ar ägofigurer ... st.	28	0.10	2	80		
		har	20.83	0.08	1	67		
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %			1	12		
		Överföres			12	59		

40

1	2	3	4	5	6		7	
		Överfört			12	59		
		3) insättning av höjdlägestal ... st.	90	0,02	1	80		
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1	75		
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	57	0,05	2	85	18	99
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,						
		1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,						
		nytt avlopp ... km.	0.1	5,00	0	50		
		ändring av befintligt avlopp ... „	1.2	6,00	7	20		
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			7	09		
		3) broar och trummor, „ „ „ 30 % „			13	–		
		Typritning för tack dikes öja			2	–		
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad						
		längdprofilritningar ... st.		3,00				
		tvärsektions- och broritningar ... „	1	5,00	5	–	34	79 ?
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %						
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 ... sid.	33	0,75			24	75
		Översiktskarta i d:o, § 41					4	–
		Summa kronor					82	53
		Övriga förrättningskostnader,						
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			8	–		
		Annonskostnader ang. sammanträden			11	90		
		Inbindning av förrättningshandlingarne och uppklistning			6	–	25	90 29/38
		Arvode till biträdande förrättningsmannen						
		„ „ „ gode männen enligt egna räkningar					57	–
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d. Dagsv.	1	5.–			5	–
		Lösen för utdrag ur mantalslängd						
		Summa kronor					87	90
		Sammandrag.						
		Förrättningsmannens arvode					190	95
		Lösen för kopior och avskrift					82	53
		Övriga förrättningskostnader					87	90
		Summa kronor					361	38

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

Gjutegården den 18 febr. 1930

[signature]

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Emil Lidberg [signature]

Kronor ... kvitteras:

den ... 19...

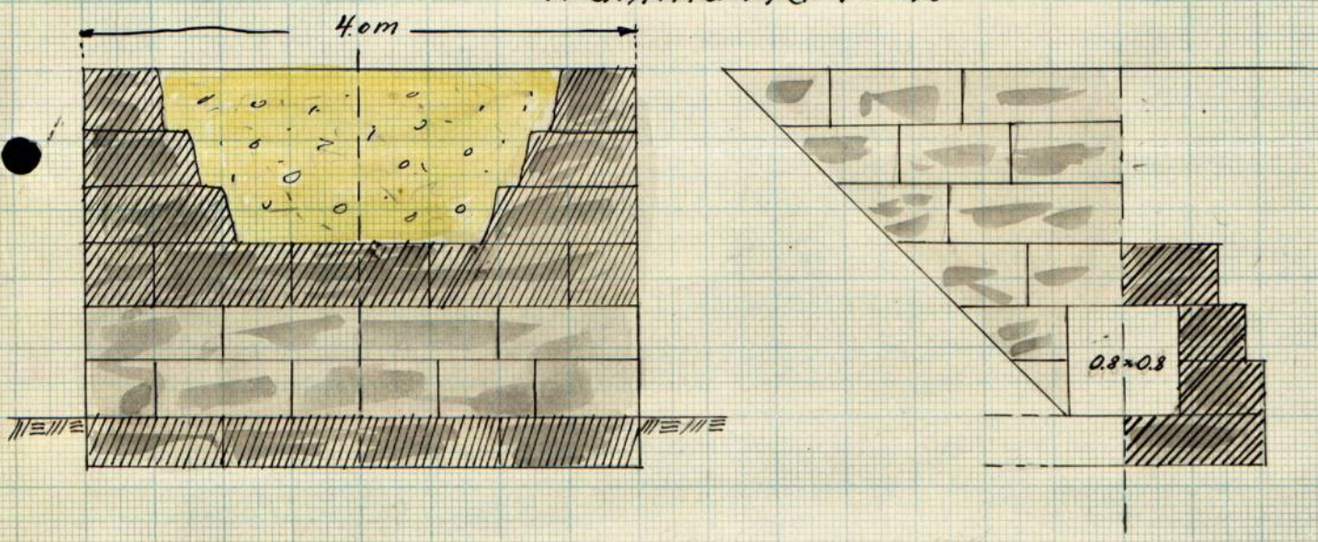
Örebro Dagblads Tryckeri - 1927

Tillhör:

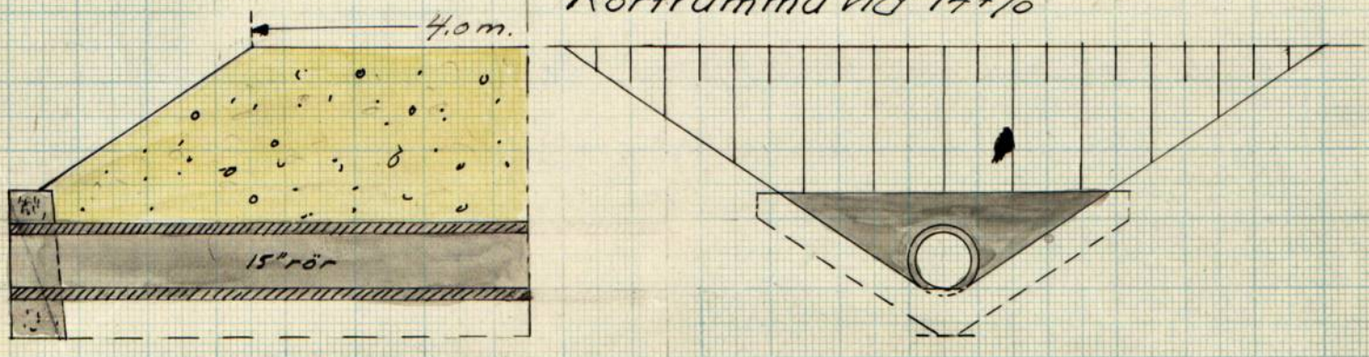
Gategårdens dikningsföretag av år 1930

i Kvänums socken, Skaraborgs län.

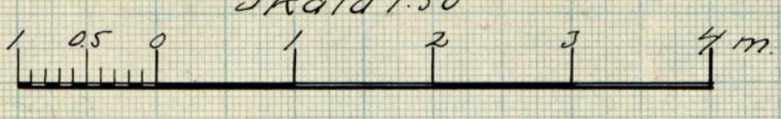
Trumma vid 13+15



Rörtrumma vid 14+70



Skala 1:50

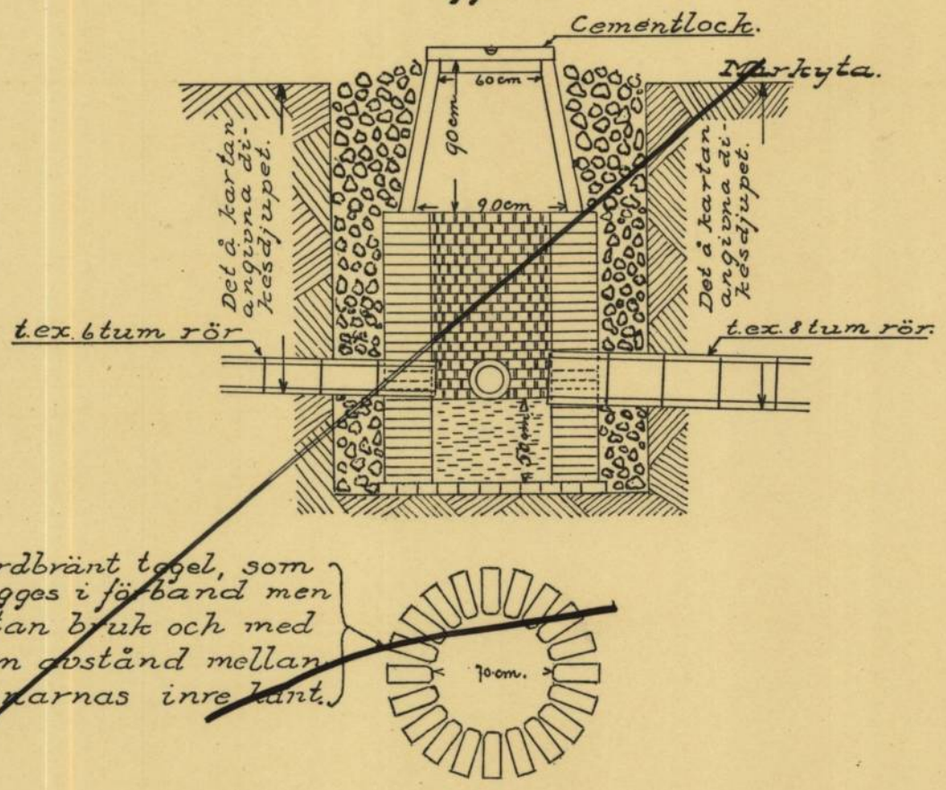


R-E12-1906

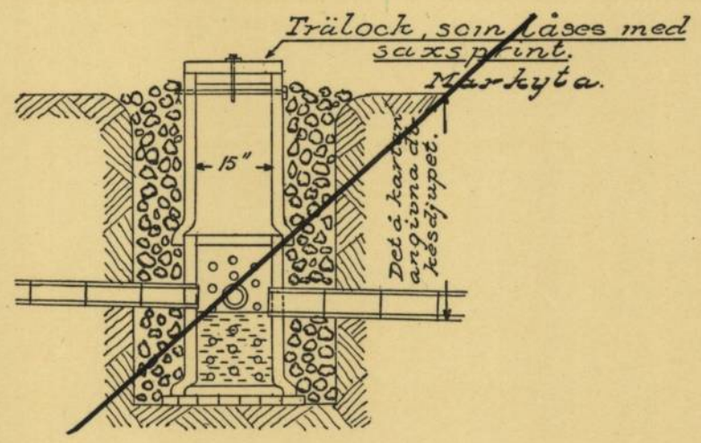
Detaljritning
till
dagvattenbrunn, kopplingsbrunn, stensil, grusfilter
samt
täckdikesöga

Dagvattenbrunn:

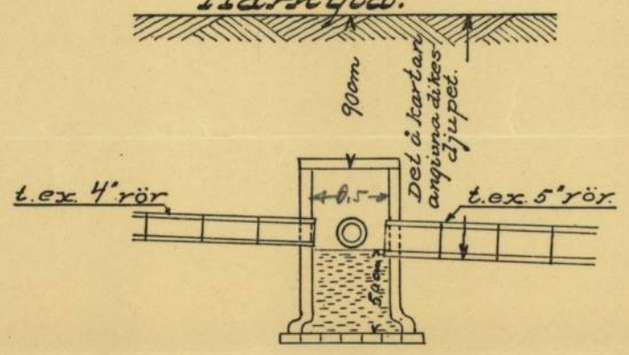
Typ I.



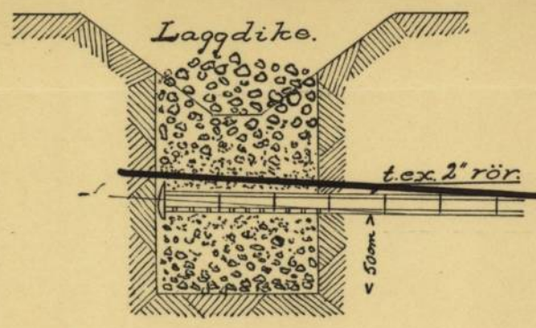
Typ II.



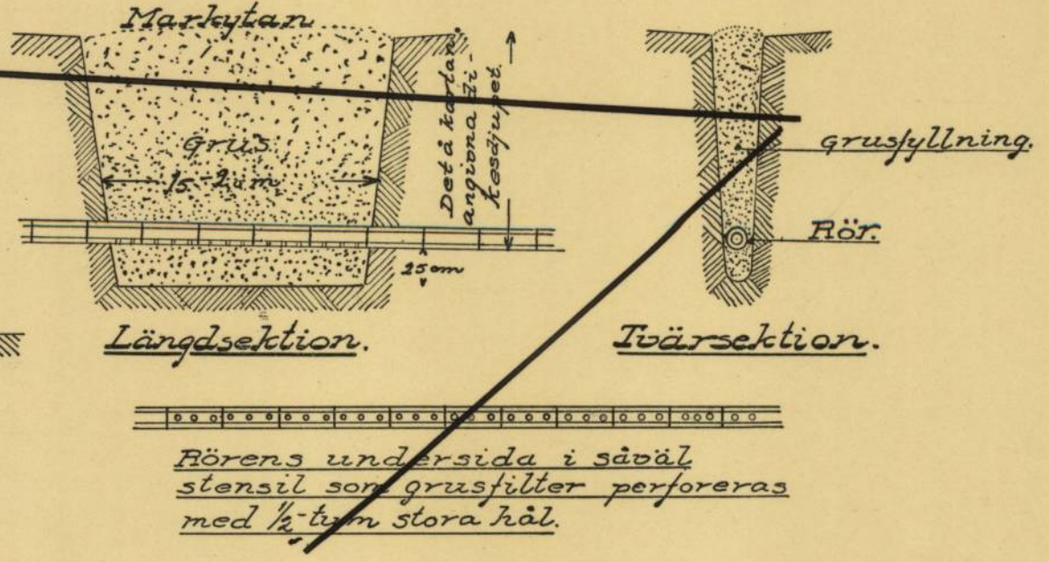
Kopplingsbrunn:



Stensil.



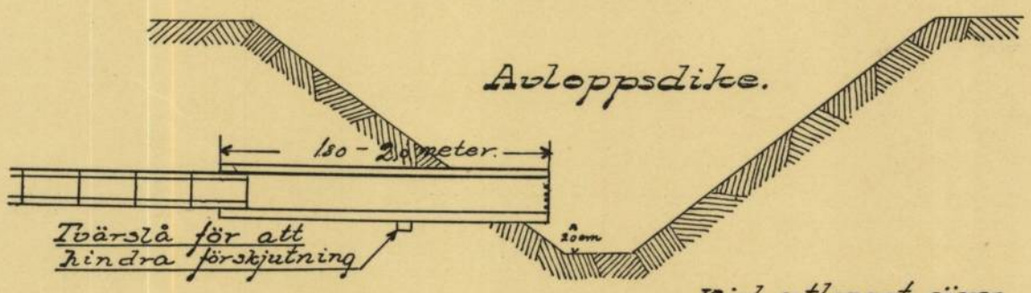
Grusfilter:



Längdsektion. Tvärsektion.

Rörens undersida i såväl stensil som grusfilter perforeras med ½-tums stora hål.

Täckdikesöga:

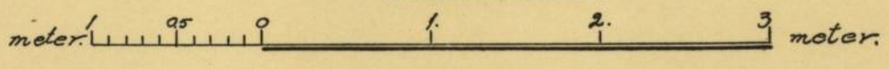


Inloppet i ögat.

Vid utloppet göres järngaller.

Ögat tillverkas av 1½" – 2" tjärad plank.

Skala 1:40.



R-E12-1906