



Akt nr:

P-F2a-LS117/67

AU\$P-F2a-LS117/67

Flatgärde dikningsföretag

år 1967

Holms socken,
Älvsborgs län.

Handlingar
tillhörande
Flatgårde dikningsföretag år 1967
i Holms socken
Älvsborgs län
upprättade i samband med syneförrättning av
Ingenjör Ingemar Carlson

Akten innehåller 32 skrivna och paginerade sidor.
Härtill hör 8 blad ritningar.

Skala 1:50 000.

Innehållsförteckning

Översiktskarta	sid. 2
Protokoll	" 4 - 6
Ansökningshandling m.m.	" 7 - 9
Meddelande	" 10
Förteckning	" 11
Överenskommelse	" 12
Bilaga A Värderingslängd	" 13 - 15
" B Kostnadsförslag	" 16 - 18
" C Arbetsföreskrifter	" 19 - 21
Typritningar	" 22 - 23
" D Kostnadsfördelningslängd	" 24
Utlåtande	" 25 - 31
Sammanställning av förrättningskostnaderna	" 32

Protokoll fört vid sammanträde under syneförrättning för förbättrad torr-läggning av mark tillhörande Flatgärde och Härlogsbyn i Holms socken, Älvsborgs län.

Sedan undertecknad förrättningsman på därom gjord ansökan av länsstyrelsen förordnats, bilaga 1, att handlägga denna syneförrättning hade sammanträde utsatts att hållas hos lantbrukare Ernst Olsson, Flatgärde, Mellerud torsdagen den 9 februari 1967 kl. 9.30 varom meddelande utsänts till kända sakägare enligt bifogad förteckning, bilaga 2-3.

Till sammanträdet hade på grund härav infunnit sig

Sökande:

Ernst Olsson

Flatgärde 1⁵

Övriga:

Anders Gustaf Alm

Svecklingebyn 1³

Rudolf Andersson

Flatgärde 1¹², 1¹⁶

Johan Albert Andersson

" 1⁹

Verner Jansson

Härlogsbyn 1³⁷

Birger Pettersson

Svecklingebyn 1²⁹, 1³⁰

Efraim Karlsson

" 1³¹

Gösta Andersson

Flatgärde 1¹¹

arr. Hjalmar Johansson

Härlogsbyn 1¹¹, 1¹².

§ 1.

Ansökan om förrättningen samt på grund härav utfärdat förordnande upplästes.

§ 2.

Jäv mot synemannen anmäldes ej. Ej heller visste denne med sig något jävsförhållande till någon av sakägarna.

§ 3.

Förrättningsmannen framlade plankarta över avdikningsområdet och profilritningar över avloppen samt redogjorde för upprättat dikningsförslag, för beräknade kostnader och förslag till fördelning av dessa kostnader.

5

§ 4.

Rudolf Andersson yrkade företagets utsträckande till att medge torrläggning av honom tillhörig mark i enlighet med det framlagda förslaget.

§ 5.

Sökanden, Ernst Olsson, yrkade företagets utförande i enlighet med det framlagda förslaget.

§ 6.

Inga ersättningar för intrång genom företagets utförande påyrkades.

§ 7.

Förrättningsmannen uppläste lagstadgat utlåtande om företaget.

§ 8.

Sakägarna påtecknade överenskommelse, bilaga 4, om företaget. Överenskommelsen vitsordades av förrättningsmannen genom påskrift.

§ 9.

Till styresman för företaget utsågs Rudolf Andersson, Flatgårde, Mellerud. 0530-12145

§ 10.

Styresmannen erhöll i uppdrag

att vara aktförvarare för företaget

att, därest statsunderstöd till kostnaderna för företagets utförande komme att beviljas, underteckna de kontrakt och förbindelser, som för dess lyftande kan komma att erfordras samt

att utkvittera och för företagets räkning disponera ifrågavarande medel.

§ 11.

Förrättningsmannen redogjorde för gällande bestämmelser för erhållande av statsbidrag till företag av detta slag.

§ 12.

Antecknades att hantlangningskostnaderna uppgått till 120:- kr.

§ 13.

Då ytterligare framställningar icke gjordes upplästes dagens protokoll, som godkändes. Sist förklarades förrättningen avslutad.

Ort och dag som ovan

Ingemar Carlson

Ingemar Carlson

Ingenjör

Ink. till Lant-
bruksnämnden Vänersborg

den 26 MAJ 1966

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

Dnr. *Td 391*
36-87Till Länsstyrelsen i *Vänersborgs* län.Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~oss~~ ^{mig} tillhörig mark inom *Flatgärde**Holms* socken(-nen) av *Vänersborgs* län.Förrättningen avser *dikning*

här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaflenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

företagets omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation *Nellared*Meddelanden om förrättningen ställes till *Vänersborgs Ernst Olsson**Flatgärde, Nellared tel. 0530:51134*

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Nellared den *25 maj* 1966

Sökandes namn:

Fastighet:

Ernst Olsson för fastigheten *Flatgärde 15*

» »

» »

8.
Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bliva berörda av företaget.

Icke sökandes namn:

Fastighet:

ägare av fastigheten

» » »

» » »

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

*Ingenjören Ingemar Carlsson, Lantbruksnämnden
Vänersborg*

Vänersborg den *2/6* 19*66*

På Lantbruksnämndens vägnar:

Perst Bengtsson

Resolution.

Med stöd av 10 kap. 32 och 33 §§ vattenlagen förordnas ingenjören Ingemar Carlsson, Lantbruksnämnden, Vänersborg, att i laga ordning handlägga i förestående ansökan omförmäld förrättning. Riksantikvarieämbetets skrivelse den 3 februari 1956 angående fasta fornlämnningar bifogas.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen. Vänersborg i landskansliet den 6 juni 1966.

På Länsstyrelsens vägnar:

Lars Calleberg
Lars Calleberg

Stig Dahlbom
Stig Dahlbom

Avskrift.

IIIM 5 56.

RIKSANTIKVARIEÄMBETET

Stockholm Ö

B 1202/56

Till Länsstyrelsen i Vänersborg.

Vid genomförandet av vattenavledningsföretag blir det av olika skäl icke sällan fråga om att borttaga äldre broar. Det kan också förekomma att vattenavledningsföretagets genomförande får sådan verkan på en äldre bros fundament, att brons bevarande omöjliggöres eller försvåras.

Jämlikt lagen om fornminnen den 12 juni 1942 § 2 äro broar, som här avses, fasta fornlämningar, vilka icke få rubbas, förändras eller borttagas utan att tillstånd därtill meddelats av riksantikvarien. För att underlätta handläggningen av ärenden av här berörda art vore det önskvärt att, då anledning därtill finnes, personer, som få i uppdrag att planlägga vattenavledningsföretag, på ett så tidigt stadium som möjligt söka samråd med fornminnesvårdande myndighet. Så har hittills icke alltid skett.

Ämbetet får med anledning av vad som ovan framhållits hemställa att Länsstyrelsen vid förordnande av förrättningsman för handläggning av förrättning enligt 10 kap. 32 § vattenlagen ville föreskriva att förrättningsmannen redan på ett tidigt stadium av utredningen sätter sig i förbindelse med vederbörande landsantikvarie för att av denne få uppgift om förekomsten av fasta fornlämningar och då särskilt äldre broar inom det område, som förrättningen avser. Landsantikvarien torde i allmänhet kunna stå förrättningsmannen till tjänst med upplysningar och råd angående broarnas betydelse ur fornminnessynpunkt och tänkbara möjligheter för deras bevarande. Landsantikvarien kommer givetvis också att, då så kräves, söka kontakt med riksantikvarieämbetet. Stockholm den 3 februari 1956.

Bengt Thordeman

Bertil Berthelson

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

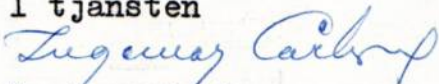
Birgit Bäcklund

M e d d e l a n d e

Sedan undertecknad av länsstyrelsen förordnats att verkställa syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande torrläggning av mark tillhörande Flatgårde i Holms socken, Älvsborgs län, har sammanträde blivit utsatt att hållas hos lantbrukare Ernst Olsson, Flatgårde, Mellerud torsdagen den 9 februari 1967 kl. 9.30 då vederbörande sakägare ha att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Vänersborg den 25 januari 1967.

I tjänsten



Ingemar Carlson

Ingenjör

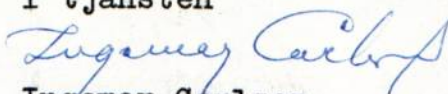
F ö r t e c k n i n g

över sakägare i det företag, som avser torrläggning av mark tillhörande Flatgärde i Holms socken, Älvsborgs län, vilka jämlikt vattenlagen 10 kap. 40 § underrättats angående sammanträdet den 9 februari 1967 kl. 9.30.

Anders Gustaf Alm	Svecklingebyn	Mellerud
Rudolf Andersson	Flatgärde	"
Ernst Olsson	"	"
Johan Albert Andersson	"	"
Verner Jansson	Härlogsbyn	"

Att underrättelser avsänts till förestående sakägare med posten den 25 januari 1967, intygas.

I tjänsten



Ingemar Carlson

Ingenjör

Överenskommelse

Vid sammanträde under syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen rörande Flatgårde dikningsföretag år 1967 i Holms socken, Älvsborgs län ha undertecknade träffat följande överenskommelse.

1. Företaget utföres i enlighet med av ingenjör Ingemar Carlson framlagt förslag.
2. Kostnaden för utförande av delföretag 1 bestrides helt av sökanden, Ernst Olsson.
3. Framtida underhållskostnaderna för delföretag 1 fördelas enligt nedanstående procenttal

Fastighet, ägare		Procent
<u>Örs socken</u>		
Svecklingebyn 1 ³	Anders Gustaf Alm	28
<u>Holms socken</u>		
Flatgårde 1 ⁵	Ernst Olsson	53
" 1 ¹⁶	Rudolf Andersson	19

4. Kostnaden för utförande av delföretag 2 ävensom framtida underhållskostnaderna fördelas efter nedanstående procenttal

Fastighet, ägare		Procent
Flatgårde 1 ⁵	Ernst Olsson	36,312
Härlogsbyn 1 ³⁷	Verner Jansson	31,675
Flatgårde 1 ⁹	Johan Albert Andersson	22,385
Flatgårde 1 ¹²	Rudolf Andersson	9,628

5. Förrättningskostnaderna fördelas inom de skilda delföretagen efter samma grunder som ovan angivits för anläggningskostnaden. Sålunda överenskommet

Flatgårde, Mellerud den 9 februari 1967.

Ernst Olsson Albert Andersson
 Verner Jansson Rudolf Andersson
 Gustaf Alm

Lämpligheten av ovanstående överenskommelse vitsordas:

Ingemar Carlson

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
<u>Holms socken</u>							
<u>Delföretag 1</u>							
<u>Flatgårde 1⁵</u>							
Ernst Olsson							
åker	1	0,42		900	2400	1500	630
"	2	0,39		1800	"	600	234
"	3	0,29		2100	"	300	87
"	4	0,32		1800	"	600	192
"	5	0,47		900	"	1500	705
"	6	0,28		900	"	1500	420
"	7	0,33		900	"	1500	495
"	8	0,20		1000	"	1400	280
"	9	0,21		1400	"	1000	210
"	10	0,29		1800	"	600	174
"	11	0,18		2100	"	300	54
"	12	0,39		1800	"	600	234
"	13	0,28		2100	"	300	84
<u>Summa</u>		4,05					3 799
Brukningsbåtnad							850
<u>Totalsumma</u>		4,05					4 649
Ägofigur 14-25 förbättras ej.							
<u>Delföretag 2.</u>							
<u>Flatgårde 1⁵</u>							
Ernst Olsson							
åker	26	0,34		1300	2400	1100	374
"	27	0,42		1100	"	1300	546
"	28	0,41		1300	"	1100	451
"	29	0,62		700	"	1700	1 054
"	30	0,37		1900	"	500	185
"	31	0,24		1800	"	600	144
"	32	0,37		1800	"	600	222
"	33	0,47		1900	"	500	235
"	34	0,52		2100	"	300	156
"	35	0,23		2300	"	100	23
"	36	0,12		2100	"	300	36
"	37	0,13		2300	"	100	13
<u>Trpt</u>							

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
Trpt							
åker	38	0,15		1200	2400	1200	180
"	39	0,31		1900	"	500	155
"	40	0,33		1900	"	500	165
"	41	0,16		1900	"	500	80
"	42	0,05		2300	"	100	5
"	43	0,13		1700	"	700	91
"	44	0,44		1500	"	900	396
"	45	0,23		2300	"	100	23
"	46	0,44		2100	"	300	132
"	47	0,58		2100	"	300	174
<u>Summa</u>		7,06					4 840
Brukningsbåtnad							600
<u>Totalsumma</u>		7,06					5 440
Härlogsbyn 1 ³⁷ Verner Jansson							
åker	48	0,62		2100	2400	300	186
"	49	0,34		1800	"	600	204
"	50	0,41		1200	"	1200	492
förbättras ej	51						
" "	52						
"	53	0,24		1200	"	1200	288
"	54	0,70		1700	"	700	490
"	55	0,65		1400	"	1000	650
"	56	0,59		1000	"	1400	826
"	57	0,91		1400	"	1000	910
"	58	0,92		1200	"	1200	1 104
<u>Summa</u>		5,38					5 150
Flatgårde 1 ⁹ Johan Albert Andersson blivande skogsmark för- bättras ej	59						
åker	60	0,15		1000	2400	1400	210
"	61	0,61		1000	"	1400	854
"	62	0,32		2100	"	300	96
"	63	0,54		2100	"	300	162
"	64	0,60		2100	"	300	180
Trpt							

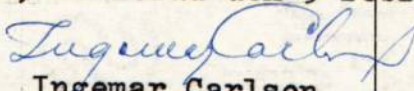
VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt hektar	annan hektar	före kronor	efter kronor	pr ha kronor	pr ägofigur kronor
Trpt							
åker	65	0,24		1500	2400	900	216
"	66	0,45		1400	"	1000	450
"	67	0,25		1000	"	1400	350
"	68	0,24		1000	"	1400	336
<u>Summa</u>		3,40					2 854
Brukningsbåtnad							1 450
<u>Totalsumma</u>		3,40					4 304
<u>Flatgårde 1¹²</u> Rudolf Andersson							
åker	69	0,68		2000	2400	400	272
"	70	0,89		1200	"	1200	1 068
"	71	0,52		1000	"	1400	728
<u>Summa</u>		2,09					2 068
<u>Sammandrag av delföretag 2.</u>							
<u>Flatgårde 1⁵</u> Ernst Olsson	26-47	7,06					5 440
<u>Härlogsbyn 1³⁷</u> Verner Jansson	48-58	5,38					5 150
<u>Flatgårde 1⁹</u> Johan Albert Andersson	59-68	3,40					4 304
<u>Flatgårde 1¹²</u> Rudolf Andersson	69-71	2,09					2 068
<u>Summa</u>		17,93					16 962
<u>Sammandrag av sammandrag.</u>							
Delföretag 1		4,05					4 649
" 2		17,93					16 962
<u>Summa</u>		21,98					21 611
Flatgårde, Mellerud den 9 februari 1967.							
Ingemar Carlson							
Ingenjör							

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Delföretag 1.</u>						
<u>Avloppet A-B-C</u>						
7-10+92	392	schaktning av lera	450	2:50	1 125	
		utplanering av uppschaktad massa	450	0:70	315	
10+92-12+50	158	tegelrör D 75	158	2:10	332	
		grävning, läggning, återfyllning	158	2:-	316	
10+92		utloppsskydd U-1			25	
		för arbetsledning, oförutsedda fall m.m. tillägges			217	2 330
<u>Avloppet B-B¹</u>						
50-52+90	290	schaktning av lera	440	2:50	1 100	
		utplanering av uppschaktad massa	440	0:70	308	
		för arbetsledning, oförutsedda fall m.m. tillägges			142	1 550
		Summa				3 880
<u>Delföretag 2.</u>						
<u>Avloppet D-E-F</u>						
<u>Sträckan D-E</u>						
15+96-18+30	225	schaktning av lera	170	2:50	425	
		utplanering av uppschaktad massa	170	0:70	119	
18+30-20	~~270~~ 170	schaktning av lera	490	2:50	1 225	
		utplanering av uppschaktad massa	490	0:70	343	
		för arbetsledning, oförutsedda fall m.m. tillägges			218	2 330
<u>Sträckan E-F</u>						
20-20+78	78	lantbruksrör D 200	78	5:40	421	
		grävning, läggning, återfyllning	78	2:50	195	
20		utloppsskydd U-1			35	
20+78		brunn B-1 D 500			120	
20+78-22+58	156	lantbruksrör D 150	156	4:-	624	
		grävning, läggning, återfyllning	156	2:40	374	

Trpt

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
22+58		Trpt brunn B-1 D 500 för arbetsledning, oförut- sedda fall m.m. tillägges			120 <u>191</u>	<u>2 080</u>
		Summa				4 410
25+52-27+38	186	<u>Avloppet G-I-K, K-K¹, K-K²</u> <u>Sträckan G-I</u> schaktning av lera utplanering av uppschaktad massa	220 220	2:50 0:70	550 154	
26+72		trumma, lantbruksrör D 400 inkl. läggning för arbetsledning, oförut- sedda fall m.m. tillägges			200 <u>76</u>	<u>980</u>
27+38-28+83	131	<u>Sträckan I-K</u> lantbruksrör D 250 grävning, läggning, åter- fyllning grävning, läggning, åter- fyllning	131 48 83	7:20 4:50 2:75	943 216 228	
27+38		utloppsskydd U-1			40	
28+83		brunn B-1 D 500			120	
28+83-29+57	74	lantbruksrör D 200 grävning, läggning, åter- fyllning	74 74	5:40 2:40	400 178	
29+57		brunn B-14 D 500			140	
29+57-30+38	81	<u>Sträckan K-K¹</u> rensning	81	1:-	81	
29+57-36+50	72	<u>Sträckan K-K²</u> rensning för arbetsledning, oförut- sedda fall m.m. tillägges	72	1:-	72 <u>212</u>	<u>2 630</u>
		Summa				3 610

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
40-40+78	78	<u>Avloppet E-G-H</u> <u>Sträckan E-G</u> schaktning av lera utplanering av uppschaktad massa för arbetsledning, oförut- sedda fall m.m. tillägges	220 220	2:50 0:70	550 154 76	780
40+78-43+82	304	<u>Sträckan G-H</u> schaktning av lera utplanering av uppschaktad massa för arbetsledning, oförut- sedda fall m.m. tillägges Summa	710 710	2:50 0:70	1 775 497 208	2 480 3 260
<u>Sammandrag av delföretag 2.</u>						
		Avloppet D-E-F				4 410
		" G-I-K, K-K ¹ , K-K ²				3 610
		" E-G-H				3 260
		Summa				11 280
<u>Sammandrag av sammandrag.</u>						
		Delföretag 1				3 880
		" 2				11 280
		Summa				15 160
Flatgårde, Mellerud den 9 februari 1967.  Ingemar Carlson Ingenjör						

Arbetsföreskrifter

tillhörande förslag till Flatgärde dikningsföretag år 1967 i Holms socken.

Innan arbetet påbörjas skall avvägning och utsättning på minst var 50:de meter verkställas av sakkunnig person.

Före maskingrävning skall torrlägningsföretagets styrelse och vederbörande entreprenör förvissa sig om huruvida elkablar eller telekablar kan komma att beröras av arbetet. Televerket utmärker vid anmodan kostnadsfritt sina kablar. Hänvändelse sker enklast till närmaste telefonstation, som omgående vidarebefordrar Er anmälan om grävning.

Vid arbetets utförande är att iakttaga.

1. Beträffande öppna avlopp

att förekommande dikeskrökar ej får göras skarpa, utan skall i görligast mån uträtas eller avrundas;

att upplagen ej må läggas närmare de nya kanterna än 1,0 m vid handgrävning och 2,0 m vid maskingrävning;

att upplagen ges behörig lutning mot diket, ej brantare än 1:1,0;

att väl avsläntade öppningar lämnas i upplagen vid vägar, diken och svackor på marken samt där det i övrigt provas nödigt för ytvattnets ordentliga avrinnande, dock minst på var 50:de meter;

att därest utplanering av jordvallarna sker i samband med företagets utförande de öppna diken utan markägarens tillstånd, ej får igenfyllas, där detta ej särskilt angivits;

att lösjord och lösa stenar icke får kvarlämnas på slänterna;

att där dike går i rågång, dikets mittlinje så förlägges, att den sammanfaller med rågångslinjen.

2. Beträffande täckta avlopp

att i förslaget angivna rörtyper uppfylla fordringarna enligt fastställda bestämmelser;

att den i förslaget angivna bottenlinjens höjd avser ledningens inre bottenlinje;

att flukter utsättes före grävningen i tillräckligt antal för erhållande av tillfredsställande kontroll så att ledningen

får den i förslaget angivna lutningen;

- att rörledning ej må nedläggas direkt på berg eller sten, utan skall läggas på rörbädd av minst 10 cm tjockt, väl avjämnat lager grus eller sand;
 - att om muffrör används dessa icke tillåtas vila enbart på muffarna utan skall ha god anliggning längs hela rörkroppen;
 - att där så anses erforderligt rören lägges på lämplig rustbädd;
 - att rörutlopp lämpligen utföres av 3 st med cementbruk fast sammanfogade betongrör på rustbädd av $2\frac{1}{2}$ " - 3" plank, som har minst 3 meters längd, eller enligt typritning U-1;
 - att pinnad grästorv anbringas kring rörutloppet samt om så erfordras i det öppna dikets botten och slänter;
 - att rörfogarna skall grusas eller på lämpligaste sätt tätas om jorden är så beskaffad, att risk för inslamning föreligger. Stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall då avskiljas från jorden med grästorv, enris eller granris;
 - att befintliga grenledningar inkopplas i samband med företagets utförande och bekostas av företaget om ingenting härom angivits i kostnadsförslaget. Sådana arbeten skall godkännas av kontrollanten, varför de skall ha utförts före kontrollavvägningen. Markägare bör lämna entreprenören anvisningar beträffande grenledningarnas lägen i god tid före rörens läggning;
 - att ledning ej får överskottas, förrän den blivit godkänd av kontrollant;
 - att uppschaktade jordmassor i sin helhet skall återfyllas på rören. Eventuellt överblivna jordmassor läggas i en sträng över ledningen, om vederbörande markägare ej önskar dem utplanerade. Tillstötande tegdiken får ej igenfyllas;
 - att rören alltid där annat ej särskilt föreskrives skall täckas med minst 0,5 m jordmassa, vilken om så erfordras nedschaktas från dikeskanten.
3. Beträffande samtliga diken
- att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan vederbörande ägares medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord, såvida i synehandlingarna ej särskilt därom stadgas;

om vägbana genomgräves skall densamma snarast möjligt återställas i fullgott skick;
att sten och grus så mycket som möjligt sammanföres i lämpliga rösen och icke sprides bland den lösa jorden;
att gränsmärken ej må ändras till sina planlägen eller täckas med jord, om icke dessförinnan genom vederbörande lantmätarens försorg nya punkter blivit utsatta.

Flatgårde, Mellerud den 9 februari 1967.

Ingemar Carlson

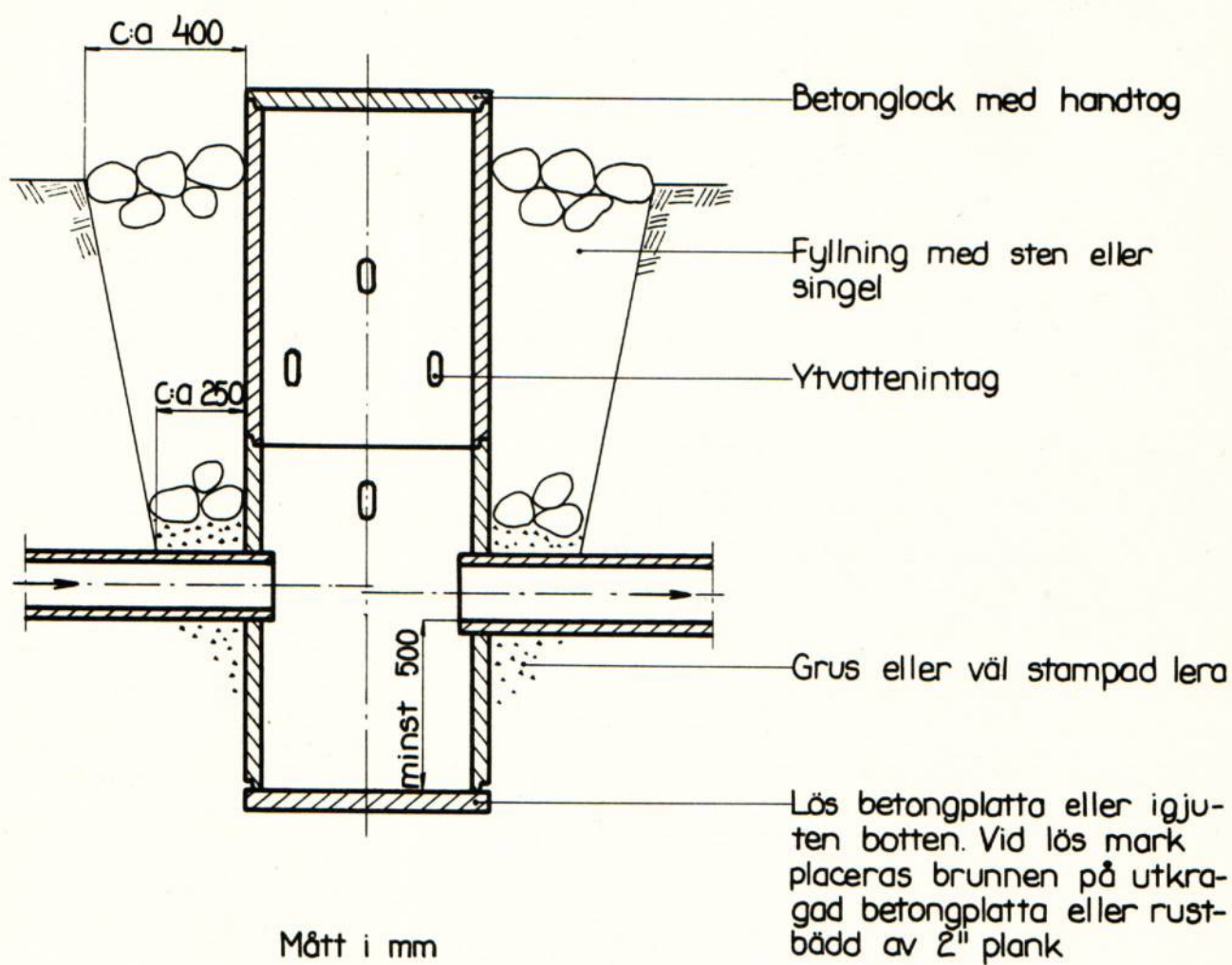
Ingemar Carlson

Ingenjör

Bilaga

Typritning B-1

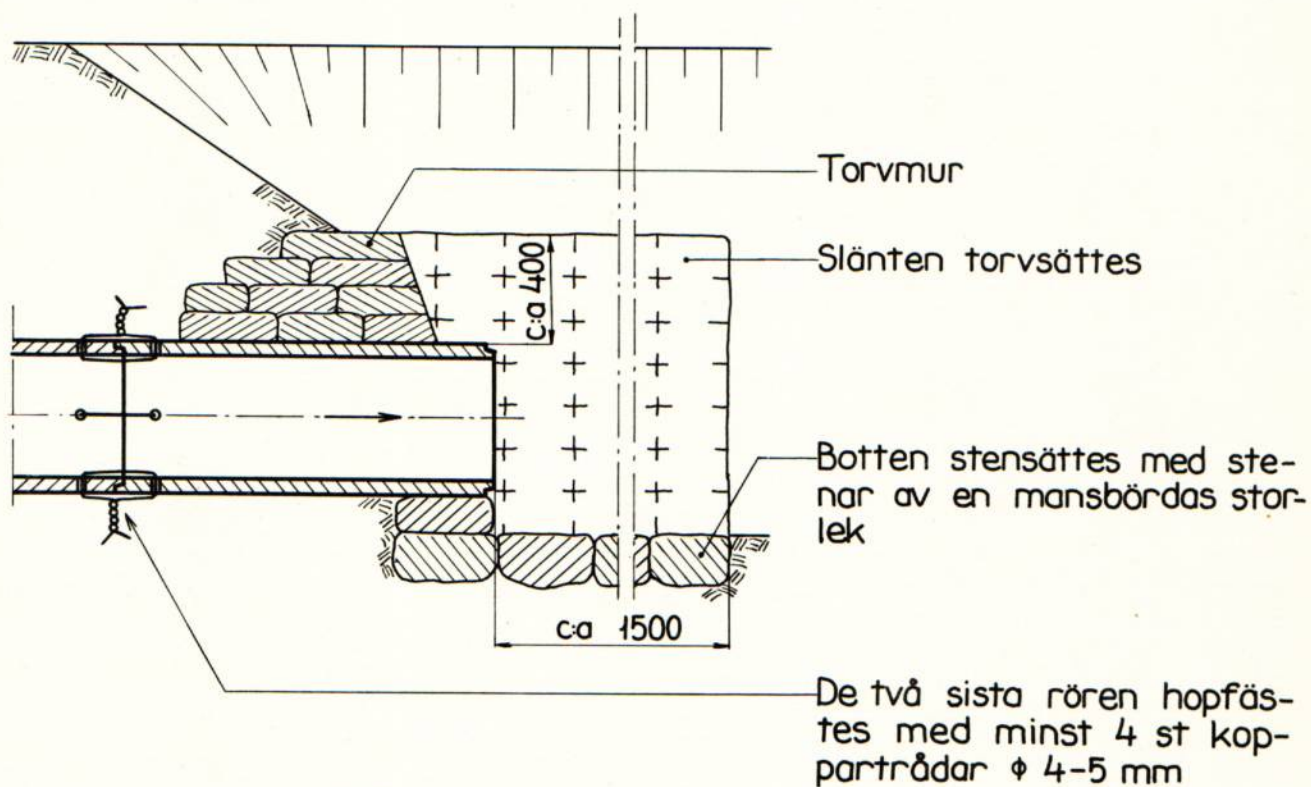
BRUNN



Bilaga

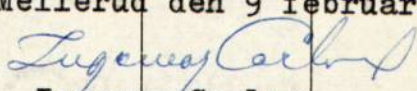
Typritning U-1

UTLOPP



Mått i mm

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräk- nad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verk- liga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Holms socken</u>						
<u>Delföretag 1</u>						
<u>Flatgårde 1⁵</u>						
Ernst Olsson	S					
Ägofig. 1-13		4 649		3 880	100,000	
Summa		4 649		3 880	100,000	25,594
<u>Delföretag 2</u>						
<u>Flatgårde 1⁵</u>						
Ernst Olsson	S					
Ägofig. 30-35 Avd. I		965	507			
" 36-47 " II		4 475	3 589	4 096	36,312	
<u>Härlogsbyn 1³⁷</u>						
Verner Jansson						
Ägofig. 57,58 Avd. I		2 014	1 058			
" 48-56 " II		3 136	2 515	3 573	31,675	
<u>Flatgårde 1⁹</u>						
Johan Albert Andersson						
Ägofig. 61,63-68 Avd. I		3 348	1 759			
" 60,62 " II		956	766	2 525	22,385	
<u>Flatgårde 1¹²</u>						
Rudolf Andersson	I					
Ägofig. 69-71 Avd. I		2 068		1 086	9,628	
Summa		16 962		11 280	100,000	74,406
Flatgårde, Mellerud den 9 februari 1967.						
 Ingemar Carlson Ingenjör						

Utlåtande

angående Flatgårde dikningsföretag år 1967 i Holms socken, Älvsborgs län.

1. Ändamål och läge.

Företaget, vars ändamål är att vinna bättre torrlägnings- och brukningsmöjligheter för åkermark är att hänföra till dikning, varom stadgas i 7 kap. vattenlagen. Mot företagets utförande på sätt i detta utlåtande närmare finnes angivet möter enligt förrättningsmannens förmenande ej laga hinder.

Torrlägningsområdet är beläget inom nederbördsområde nr 130/131 mellan Dalbergsån och Upperudsälven. Läget framgår närmare av hithörande översiktskarta, på vilken torrlägningsområdet utmärkts med gul färg medan nederbördsområdet för företagets nedersta punkt utmärkts med blå linje.

Syneförrättningen, vilken handlagts utan biträde av gode män har givits den utsträckning som sökanden yrkat och som förefintliga fallförhållanden nödvändiggjort. Företaget omfattar sålunda de arbeten, som detta utlåtande jämte bilagor och tillhörande ritningar utvisar.

2. Plankarta, profilritningar och höjdsystem.

Över torrlägningsområdet har plankarta samt profil- och sektionsritningar upprättats genom nymätning. Såsom av företaget beroende har ansetts alla fastigheter, som genom dess utförande torrläggas eller vinner möjlighet till förbättrad torrläggning eller brukning. Den mark, som ur torrläggningssynpunkt ansetts direkt beroende av företaget har å plankartan begränsats med en svart streckad kurva inom vilken höjdsiffror ange markytans höjdläge i använt höjdsystem. Öppet dike, som föreskrivits till utförande betecknas med dubbla heldragna röda linjer, rörledning betecknas med enkel heldragen röd linje och brunn med röd ring. Dikessträckor som icke föreslagits till utförande har å profilritningen betecknats med streckade röda linjer.

Å profilritningarna har de föreskrivna arbetenas detaljer åskåd-

26
liggjorts.

Till ledning vid företagets utförande har fixpunkter inhuggits och dessa beskrivs å plan- och profilritningarna. Höjdsystemet har valts godtyckligt och är således ej anslutet till Rikets Allmänna Kartverks höjdsystem.

Fixpunkter få icke utan tvingande skäl förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med ny sådan.

3. Omfattning, planläggning m.m.

Företaget har uppdelats i två av varandra oberoende delföretag, varvid följande avloppssträckor föreskrivits till utförande.

Delföretag 1.

Avloppen A-B-C, B-B¹.

Delföretag 2.

Avloppen D-E-F, G-I-K samt rensning av dikessträckorna K-K¹, K-K² och upptagande av avloppet E-G-H.

4. Vattenmängd och dimensioner.

Dikenas dimensioner har bestämts under antagande av en avrinning av 2 l/s ha. Avrinningen i de olika punkterna samt ledningarnas dimensioner och lutningar framgår av nedanstående tabell.

Tabell 1.

Sträcka	NO ha	Q l/s	I	Botten- bredd	Slänt	Dimension mm	Kapacitet l/s
6-8+91=50	69	138	1,0	0,5	1:1,5		
50-51	67	134	6,7	0,5	1:1,5		
51-51+70	66	132	4,0	0,5	1:1,5		
51+70-52+90	65	130	5,0	0,5	1:1,5		
15+96-20	91	182	1,0	0,5	1:1,5		
20-20+78	4	8	5,0			200	
20+78-22+58	2	4	5,0			150	
25+52-27+38	12	24	6,2	0,5	1:1,5		
27+38-28+83	10,5	21	1,5			250	26
28+83-29+57	5	10	3,0			200	20
40-40+78	87	174	4,5	0,5	1:1,5		
40+78-43+42	73	146	4,5	0,5	1:1,5		

5. Broar och trummor.

Trumma D=400 vid punkt 26+75 utföres och bekostas av företaget.

6. Allmänna intressen.

Allmänna intressen av något slag beröres ej av företaget.

7. Ersättningar.

Inga ersättningar för intrång med anledning av företaget skall utgå.

Framställning om ersättning för skada å växande gröda, därest skada å dylik skulle uppkomma vid företagets utförande, skall göras skriftligen till styresmannen senast en månad efter skadans vållande. Ersättningsens storlek bör därvid bestämmas av två stycken av styresmannen tillkallade ojäviga i jordbruk kunniga män lämpligen skiftesgodemän.

8. Kostnad.

Enligt kostnadsförslaget, bilaga B, har dikningskostnaderna inberäknat tillägg för arbetets ledning kontroll och oförutsedda utgifter men med undantag av förrättningskostnaderna beräknats till 3 880:- kronor för delföretag 1 och 11 280:- kronor för delföretag 2, tillhopa 15 160:- kronor.

9. Båtnad och kostnadsfördelning.

Den båtnad, som tillskyndas markerna genom dikningens utförande har i enlighet med värderingslängden, bilaga A, uppskattats till 4 649:- kronor för delföretag 1 och 16 962:- kronor för delföretag 2, tillhopa 21 611:- kronor. Hela arealen, varå alstringsbåtnad uppskattats utgör summa 21,98 ha.

Anledning att enligt vattenlagen 7 kap. 24 § uppdelas delföretag 1 i avdelningar föreligger icke.

För vinnande av såvitt möjligt rättvis grund för kostnadernas fördelning inom delföretag 2 har detsamma jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 24 § uppdelats i avdelningar. De olika avdelningarnas omfattning, kostnad, båtnad och relativa kostnad fram-

går av efterföljande tabell.

Tabell 2.

Sträcka	Avd.	Kostnad	Ägofigur	Båtnad	Rel. kostnad
D-E	1	2 330	57,58,69-71	4 082	0,571
E-F	2	2 080	30-35,61,63-68	4 313	0,482
E-G	3	780	60	210	3,714
G-H	4	2 480	44-53	3 861	0,642
G-I-K,K-K ¹					
K-K ²	5	3 610	26-29,36-43,62	4 496	0,803

De olika avdelningarna i kombination med andra avdelningar utvisar att billigaste torrläggningen erhålles om avdelningarna 1+2 sammanslås till en avdelning under det att avdelningarna 3+4+5 bildar egen avdelning. Slutresultatet framgår av nedanstående.

Tabell 3.

Avd.	Slutlig avdelning	Kostnad	Båtnad	Relativ kostnad
1+2	I	4 410	8 395	0,525
3+4+5	II	6 870	8 567	0,802

Med ledning av ovanstående utredning har kostnaderna inom delföretagen fördelats och uppförts i kolumn 5 av kostnadsfördelningslängden, bilaga D. I kolumn 6 av samma längd har därefter för varje fastighet uträknats och införts dess procentuella kostnadsandel i anläggningskostnaderna proportionellt mot nyssnämnda kostnadsandel. Efter dessa procenttal skall anläggningskostnaderna fördelas.

Förrättningskostnaderna skall i första hand bestridas av sökanden.

Om företaget kommer till utförande skall förrättningskostnaderna och andra gemensamma kostnader först fördelas mellan de olika delföretagen efter i kolumn 7 av kostnadsfördelningslängden angivna procenttal. Därefter fördelas dessa kostnader inom delföretagen efter samma grunder som anläggningskostnaden.

10. Framtida underhållet.

Företaget skall underhållas och kostnaderna härför fördelas enligt följande grunder.

Delföretag 1.

Fastighet	Ägare	Procent
<u>Örs socken</u>		
Svecklingebyn 1 ³	Anders Gustaf Alm	28
<u>Holms socken</u>		
Flatgårde 1 ⁵	Ernst Olsson	53
" 1 ¹⁶	Rudolf Andersson	<u>19</u>
	<u>Summa</u>	<u>100</u>

Underhållskostnaderna för delföretag 2 fördelas efter samma grunder som anläggningskostnaden.

Kostnad för rensningsåtgärd, som föranletts av enskild ägares åverkan eller försummelse uttages dock av denne.

Överenskommelse om företagets utförande och kostnadernas fördelning efter ovan angivna grunder har träffats mellan sakägarna.

11. Vattendomstolsavgift.

Vattendomstolsavgift, som omförmäles i vattenlagen 11 kap. 95 § skall ej utgå vid detta företag.

12. Arbetets utförande.

Jämligt föreskrifterna i vattenlagen 10 kap. 62 § bestämmes ifråga om företaget ytterligare:

att det skall, därest sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar,

att arbetena för företagets utförande bör överlätas på därför lämplig person på de villkor, som befinns för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt i överensstämmelse med detta utlåtande upprättas,

att arbetsföreskrifterna, bilaga C, noga skall efterföljas,

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft och vara slutförda senast den 31 december 1972 samt att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av behörig förrättningsman.

13. Organisation.

Företagets angelägenheter skall handhavas av en styresman, som väljes på allmänt sammanträde med delägarna enligt föreskrifterna i vattenlagen 7 kap. 64 §.

Styresmannens åliggande är bl.a.:

- att anskaffa lämplig entreprenör,
- att själv och genom tillkallad sakkunnig person övervaka att arbetena utförs i överensstämmelse med förslaget,
- att tillse att företagets anläggningar alltid hållas i fullgott skick samt ombesörja rensnings- och underhållsarbeten,
- att i mån av behov verkställa uttaxering på sätt närmare i vattenlagen 3 kap. 20 § stadgas,
- att över inkomster och utgifter föra ordentliga till riktigheten styrkta räkenskaper, varvid kostnaderna för de olika delföretagen skall föras var för sig,
- att kalla delägarna till sammanträde då så befinnes erforderligt,
- att tillse att vid sammanträde föres protokoll.

Delägarnas bestämmanderätt utövas på sammanträde, där varje delägare har rösträtt efter sitt andelstal med den begränsning att ingen må utöva rösträtt för mer än en femtedel av deltagarnas sammanlagda, å sammanträdet företrädde andelstal.

Vid avgörande av fråga, som rör uteslutande sådan del av företaget i vars utförande allenast vissa av deltagarna äro pliktiga att taga del tillkommer endast dessa deltagare rösträtt. Kallelse till sammanträde skall antingen skriftligen delgivas samtliga delägare minst en vecka före sammanträdet eller ock senast fjorton dagar därförut kungöras i minst en av ortens tidningar.

Till företaget hörande kartor och handlingar skall förvaras av därtill särskild utsedd person och av denne hållas tillgängliga för envar som vill taga del av desamma eller göra avskrifter eller

anteckningar.

14. Företagets namn.

Företaget skall benämnas Flatgärde dikningsföretag år 1967.

15. Besvärshänvisning.

Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 85 § har den som önskar föra talan mot förrättningen att inom sextio dagar från denna dag ingiva sina till Västerbygdens vattendomstol, Vänersborg, ställda besvär i tre exemplar. I besvären skall fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill. Vid besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

16. Utlåtandets verkställighet.

Därest talan icke anhängiggöres mot syneförrättningen inom föreskriven tid enligt ovan kommer förrättningen, enär utlåtandet icke skall underställas vattendomstolens prövning, att i enlighet med vattenlagen 10 kap. 75 § vinna laga kraft.

Flatgärde, Mellerud den 9 februari 1967.

Ingemar Carlson

Ingemar Carlson

Ingenjör

Såvitt här fört diarium utvisar, ha besvär icke anförts över denna syneförrättning; betygar Vänersborg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 13 april 1967.

I tjänsten:

Wivan Silfström

Talan avgiffr.

Sammanställning

av förrättningskostnaderna till Flatgårde dikningsföretag år
1967 i Holms socken.

Ersättning till statsverket	1 265:-
Hantlangningskostnad	120:-
Diverse omkostnader	<u>15:-</u>
Summa	<u>1 400:-</u>

Vänersborg den 7 mars 1967.

Ingemar Carlson

Ingemar Carlson

Ingenjör