Akt nr:

P-F2a-LS132/64

AU$P-F2a-LS132/64

132

Fågelkärrs dikningsföretag av år 1964.

i Brålanda socken

Älvsborgs län.

H a n d l i n g a r

tillhörande

Fågelkärrs dikningsföretag av år 1964

i Brålanda socken av Älvsborgs län

upprättade vid syneförrättning enligt vattenlagen

av

Lantbrukskonsulent

Akten innehåller 31 skrivna paginerade sidor.

Härtill hör 2 blad ritningar.

Protokoll hållet vid syneförrättning för bättre torrläggning av marker tillhörande Råskog, Källeberg, Höga, Hönseberg, Gatan Östre, Assmundebyn och Häljebyn i Brålanda socken av Älvsborgs län.

Den 21 oktober 1964 inställde sig undertecknad lantbrukskonsulent hos lantbrukare Herbert Magnusson, Råskog, Brålanda, för att jämlikt nedan omnämnda förordnande verkställa ifrågavarande förrättning. Kungörelse om sammanträdet hade tisdagen den 6 oktober 1964 varit införd i Elfsborgs läns Annonsblad, varjämte underrättelse om förrättningen jämlikt bestämmelserna i vattenlagens 10 kap. 8 och 40 §§ utsänts till kända sakägare och myndigheter.

På grund härav hade följande personer kommit tillstädes.

Sökande till förrättningen:

Herbert Magnusson, Råskog,

Gunnar Andersson, Fågelkärr.

Övriga sakägare:

Torsten Larsson, Heden, Brålanda,

Johan Karlsson, Hönseberg, Brålanda, Bil. 2.

Axel Larsson, Källeberg, Brålanda,

Viktor Larsson, Höga, Brålanda,

Bengt Larsson, Esslingetorp, Brålanda,

Gunnar Jansson, Källeberg, Brålanda, Bil. 3.

Albert Johansson, Råskog, Brålanda,

Herbert Pettersson, Råskog, Brålanda,

Karl Gustavsson, Råskog, Brålanda,

Georg Nilsson, Heden, Brålanda,

Evert Larsson, Heden, Brålanda,

Johan Pettersson, Källeberg, Brålanda.

§ 1.

Att justera dagens protokoll valdes Axel Larsson, Källeberg och Gunnar Andersson, Fågelkärr.

§ 2.

Upplästes förordnandet för förrättningsmannen att handlägga ifrågavarande förrättning. Bil. 1.

§ 3.

Laga hinder mot företaget ansågs ej föreligga.

§ 4.

Något jäv mot förrättningsmannen anmäldes ej.

§ 5.

Förrättningsmannen redogjorde för de förberedande undersökningar, som i samråd med sökandena blivit utförda samt framlade till granskning därvid upprättade ritningar och kartor. Därefter lämnade förrättningsmannen en redogörelse för ifrågasatt torrläggningsplan.

§ 6.

Förrättningsmannen redogjorde för kostnadsförslag och kostnadsfördelning.

§ 7.

Sedan sakägarna tagit del av det upprättade förslaget framställdes följande yrkanden:

1. Yrkade Gunnar Jansson, Källeberg, att dikningen skulle utföras som täckt ledning ned till punkt A.

2. Yrkade Johan Karlsson, Hönseberg, att dikningen icke skulle fullföljas över Hönsebergs marker.

3. Yrkade Assmundebyn-Häljebyns dikningsföretag, att dikningen skulle fullföljas till punkt G.

4. Yrkade Albert Johansson, Råskog, att dikningen icke skulle fullföljas längre än genom Råskogs utfartsväg.

§ 8.

Då några ytterligare framställningar icke gjordes, meddelade förrättningsmannen, att nytt sammanträde skall hållas hos Gunnar Andersson, Fågelkärr, fredagen den 20 november 1964 kl. 10.00.

Dag som ovan

Lantbrukskonsulent

Justeras:

Axel Larsson

Gunnar Andersson

Den 20 nov. inställde sig förrättningsmannen på Fågelkärr för att vidare handlägga syneförrättningen. På grund av särskilda kallelser hade såsom biträdande godemän infunnit sig skiftesgodemännen Erik Torstensson, Assmundebyn och Gösta Karlsson, Höketorp.

Såsom sakägare hade följande personer kommit tillstädes:

Herbert Magnusson	Gunnar Andersson
Johan Karlsson	Axel Larsson
Viktor Larsson	Bengt Larsson
Gunnar Jansson	Albert Johansson
Karl Gustavsson	

§ 9

Ingen jävsanmärkning framställdes mot synemännen, som ej heller själva visste sig i något hänseende stå i jävsförhållande till sakägare i företaget. Biträdande godemännen hade avlagt föreskriven ed.

§ 10

Upplästes protokollet §§ 1 - 8 vilket godkändes.

§ 11

Förrättningsmannen redogjorde för det slutgiltiga förslaget och framlade tillhörande ritningar och kartor. Upprättade längder upplästes i huvudsakliga delar.

§ 12

Upplästes synemännens utlåtande,mot vilket ingen invändning gjordes.

§ 13

Till styrelse för företaget utsågs:

Ordförande: Herbert Magnusson,Råskog,Brålanda.

Övriga ledamöter: Gunnar Jansson,Källeberg, Brålanda och
Gunnar Andersson,Fågelkärr,Brålanda.

§ 14

Till revisorer att granska styrelsens räkenskaper och förvaltning utsågs: Axel Larsson,Källeberg,Brålanda och
Johan Karlsson,Moryr, Brålanda.

§ 15

Åt styrelsens ordförande lämnades i uppdrag:

Att vara aktförvarare

Att med vederbörande myndigheter avsluta kontrakt angående företaget samt

Att utkvittera statsmedel i mån av utanordning.

§ 16

Styrelsen bemyndigades att i bank eller annan penninginrättning, som styrelsen finner lämplig, upptaga lån, som erfordras för förrättningskostnadernas bestridande och för arbetets igångsättande till dess statsbidrag och utdebiterade medel blivit tillgängliga.

§ 17

Godkändes att bland förrättningskostnaderna inräkna arvoden och resekostnader till godemännen kr 141:50 samt för annons kr 50:- eller tillhopa kronor 191:50.

§ 18

Då några ytterligare framställningar icke gjordes meddelade förrättningsmannen att arvodesräkning skulle tillställas styrelsens ordförande. Sist förklarades förrättningen avslutad.

Fågelkärr,Brålanda den 20 november 1964.

Lantbrukskonsulent

Biträdande godemän.

7

Bil. 1.

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

Landskansliet i Vänersborg
Ink. 10. SEP. 1963
IIIM9 11 63

Ink. till Lantbruksnämnden Vänersborg
den 26 AUG 1963
Dnr. Jd 654
43-53

2 ex.

Till Länsstyrelsen i Älvsborgs **län.**

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig/oss tillhörig mark inom Brålanda socken(-nar) av Älvsborgs län.

Förrättningen avser

Företaget omfattar avloppsdiken

här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (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.

areal som skall torrläggas och avloppets längd kan vi icke med beständhet uppge, men det kan betecknas som mindre

Närmaste järnvägsstation vi anhåller vördsamt om snar behandling av ärendet på grund av stort behov

Meddelanden om förrättningen ställes till Herbert Magnusson
Råskog Brålanda

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Brålanda den 19-8 1963

Sökandes namn:		Fastighet:
Herbert Magnusson	för fastigheten	Råskog
Gunnar Andersson	» »	Fågelkärr
Ruth o Stig Johansson	» »	"

Lantbruksstyrelsen 3029, okt. 53., 10.000.

Vänd!

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:

Lantbrukskonsulent J. Edwardson, Lantbruksnämnden, Vänersborg

Vänersborg den 9 sept. 1963.

På Lantbruksnämndens vägnar:

lantbruksdirektör

R e s o l u t i o n.

Med stöd av 32 och 33 §§ vattenlagen förordnas lantbrukskonsulenten J. Edwardson, Lantbruksnämnden, Vänersborg, att handlägga i förestående ansökan omförmälda förrättning. Riksantikvarieämbetets skrivelse den 3 februari 1956 angående fasta fornlämningar bifogas för vederbörligt beaktande.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen. Vänersborg i landskansliet den 10 september 1963.

På länsstyrelsens vägnar:

Per Hydén

Bo Werner

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 464463

Kungörelse

Sedan undertecknad av länsstyrelsen förordnats att verkställa syneförrättning enligt vattenlagens bestämmelser för torrläggning av marker tillhörande Råskog 1:32, 1:39, 1:44, 1:47, 1:48, 1:49, 1:50, 1:53, Källeberg 1:7, 5:1, Esslingetorp 3:1, Höga 1:5, 1:10, Hönseberg 1:3, Gatan Östre 2:25, 2:26, 2:27, Assmundebyn 1:15 och Häljebyn 1:9 i Brålanda socken, Älvsborgs län, har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas hos **lantbrukare Herbert Magnusson, Råskog, Brålanda, onsdagen den 21 oktober 1964 kl. 10.00.**

Allmän väg berörres av företaget.

Till sammanträdet kallas alla de, som därvid ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 6 okt. 1964
På tjänstens vägnar:

J. Edwardson
lantbrukskonsulent

Att förestående kungörelse varit införd i Elfsborgs läns Annonsblad tisdagen den 6 oktober 1964 betygas:

J. Edwardson
Lantbrukskonsulent

F Ö R T E C K N I N G

jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 8 och 40 §§ över kända fastighetsägare och nyttjanderättshavare till vilka underrättelser avsänts angående sammanträde för bättre torrläggning av mark tillhörande Råskog, Källeberg, Esslingetorp, Höga, Hönseberg, Gatan Östre, Assmundebyn och Häljebyn i Brålanda socken av Älvsborgs län.

Sammanträde hos lantbrukare Herbert Magnusson, Råskog, Brålanda, onsdagen den 21 oktober 1964 kl. 10.00.

Torsten Larsson, Heden, Brålanda

Ernst Gunnar Andersson, Fågelkärr, Brålanda

Bertha Andréns dödsbo, Fågelkärr, Brålanda

Albert Karlssons dödsbo, Hönseberg, Brålanda

Axel Larsson, Källeberg, Brålanda

Johan Albert Larsson, Källeberg, Brålanda

Karl Viktor Larsson, Höga, Brålanda

Johan Albert Karlsson, Höga, Brålanda

Johannes Larsson, Esslingetorp, Brålanda

Gunnar Andrew Jansson, Källeberg, Brålanda

Herbert Magnusson, Råskog, Brålanda

Albert Johansson, Råskog, Brålanda

Herbert Pettersson, Råskog, Brålanda

Vägförvaltningen i Älvsborgs län, Vänersborg

Ordföranden i Råskogens vägsamfällighet, Karl Gustavsson, Råskog, Brålanda

Ordföranden i Hedens vägsamfällighet, Georg Nilsson, Heden, Brålanda

Ordföranden i Assmundebyn-Häljebyns dikningsföretag, Evert Larsson, Heden, Brålanda

Ordföranden i Råskogs dikningsföretag år 1959, Albert Johansson, Råskog, Brålanda

Ordföranden i Råskogs dikningsföretag år 1956, Johan Pettersson, Källeberg, Brålanda

Vänersborg den 10 oktober 1964.

På tjänstens vägnar:

Lantbrukskonsulent

Bil.2.

Fullmakt

Härmed lämnas fullmakt för Johan Karlsson att bevaka samtliga sterbhusdelägares intresse för Hönsebergstegen 13 å ditemungs företag som berör nämda fastighet

Anders Karlsson
Hullsjögatan 26
Tröllhattan

Lenna Karlsson
Hönsebergstegen

Linnea Karlsson
Hönsbergstegen

Karin Johansson
Dyrhög
Brålanda

Johan Karlsson
Moryr Brålanda

Beribnas Herbert Magnusson
Johan Pettersson

Bil.3.

Förening.

Undertecknad förenar sig med sökandena till den syneförrättning, som avser torrläggning av mark tillhörande Råskog, Källeberg, Höga, Hönseberg, Gatan Östre, Assmundebyn, och Häljebyn i Brålanda socken av Älvsborgs län.

Råskog, Brålanda den 21 oktober 1964.

Gunnar Jansson

Förestående förening vitsordas:

J. Edvardsson
förrättningsman

Axel Larsson Gunnar Andersson
justeringsmän

27.10.1964 Bil. 4.

Vägförvaltningen i Älvsborgs län
Norra gatan 7
Vänersborg

Jämlikt vattenlagens tionde kapitel 52 § översändes härmed plan till dikningsföretag vid Fågelkärr-Höga-Råskog i Brålanda socken. Företaget berör två vägtrummor vid E_2 och G_2. Jämlikt vattenlagens sjunde kapitel 8 § torde Vägförvaltningen vara skyldig bekosta sänkning av båda trummorna, om detta ifrågasättes. Emellertid skulle markägarna vara mera betjänta av att få en ny trumma vid E_3 eller emellan de båda tidigare nämnda. Om detta medgives och utföres utan kostnad för markägarna, yrkas icke sänkning av de båda andra trummorna. Den nya trummans storlek är endast 150 mm. Läget är 2,3 km väster om Brålanda järnvägsstation. Slutsammanträdet är bestämt till den 20 november 1964, varför jag anhåller om svar snarast möjligt.

Vänersborg den 27.10.1964

På tjänstens vägnar

Lantbrukskonsulent

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Samfällighet A.							
Herbert Magnusson							
Råskog 1[47]							
Åker	1	0,72		1680	2400	720	518
"	2	0,62		1680		720	446
"	3	1,48		1440		960	1.421
"	9	0,78		1680		720	562
Alstringsbåtnad, summa	1-3+9	3,60					2.947
Råskog 1[49]							
Åker	6	1,33		1440		960	1.277
Alstringsbåtnad, summa	6	1,33					1.277
Albert Johansson o.h.h.							
Anna							
Råskog 1[50]							
Åker	4	0,54		Ingen förbättring			
"	5	1,18		"		"	
Alstringsbåtnad	4-5	1,72					-
Herbert Pettersson							
Råskog 1[53]							
Åker	7	1,52		1080		1320	2.006
"	8	0,83		1920		480	398
Alstringsbåtnad, summa	7-8	2,35					2.404
Gunnar Andrev Jansson							
Källeberg 5[1]							
Åker	10	0,38		1680		720	274
"	11	0,45		1680		720	324
"	12	1,30		1440		960	1.248

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 209556

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark åker, tomt hektar	 annan hektar	Värde pr ha före kronor	 efter kronor	Båtnad pr ha kronor	 pr ägofigur kronor
Åker	13	0,78		1920		480	374
"	14	1,57		1680		720	1.130
"	15	1,09		1680		720	784
Alstringsbåtnad, summa	10-15	5,57					4.134
Sammandrag samfällighet A	1-15	14,57					10.762
Samfällighet B.							
Karl Viktor Larsson o.h.h.							
Katrina							
Höga 1^5 = 1/3							
Åker	16	0,66		1800		600	396
"	17	0,82		1500		900	738
"	18	0,78		1372		1028	802
Alstringsbåtnad, summa	16-18	2,26					1.936
Axel Larsson							
Höga 1^5 = 1/3							
Åker	19	0,78		1080		1320	1.030
"	20	0,72		1080		1320	950
"	21	0,78		1080		1320	1.030
Alstringsbåtnad, summa	19-21	2,28					3.010
Ernst Gunnar Andersson							
Ruth Dagny Helfrida Andersson							
Gatan Östre 2^{26}							
Åker	22	1,26		840		1560	1.966
"	23	1,87		288		2112	3.949
"	27	0,13		600		1800	234
Alstringsbåtnad, summa	22-23+27	3,26					6.149

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Gatan Östre 2[25]							
Åker	24	1,97		360		2040	4.019
"	25	0,88		1680		720	634
"	26	0,93		360		2040	1.897
"	28	0,13		1440		960	125
Alstringsbåtnad, summa	24-26+28	3,91					6.675
Albert Karlssons dödsbo Hönseberg 1[3]							
Åker	29	0,82		1440	2400	960	787
"	30	0,93		1440		960	893
"	31	0,34		1440		960	326
"	32	0,48		1080		1320	634
"	33	0,88		1080		1320	1.162
"	34	0,77		1080		1320	1.016
"	35	2,22		1080		1320	2.930
"	36	1,39		600		1800	2.502
"	37	1,86		1080		1320	2.455
Alstringsbåtnad, summa	29-37	9,69					12.705
Albert Johansson							
Råskog 1[50]							
Åker	38	2,13		1200		1200	2.556
Alstringsbåtnad, summa	38	2,13					2.556
Herbert Magnusson							
Råskog 1[49]							
Åker	39	1,71		480		1920	3.283
"	40	0,59		360		2040	1.204
Alstringsbåtnad, summa	39-40	2,30					4.487

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 56 apr. 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208566

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt hektar	Förbättrad mark: annan hektar	Värde pr ha: före kronor	Värde pr ha: efter kronor	Båtnad: pr ha kronor	Båtnad: pr ägofigur kronor
Råskog 1[47]							
Åker	41	0,35		288		2112	739
Alstringsbåtnad, summa	41	0,35					739
Torsten Larsson o.h.h.							
Alma							
Assmundebyn 1[15] m.fl.							
Åker	42	0,24	Ingen förbättring				
Alstringsbåtnad	42	0,24					-
Sammandrag samfällighet B.	16-42	26,42					38.257
		Slutsammandrag.					
Samfällighet A	1-15	14,57					10.762
" B	16-42	26,42					38.257
Summa båtnad	1-42	40,99					49.019

Fågelkärr den 20 november 1964.

I tjänsten:

Lantbrukskonsulent

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Sträckan A - D.				
	355	Betongrör 400 m.m.		14:-	4.970:-	
	355	Grävn.läggn.o.återfylln.		6:-	2.130:-	7.100:-
		Sträckan C - C_3.				
	260	Betongrör 200 m.m.		4:50	1.170:-	
	100	" 150 m.m.		3:50	350:-	
	50	Tegelrör 100 m.m.		3:-	150:-	
	410	Grävn.läggn. o.återfylln.		3:30	1.353:-	3.023:-
		Sträckan D - D_3.				
	24	Betongrör 300 m.m.		8:-	192:-	
	200	" 200 m.m.		4:50	900:-	
	120	" 150 m.m.		3:50	420:-	
	10	" 100 m.m.		3:-	30:-	
	120	Tegelrör 100 m.m.		3:-	360:-	
		Ytvattenintag Vg 29	3	25:-	75:-	
	474	Grävn.läggn.o.återfylln.		2:50	1.185:-	3.162:-
		Sträckan D - E_4 - G.				
	275	Betongrör 250 m.m.		6:-	1.650:-	
	180	" 200 m.m.		4:50	810:-	
	250	" 150 m.m.		3:50	875:-	
	80	Tegelrör 100 m.m.		3:-	240:-	
		Ytvattenintag Vg 29	4	25:-	100:-	
	785	Grävn.läggn.o.återfylln.		2:50	1.962:-	5.637:-
		Breddning och fördjupning av öppet dike vid D_1				
	40	Öster om D_1 m^3	40	2:-	80:-	

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 208756

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
	60	Väster om D_1 m^3	110	2:-	220:-	
		Utplanering av jorden	150	0:70	105:-	405:-
		Beräknad kostnad				19.327:-
		Arbetsledning och oförutsett				973:-
		Summa kostnad				20.300:-

Vänersborg den 10 november 1964.

I tjänsten:

Lantbrukskonsulent

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet / Ägare m. m.	Sök. o. liksl. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: samfälligheten verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Samfällighet A.						
Herbert Magnusson	s					
Råskog 1^{47}						
Ägofig. 1 - 3 + 9		2.947	1.513			
Råskog 1^{49}						
Ägofig. 6		1.277	655	2.168	11.217	
Herbert Pettersson	-					
Råskog 1^{53}						
Ägofig. 7 - 8		2.404		1.234	6.385	
Gunnar Jansson	s					
Källeberg 5^{1}						
Ägofig. 10 - 15		4.134		3.627	18.766	
		10.762		7.029		
Samfällighet B.						
Viktor Larsson	-					
Höga 1^{5} = 1/3						
Ägofig. 16 - 18		1.936		731	3.782	
Axel Larsson	-					
Höga 1^{5} = 1/3						
Ägofig. 19 - 21		3.010		1.136	5.878	
Gunnar Andersson m.fl.	s					
Gatan Östre 2^{26}						
Ägofig. 22 - 23 + 27		6.149	2.321			

Lantbruksstyrelsen 3045 n. 1959 febr. 5.000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
99559

Fastighet / Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	för samfälligheten beräknad kostnad kronor	samfälligheten verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Gatan Östre 2[25]						
Ägofig. 24 - 26 + 28		6.675	2.519	4.840	25.043	
Albert Karlssons dödsbo	-					
Hönseberg 1[3]						
Ägofig. 29 - 37		12.705	4.795			
			-1.740	3.055	15.807	
Albert Johansson	-					
Råskog 1[50]						
Ägofig. 38		2.556	965			
			-400	565	2.923	
Herbert Magnusson	S					
Råskog 1[49]						
Ägofig. 39 - 40		4.487	1.693			
Råskog 1[47]						
Ägofig. 41		739	278	1.971	10.199	
		38.257		12.298	100.000	

Fågelkärr den 20 november 1964.

I tjänsten:

Lantbrukskonsulent

Erik Torkelsson

Biträdande godemän:

Framställning av båtnad samt absolut och relativ kostnad, då varje avdelning torrlägges för sig eller i samband med andra avdelningar.

Avdelning	Ägofigurer	Båtnad	Andel i kostnad för										Relativ kostnad (kostnad för varje kronas båtnad)
			A – C_3	C – D	D – G	Öppet D_1–D_1	A – D						
		kronor											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	1 – 9	6.628	3.401									3.402	0.5131
II	1 – 15	10.762				405	8.203					8,608	0.7998
III	16 – 42	38.257		3.500	10.939							14.439	0.3774

Denna utredning visar, att först skall kostnaden beräknas för avdelning I och III.

Återstående kostnad faller på fig. 10 – 15.

Vänersborg den 10 november 1964.

I tjänsten:

Lantbrukskonsulent

UTREDNING JÄMLIKT V. L. 7:24

22

Lantbruksstyrelsen 3105. 1955 apr. 3000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 179385

Tabell för bestämning av grävningslista.

Sträcka	Längd m.	Rördim.m/m	Bottenlägen	Fall o/oo	Brunn el. dyl.
C_1 - C_2	50	100	67,58-67,68	2,00	-
D - D_1	20	300	67,64-67,68	2,00	Vg 10=2 st 8"
D_2 - D_2	130	100	68,13-68,52	3,00	Vg29= 1 st 4"
E - E_1	120	150	68,45-68,69	2,00	-
E_1 - E_2	50	150	68,69-69,35	-	-
E_1 - E_3	70	150	68,69-68,83	2,00	Vg 29=1 st 4"
E_3 - E_4	85	100	68,88-69,05	2,00	Vg 29= 1 st 4"

Vänersborg den 10 november 1964.

I tjänsten:

Lantbrukskonsulent

ARBETSBESKRIVNING

Innan arbetet påbörjas skall diket på nytt avvägas och grävningslista upprättas av därtill sakkunnig person.

På området fig. 1 - 25 bör inga brunnar förekomma, emedan sådana äro till hinder vid brukningen och här icke ha någon uppgift att fylla. Allt ytvatten rinner enligt markens lutning till befintliga gränsdiken. För uppsamling av ytvattnet vid D_1 skall härvarande gränsdike breddas och fördjupas och jorden utplaneras åt norr i där befintligt tvärgående dike. Därvid får någon jord icke läggas i de längsgående dikena.

Befintliga gränsmärken och fixpunkter få icke förstöras eller döljas. Betongrören skola vara tillverkade av betongrörsfabriks, som är ansluten till Kontrollrådets allmänna betongrörskontroll, och som vid kontinuerliga provtagningar erhållit tillfredsställande provningsresultat.

Alla arbeten skola utföras i noggrann överensstämmelse med ritningar och föreskrifter i kostnadsförslag och arbetsbeskrivning samt efter kontrollantens anvisningar. Läggningen skall utföras av kompetent och vid dylika arbeten van person och rörledningen får ej täckas innan den blivit genom lantbrukskonsulent eller hans ombud kontrollerad.

Om jorden är bemängd med flytbenägen finsand, skola rörfogarna täckas med grus. Vid förekommande bergsprängningar eller stora stenar skall sprängningsytan först avjämnas med grus innan rören lägges.

Vänersborg den 10 november 1964.

I tjänsten:

Lantbrukskonsulent

ÖVERSIKTSKARTA

Del av generalstabskarta, varå företaget markerats för orientering. Nederbördsområdet kringritas med blå linje.

Skala 1: 50000.

Utlåtande angående bättre torrläggning och bättre brukning av ägor tillhörande Råskog, Källeberg, Höga, Hönseberg och Gatan Östre i Brålanda socken av Älvsborgs län.

På grund av vad som förekommit och yrkats under överläggning om denna sak samt vad i övrigt är att iakttaga med hänsyn till detta företag får undertecknad avgiva följande

U T L Å T A N D E.

Mom. 1.

Ändamål och natur. Företaget avser att bereda bättre torrläggning och bättre brukning av ägor tillhörande 7 brukningsenheter.

För ändamålet erfordras upptagande av omkring 2 km avlopp i huvudsakligen täckt utförande. Företaget är att hänföra till dikning, varom stadgas i 7 och 10 kap. vattenlagen.

Mom. 2.

Laga hinder mot företaget har av ingen anmälts och ej heller har förrättningsmannen kunnat utröna att sådant föreligger.

Allmänna intressen beröras i avseende på att ny landsvägstrumma bör anläggas vid E_3.

Mom. 3.

Namn och omfattning. Synemännen anser, att företaget lämpligen bör benämnas Fågelkärrs dikningsföretag av år 1964.

Jämlikt vattenlagen 7 kap. 24 § har företaget indelats i 3 avdelningar, vilka dock jämlikt yrkanden från markägarna skola utföras som ett företag.

Endast de nödvändigaste ytvattenintagen har medtagits i förslaget. Om ytterligare brunnar önskas eller vid täckdikning får

inkoppling ske direkt på ledningen om detta först anmäles till styrelsen och utföres på sådant sätt, att det kan godkännas av sakkunnig person.

Mom. 4.

Hydrografisk utredning. Företagets nederbördsområde, som på hithörande översiktskarta inritats med en heldragen svart linje uppgår till c:a 65 ha.

Normal högvattenföring har med hänsyn till topografi och nederbördsförhållanden uppskattats till 2,5 l/s ha. Med ledning härav har dimensioneringen av avloppen verkställts.

Mom. 5.

Markvärdering och båtnadsuppskattning.

För bedömande av företagets ekonomiska bärighet och för bestämmande av de olika fastigheternas andel i kostnaderna för företaget har synemännen jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § uppskattat storleken av den båtnad, som uppkommer genom företagets utförande. Som betalningsskyldig till företaget har å ovannämnda plankarta intagits den mark, som för närvarande icke kan dräneras på ett tillfredsställande sätt eller som besväras av översvämningar vid höst- och vårflöden.

Vid markvärderingen har synemännen åsatt varje ägofigur ett visst blivande värde pr hektar med hänsyn tagen till jordens alstringsförmåga, arrondering och mest lämpliga brukning, allt under förutsättning att jorden vore fullt torrlagd.

Beroende på sitt höjdläge i förhållande till nuvarande vattenstånd, d.v.s. nuvarande torrläggningsdjup, har varje ägofigur därpå åsatts ett visst nuvarande värde pr hektar, och utgör skillnaden mellan blivande och nuvarande värde den för-

bättring (alstringsbåtnad) pr hektar, som resp. ägofigurer tillskyndas genom företagets utförande.

Båtnad av annan beskaffenhet än jordförbättring och därmed följande framtida betalningsskyldighet förekommer icke vid detta företag.

Den verkställda värderingen och uppskattningen framgår av hithörande värderingslängd, varav framgår, att alstringsbåtnaden uppgår till 49.019 kronor.

Mom. 6.

Ersättningar. Om dikningen utföres med nödig försiktighet och vid årstid, då minsta möjliga skada behöver åsamkas på åkern växande gröda, kan särskilda ersättningar för skada ej beräknas behöva utgå.

Om särskilt stor skada förorsakas viss markägare, bör dock denne ersättas därför genom företagets försorg.

Mom. 7.

Kostnad. Företaget bör, enligt vad som framgår av utredningen utgöra en enda samfällighet fördelad på tre avdelningar. Anläggningskostnaderna inklusive ersättning och tillägg för arbetsledning, kontroll och oförutsett har beräknats till 20.300 kronor, varvid 1964 års priser lagts till grund för beräkningarna. Efter företagen utredning har kostnaderna för varje brukningsenhet inom samfälligheten uppförts i kolumn 4 och 5 av kostnadsfördelningslängden. I kolumn 6 av samma längd har därefter för varje fastighet uträknats och införts dess procentuella andel i anläggningskostnaderna.

Mom. 8.

Allmänna bestämmelser.

Angående företagets utförande och framtida underhåll före-

skrives:

att företagets utförande och framtida underhåll till alla delar ombesörjes av styrelse, som av delägarna utses;

att det skall åligga styrelsen, att föra noggranna räkenskaper över inkomster och utgifter samt att utdebitera och uppbära för företaget erforderliga medel;

att arbetets utförande genom entreprenad lämpligen överlåtes till därför skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att vid arbetets utförande skall iakttagas alla de bestämmelser, som finns införda dels under arbetsbeskrivningen och dels på de ritningar, som tillhör förslaget;

att det åligger styrelsen, att när så erfordras kalla intressenterna till sammanträde och därvid föra protokoll.

Mom. 9.

Domstolsavgift. Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 95 § skall avgift till vattendomstolarnas organisation och verksamhet utgå efter en krona och femtio öre för tusen kronor av den uppskattade båtnaden eller med 73:50 kronor, då båtnaden beräknats till 49.019 kronor. Avgiften skall inbetalas till Länsstyrelsen i Älvsborgs län, Vänersborg, så snart förrättningen vunnit laga kraft.

Mom. 10.

Tillstånd och arbetstid. På grund av vad sålunda stadgas lämnas härmed medgivande till företagets utförande. Detsamma skall vara fullbordat senast den 31 december 1969. För avgörande, om företaget må anses fullbordat, skall besiktning verkställas av i länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller lantbrukskonsulent med behörighet att handlägga syneförrättning enligt 7 kap. vattenlagen.

Mom. 11.

Besvärshänvisning. Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 85 § äger den som till äventyrs är missnöjd med åtgärd eller beslut vid denna syneförrättning eller vill föra talan mot avgivet utlåtande, att inom sextio (60) dagar från dag då förrättningen avslutats ingiva sina besvär i tre exemplar till Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg. I besvären skall upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill, varjämte vid besvären skall fogas alla de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Mom. 12.

Verkställighet. Då i denna sak någon underställning till vattendomstol icke skall ske, kommer detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraftägande dom finnes stadgat, såvida icke inom den ovan i Mom. 11 angivna tid talan anhängiggöres och på grund därav ändring sker.

Fägelkärr, Bråldanda den 20 november 1964.

I tjänsten:

Lantbrukskonsulent

Erik Torkelsson Gösta Carlsson

Biträdande godemän:

Såvitt här fört diarium utvisar, ha besvär icke anförts över denna syneförrättning; betygar Vänersborg i Västerbygdens vattendomstols kansli den 20 januari 1965.

I tjänsten:

T. Brousey

Utan avgift.

Redovisning av förrättningskostnader o. d.

(Blanketten är avsedd att användas även till sådant kostnadssammandrag, som skall bifogas betänkande rörande statsunderstöd.)

Fågelkärrs dikningsföretag av år 1964 i Brålanda socken av Älvsborgs län.

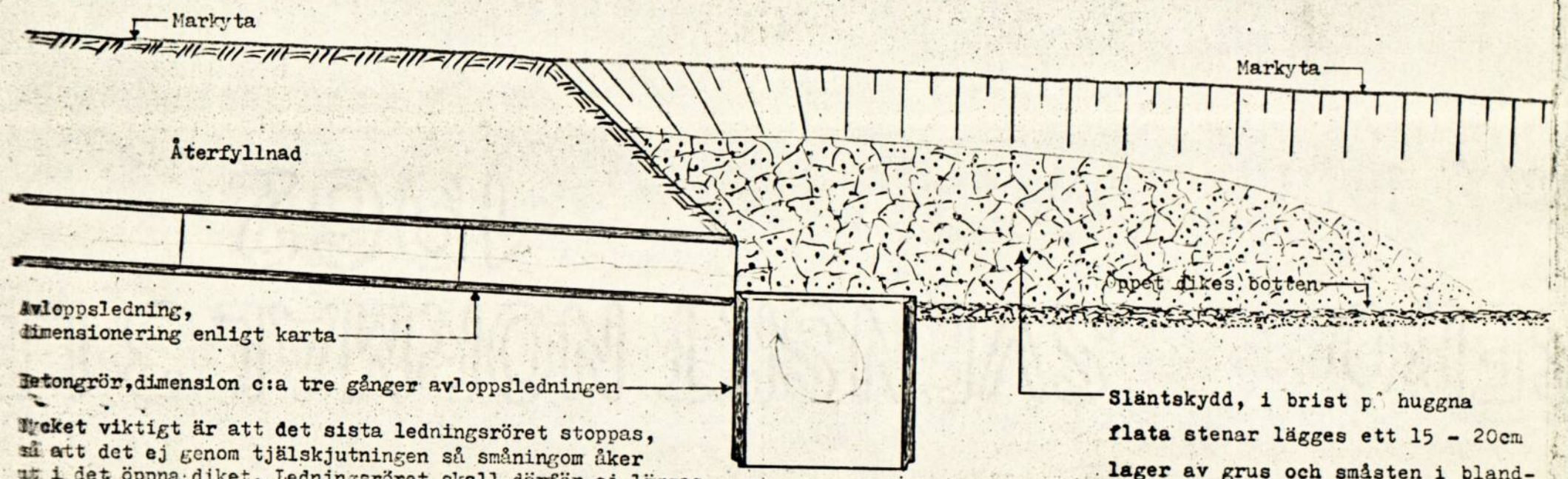
(Företagets namn samt socken och län m. m.)

Datum		Utgiftspost	Verifikation	Bekommet förskott		Utbetalat av förrättningsmannen		Utbetalat av intressenter	
År och månad	Dag			kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
		Ersättning till godemän						141	50
		Annons						50	-
		Ersättning till statsverket enl. S.F.S. 317:1960, räkning nr 69165						2.205	-
		Diverse						3	50
				Summa kronor				2.400:-	

Vänersborg den 2 december 1964.

Lantbrukskonsulent

Utloppsskydd av betongrör

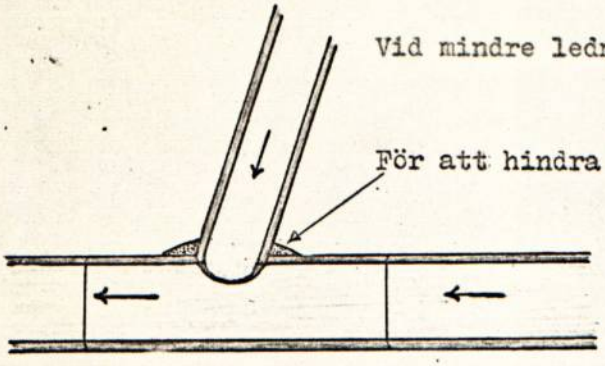


Mycket viktigt är att det sista ledningsröret stoppas, så att det ej genom tjälskjutningen så småningom åker ut i det öppna diket. Ledningsröret skall därför ej läggas på kanten av det stående röret utan ungefär en fjärdedel av ledningsdimensionen lägre än det stående rörets överkant. Härigenom bromsas vattenhastigheten,vilket ju i dethär fallet är önskvärt.

Om den täckta ledningen utmynnar i större bäck eller vattendrag, kan det stående rörets dimension minskas.

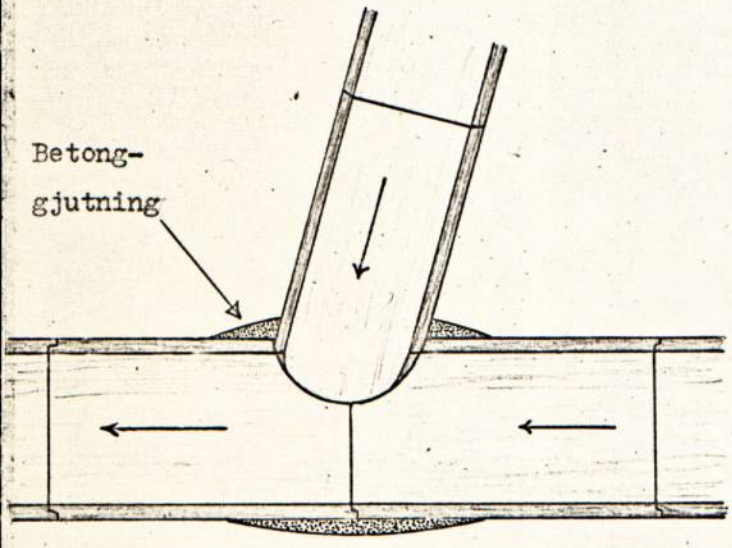
Är det öppna dikets vattenmängd minst dubbelt så stor som den täckta ledningens, kan ovan angivna dimension hos det stående röret minskas till hälften. Om det öppna dikets vattenmängd är mer än 3 gånger så stor som den täckta ledningens, tages det stående röret av ledningens dimension.

Koppling av betongrörsledningar



Vid mindre ledningar sker den enklaste kopplingen mitt på rör i huvudledningen.

För att hindra bortspolning av jord tätas kopplingen med betong.



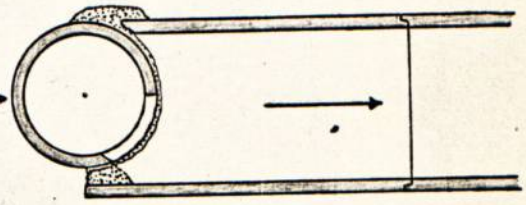
Horisontalsnitt av större ledning.

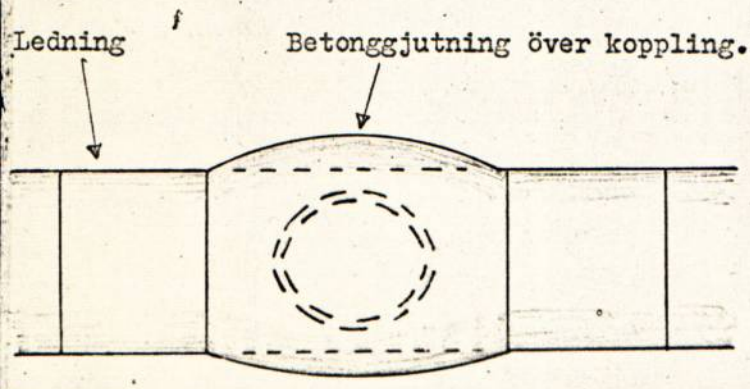
Vid större ledningar är det lättare att göra kopplingen i skarven mellan två rör. På grund av försvagningen och den häftiga vattenspolningen bör dock både kopplingen och skarven kringgjutas av betong,som förutom tätningen av springor skall motstå jordtrycket och bilda bärande valv under och över kopplingen.
För tätning av större springor användes lämpligen finmaskigt kycklingnät, mot vilket betongen gjutes. Ungefärlig betongmassa kan beräknas enligt följande formel:

Betongmassa=(mindre rörets diam.)^{2}x(större rörets diameter)

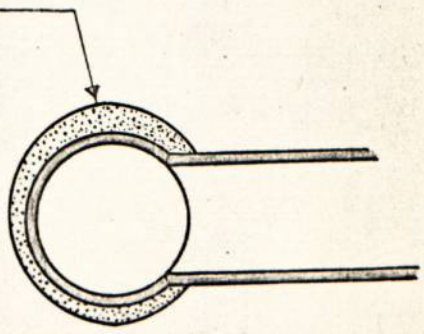
Exempel:
Huvudledningens diameter = 60 cm.
Sidoledningens " = 40 cm.
Betongmassa =4^{2}x6 = 16x6 = 96 dm^3= 96 l.

Koppling av större avloppsledning vinkelrätt mot en eller två mindre tilloppsledningar.

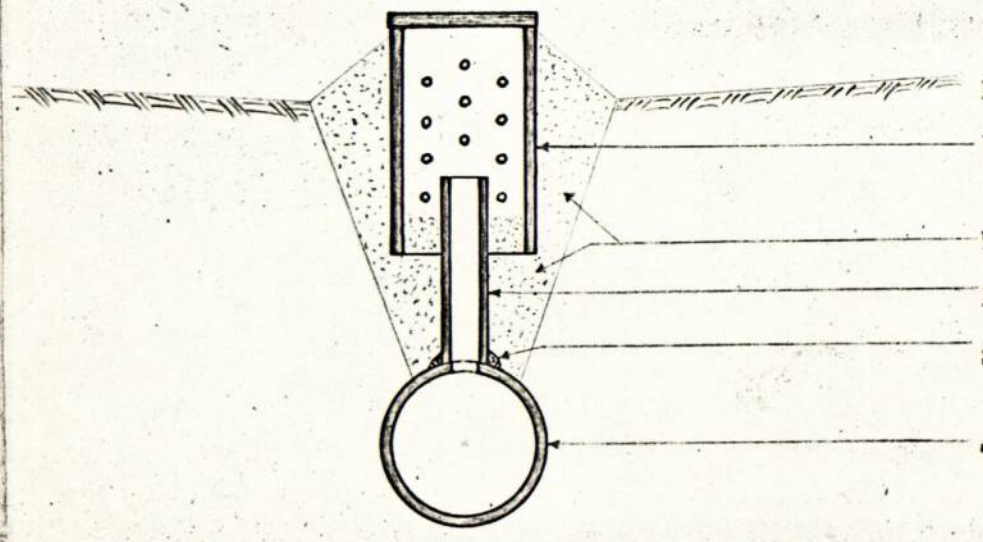




Koppling av större ledning sedd från sidan.



Vertikalsnitt av större ledning.



Typritning Vg 29