



Akt nr:

R-F4b-LS31/55

AU\$R-F4b-LS31/55

Handlingar angående

"Toentorps dikningsföretag av år 1955"

i Elings och Laske-Vedums socknar av Skaraborgs län;

upprättade år 1955 vid syneförrättning

enligt vattenlagen

av

Ragnar Holm.

Förrättningsman

31 31

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ avsyning.

Företagets namn

Toentorps dikningsföretag av år 1955

Socken

Eling o. Laske-Vedum

Län

Skaraborgs

~~XXXXXX~~ Förtroendeman - ~~XXXXXX~~

Lantbr. Arthur Johansson, Toentorp, Vedum.

Statligt stöd bev. av lbrstn den -	Bidrag till utförandet, kr -	Bidrag till rensning, kr -	Lån, kr -
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den 20/2-56	Bidrag till utförandet, kr 5.180:-		
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr 5.180:-	av bidrag till rensning, kr -	av lån, kr -
Arbets tid jml. V. L. 10:62 31/12-1964	Förlängning jml. V. L. 7:58 -	Kontrakterad arbetstid -	Kontrakterad arbetstid förlängd till -

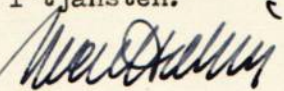
avsyningen

Vid ~~besiktning~~ som verkställdes av l:e assistent Ragnar Holm

den 12 december 1955, har befunnits att hela företaget var utfört enligt
det vid syneförrättningen upprättade förslaget, varför det härmed godkännes.

Skara den 22 mars 1956.

I tjänsten:


Sven Hallin
Lantbruksingenjör.

Protokoll vid synförelse med
enligt vad anlagts för förslag
av mark tillhörande Toentorp
mfl. i ^{och Laskerödarna} ~~Elings församling~~, Skaraborg län.

Den 17 sept. 1904 hos Arne Johansson
Toentorp.

Närvarande: Underförestånd, för-
rådsningsman jämte led. godman
Nils Gustavsson, Svartagården och
Arne Johansson, Toentorp.

samt följande sakägare:

Lokalandets Inger Johansson af Toentorp
öfriga sakägare för Hildur Johansson

beträdd av marken Ivan Johansson.

Arne Johansson Toentorp 17, 18
fr. Eske och Edil Andersson

Agnes an Källestorp 17, 18, 19

Tore Rosenborg, Skaraborg, som

ors. i Västbäckens utbyggnad.

§1.

Upplästs det för församlingens medlemmar
officiella församlets, som hade
lydelse av. L. A.

§2.

Något för mer synsammant
kunde ej utövas.

§ 3.

Förklades den vid förundersökningen
upptecknade nivå kartan om det vedan-
berörade område samt profilen och
sektionen om de förblifna delarna.

§ 4.

Sedan avslutiga av saksägarnas förklart
att de önskat göra gemensam sak med
sökan den uppgäfs friamningsfrihets
löst. C. som under skrevs och ledades handläggare.

§ 5.

Saken om de som försatt sig med lön,
upplade för lagning av om att förbjuda
bevärda marken på ändamålsfullt sätt.

§ 6.

Som i det vid förklaringen och sedan
moddlande lönnat att nytt samman-
fäst komma att utlösas i värdebildig
ordning efter det att nödiga fördräktiga
verkställts och plan för fristyrsk
upprättats förklarades samman-
fäst utplösk.

Arbete dy som ovan

Ragnar Holm

Frisäkringsman

••••• Osk godnatt

Nils Gustafsson

Emil Johansson

3.

Don 16 febr. 1955 hos Ardur Johansson.
Toumrop.

Närvarande:

Förstående styrelsen jämte
följande skickare:

Ardur Johansson, Toumrop,

Tapan Johansson.

Sildur Johansson. biträdd av
mekan Joon Johansson.

Ester Andersson. Källstugan och

Edel Andersson.

#7.

Förelades det sedan följande
sammankomda uppräskade fö-
slaget till de vidan bevarade
markernas bättre förläggning
med tillhörande handlingar,
vilka granskades.

#8.

Upplästes styrelsens allmänna
samt heds lydelse enl. bil. I.

#9.

Stämmodet och för vare till
förelagt hörande handlingar och
ritningar och att sammankalla
delägarna för val av arbetsstyrelse
med styrelsen Ardur Johansson,
Toumrop. Edling, pr Vedum.

§ 10.

I fråga om försämringskostnaderna
hänvisades till den uppräknade arvodes-
räkningen, varav en del skulle
öfverlämnas till aktiveraren.

§ 11.

Som intet vidare fanns af
dette protokollet antas
fisklåsens försämringen avslutad
och sammanträdet upplöst.

Underskriften
Ragnar Håk

Vitt. godkänns:

Nils Gustafsson

Arne Johansson

5.

Bil. A.

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET



IIIM 35 54



Förordnande.

Förste assistenten Ragnar Holm, Skara, förordnas härmed att i stället för lantbruksingenjören Sven Hallin i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införs väntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 5 april 1954.

På länsstyrelsens vägnar:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Leo Wohlstein".

Leo Wohlstein

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Nils Karlberg".
Nils Karlberg

J. D. Nallen Finr 7181 6. E. D. 12 - 49
LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
13 FEB. 1950
Diarie Nr. 114/50
Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.
1950
SKARABORGS
13 APR 1950
LANDSKANS-
Till Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ^{mit}_{oss} tillhörig mark inom Elings socken(-nar) av Skaraborgs län.
Förrättningen avser torrläggning av ett gränndike, avloppets
längd 800 m.
här uppgives så fullständigt som möjligt företags 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.

Närmaste järnvägsstation Vedum
Meddelanden om förrättningen ställas till Lantbr. Arthur Johansson
titel, namn och fullständig adress samt telefon.
Toentorp Eling, Vedum tel. Källerstorp 20.
Toentorp Eling den 31-1 19 50

Sökandes namn:

Fastighet:

Ingvar Johansson

för fastigheten

Toentorp

» »

» »

Inhåller vördamt om ärendet kunde behandlas
snarast, så att arbetet kunde påbörjas med
det första.

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

Icke sökandes namn:		Fastighet:
Hildur Johansson	ägare av fastigheten	Toentorp
Hulda Larsson Skrbh.	» » »	Toentorp
Systrarna Andersson	» » »	Källers torp

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Sven Hallin, Skara

Skara den 13 mars 1950

På Lantbruksnämndens vägnar:
Dess delegation för inre rationalisering

Erik Almlöf

Erik Almlöf
Lantbrukskonsulent.

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören Sven Hallin,

Skara,

förordnas härmed att i löpa ordning verkställa ifrågavarande förrättning, och införelse bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad ö landskansliet den 13/4 1950.

På länsstyrelsens vägnar:

Leo Wohlstein
Leo Wohlstein

G. Lundahl
G. Lundahl

SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI

2 APR 1954

III M 35 54

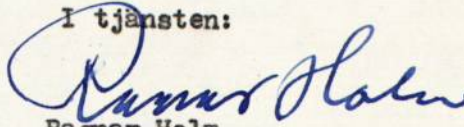
F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser ang. sammanträde hos hemmansägaren Arthur Johansson,
Toentorp, fredagen den 17 sept. 1954 kl. 10.30, vilka denna dag avsänts till:

Arthur Johansson,	Toentorp,	Eling,	<u>Vedum</u>
Ingvar Johansson,	"	"	"
Fru Hildur Johansson,	"	"	"
Fr. Ester Andersson,	Källerstorp,	L.Vedum,	"
Fr. Edit Andersson,	Toentorp,	Eling,	"
Ordf. i "Viskebäckens uppgrävning"			
Tore Rosenberg,	Stommen,	"	"
Skiftesgodemannen Nils Gustafsson,	Svartagården,		"
"	Arne Johansson,	Sölltorp,	"

Skara den 6 sept. 1954.

I tjänsten:

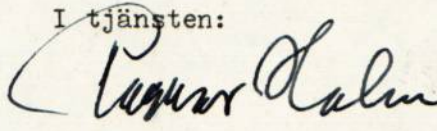

Ragnar Holm

Förrättningsman

Ang. fortsatt sammanträde onsdagen den 16 febr. 1955 klockan 11.00
har kallelser sänts till förestående.

Skara den 1 febr. 1955.

I tjänsten:


Ragnar Holm

Förrättningsman

Undertecknad ~~C.~~ förena .. oss med sökanden ... till den syneför-
 rättning, som avser torrläggning av mark tillhörande *Tornborg*
 m.fl. i *Helings allv. vedn.*
 sock ~~min~~ *har* och yrka .. vi på företagens utsträck-
 ning, så att jämväl vår därav beroende mark må kunna på ändamålsenli-
 gaste sätt torrläggas och brukas.

12 sept.
Källerstorp dem *17 april* 19 *54*.

Ester Andersson *Källerstorp*
Edil Andersson "

Arthur Johansson

Tornborg Heling

Ovanstående förening och namnteckning ~~en~~ vitsordas och bestyrk ~~es~~.

Ragnar Holm
Gris äld. underskrift

Nik godm.
Nils Gustafsson
Rim Johansson

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Elings socken</u>							
<u>Toentorp av 1:5</u>							
Hildur Johansson							
Åker, mylla på lerbl. sand	1	0,08		600	2000	1400	112
" - " -	2	0,16		1000	"	1000	160
" - " -	3	0,14		1600	"	400	56
" mylla på sand	4	0,13		900	1800	900	117
" - " -	5	0,19		1620	"	180	34
" - " -	6	0,10		1440	"	360	36
" - " -	7	0,11		540	"	1260	139
" - " -	8	0,06		1620	"	180	11
Summa		0,97					665
<u>Toentorp av 1:5</u>							
Ingvar Johansson							
Åker, mylla på sand	9	0,11		600	2000	1400	154
" - " -	10	0,11		1000	"	1000	110
" - " -	11	0,18		"	"	"	180
" - " -	12	0,16		"	"	"	160
" mylla på lerbl. sand	13	0,12		"	"	"	120
Tomt eller trädgård	14	0,39		2700	3000	300	117
Åker, mylla på lerbl. sand	15	0,32		1800	2000	200	64
" - " -	16	0,12		1400	"	600	72
" - " -	17	0,67		"	"	"	402
" - " -	18	0,33		1600	"	400	132
" - " -	19	0,22		1200	"	800	176
" - " -	20	0,23		600	"	1400	322
" - " -	21	0,23		700	"	1300	299
" - " -	22	0,10		1800	"	200	20

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
Åker, mylla på lerbl. sand	23	0,24		800	2000	1200	288
" - " -	24	0,21		1500	"	500	105
" - " -	25	0,97		400	"	1600	1552
" mylla på lera	26	1,01		1320	2200	880	889
" - " -	27	0,16		"	"	"	141
Summa alstringsbåtnad							5303
" bruknings- "							504
Summa		5,88					5807
<u>Toentorp 1:7</u>							
Arthur Johansson							
Odlingsmark, mylla på lerbl. sand	28	0,25		720	1200	480	120
Åker, mylla på lerbl. sand	29	0,25		800	2000	1200	300
" - " -	30	0,60		400	"	1600	960
" - " -	31	0,89		1200	"	800	712
" - " -	32	0,61		600	"	1400	854
" - " -	33	0,15		"	"	"	210
" - " -	34	0,58		1400	"	600	348
" - " -	35	0,37		1800	"	200	74
" - " -	36	0,62		1000	"	1000	620
" - " -	37	0,18		1600	"	400	72
" - " -	38	0,83		1400	"	600	498
" - " -	39	0,45		"	"	"	270
" - " -	40	0,11		1600	"	400	44
" - " -	41	0,06		"	"	"	24
Summa alstringsbåtnad							5106
" bruknings- "							850
Summa		5,95					5956

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Toetorp 1:8</u>							
Arthur Johansson							
Åker, mylla på lerbl. sand	42	0,04		1900	2000	100	4
" - " -	43	0,15		800	"	1200	180
" - " -	44	0,62		1800	"	200	124
" - " -	45	0,34		1400	"	600	204
" - " -	46	0,24		1900	"	100	24
" - " -	47	0,36		900	"	1100	396
" - " -	48	0,33		1800	"	200	66
" - " -	49	0,12		800	"	1200	144
" - " -	50	0,28		1600	"	400	112
" - " -	51	0,35		800	"	1200	420
" - " -	52	0,92		1900	"	100	92
Summa alstringsbåtnad							1766
" bruknings- "							620
Summa		3,75					2386
<u>Laske-Vedums socken</u>							
<u>Källerstorp 1:8</u>							
Ester o. Edit Andersson							
Åker, mylla på lerbl. sand	53	0,31		540	1800	1260	391
" - " -	54	0,11		990	"	810	89
" - " -	55	0,29		270	"	1530	444
" - " -	56	0,13		450	"	1350	176
" - " -	57	0,25		1530	"	270	68
" - " -	58	0,16		540	"	1260	202
" - " -	59	0,16		720	"	1080	173
" - " -	60	0,07		"	"	"	76
" - " -	61	0,06		1440	"	360	22

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
Åker, mylla på lerbl. sand	62	0,03		1440	1800	360	11
" - " -	63	0,15		"	"	"	54
Tomt o. trädgård - " -	63 a	0,05		2700	3000	300	15
Åker, mylla på lerbl. sand	64	0,13		630	1800	1170	152
" - " -	65	0,35		90	"	1710	599
" - " -	66	0,14		1620	"	180	25
" - " -	67	0,20		270	"	1530	306
" - " -	68	0,15		1260	"	540	81
" - " -	69	0,08		"	"	"	43
" - " -	70	0,09		540	"	1260	113
" - " -	71	0,24		360	"	1440	346
" - " -	72	0,25		1620	"	160	40
" - " -	73	0,08		1350	"	450	36
" - " -	74	0,10		450	"	1350	135
" - " -	75	0,12		1440	"	360	43
" - " -	76	0,11		1080	"	720	79
" - " -	77	0,24		"	"	"	173
" - " -	78	0,22		"	"	"	158
Summa alstringsbåtnad							4050
" bruknings- "							2234
Summa		4,27					6284
<u>Källerstorp 1:7</u>							
Ester o. Edit Andersson							
Åker, mylla på lerbl. sand	79	0,15		1350	1800	450	68
" - " -	80	0,16		1260	"	540	86
" - " -	81	0,17		"	"	"	92
Summa		0,48					246

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Källerstorp 1:9</u>							
Ester o. Edit Andersson							
Åker, mylla på lerbl. sand	82	0,06		1710	1800	90	5
" - " -	83	0,30		900	"	900	270
Summa		0,36					275
<u>Sammandrag.</u>							
<u>Elings socken</u>							
<u>Toentorp av 1:5</u>							
Hildur Johansson	1-8	0,97					665
<u>Toentorp av 1:5</u>							
Ingvar Johansson	9-27	5,88					5807
<u>Toentorp 1:7</u>							
Arthur Johansson	28-41	5,95					5956
<u>Toentorp 1:8</u>							
Arthur Johansson	42-52	3,75					2386
<u>Laske-Vedums socken</u>							
<u>Källerstorp 1:8</u>							
Ester o. Edit Andersson	53-78	4,27					6284
<u>Källerstorp 1:7</u>							
Ester o. Edit Andersson	79-81	0,48					246
<u>Källerstorp 1:9</u>							
Ester o. Edit Andersson	82,83	0,36					275
Summa		21,66					21619
Toentorp den 16 febr. 1955.							
I tjänsten:							
<i>Regner Halvar</i>							
Biträdande gode män:							
<i>Nils Gustafsson</i>							
<i>Sune Johansson</i>							

U t r e d n i n g

ang. brukningsbåtnad utförd med ledning av Fältarronderingskommitténs undersökningar.

<u>Fastighet och</u> <u>hemmansägare</u>	<u>Sträcka</u>	<u>Antal</u> <u>m</u>	<u>å-pris</u> <u>kr</u>	<u>Båtnad</u> <u>kronor</u>	<u>Summa</u>	<u>Anm.</u>
<u>Elings socken</u>						
<u>Toentorp av 1:5</u>						
Ingvar Johansson	15+16-16+45	129	2:--	258:--		
	18-19+23	123	2:--	<u>246:--</u>	504:--	
<u>Toentorp 1:7</u>						
Arthur Johansson	5+10-6+80	170	5:--	<u>850:--</u>	850:--	
<u>Toentorp 1:8</u>						
Arthur Johansson	6+80-8+4	124	5:--	<u>620:--</u>	620:--	
<u>Laske-Vedums socken</u>						
<u>Källerstorp 1:8</u>						
Ester o. Edit Andersson	10+39-13+29	42 ^{x)}	5:--	210:--		x) Igenlagt dike
		62 ^{x)}	2:--	124:--		
		210 ^{x)}	5:--	1050:--		
	30+46-32+16	170	5:--	<u>850:--</u>	2234:--	
<u>Summa kronor</u>					<u>4208:--</u>	

Toentorp den 16 febr. 1955.

I tjänsten:

Ragnar Halm

Biträdande gode män:

Nils Gustafsson
Anne Johansson

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>Diket A - E</u>				
0-2+48	248	250 mm rör med frakt m	248	3:85	955	
		Grävning, läggning o. återfylln."	248	3:--	744	
0		Rörlutlopp typ B st	1		75	
2+48		Brunn typ Da; d=0,6 m "	1		70	
2+48-5+10	262	200 mm rör med frakt m	262	3:--	786	
		Grävn., lägn. o. återfylln. "	262	1:60	419	
3+87		Brunn typ Da; d=0,45 m st	1		50	
5+10		" " Da; d=0,80 " "	1		80	
0+34-1+82		Schaktning av sand och lera m ³	60	2:50	150	
0+34-5+10		Justering av flödesdiktet m	476	0:50	238	
5+10-8+4	294	300 mm rör med frakt "	294	5:65	1661	
		Grävn., lägn. o. återfylln. "	294	3:--	882	
6+50,6+58,8+4, 7+29		Brunnar typ A; d=0,8 m st	4	120:--	480	
8+4-9+15	111	250 mm rör med frakt m	111	3:85	427	
		Grävn., lägn. o. återfylln. "	111	2:40	266	
8+46,8+98, 9+15		Brunnar typ A; d=0,6 m st	3	90:--	270	
9+15-10+83	168	200 mm rör med frakt m	168	3:--	504	
		Grävn., lägn. o. återfylln. "	124	2:--	248	
		- " - "	44	2:50	110	
9+68,10+39, 10+83		Brunnar typ A; d=0,45 m st	3	60:--	180	
10+83-11+41	58	150 mm rör med frakt m	58	2:30	133	
		Grävn., lägn. o. återfylln. "	58	2:--	116	
11+41		Brunn typ A; d=0,45 m st	1		60	
11+41-12+1	60	125 mm rör med frakt m	60	2:--	120	
		Grävn., lägn. o. återfylln. "	60	1:20	72	
12+1		Brunn typ A; d=0,45 m st	1		60	
12+1-13+28	128	100 mm rör med frakt m	128	1:40	179	

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
13+29		Grävning, läggning o. återfylln. m	128	0:80	102	10350
		Brunn typ A; d=0,45 m st	1		60	
		Arbetsledning o. oförutsett			853	
	1329					
		<u>Diket B - Ba</u>				
25-25+50	50	100 mm rör med frakt m	50	1:40	70	
		Grävn., lägg. o. återfylln. "	50	1:80	90	
25+50-26+23	73	75 mm rör med frakt "	73	1:--	73	
		Grävn., lägg. o. återfylln. "	73	1:20	88	400
26+23		Brunn typ A; d=0,45 m st	1		60	
		Arbetsledning o. oförutsett			19	
		<u>Diket C - Cb</u>				
15-15+71	71	200 mm rör med frakt m	71	3:--	213	
		Grävn., lägg. o. återfylln. "	71	1:20	85	
15+71		Brunn typ A; d=0,45 m st	1		60	
15+71-16+45	74	150 mm rör med frakt m	74	2:30	170	
		Grävn., lägg. o. återfylln. "	74	1:--	74	
16+17,16+45		Brunnar typ A; d=0,45 m st	2	60:--	120	
		Arbetsledning o. oförutsett			78	800
		<u>Diket Ca - Cd</u>				
18-18+50	50	100 mm rör med frakt m	50	1:40	70	
18+50-19+56	106	75 - " - "	106	1:--	106	
		Grävn., lägg. o. återfylln. "	100	0:80	80	
		- " - "	56	1:20	67	
19+23,19+56		Brunnar typ A; d=0,45 m st	2	60:--	120	
		Arbetsledning o. oförutsett			57	500
	1753	Överfört				12050

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
	1753	Överfört				12050
		<u>Diket D - Da</u>				
30-30+46	46	200 mm rör med frakt	m 46	3:--	138	
		Grävn., lägn. o. återfylln.	" 46	1:80	83	
30+46		Brunn typ A; d=0,45 m	st 1		60	
30+46-31+54	108	150 mm rör med frakt	m 108	2:30	248	
		Grävn., lägn. o. återfylln.	" 108	1:50	162	
31+54		Brunn typ A; d=0,45 m	st 1		60	
31+54-32+95	141	125 mm rör med frakt	m 141	2:--	282	
		Grävn., lägn. o. återfylln.	" 141	0:80	113	
32+95		Brunn typ A; d=0,45 m	st 1		60	
		Arbetsledning o. oförutsett			144	1350
	<u>2048</u>	<u>Summa</u>				<u>13400</u>
Toentorp den 16 febr. 1955.						
I tjänsten: <i>Pegnar Holm</i>						

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 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 skola anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 40. meter för ytvattnets framläppande genom upplagen;

att förefintliga gräsnmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta;

att förrättningsens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med en ny sådan;

att i grävningstabell angivna djupsiffror äro beräknade i förhållande till de avvägda dubbarna;

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick;

att betongrören till företagets rörledningar godkännas endast under förutsättning att de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid uppfyllt gällande normalbestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet;

att brunnringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade;

att allenast sådana tegelrör må komma till användning, som uppfylla fordringarna uti av Sveriges Standardiseringskommission i december 1937 fastställd stan-

- dard för dräneringsrör av tegel;
- att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person;
- att rörledning under flödesränna skall täckas med ett minst 0,30 m tjockt jordlager, där ej annorlunda föreskrivits; fyllningen stampas väl;
- att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än Lantbruksnämndens täckdikningsförförman, vilken ej är entreprenör;
- att rörledning ej må läggas direkt på berg eller stora stenar utan i förekommande fall på grusbädd;
- att tegelrörsledningarna skola kopplas medelst betongrör i brunnarna;
- att det första röret för de täckdikessammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, efter tillsägelse av vederbörande brukare skall inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga;
- att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm;
- att rörfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igenslamning föreligger. Stenfyllningen kring dagvattenbrunnarna skall då beklädas med grästorv, enris eller granris;
- att synliga ytor av betongggjutningar skola putsas med cementbruk;
- att förtroendemannen under arbetets gång skall kontrollera alla betongarbeten;
- att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning;
- att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är: I berg inhugget kors c:a 50 m syd påle 7 å höjden + 10,00 m.

Toentorp den 16 febr. 1955.

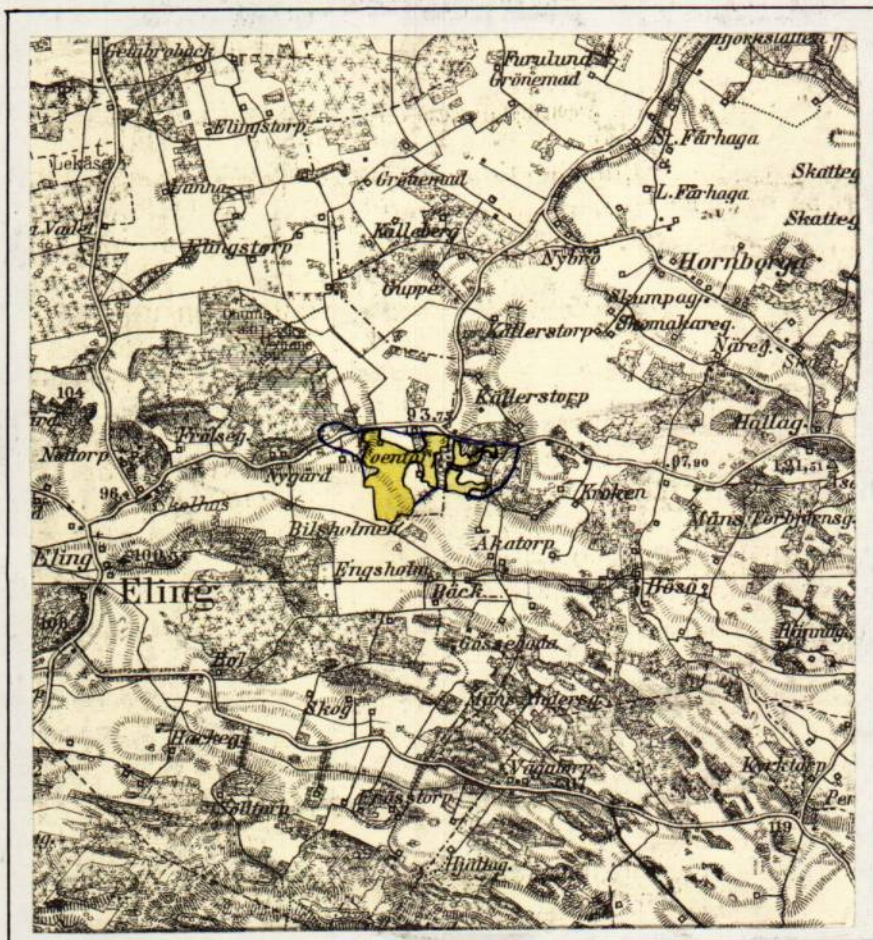
I tjänsten:

Requar Holm

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>Elings socken</u>						
<u>Toentorp av 1:5</u>						
Hildur Johansson		665		412	3,076	
<u>Toentorp av 1:5</u>						
Ingvar Johansson	S	5807		3599	26,861	
<u>Toentorp 1:7</u>						
Arthur Johansson	S	5956		3692	27,550	
<u>Toentorp 1:8</u>						
Arthur Johansson	S	2386		1479	11,036	
<u>Laske-Vedums socken</u>						
<u>Källerstorp 1:8</u>						
Ester o. Edit Andersson	S	6284		3895	29,067	
<u>Källerstorp 1:7</u>						
Ester o. Edit Andersson	S	246		153	1,138	
<u>Källerstorp 1:9</u>						
Ester o. Edit Andersson	S	275		170	1,272	
<u>Summa</u>		21619		13400	100,000	
Toentorp den 16 febr. 1955.						
I tjänsten:						
<i>Ragnar Hahn</i>						
Biträdande gode män:						
<i>Nils Gustafsson</i>						
<i>Anna Johansson</i>						

Översiktskarta



Skala 1:50.000.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Toentorp m.fl. hemman i Elings och Laske-Vedums socknar Vedums kommun av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning samt igenläggning med rör av avlopp genom och från vattenskadade marker, belägna c:a 2 km NO Elings kyrka inom nederbördsområde n:r 143, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga samt förbättrade brukningsförhållanden, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna avfattats å nivå-karta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med dels dubbla och dels enkla röda linjer och de röda bokstäverna A - B - C - D - E , B - Ba , C - Ca - Cb , Ca - Cd och D - Da . Dubbla röda linjer beteckna härvid, att avloppet skall utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras täckt. Streckad röd linje mellan tvenne heldragne betecknar täckt ledning för vanlig vattenföring under öppen ränna för flöden. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har i fråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå till 2,0 liter pr sekund och hektar och i fråga om avlopp för vanlig vattenföring till 0,3

liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,1 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till lämpligt djup av all härav beroende mark, tillhörig sökandena och dem, som sig med sökandena förenat.

Den mark, för vilken dikningen medför båtnad, och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen, att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava syne-
männen 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 skall utgöra en samfällighet. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av samfälligheten och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda fördelas på delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark. Den sålunda uträknade deltagningsskyldigheten finnes för varje fastighet angiven i kolumn 6 av kostnadsfördelningslängden, där den är uttryckt i procent av samfällighetens totalkostnad. I kolumn 5 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

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

Skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola till fulla värdet ersättas, därest någon sakägare hos styrelsen framställer yrkande härom inom ett år efter företagets färdigställande. Sådan

skada skall då utan dröjsmål genom styrelsens försorg uppskattas av sakkunnig person och därefter omedelbart ersättas. I brist på åsämjande vid val av värderingsman skall uppskattningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

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

Kostnaderna för syneförrättningen skola, sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits, men förskjutas nu av sökandena och med dem jämnställda.

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

- att det skall, därest sökandena 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 framläppande genom upplagen skola anordnas;
- att till rörledningar och rötrummor skola användas rör, som uppfylla gällande standardfordringar;
- att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår;
- att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;
- att sedan rören nedlagts i den del av avloppet, som ingår i "Viskeäckens dikningsföretag", kanalen här återställas i förutvarande skick;

att arbetena för företagets utförande böra genom entreprenad överlåtas på
 härför skickad person, varvid särskild entreprenadsumma för varje
 samfällighet skall fastställas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt
 böra vara bragta till slut före utgången av år 1964;

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom
 länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "Toentorps dikningsföretag av år 1955".

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

Toentorp den 16 febr. 1955.

I tjänsten:

Ragnar Holm

Biträdande gode män:

Nils Gustafsson
Arne Johansson

Typritningar

Brunnar

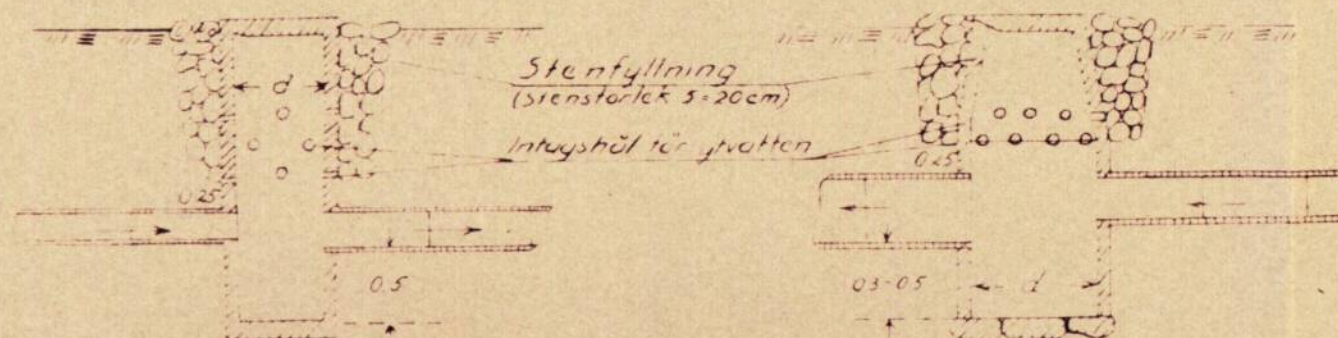
Blad

Lock av betong, botten av betong el stensättning
Alla kopplingar i brunnar utföres med betongrör

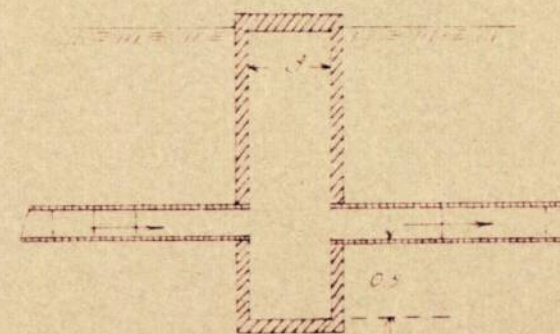
typ A

d = 0,3 - 0,6 m

d = över 0,6 m

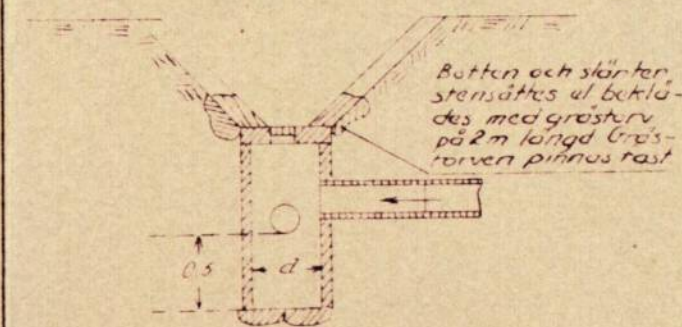


typ B

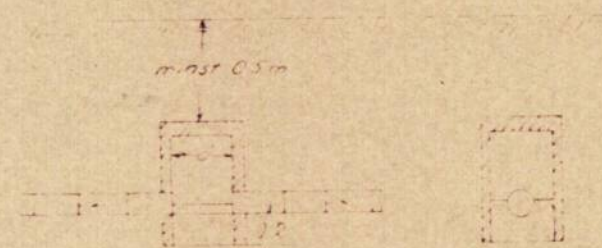


typ D och Da

D helt lock, Da lock med hål

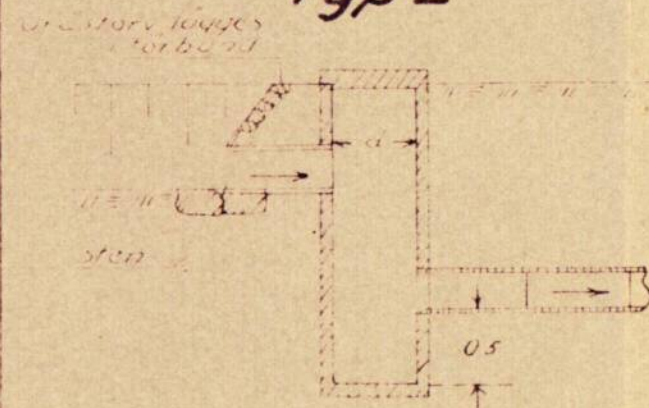


typ C

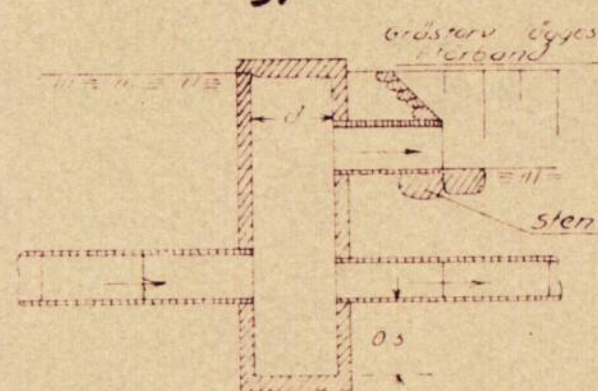


I stensättning nära de gyltes anslutningsbotten
vatten rännor för att mellan inkommande
och utgående rören

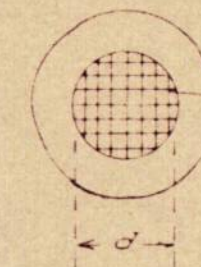
typ E



typ F



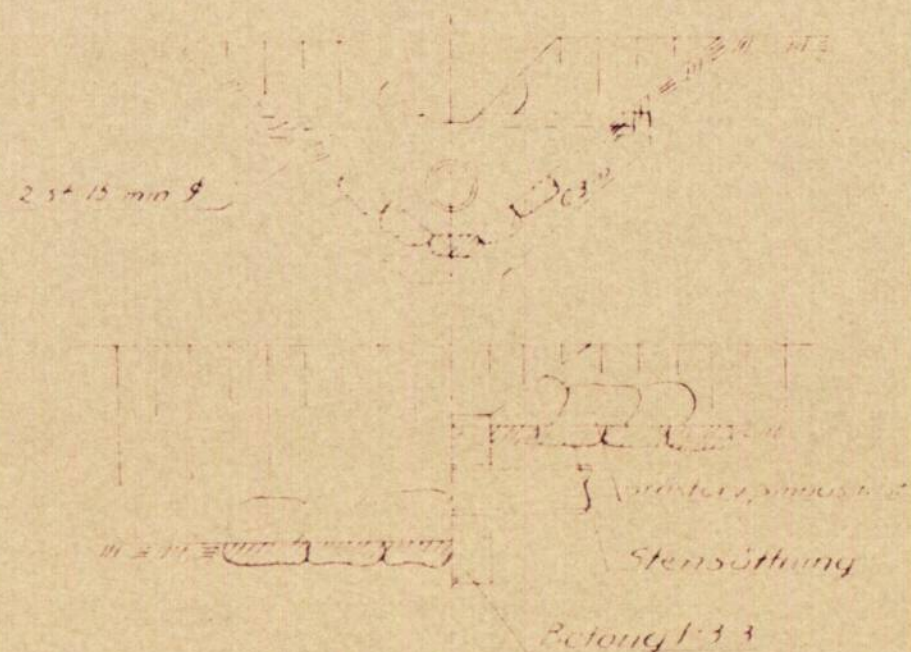
Detaljritning för lock med hål



Galler av 6-10 mm rund-
järn ingår i ceket
d = 0,2 m för 0,45 m brunn
d = 0,3 m " 0,60 " "
d = 0,5 m " 0,90 " "

Betonggjutning vid rörutlopp under flödesdike

typ A



typ A Rörledningsöga typ B



Förslag till		sökan (hur) av		län	
upprättat år (år)		samband med synförändring enl. vattenlagen av			
Original Kopia		Namn		Titel	
Antal ritn. st		Arkivnummer			

Peter Holm

(titel)