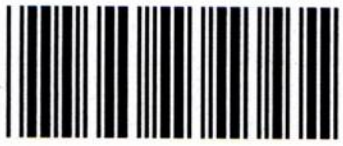


Akt nr:

R-E1a-1641

AU$R-E1a-1641

R 4-1641

LANTBRUKSSTYRELSEN
25 JAN. 1956
DIARIE Nr
SAK Nr

Handlingar angående

"Backgårdens dikningsföretag av år 1954"

i Lavads socken och Örslösa kommun av Skaraborgs län

upprättade år 1954 vid syneförrättning

enligt vattenlagen

av

Jaak Lippert

Förrättningsman.

Statligt stöd beviljat av
LANTBRUKS-NÄMNDEN Bidr. X Lån — den 18/III 19 54
LANTBRUKS-STYRELSEN Bidr. — Lån — den / 19

Arbetets utförande godkänt
den 31/12 1957 utan
ändring av arbetsplan.
(Ändring har införts å berörda ritningar
med ..... färgbeteckning)

Koncept.

Y x 1641

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ avsyning

Företagets namn

"Backgårdens dikningsföretag av år 1954"

Socken	Län
Lavad	Skaraborg

~~Ordf. i styrelsen~~ — Förtroendeman — ~~Ende intressent~~

Håkan Larsson, Backgården, Lavad, Tådene.

Statligt stöd bev. av lbrstn den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
---	---	---	---
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den	**Bidrag till utförandet, kr**		
18 nov. 1954	1.490:-	---	
Nu tillstyrkes till utbetalning	**av bidrag till utförandet, kr**	**av bidrag till rensning, kr**	**av lån, kr**
	1.490:-	---	---
Arbetstid jml. V. L. 10:62	**Förlängning jml. V. L. 7:58**	**Kontrakterad arbetstid**	**Kontrakterad arbetstid förlängd till**
d. 31 dec. 1958	---	d. 1 okt. 1954	---

Vid ~~besiktningen~~ avsyningen som verkställts av assistent J. Lippert

den 28 sept. 1954, har befunnits att företaget var utfört enligt den fastställda arbetsplanen och förordas till godkännande.

Företagets slutliga kostnader ha uppgått till de beräknade.

Skara den 31 dec. 1954.

I tjänsten:

(Sven Hallin)

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Lantbruksstyrelsen 3068. 54 jan. 5000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
39054

Itj. + 1 tunt

1.

Protokoll vid synförrättning enl. vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Lavad Backgården m.fl. fastigheter i Lavads socken och Örslösa kommun av Skaraborgs län.

Den 30. apr. 1954 hos Håkan Larsson, Backg:n, Lavad.

Närvarande: undertecknad e.o. assistent och förrättningsman samt följande sakägare:

sökandena: Håkan Larsson - äg. Lavad Backg:n av 1⁶

Harry Lindstedt - -"- Almetorp 1' och Lavad Stommen 3'

Folke Larsson - -"- -"- Backg:n 1⁹

Vanja Johansson - -"- Botorp Stora 1''

avövriga sakägare: Vägförvaltningen i Skaraborgs län genom vägförm. Nils Olsson, Grästorp, enl. fullmakt, bilaga D.

Helmer Johansson - äg. Lavad Hulan 2¹², 2¹³.

§1.

Upplästes det för förrättningsmannen utfärdade förordnandet, som hade lydelse enligt bilaga A.

§2

Något jäv emot förrättningsmannen kunde icke utrönas.

§3.

Folke Larsson och Vanja Johansson återtog sin gemensamma ansökan om igenläggning med rör av

öppna avlopp tillhörande „Almetorps dikningsföretag av år 1936" i den del som berör deras marker, bil. C.

§ 4.

Sökandena Håkan Larsson och Harry Lindstedt yrkade på fördjupning och igenläggning med rör av öppna avlopp tillhörande „Almetorps dikningsföretag av år 1936" inom samfälligheterna F-H och H-K, så att sökanden Håkan Larssons härav berörde mark må kunna brukas billigare och torrläggas bättre samt avloppens underhållskostnader förminskas.

§ 5.

Föreladen den vid förundersökningen upprättade nivåkarten över de vattenbesvärade områdena samt profil över avlopp härifrån.

§ 6.

Det upplystes att det befintliga genomloppet genom allmänna vägen Gillstad-Gråstorp vid p. 36+6 hade tillkommit efter år 1880.-

§ 7.

Som intet vidare fanns att till protokollet anteckna förklarades sammanträdet upplöst med tillkännagivande, att nytt sammanträde komme att hållas å ort och tid, som i laga ordning skulle förvakägarna tillkännagivas varvid även biträdande goda män skulle tillkallas.

Ort och tid som ovan. Vid tjänsten

J. Lippert, förrättningsman

den 23 juni 1954 hos Håkan Larsson, Backg:n, Lavad.

Närvarande: Förestående förrättningsman samt godemännen Gunnar Karlsson, Gröneberg, N:a Kedum, och Sven Björkman, Kampetorp, Tådene, ävensom följande sakägare: Håkan Larsson - äg. Lavad Backg:n av 1'
Harry Lindstedt - -"- -"- Stommen 3' och Almetorp 1'
Ordf. för „Almetorps dikningsföretag avår 1936" Håkan Larsson, Backg:n, Lavad.

§ 8

Något jäv emot de biträdande gode männen kunde icke utrönas.

§ 9.

Förelades det sedan förra sammanträdet upprättade förslaget till de vattenbesvärade markernas bättre torrläggning och brukning med därtill hörande handlingar.

§ 10.

Upplästes synemännens utlåtande, som hade lydelse enl. bilaga L.

§ 11.

Att mottaga och förvara till företaget hörande handlingar och ritningar och att sammankalla delägarna för val av förtroendeman utsågo synemännen Håkan Larsson, Backg:n, Lavad.

§ 12.

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

Ort och tid som ovan.

I tjänsten:
J. Lippert,
förrättningsman

Biträdande gode män:
Gunnar Carlberg.
Sven Björkman

5. Bil. A.

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
6 FEB 1954
Diarie Nr LI 68/52

IIIM 5 54

Förordnande.

Assistenten Jaak Lippert, Skara, förordnas härmed att i stället för lantbruksingenjören Sven Hallin i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införväntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 5 februari 1954.

På länsstyrelsens vägnar:

J. Sunnerholm

Nils Karlberg

Avskrifter: LbruksSt och lantbruksnämnden.

Förhur Reviljav

6.F.nr. 1664 E. D. 48-49 1952

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN 19. JUL. 1952 Diarie Nr TD 396

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

SKARABORGS LÄNS LANDSKANSLI - 2 AUG 1952

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN 14 AUG. 1952 Diarie Nr LI 68

SKARABORGS LÄNS LANDSKANSLI - 4 FEB 1954 III M 5 54

Till Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

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

Förrättningen avser igenläggning med rör av öppna avlopp tillhörande Almetorps df 1936 för möjliggörande av billigare brukning av mark till Lavad Backgården

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.

Närmaste järnvägsstation Järpås

Meddelanden om förrättningen ställas till undertecknad Håkan Larsson, Lavad Backgården, Tådene, tel. Lava 4

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Lavad den 18.7. 1952

Sökandes namn:		Fastighet:
Håkan Larsson	för fastigheten	3/8 mantal Backgården
Folke Larsson	» »	1/30 " Backgården
Östen Johanssons Sterbh.	» »	3/16 " St. Botorp.
Harry Lindstedt		Almetorp 1, Stommen 3, Frimanstorp 1

Inf. i skandex

Lantbruksstyrelsen 3029, febr. 49., 10.000.

Vänd !

7.

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

Icke sökandes namn:	Fastighet:
..... ägare av fastigheten	.....
..... » » »	.....
..... » » »	.....

Almetorps df 1936, ordf. Håkan Larsson, Lavad Backg:n, Tådene.

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjören Sven Hallin

Skara den 28 juli 1952.

På Lantbruksnämndens vägnar:

Elis Enderstein.

Erik Almlöf.

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören Sven Hallin,

Skara,

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och inväntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 2 aug. 1952.

På Länsstyrelsens vägnar:

J. Sunnerholm

Erik Christiansson

Erik Christiansson

Iduns tr., Esselte, Sthlm 49 916813

8.

LANTBRUKSNÄMNDEN
i SKARABORGS LÄN
19. JUL. 1952
Trumor
Diarie Nr. TD 396

Till

Lantbruksnämnden i Skaraborgs län.

Härmed översändes ansökan om synefördattning enligt vattenlagen för igenläggning av öppna avlopps inom Almetorps dikningsföretag av En 1936 och samtidigt anhålles att förrättningen får handläggas med förturs rätt, då nödiga kartor och profilritningar finnas tillgängliga och ingen tvist om kostnadernas fördelning kan väntas uppkomma.

Lavad Bockgården, Tådene den 18 juli 1952

Håkan Larsson.

Bil. B.

F ö r t e c k n i n g

över underrättelser angående sammanträde hos Håkan Larsson, Backgården, Lavad, fredagen den 30 april 1954 klockan 10.00, vilka denna dag avsänts till:

✓Håkan Larsson,	Backgården, Lavad,	Tådene
Folke Larsson,	" "	"
✓Harry Lindstedt,	Almetorps Säteri, Lavad,	"
Östen Johanssons dödsbo,	Höjentorp, "	"
✓Hilmer Johansson,	Hulan, "	"
✓Ordf. för "Almetorps dikningsföretag av år 1936" Håkan Larsson,	Backgården, Lavad,	"
✓Vägförvaltningen i Skaraborgs län,		Mariestad.

Skara den 24 april 1954.

I tjänsten:

J. Lippert

(J. Lippert)

Förrättningsman

Ang. fortsatt sammanträde hos Håkan Larsson, Backgården, Lavad, onsdagen den 23 juni 1954 klockan 10.00, ha kallelser denna dag avsänts till:

Håkan Larsson,	Backgården, Lavad,	Tådene
Harry Lindstedt,	Almetorps Säteri, Lavad,	"
Hilmer Johansson,	Hulan,	"
Ordf. för "Almetorps dikningsföretag av år 1936" Håkan Larsson,	Backgården, Lavad,	"
Vägförvaltningen i Skaraborgs län,		Mariestad
Skiftesgodemannen Gunnar Karlsson,	Gröneberg,	N:a Kedum
" Sven Björkman,	Kampetorp,	Tådene.

Skara den 15 juni 1954.

I tjänsten:

J. Lippert

(J. Lippert)

Förrättningsman

Bilaga C.

Undertecknade förklara härmed, att vi avstå från och återtaga vår gemensamma ansökan, som avsen igenläggning med rör av öppna avlopp tillhörande „Almetorps dikningsföretag av år 1936“ i Lavads socken och Örslösa kommun, i den del som beröra våra marker.

Backgården, Lavad den 30. apr. 1954.

Folke Larsson - ägare Lavad Backgården 19

Tanja Johansson - -"- Botorp Stora 1"

Bevittnas i tjänsten

J. Lippert

förrättningsman.

11.

Bil D.

Bilaga 8.

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

Dnr 1811-43/54

Fullmakt

I enlighet med skrivelse från Kungl. väg- och vattenbyggnadsstyrelsen av den 1 juli 1946, dnr O. 594/45, Ka 7348-66, får vägförvaltningen i Skaraborgs län härmed befullmäktiga vägförmannen Nils Olsson, Grästorp, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen angående Lavad Backgården m.fl. hemman inom Lavads socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 27 april 1954

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Nils G. Lenas

12

Bil E.

Bilaga 6.

Till

Vägförvaltningen i Skaraborgs län,

Mariestad.

För sådant ändamål, som stadgas i 10 kap. 52 § vattenlagen, översändes härmed utdrag ur förslaget till "Backgårdens dikningsföretag av år 1954" i Örslösa kommun (Lavads socken) i den del, som berör allmänna vägen Gillstad - Grästorp vid Backgården (p. C.)

Vägförmannen Nils Olsson, Grästorp, har som Vägförvaltningens ombud tagit del av förslaget vid förberedande syneförrättningssammanträde den 30 april 1954.

Enär avloppet A - B - C - D nedströms och uppströms allmänna vägen skall igenläggas med rör och utförandet av brunnar å båda sidor av vägen framtvingats av praktiska skäl, kommo sökandena till syneförrättningen å ena sidan och å andra sidan Vägförvaltningens ombud överens om att brunnen vid p. C skall utföras och bekostas av Vägförvaltningen i Skaraborgs län.

Två ex. av utdraget bifogas och kunna behållas av Vägförvaltningen.

Skara den 14 juni 1954.

I tjänsten:

J. Lippert

(J. Lippert)

Assistent.

Adress: Lantbruksingenjörskontoret,

Skara

Utdrag ur arbetsplan
till

Backgårdens dikningsföretag av år 1954

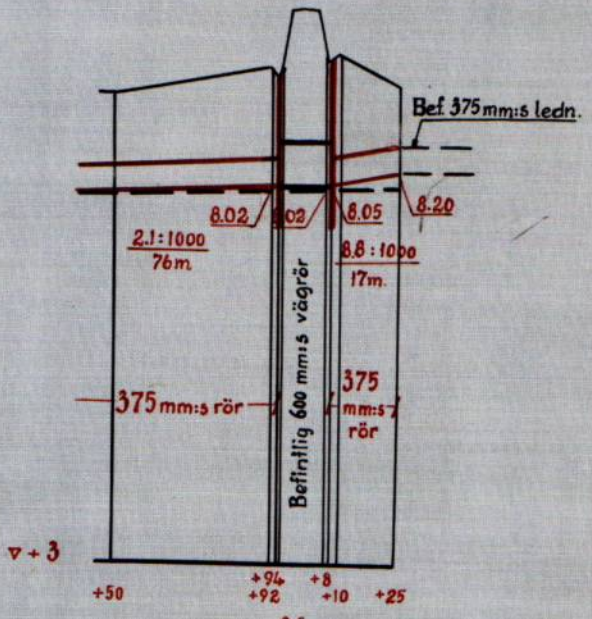
Bestyrkes i tjänsten:

Förrättningsman

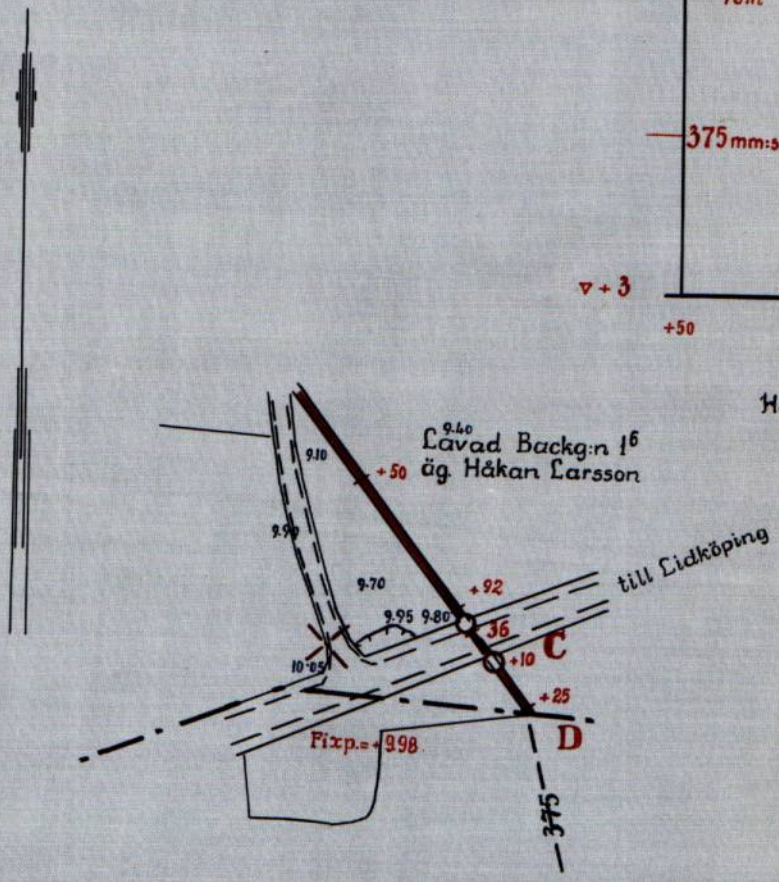
C D

Brunn typ A

Allmväg
Brunn typ A
Fr. 46.0 ha åker
» 10.0 » skog



Höjdskala 1:100



Almetorp 1¹ och Lavad Stommen 3¹
äg. Harry Lindstedt

Skala 1:2000

14.

Bilaga Bil E 6!

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN
Postadress MARIESTAD Telefonadress
Namnanrop "Länsstyrelsen"

Datum
21.6.54

Lantbruksingenjörskontoret
Skara

Eder beteckning	Edert meddelande av den	Vår beteckning
	14.6.54	2617-43/54 M/MV

Ärende

Ang. "Backgårdens dikningsföretag av år 1954".

Till svar å Eder skrivelse får vägförvaltningen meddela att någon erinran mot det upprättade förslaget icke föreligger från vägförvaltningens sida.

Brunnen vid p. C. bekostas av vägförvaltningen. Vägmästaren i Grästorps vägmästareområde torde i god tid underrättas om tidpunkten för arbetets utförande.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Holger Andersson

S. Mattsson

Bil. F.

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)
Lavads socken							
Lavad Backgården av 1⁶							
Håkan Larsson							
Åker, mylla på lera	1	0,04		2170	2400	230	9:-
" "	2	0,03		2170	"	230	7:-
" "	3	0,04		1440	"	960	38:-
" "	4	0,08		1560	"	840	67:-
" "	5	0,25		1320	"	1080	270:-
" "	6	0,15		1680	"	720	108:-
" "	7	0,15		1560	"	840	126:-
" "	8	0,28		1560	"	840	235:-
" "	9	0,18		1920	"	480	86:-
" "	10	0,11		1920	"	480	53:-
" "	11	0,14		1560	"	840	118:-
Odlingsmark, mylla på lera	12		0,02	1430	2200	770	15:-
" "	13		0,06	1920	"	480	29:-
Summa		1,45	0,08				1.161:-
Almetorp 1¹, Lavad Stommen 3¹							
Harry Lindstedt							
Odlingsmark, mylla på lera	14		0,02	1920	2400	480	10:-
Åker, "	15	0,03		1920	"	480	14:-
Summa		0,03	0,02				24:-
Sammandrag.							
Lavads socken.							
Lavad Backgården av 1⁶							
Håkan Larsson	1-13 ab	1,45	0,08			1161:-	
	brb.					2522:-	3.683:-

Lantbruksstyrelsen 3044 n, 50 okt. 20000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
432150

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)
Almetorp 1[1], Lavad Stommen 3[1]							
Harry Lindstedt	14,15ab	0,03	0,02				24:-
Summa		1,48	0,10				3.707:-

ab = alstringsbåtnad

brb = brukningsbåtnad

Backgården, Lavad den 23 juni 1954.

I tjänsten:

J. Lippert

(J. Lippert)

Förrättningsman.

Biträdande gode män:

Emmerich Carlsson

Sven Björkman

Bil. 6.

Beräkning av brukningsbåtnad.

Beräkningen utförd med ledning av Fältarronderingskommitténs undersökningar.

Fastighet och ägare	Läge	Avloppslängd m	Brukningsbåtnad pr m kap. efter 4 %	Summa pr avloppssträcka (avrundat)	Summa
			Kronor		
Lavad Backgården av 1^{6}					
Håkan Larsson	32+2-32+43	41	14:-	574:-	
	32+43-32+67	24	13:-	312:-	
	32+82-34+33	151	2:60	393:-	
	34+33-34+71	38	12:70	483:-	
	35+18-35+94	76	10:-	760:-	2.522:-
				Summa kronor	2.522:-

Backgården, Lavad den 23 juni 1954.

I tjänsten:

J. Lippert
(J. Lippert)

Förrättningsman

Biträdande gode män:

Sven Björkman

Bil. H.

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.		Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen A - B - C.					
32-32+82	82	450 mm:s rör med frakt	m	82	10:35	848:70	
32-32+73	73	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	73	2:10	153:30	
32+73-32+82	9	- " -	"	9	15:--	135:--	
32+74-32+82	8	Sprängning av berg	"	8	20:--	160:--	
		Grusn. för rörledn. på berg	"	8	1:--	8:--	
32+82-35+10	228	375 mm:s rör med frakt	"	228	7:25	1.653:--	
32+82-34+70	188	Grävn., läggn. o. återfylln.	"	188	2:50	470:--	
34+70-35+10	40	- " -	"	40	1:60	64:--	
35+18-35+94	76	375 mm:s rör med frakt	"	76	7:25	551:--	
		Grävn., läggn. o. återfylln.	"	76	1:75	133:--	
35+94-36+8	14	Rensning från slam av befintlig trumma, samt sättning av brunn typ A, d = 0,90 m med kona vid p.36+8 utföres och bekostas av vägförvaltningen i Skaraborgs län.					
32		Rörutlopp typ C	st	1	70:--	70:--	
32+43		Enkelt T-rör 450x225 mm	"	1	30:60	30:60	
32+73, 34+33		Brunn typ A, d = 0,45 m vid sidan av rörledning	"	2	60:--	120:--	
		Inkoppling med 150 mm:s rör i ledning	"	2	10:--	20:--	
32+82		Brunn typ A, d = 1,0 m med kona och sprängning av slamficka i berg	"	1	200:--	200:--	
35+18, 35+94		Brunn typ A, d = 0,90 m med kona	"	2	140:--	280:--	
33+11		Inkoppling av bef. 100 mm:s ledning				5:--	
34+54		Brunn typ C, d = 0,90 m	st	1	60:--	60:--	
		Arbetsledning o. oförutsett				498:40	5.460:--

Lantbruksstyrelsen 3047 n. 1951 juli, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
300351

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Rörledningen C - D.				
36+8-36+25	17	375 mm:s rör med frakt m	17	7:25	123:25	
		Grävn., läggn. o. återfylln. "	17	1:75	29:75	
		Arbetsledning o. oförutsett			17:--	170:--
		Rörledningen B - E.				
0 - 0+5	5	Omläggning av befintlig 225 mm:s rör-ledning m	5	3:80	18:50	
		Arbetsledning o. oförutsett			1:50	20:--
		Sammandrag.				
32-35+10 35+18-35+94	386	Rörledningen A - B - C				5.460:--
36+8-36+25	17	" C - D				170:--
0-0+5	5	" B - E				20:--
	408	Summa				5.650:--

Backgården, Lavad den 23 juni 1954.

I tjänsten:

(J. Lippert)

Förrättningsman.

Bil. 1.

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

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

att förrättningens 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 brunnsringarna skola vara maskinstampade eller vibrerade;

att allenast sådana tegelrör må komma till användning, som uppfylla fordringarna uti av Sveriges Standardiseringskommission i december 1937 fastställd standard för dräneringsrör av tegel;

att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person;

att rörledning ej får täckas, innan läggningen blivit genom lantbruksingenjör eller hans ombud kontrollerad, såvida densamma utförts av annan än Lantbruksnämndens täckdikningsförman, 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 täckdikesstammar, 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 entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning;

att huvudfixpunkt för höjdbestämning är inhugget kors i berg c:a 44 m väster om p. C å höjden + 9,98 m.

Backgården, Lavad den 23 juni 1954.

I tjänsten:

J. Lippert

(J. Lippert)

Förrättningsman.

Bil. 7.

Framställning av jordförbättring samt absolut och relativ kostnad, då varje avdelning torrlägges för sig eller i samband med andra avdelningar. (Utredning jämlikt 7:24 i vattenlagen)

Avd.	Ägofigurer	Jord-förbättring	Andel i kostnad för			Relativ kostnad (kostnad för varje kronas jord-förbättring)
			A - B -35+10 B - E	35+18-C	Summa	
		Kronor				
I	1 - 10		4.420:- -1.558:-		2.720:-	0,96660
	13 - 15	2.814:-	= 2.870:-		(2.870:-	1,01990)
				1060:--380:-		
II	11, 12	893:-	150:-	= 680:-	830:-	0,92945
I + II		3.707:-			3.550:-	0,95765

Härav framgår att företaget skall uppdelas på två avdelningar:

avd. I med relativt kostnad 0,96660

" II - " - 0,92945

Backgården, Lavad den 23 juni 1954

I tjänsten:

J. Lippert

(J. Lippert)

Förrättningsman

23. Bil. K.

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet / Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: för samfälligheten beräknad kostnad kronor	Fastighets andel i: samfällighetens verkliga kostnad procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6	7
Lavads socken						
Lavad Backgården av 1⁶						
Håkan Larsson	S					
avd. I		2.790:--	2.697:--			
" II		893:--	830:--	3.527:--	99,352	
Almetorp 1¹, Lavad Stommen 3¹						
Harry Lindstedt avd. I	S	24:--	23:--	23:--	0,648	
Summa		3.707:--		3.550:--x)	100,000	

x) Se utlåtandet.

Backgården, Lavad den 23 juni 1954.

I tjänsten:

J. Lippert

(J. Lippert)

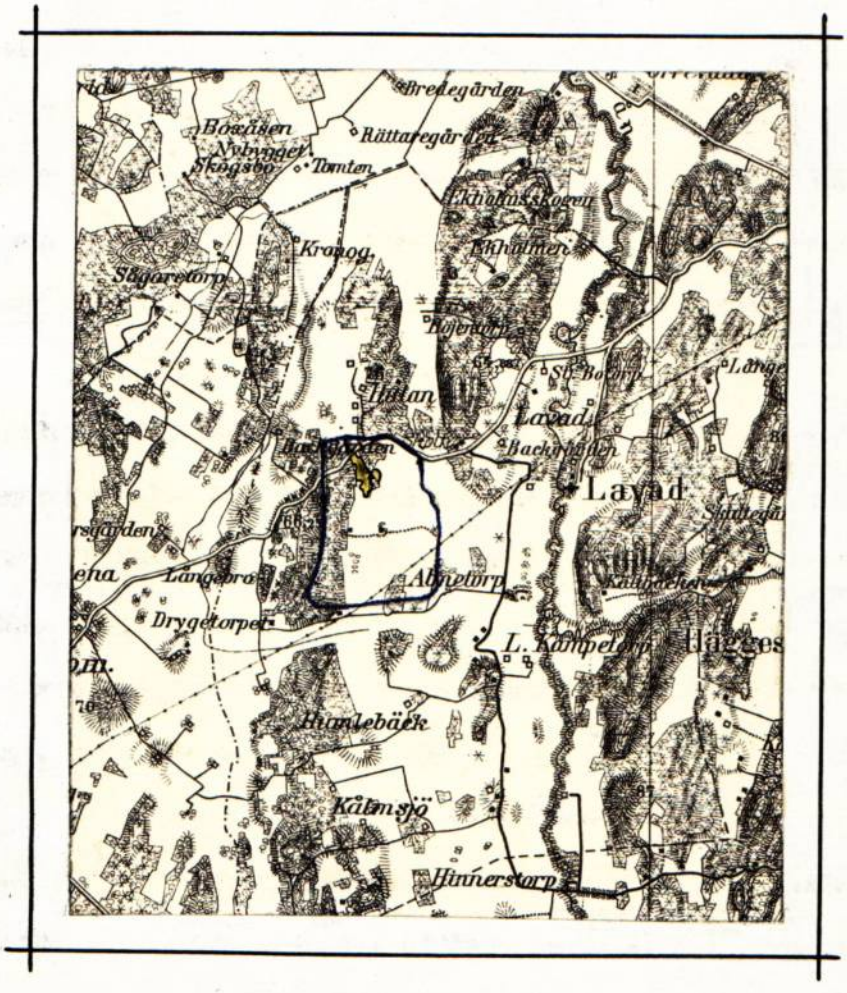
Förrättningsman.

Biträdande gode män:

Gunnar Carlsson

Sven Björkman

Översiktskarta.



Skala 1:50 000.

Bil. 2.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Lavad Backgården m. fl. hemman i Lavads socken, Örslösa kommun av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och igenläggning med rör av ett i nordlig huvudriktning flytande avlopp med en sidogren, tillhörande "Almetorps dikningsföretag av år 1936", genom och från vattenskadade marker, belägna omkring 1,5 km väster om Lavads kyrka inom nederbördsområde n:r 142/143 för möjliggörande av bättre torrläggning och brukning, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdet 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 vattanskadade markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med enkla röda linjer och de röda bokstäverna A - B - C - D för huvudavloppet och B - E för sidodiket härtill. Aloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delsvis uppgåtts å marken. Storleken har med blått angivits å profilritningarna. Den största till avrinning kommande vattenmängden har ifråga om avlopp för flöden antagits komma att uppgå till 2,0 liter pr sekund och hektar från åker och 1,0 liter pr sekund och hektar från skog. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,05 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna hava avloppen dimensionerats för möjliggörande av torrläggning till ändamålsenligt djup av all härav beroende mark, tillhörig sökandena.

Den mark, för vilken dikningen medför alstringsbåtnad, 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 synemännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning, vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderlingslängden.

Härvid har hänsyn tagits jämväl till uppkommande brukningsbåtnad genom igenläggning av öppet avlopp. Till grund för brukningsbåtnadens beräkning har lagts Fältarronderingskommitténs undersökningar. Hur brukningsbåtnaden fördelar sig på olika avloppssträckor framgår i detalj av bil. G.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken är att anse som en torrläggningssamfällighet. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av företaget, och av värderings- och kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri.

Avloppen A - B och B - C - D ingå i samfällighten F - H resp. samfälligheten H - K inom "Almetorps dikningsföretag av år 1936" såsom öppna diken. Enligt det nu upprättade förslaget skola avloppen igenläggas med rör, vilket innebär en minskning av framtida underhållskostnaderna för avloppssträckorna 32 - 34+54, 34+54 - 35+10, 35+18 - 35+94 och 36+8 - 36+25 tillhörande "Almetorps dikningsföretag av år 1936". Denna minskning har uppskattats till 0,20 kr. pr meter och år. Kapitaliserat efter 4 % motsvarar detta $\frac{0,20 \times 100}{4}$ x 254 m = kr. 1.270:- för samfälligheten F - H och $\frac{0,20 \times 100}{4}$ x 149 m = kr. 745:- för samfälligheten H - K, vilka belopp resp. samfälligheter inom sistnämnda företag skola betala till det nya företaget, så snart ifrågavarande avloppssträckor färdigställts. För avloppens framtida underhåll skall det gamla företaget svara.

Framtida underhållet av rördiket B - E skall liksom hittills åligga "Almetorps dikningsföretag av år 1936".

På sökandenas begäran skall avloppet C - D utföras såsom heltäckt ledning i stället för nuvarande öppet avlopp. Igenläggning av avloppet med rör medför ej

båtnad, varför överskjutande kostnad för minskat underhåll, en summa av kr 85:-, skall fördelas enligt överenskommelse mellan sökandena enligt följande:

Lavad Backgården av 1^{6}

Håkan Larsson skall erlägga Kr. 42:50 eller 50 % och

Almetorp 1^{1}, Lavad Stommen 3^{1}

Harry Lindstedt skall erlägga Kr. 42:50 " 50 %.

Summa Kr. 85:-- " 100 %.

För utrönande om uppdelning i olika avdelningar vid bestämmande av deltagningsskyldigheten i de kostnader, som överstiga de enligt ovan fördelade, bör ske har särskild utredning verkställts, bil. 7. Härav framgår, att företaget skall uppdelas på två avdelningar på sätt i bilagan närmare angivits.

Dessa överskjutande kostnader för företagets utförande skola sålunda fördelas på de båda delägarna i mån av båtnaden för vars och ens mark med den jämkning, som av förenämnda uppdelning på avdelningar betingas. 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.

Avloppet A - B - C - D korsar allmänna vägen Gillstad - Grästorp vid punkt C. Enär avloppet skall igenläggas med rör och utförandet av brunnar å båda sidor av vägen framtvingas av praktiska skäl, skall brunnen vid p. C utföras och bekostas av Vägförvaltningen i Skaraborgs län enligt överenskommelse mellan sökandena och Vägförvaltningens ombud.

Skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola jämväl 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 femton kronor och behöver förty ej erläggas.

Kostnaderna för syneförrättningen skola, sedan företaget kommit till stånd, fördelas på båda delägarna efter i kostnadsfördelningslängden kolumn 6 angivna procenttal.

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 till rörledningar 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 arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1958;

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

att det skall benämnas" Backgårdens dikningsföretag av år 1954".

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.

Backgården, Lavad den 23 juni 1954.

I tjänsten:

Bitr. gode män:

(J. Lippert)

Förrättningsman.

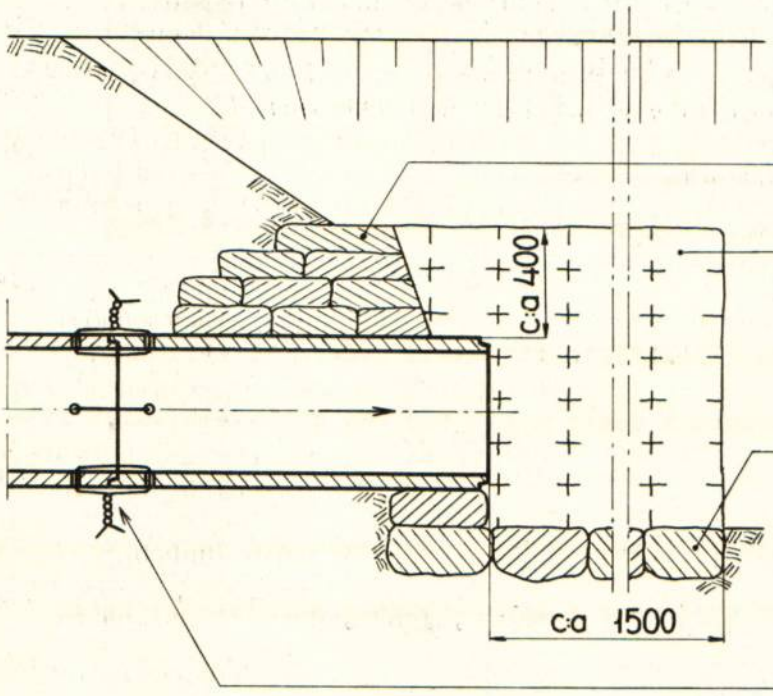
29.

"Backgårdens dikningsföretag av år 1954"

Bilaga

Typritning U-1

UTLOPP TYP C



Mått i mm

Backgården, Lavad den 23 juni 1954

I tjänsten:

J. Lippert

Förrättningsman.

Lantbruksstyrelsen 3092. 53 maj.

Statens Reproduktionsanstalt 1953