



Akt nr:

R-F4b-LS121/57

AU\$R-F4b-LS121/57



RAPPORT över verkställd besiktning avsyning.			
Företagets namn			
Lanna dikningsföretag av år 1957			
Socken Ås	Län Skaraborgs		
~~XXXXXX~~ - Förtroendeman - ~~XXXXXX~~			
Lantbr. Albin Andersson, Lanna Skattegården, Ås, Grästorp.			
Statligt stöd bev. av lbrstn den -	Bidrag till utförandet, kr -	Bidrag till rensning, kr -	Lån, kr -
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den 10/9-1957	Bidrag till utförandet, kr 3.730:-		
Arbetsid jml. V. L. 10:62 31/12-1962	Förlängning jml. V. L. 7:58 -	Kontrakterad arbetstid -	Kontrakterad arbetstid förlängd till -
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr 3.730:-	av bidrag till rensning, kr -	av lån, kr -
Besiktning verkställd den 3 juni 1957	Besiktning verkställd av e.o. lantbruksingenjör J. Lippert		

Vid avsyningen har befunnits att företaget var utfört enligt det vid syneför-
rättningen upprättade förslaget med undantag av följande:

Sträckan 1+10-1+88 av rörledningen A-B-C-D har givits rak sträckning och inkom-
mande röret vid sekt. C höjts 0.08 m. Rörledningen C-E-F å sträckan 10-13+79 har ut-
förts vid sekt. 10 - 0.03 m och vid sekt. 12+50 - 0.05 m grundare än förslaget anger.
Likaledes har rörledningen B-H på grund av oförutsett berg utförts å sträckan 7-7+43
0.05 -
- 0.08 m grundare än förslaget anger och utgående röret vid sekt. 5+61 har höjts - 0.05
m.

Samtliga förestående avvikelser ha skett efter överenskommelse med respektive
markägare. De har införts å ritningarna med grön beteckning.

Med hänsyn till de vid ovannämnda platser rådande fallförhållandena, sakna av-
vikelserna betydelse ur torrläggningssynpunkt, varför företaget godkännes i befint-
ligt skick.

Företagets slutliga kostnader ha uppgått till 9.946:25 kronor, varav styrelse-
arvode 75:- kronor.

Skara den 11 juni 1957.

I tjänsten:

J. Lippert
J. Lippert
e.o. lantbruksingenjör.

Protokoll vid synförrättning enligt
vattenlagen för terrälläggning av mark
tillhörande Lanna skattegården m. fl.
fastigheter inom Ås socken och Grästorps
kommun av Skaraborgs län.

Den 2. okt. 1956 hos Albin Andersson, Lanna skattegården, Ås.

Närvarande: Understecknad e.o. assistent och förrättnings-
man samt godemännen. Erlend Lundgren, Östergården,
Håle-fäng och Karl Einar Nilsson, Grästorp, ävensom
följande sakägare:

Sökannde:

Albin Andersson - äg. Lanna skattegården 1:33.

Av övriga sakägare:

Albert Fransson - äg. Lanna skattegården 1:30. -

Anders Fransson - " - - - - - storegården 6:15, 6:17

Vägförvaltningen i Skaraborgs län genom vägmästaren
G. Hall, Grästorp, enl. fullmakt bilaga F.!

Tage Andersson - äg. Lanna skattegården 1:32

Vilhelm Andersson - " - - - - - Lanna storegården 6:16 och

Algot Andersson eller Gustavsgården 2:2

§1.

Upplästes det för förrättningsmannen utfärdade förord-
nandet, som hade lydelse enl. bilaga A.

§2

Inget för emot synemännen kunde ej utrönas.

§3.

Tage Andersson, Anders Fransson, Albert Fransson

och Vilhelm Andersson förenade sig med sökanden,
bilaga E.

§ 4.

Sökanden och de, som förenat sig med sökanden,
yrkade på fördjupning och i möjligaste mån igenlägg-
ning med vön av ifrågavarande avlopp, så att deras
härav beroende mark må kunna på ett ändamåls-
enligt sätt torrläggas och brukas.

§ 5.

Förelades den vid förundersökningen upprättade
nivåkartan över de vattenbesvärade områdena samt
profiler över avloppen härifrån.

§ 6.

Det upplystes att det befintliga genomloppet genom
allmänna vägen Grästorps Ås vid sekt. 16+31 har till-
kommit efter år 1880.

§ 7.

Som i riket vidare fanns att till protokollet anteckna
förklarades sammanträdet upplöst med tillkänna-
givande, att sedan förslag till dikningen färdigställes
nytt sammanträde komme att hållas ö ort och
tid som i laga ordning skulle för saksägarna tillkänna-
givas.

Ort och tid som ovan.

Ståsten J. Lippert,
Förvärdningsman

Biträdande godemän:

Karl Oskar Nilsson Eiland Lindgren

Den 5. febr. 1957 hos Albin Andersson, Lanna skattegr:n, Ås

Närvarande: Förestående synemän och följande sak-

ägare: Albin Andersson - äg. Lanna skattegr:n 1:33

Toge Andersson - - Lanna skattegr:n 1:32

Vilhelm Andersson - - Gustavsgården 2:2.

Vägförvaltningen i Skaraborgs län genom vägmästaren

G. Hall, Grästorps, enl. fullmakt, bilaga F.²

Albert Fransson - äg. Lanna skattegr:n 1:30

§ 8.

Förelades det sedan förra sammanträdet upprätkade
förslaget till de vattenbuvänade markernas bättre torrlägg-
ning med hör till hörande handlingar.

§ 9.

Upplästes synemännens utlåtande, som hade lydelse
enligt bilaga D.

§ 10.

Att mottaga och förvara till företaget hörande handling-
ar och ritningar och att sammanställa delägarna för val
av förtroendemän utgågo synemännen Albin Andersson,
Lanna skattegården, Ås, Grästorps.

§ 11.

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

Ort och tid som ovan.

I tjänsten J. Leppert,

s.o. lantbruksingenjör

biträdande godemän: Karl Oskar Nilsson Leland Sundgren

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I

SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

IIIM 126 53



Förordnande.

Assistenten Jaak Lippert, 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 4 september 1953.

På länsstyrelsens vägnar:

J. Sunnerholm
J. Sunnerholm

N. Karlberg
Nils Karlberg

I
SKARABORGS LÄN
—
LANDSKANSLIET
—

IIIM 59 53

SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI

- 3 SEP 1953

III M 126 53

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

20 JULI 1953

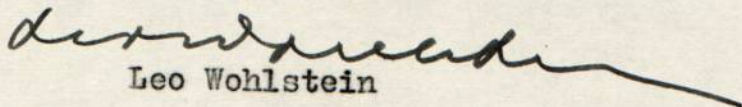
Ställe Nr LI 85/53

Förordnande.

Lantbruksingenjören Sven Hallin, Skara, förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införsäkras bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 25 juni 1953.

På länsstyrelsens vägnar:


Leo Wohlstein


Nils Karlberg

Avskrift: LbruksSt.

Jure

6.

M 1776

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
31. MARS 1953
Diarie Nr 78/68

Insändes till vederbörande lantbrukshandläggare
SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI
1 6 JUN 1953
III M 59 53

Till Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig socken(-nar) av län.

Förrättningen avser Täckdikning

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.

c.a. 12 ha. Krossen landsvägen

Närmaste järnvägsstation Grästorps

Meddelanden om förrättningen ställas till Albin Andersson, Lantbr.

Skattesk. i Grästorps Tel. 10N 2
titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Skattesk. den 28. mars 1953

Sökandes namn:

Fastighet:

Albin Andersson för fastigheten Lanna Skattesk. 138

» »

» »

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

Icke sökandes namn:

Fastighet:

<i>Anna Johansen</i>	ägare av fastigheten	<i>Lanna Phatted</i>	<i>1'6, 1'8, 1'20</i>
<i>Wilhelm Andenon</i>	» » »	<i>Lanna Gustafsf</i>	<i>22</i>
	» » »		
<i>Båda adr. Gräntorp</i>			

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Sven Hallin

Skara den 8 maj 19 53.

På Lantbruksnämndens vägnar:

Rolf Eliasson
Rolf Eliasson

Bo Hjalmarsson
Bo Hjalmarsson

F ö r t e c k n i n g

över underrättelser ang. sammanträde hos Albin Andersson, Lanna Skattegården, Ås
tisdagen den 2 okt. 1956 kl. 1100, vilka denna dag avsänts till:

Albin Andersson,	Lanna Skattegården,	Ås,	<u>Grästorp</u>
Fröken Anna Johansson,	"	"	"
Albert Fransson,	Österlanna,	"	"
Anders Fransson,	Solbacken,		"
Vägförvaltningen i Skaraborgs län,			<u>Mariestad</u>
Skiftesgodemannen Erland Lundgren,	Östergården,		<u>Håle-Tång</u>
"	Karl Einar Nilsson,		<u>Grästorp.</u>

Skara den 18 sept. 1956.

I tjänsten:

J. Lippert
 J. Lippert.

Förrättningsman.

Ang. fortsatt sammanträde tisdagen den 5 febr. 1957 kl. 1030 har avdrag av
 kungörelse sänts till förestående samt till:

Tage Andersson,	Gustavsgården,	<u>Grästorp</u>
Wilhelm Andersson,	"	<u>"</u>

Skara den 19 jan. 1957.

I tjänsten:

J. Lippert
 J. Lippert.

E.o. lantbruksing.

K U N G Ö R E L S Eang. syneförrättning enligt vattenlagen.

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Lanna Skattegården m.fl. fastigheter i Ås socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdiken, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos Albin Andersson, Lanna Skattegården, Ås tisdagen den 5 febr. 1957 klockan 10.30, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bli berörda:

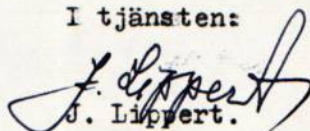
Lanna Skattegården 1:16, 1:18, 1:20, 1:29, 1:30, 1:32, 1:33, 1:35;

Lanna Storegården 6:15, 6:17;

Algut Anders- eller Gustavsgården 2:2 .

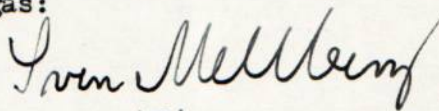
Skara den 11 jan. 1957.

I tjänsten:


J. Lippert.

E.o. lantbruksingenjör.

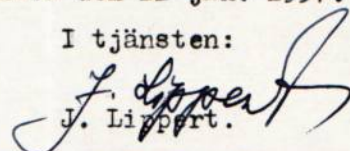
Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i Ås församling den 27 jan. 1957, betygas:


Kh.

Anhålles att förestående kungörelse, försedd med bevis att den anslagits, varder till mig återsänd under adress: Lantbruksing. J. Lippert, lantbruksingenjörskontoret, Skara.

Skara den 11 jan. 1957.

I tjänsten:


J. Lippert.

E.o. lantbruksing.

Kungörelse

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Lanna Skattegården m. fl. fastigheter i Ås socken av Skaraborgs län genom uppgrävning av avloppsdi-
ken, kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos Albin Andersson, Lanna Skattegården, Ås, **tisdagen den 5 febr. 1957 klockan 10.30**, då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

Lanna Skattegården 1:16, 1:18,
1:20, 1:29, 1:30, 1:32, 1:33, 1:35;
Lanna Storegården 6:15, 6:17;
Algut Anders- eller Gustavsgården 2:2.

Skara den 11 jan. 1957.

I tjänsten:

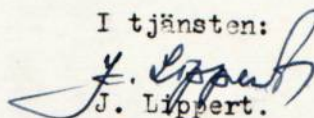
J. Lippert.

E. o. lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse varit införd i Skaraborgs läns Tidning, Skara tisdagen den 15 jan. 1957, intygas.

Skara den 17 jan. 1957.

I tjänsten:


J. Lippert.

E.o. lantbruksingenjör.

Undertecknade förena oss härmed med sökanden till den syneförrättning, som avser torrläggning av mark tillhörande Lanna skattegården m. fl. fastigheter i Ås socken och Grästorps kommun, och yrka vi på företogs utoträckning, så att jämväl vår därav beroende mark må kunna på ett ändamålsenligt sätt torrläggas och brukas.

Lanna skattegården, Ås den 2. okt. 1956. -

Torg Jönsson - äg. Lanna skatteg: n 1:32.
 August Sörensen - äg. Lanna storeg: n 6:15, 6:17
 Emil Svensson - äg. Lanna skatteg: n 1:30.
 Vilhelm Andersson - äg. Lanna storeg: n 6:16 och
 Högst Anders. eller Gustav: n 2:2

Bestyrkes i tjänsten

J. Lippert,
 förrättningsman

Biträdande godemän:

Karl Oskar Nilsson Eiland Lundgren

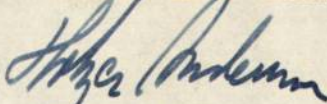
VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄNDnr 4202-43/56F u l l m a k t

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 vägmästaren G. Wall, Grästorp, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid synförrättning enligt vattenlagen angående torrläggning av mark tillhörande Lanna Skattegården m.fl. hemman inom Ås socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 21 september 1956

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN


Holger Andersson

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

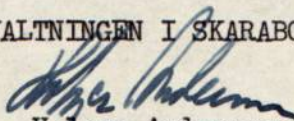
Dnr 332-43/57.....

F u l l m a k t

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 vägmästaren G. Wall, Grästorp att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Lanna Skattegården m.fl. fastigheter i Ås socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 22 januari 1957

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN


Holger Andersson

Till

Vägförvaltningen i Skaraborgs län,

M a r i e s t a d .

För sådant ändamål, som stadgas i 10. kap. 52 § vattenlagen, översändes härmed utdrag ur förslaget och utlåtandet till "Lanna dikningsföretag av år 1957" i Ås socken och Grästorps kommun i den del, som berör allmänna vägen Grästorp - Ås kyrka vid Lanna Skattegården (vid sekt. 16+24).

Vägmästare G. Wall, Grästorp, har som Vägförvaltningens ombud tagit del av förslaget vid förberedande syneförrättningssammanträde den 2 okt. 1956.

Erforderliga åtgärder torde framgå av ritningarna.

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

Skara den 19 jan. 1957.

I tjänsten:


J. Lippert

E.o. lantbruksing.

Adress: Lantbruksingenjörskontoret,

S k a r a .

15.

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Postadress MARIESTAD Telefonadress

Namnansrop "Länsstyrelsen"

Datum 22.1.57

Bil. G²

LANTBRUKSNÄMNDEN

I SKARABORGS LÄN

24 JAN 1957

Diarie Nr LI

Lantbruksingenjörskontoret
Skara

Eder beteckning

Edert meddelande av den

Vår beteckning

Ärende

333-43/57

M/HJ

Ang. Ianna dikningsföretag av år 1957.

Mot Edert förslag till rubricerade torrlägningsföretag vad avser allmän väg har vägförvaltningen intet att erinra.

Arbetena utföras av vägmästaren i Grästorps vägmästareområde, vilken i god tid bör underrättas om lämplig tidpunkt.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN
Enligt uppdrag

S. Mattsson
S. Mattsson

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>Ås socken</u>							
<u>Lanna Storeg:n 6:15, 6:17</u>							
Anders Fransson							
Åker, mylla på lera	1	0,14		1610	2300	690	97
" - " -	2	0,09		"	"	"	62
" - " -	3	0,10		"	"	"	69
Summa		0,33					228
<u>Lanna Skatteg:n 1:30</u>							
Albert Fransson							
Åker, mylla på lera	4	0,05		1320	2400	1080	54
" - " -	5	0,15		2170	"	230	35
Summa		0,20					89
<u>Lanna Skatteg:n 1:33</u>							
Albin Andersson							
Åker, mylla på lera	6	0,12		1200	2400	1200	144
" - " -	7	0,06		1560	"	840	50
" - " -	8	0,18		720	"	1680	302
" - " -	9	0,28		"	"	"	470
" - " -	10	0,28		1680	"	720	202
" - " -	11	0,28		960	"	1440	403
" - " -	12	0,17		1560	"	840	143
" - " -	13	0,57		1040	"	360	205
" - " -	14	0,52		720	"	1680	874
" - " -	15	0,70		1080	"	1320	924
" - " -	16	0,41		1200	"	1200	492
" - " -	17	0,29		960	"	1440	418
" - " -	18	0,35		840	"	1560	546

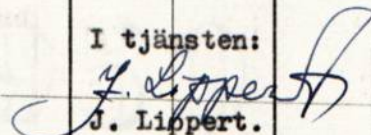
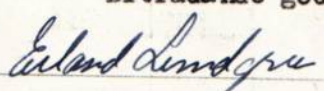
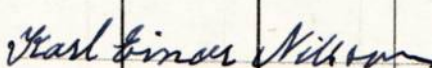
Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
Åker, mylla på lera	19	0,55		960	2400	1440	792
" - " -	20	0,58		840	"	1560	905
" - " -	21	0,42		960	"	1440	605
" - " -	22	0,40		"	"	"	576
" - " -	23	0,63		1440	"	960	605
" - " -	24	0,21		1320	"	1080	227
" - " -	25	0,19		1560	"	840	160
" - " -	26	0,18		720	"	1680	302
" - " -	27	0,22		1680	"	720	158
" - " -	28	0,48		1080	"	1320	634
" - " -	29	0,35		"	"	"	462
" - " -	30	0,45		960	"	1440	648
" - " -	31	0,75		720	"	1680	1260
" - " -	32	0,20		"	"	"	336
" - " -	33	0,30		1870	2200	330	99
" - " -	34	0,06		1920	2400	480	29
" - " -	35	1,17		840	"	1560	1825
" - " -	36	0,20		1800	"	600	120
" - " -	37	0,29		960	"	1440	418
" - " -	38	0,21		1760	2200	440	92
Summa		12,05					15426
<u>Lenna Skattegr:n 1:16,1:18,1:20,</u>							
<u>1:29, 1:35</u>							
Anna Johansson							
Åker, mylla på lera	39	0,05		1320	2200	880	44
" - " -	40	0,40		2120	"	80	32
" - " -	41	0,16		550	"	1650	264

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
Åker, mylla på lera	42	0,15		990	2200	1210	~~182~~ 54 ^{3/4}
" - " -	43	0,68		1200	2400	1200	~~816~~ 244 ^{3/4}
" - " -	44	0,30		1800	"	600	~~180~~ 54 ^{3/4}
" - " -	45	0,59		2060	2200	140	~~83~~ 25 ^{3/4}
" - " -	46	0,72		1080	2400	1320	~~950~~ 284 ^{3/4}
" - " -	47	0,68		1200	"	1200	~~816~~ 244 ^{3/4}
" - " -	48	0,75		720	"	1680	1260
" - " -	49	0,20		1920	"	480	~~96~~ 29 ^{3/4}
" - " -	50	0,28		720	"	1680	470
" - " -	51	0,24		2180	2200	20	~~5~~ 2 ^{3/4}
" - " -	52	0,14		1870	"	330	~~46~~ 14 ^{3/4}
" - " -	53	0,23		1150	2300	1150	265
" - " -	54	0,13		1840	"	460	60
" - " -	55	0,23		570	"	1730	398
" - " -	56	0,20		1720	"	580	116
" - " -	57	0,20		1490	"	810	162
" - " -	58	0,15		1030	"	1270	191
Summa		6,48					~~6426~~ 4212 ^{3/4}
<u>Algut Anders- el. Gustavs- gården 2:2</u>							
Vilhelm Andersson							
Odlingsmark, mylla på lera	59		0,24	900	1800	900	216
" - " -	60		0,21	1530	"	270	57
Summa			0,45				273

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>Lanna Skatteg:n 1:32</u> Tage Andersson Tomt	61	0,04		1750	5000	3250	130
<u>S a m m a n d r a g .</u>							
<u>Lanna Storeg:n 6:15, 6:17</u> Anders Fransson	1-3 ab	0,33				228	
	brb					342	570
<u>Lanna Skatteg:n 1:30</u> Albert Fransson	4,5 ab	0,20				89	
	brb					133	222
<u>Lanna Skatteg:n 1:33</u> Albin Andersson	6-38 ab	12,05				15426	
	brb					3786	19212
<u>Lanna Skatteg:n 1:16, 1:18, 1:20, 1:29, 1:35</u> Anna Johansson	39-58 ab	6,48				4212 6436	
	brb					734	4946
<u>Algut Anders- el. Gustavs- gården 2:2</u> Vilhelm Andersson	59,60 ab		0,45				273

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>Lanna Skattegr:n 1:32</u>							
Tage Andersson	61 ab	0,04					130
Summa		19,10	0,45				25353
x) Båtnadsminskning på grund av avdragsdike ab = alstringsbåtnad brb = brukningsbåtnad. Lanna Skattegården, Grästorps den 5 febr. 1957. I tjänsten:  J. Lippert. E.o. lantbruksingenjör Biträdande gode män:  							

Beräkning av brukningsbåtnad.

Beräkningen utförd med ledning av Fältarronderingskommitténs undersökningar.

<u>Fastighet o. ägare</u>	<u>L ä g e</u>	<u>Avlopps- längd</u> m	<u>Brukning- sbåtnad pr m. kap. efter 4 %</u> kr	<u>Summa pr avlopps- sträcka (avrundat)</u> kr	<u>Summa</u> kr
<u>Lanna Storeg:n 6:15,6:17</u>					
Anders Fransson	0+12-0+36	24	2:--	48:--	
	0+36-0+85	49	6:--	<u>294:--</u>	342:--
<u>Lanna Skatteg:n 1:30</u>					
Albert Fransson	0+85-1+10	25	5:30	<u>133:--</u>	133:--
<u>Lanna Skatteg:n 1:33</u>					
Albin Andersson	1+33-1+88	55	4:50	248:--	
	1+88-2+56	68	5:40	367:--	
	2+56-3+78	122	5:40	659:--	
	10-11+59	159	4:50	716:--	
	11+59-12+99	140	5:10	714:--	
	13+97-16+24	227	1:80	409:--	
	16+31-17+39	108	3:30	356:--	
	5+70-6+31	61	5:20	<u>317:--</u>	3786:--
<u>Lanna Skatteg:n 1:16, 1:18, 1:20, 1:29, 1:35</u>					
Anna Johansson	21+85-23+21	136	5:40	<u>734:--</u>	734:--

Summa kronor

4995:--

Lanna Skattegården, Grästorp den 5 febr. 1957.

I tjänsten:

J. Lippert
J. Lippert
E.o. lantbruksingenjör.

Biträdande gode män:

Erik Lindgren
Karl-Einar Nilsson

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>Diket A - B - C .</u>				
0+6-0+12	6	Justering av botten m	6	0:50	3:--	
0+12-0+36	24	250 mm:s rör med frakt "	24	4:70	112:80	
		Grävn., lägg. o. återfylln. "	24	1:40	33,60	
0+36-1+88	152	200 mm:s rör med frakt "	152	3:50	532:--	
0+36-0+46	10	Grävn., lägg. o. återfylln. "	10	1:70	17:--	
0+46-1+10	64	- " - "	64	2:20	140:80	
1+10-1+33	23	- " - "	23	1:75	40:25	
1+33-1+88	55	- " - "	55	2:20	121:--	
0+12		Rörutlopp typ U-1 st	1	50:--	50:--	
0+36, 1+10, } 1+88		Brunn typ B-1; d=0,50 m "	3	80:--	240:--	
0+53		Koppling 200 x 100 mm "	1	5:--	5:--	
		Arbetsledning o. oförutsett			134:55	1430:--
		<u>Rörledningen B - H .</u>				
5-5+61	61	100 mm:s rör med frakt m	61	1:40	85:40	
		Grävn., lägg. o. återfylln. "	61	1:70	103:70	
5+61-7+43	182	75 mm:s rör med frakt "	182	1:--	182:--	
5+61-5+90	29	Grävn., lägg. o. återfylln. "	29	1:55	44:95	
5+90-6+16	26	- " - "	26	1:--	26:--	
6+16-6+06	80	- " - "	80	1:55	124:--	
6+96-7+30	34	- " - "	34	2:15	73:10	
7+30-7+38	8	- " - "	8	1:10	8:80	
7+38-7+43	5	- " - "	5	2:50	12:50	
5+61, 6+88 } 7+36, 7+43 }		Brunn typ B-1; d=0,40 m st	4	60:--	240:--	
		Arbetsledning o. oförutsett			89:55	990:--

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>Rörledningen C - D .</u>				
1+88-3+83	195	125 mm:s rör med frakt m	195	1:90	370:50	
1+88-3+78	190	Grävn., lägg. o. återfylln. "	190	1:50	285:--	
3+78-3+83	5	- " - "	5	2:75	13:75	
3+83		Brunn typ B-1; d=0,50 m st	1	80:--	80:--	
		Arbetsledning o. oförutsett			<u>70:75</u>	820:--
		<u>Rörledningen C - E - F .</u>				
10-13+79	379	200 mm:s rör med frakt m	379	3:50	1326:50	
10-11+59	159	Grävn., lägg. o. återfylln. "	159	2:20	349:80	
11+59-12+92	133	- " - "	133	1:75	232:75	
12+92-12+99	7	- " - "	7	2:20	15:40	
12+99-13+3	4	- " - "	4	3:--	12:--	
13+3-13+79	76	- " - "	76	1:75	133:--	
13+79-15+17	138	125 mm:s rör med frakt "	138	1:90	262:20	
13+79-13+97	18	Grävn., lägg. o. återfylln. "	18	1:85	33:30	
13+97-15+17	120	- " - "	120	1:50	180:--	
15+17-16+24	107	100 mm:s rör med frakt "	107	1:40	149:80	
15+17-16+19	102	Grävn., lägg. o. återfylln. "	102	1:20	122:40	
16+19-16+24	5	- " - "	5	1:70	8:50	
16+24-16+31	7	225 mm:s vägrör, grävning gm vägen, rörens läggning, vägbanans iordningsställande samt sättning av brunn typ B-1; d=0,60 m vid pkt 16+24 utföres och bekostas av Vägförvaltningen i Skaraborgs län				
16+31-17+65	134	100 mm:s rör med frakt m	134	1:40	187:60	
16+31-16+35	4	Grävn., lägg. o. återfylln. "	4	1:70	6:80	
16+35-17+39	104	- " - "	104	1:20	124:80	
16+38-16+45	7	Sprängning av berg "	7	25:--	175:--	
		Grusn. för rörledn. på berg "	7	1:--	7:--	
17+39-17+65	26	Grävn., lägg. o. återfylln. "	26	1:70	44:20	

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
11+59, 13+3, } 13+79, 15+17 }		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st 4	80:--	320:--	
16+31		" " B-1; d=0,60 m	" 1	100:--	100:--	
17+65		" " B-1; d=0,40 m	" 1	60:--	60:--	
		Arbetsledning o. oförutsett			388:95	4240:--
		<u>Rörledningen E - G .</u>				
20-21+85	185	125 mm:s rör med frakt	m 185	1:90	351:50	
		Grävn., lägg. o. återfylln.	" 185	1:50	277:50	
21+85-22+38	53	100 mm:s rör med frakt	" 53	1:40	74:20	
		Grävn., lägg. o. återfylln.	" 53	1:70	90:10	
22+38-23+27	89	75 mm:s rör med frakt	" 89	1:--	89:--	
22+38-23+21	83	Grävn., lägg. o. återfylln.	" 83	1:55	128:65	
23+21-23+27	6	- " -	" 6	2:50	15:--	
21+14, 21+85		Brunn typ B-1; d=0,50 m	st 2	80:--	160:--	
22+38		" " B-3; d=0,50 m	" 1	50:--	50:--	
23+27		" " B-1; d=0,40 m	" 1	60:--	60:--	
		Arbetsledning o. oförutsett			134:05	1430:--
		<u>S a m m a n d r a g .</u>				
0+6-1+88	182	Diket A - B - C				1430:--
5-7+43	243	Rörledningen B - H				990:--
1+88-3+83	195	" C - D				820:--
10-17+65	765	" C - E - F				4240:--
20-23+27	327	" E - G				1430:--
	<u>1712 m</u>			<u>Summa kronor</u>		<u>8910:--</u>

E.o. lantbruksingenjör.

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 förefintliga gränsmärken 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 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 täckdikessstammar, 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;

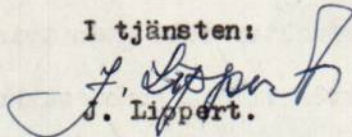
att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning;

att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är:

Inhuggen triangel Δ i berg c:a 43 m. OSO om sekt. 5+61 å höjden + 4,50 m.

Lanna Skattegården, Grästorp den 5 febr. 1957.

I tjänsten:

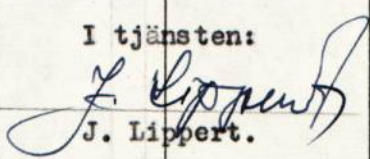
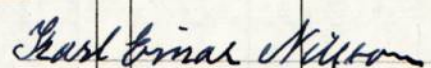

J. Lippert.

E.o. lantbruksingenjör.

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

Andel i kostnad för													
Avdelning	Ägofigurer	Båtnad	k r o n o r								Summa	Relativ kostnad (kostnad för varje kronas båtnad)	
			A-B-O+85 B-5+61	0+85-C-2+ +56, C-E- F, E-G	5+61-H	2+56-D	Avdrags- dike	9	10	11			12
1	1-3	570	880									460	0,807018
	4-18, 22, 29-38, 48, 50, 53-61											880	1,543860
2		18129	330	6740								6970	0,384467
3	24-28, 39-41	2138	90		720							7070	0,389983
	19-21, 23	4516										810	0,378859
4	42-47, 49, 51, 52	6740		100		570	330					670	0,148361
		22645										1000	0,148368
2,4												7640	0,337381
1-4		25353										8910	0,351438
Härav framgår att företaget skall uppdelas på fyra avdelningar:													
Avd. 1 med relativtal													
" 2 " " "													
" 3 " " "													
" 4 " " "													
I tjänsten:													
Iarna Skattegården, Grästorp den 5 febr. 1957.													
J. Lippert.													
E.O. lantbruksingenjör.													

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>Ås socken</u>						
<u>Lanna Storeg:n 6:15, 6:17</u>						
Anders Fransson avd. 1	S	570		460	5,163	
<u>Lanna Skatteg:n 1:30</u>						
Albert Fransson avd. 2	S	222		85	0,954	
<u>Lanna Skatteg:n 1:33</u>						
✓ Albin Andersson avd. 2	S	13848	5324			
" 3		1798	681			
" 4		3566	529	6534	73,333	
<u>Lanna Skatteg:n 1:16, 1:18, 1:20, 1:29, 1:35</u>						
✓ Anna Johansson avd. 2		3656	1406			
" 3		340	129			
" 4		950	141	1676	18,810	
<u>Algut Anders- el. Gustavs- gården 2:2</u>						
✓ Vilhelm Andersson avd. 2	S	273		105	1,179	
<u>Lanna Skatteg:n 1:32</u>						
Tage Andersson avd. 2	S	130		50	0,561	
Summa		25353		8910	100,000	
Lanna Skattegården, Grästorp den 5 febr. 1957.						
I tjänsten:						
						
J. Lippert.						
E.o. lantbruksingenjör.						
Biträdande gode män:						
 						

Översiktskarta.



Skala 1:50 000 .

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Lanna Skattegården m.fl. hemman i Ås socken, Grästorps kommun av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och igenläggning med rör av ett i nordnordvästlig huvudriktning flytande avlopp med tre sidogrenar genom och från vattenskadade marker, belägna omkring 2 km sydsydost om Ås 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 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 nivåkarta. Å denna karta äro de till uppgrävning avsedda avloppssträckorna utmärkta med enkla röda linjer och de röda bokstäverna A - B - C - E - F för huvudavloppet samt B - H, C - D och E - G för sidogrenarna härtill. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött. De avlopp, som kostnadsberäknats men som ej skola ingå i företaget, s.k. avdragsdiken, äro utmärkta med grön färg.

Vattensamlingsområdet för de olika avloppssträckorna har uttagits å generalstabens karta och delvis 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 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 sökanden och dem, som sig med sökanden förenat.

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 värderingslängden.

Härvid har hänsyn tagits till såväl alstrings- som brukningsbåtnad. Hur brukningsbåtnaden fördelar sig på olika avloppssträckor framgår i detalj av bil. *H*.

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 kostnadsfördelningslängderna, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. För utrönande om uppdelning på olika avdelningar bör verkställas har särskild utredning verkställts, bil. *W*. Härav framgår att företaget skall uppdelas på fyra avdelningar på sätt i bilagan närmare angivits.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda fördelas på 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 företagets totalkostnad. I kolumn 5 är det häremot svarande beräknade kostnadsbeloppet angivet.

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

Rörledningen C - E - F korsar allmänna vägen Grästorp - Ås vid sekt. 16+31. Botten i nu befintliga bron vid sekt. 16+31 ligger för grunt för ovanför liggande åkers torrläggning till 1,2 meters djup. Bron har tillkommit efter år 1880. Det skall därför åligga Vägförvaltningen i Skaraborgs län, att bekosta det nya genomloppet jämte brunn typ B-1 (d=0,60 m) vid sekt. 16+24.

Allt arbete inom allmän vägs område skall ombestyras av Vägförvaltningen.

Detta arbete bör så bedrivas, att det nya genomloppet kan tagas i anspråk inom en månad efter det nedanför liggande avloppssträcka blivit genom företagets försorg färdigställd och meddelande härom kommit Vägförvaltningen tillhanda.

Vid detta arbetes utförande skola av Vägdirektören lämnade föreskrifter noggrannt iakttagas.

Skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola till fulla värdet ersättas, därest någon sakägare hos styrelsens 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 sökanden och med honom jämnställda.

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

att det skall, därest sökanden önskar 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;

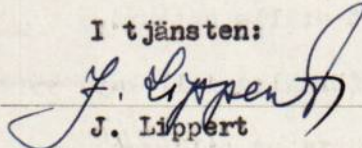
att rörbrott, ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga släntförändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra
 vara bragta till slut före utgången av år 1962;
 att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet
 tjänstgörande lantbruksingenjör samt
 att det skall benämnas "Lanna dikningsföretag av år 1957".

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

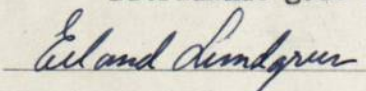
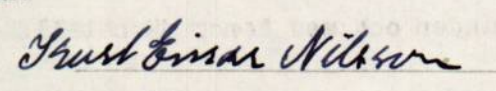
Lanna Skattegården, Grästorp den 5 febr. 1957.

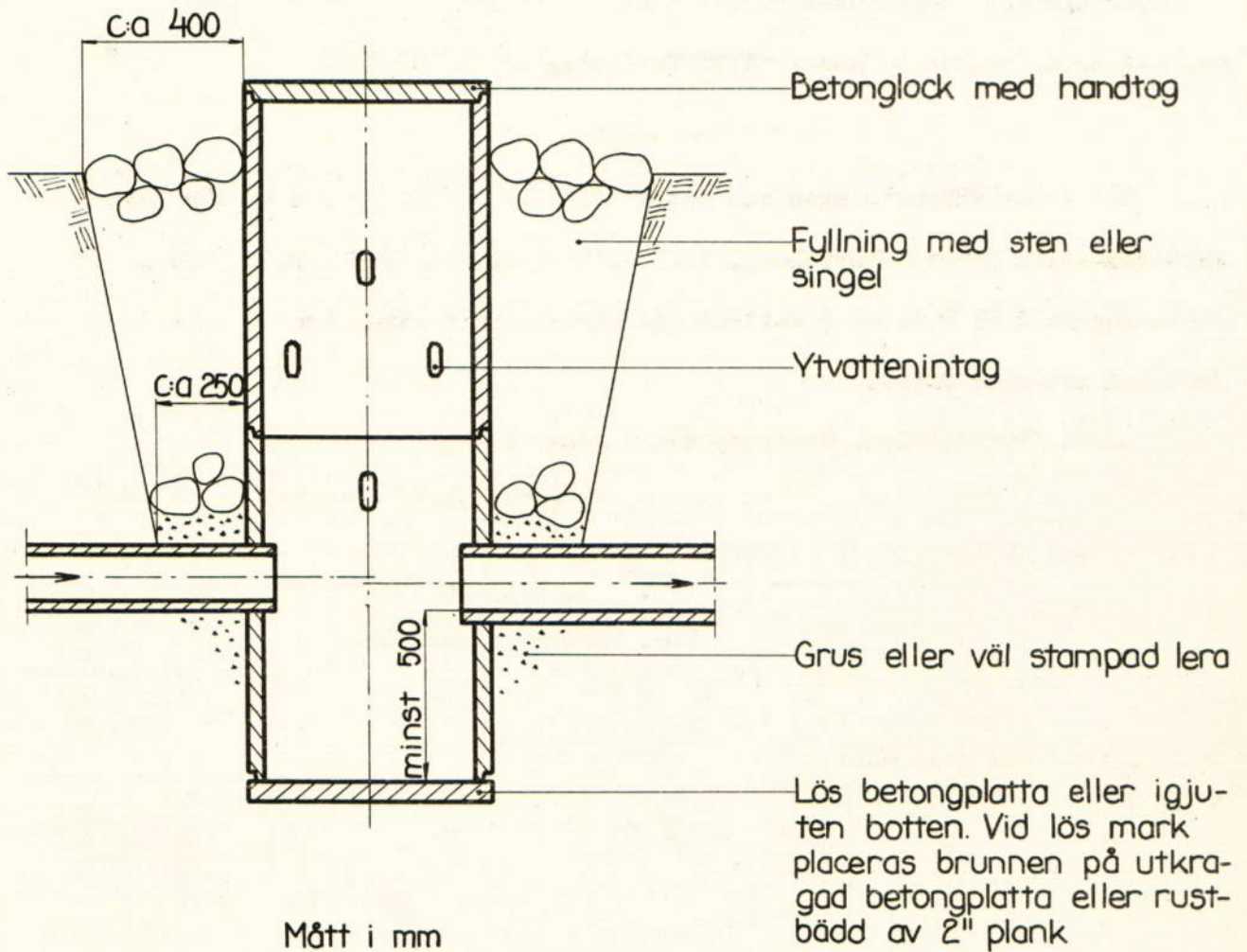
I tjänsten:


 J. Lippert

E.o. lantbruksingenjör.

Biträdande gode män:



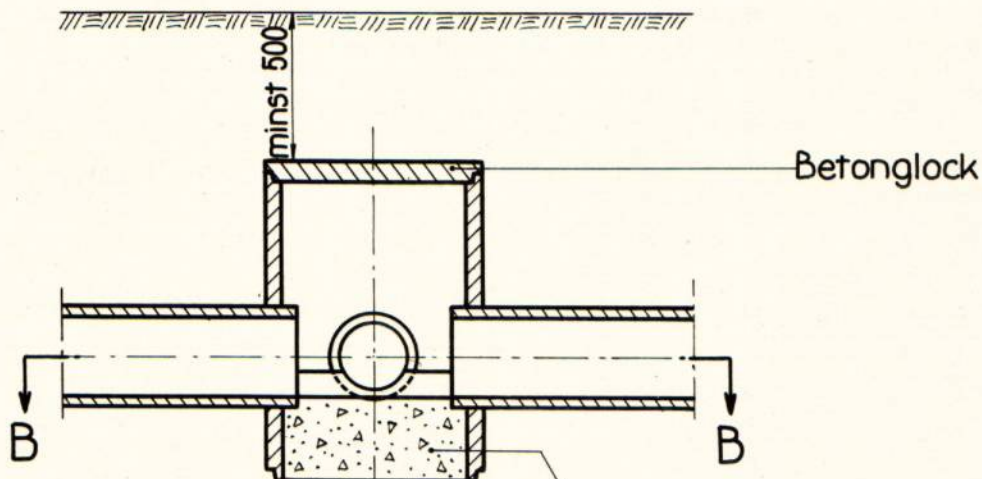
Lanna Skattegården, Grästorp den 5 febr. 1957.

I tjänsten:

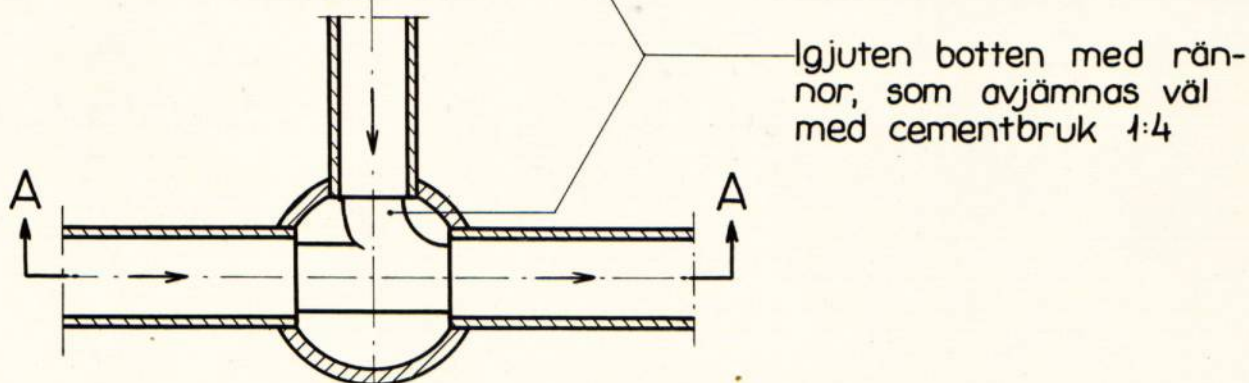
J. Lippert
J. Lippert.

E.o. lantbruksingenjör.

Sektion A-A



Sektion B-B



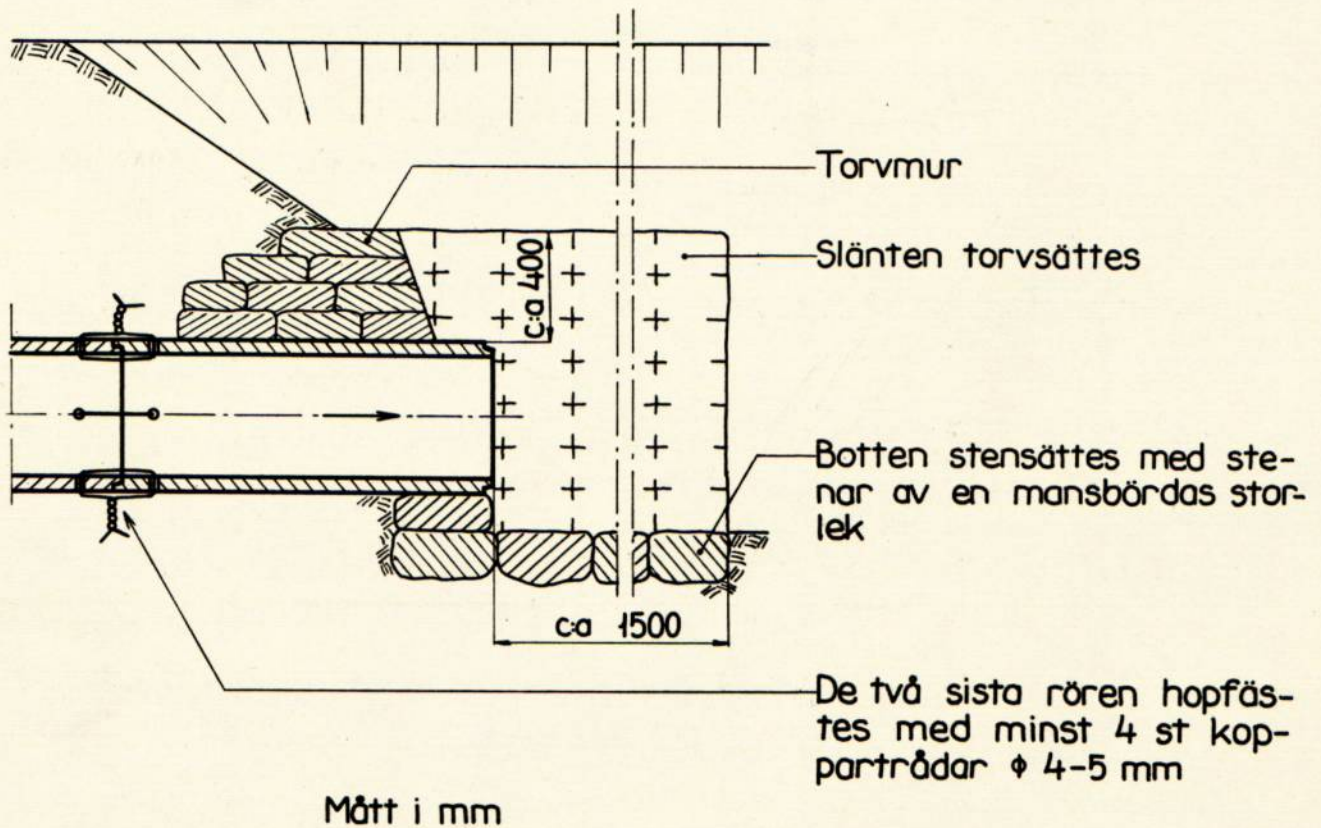
Mått i mm

Lanna Skattegården, Grästorp den 5 febr. 1957.

I tjänsten:

J. Lippert.

E.o. lantbruksingenjör.



Lanna Skattegården, Grästorp den 5 febr. 1957.

I tjänsten:

J. Lippert
J. Lippert.

E.o. lantbruksingenjör.