



Akt nr:
R-E1a-1598

AU\$R-E1a-1598

622-4

R 4-1598

LANTBRUKSSTYRELSEN

27 DEC. 1954

DIARIE Nr

SAK Nr

Handlingar angående

Handlingar angående
"Backens dikningsföretag av år 1953"
i Malma socken, Essunga kommun av
Skaraborgs län;
upprättade år 1953 vid syneförrättning
enligt vattenlagen
av
Sven Hallin.
Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

Statligt stöd beviljat av

LANTBRUKS- ☒ Bld. den 18/11 1954

NÄMNDEN ☒ Bld.

LANTBRUKS- ☐ Bld. den / 19....

STYRELSEN ☐ Län

Arbetets utförande godkänt

den / 19.... ☐ utan

☐ med

ändring av arbetsplan.

(ändring har införts å berörda räkningar

med (färgbeteckning)

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ avsyning.

Företagets namn

Backens dikningsföretag av år 1953

Socken

Malma

Län

Skaraborgs

Ordf. i styrelsen — ~~Folke Fredlund, Backen, Viste-Askjum.~~

Folke Fredlund, Backen, Viste-Askjum.

Statligt stöd bev. av lbrstn den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
			Ännu ej beviljat.
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den	Bidrag till utförandet, kr		
18/11-54	5.550:-		
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
	5.550:-	-	-
Arbetsid jml. V. L. 10:62	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetsid	Kontrakterad arbetsid förlängd till

Vid besiktningen, som verkställdes av tekniker Erik Pehrsson

den 25/11 1954, har befunnits att ovan rubr. företag var utfört enligt det vid syneförrättningen upprättade förslaget.

Företaget förordas till godkännande.

Skara den 31 december 1954.

I tjänsten:

Sven Hallin

Sven Hallin

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

1.
Protokoll vid Ögne -
för öfverflyttning av
lagen för förskogning av
mark till förädlade Bächen
m. fl. Nummen i Malma
Röden och Örnings
Sammen av Skaraborgs
län.

Den 11 november 1952 i Bächen
Närvarande: Underseende, skatens land-
bruksskiftnings- och förskogningsman,
samt gode männen Per Nilsson, Alne-
borg, och Yngve Andersson, Bränsborg, Örnings-
sammen.

Följande säljare:

Förhandlarna: *Asarum*

Folke Fredriksson äg. Bächen 3⁷ och Äppelbächen 1³

Hilma Mollen " " 3⁴ o. 3¹⁰

Anders Thorsen " " 3⁵ o. 3⁶

Yngve Johansson " Gullebächen 1¹

Av öfriga säljare: *Asarum*

Alma Johansson äg. Bächen 3⁸

Johann Jacobsson " Skattegården 5³⁷

Herman Johansson " " 5³⁰

Värd för valtingen i Skaraborgs län genom värd-
mästaren G. Wall val. fullmakt bil. D^I.

Upplästes det för försättnings mannen
utskäddade förordnandet, som hade lydelse
Suligt bil. A.

Något för småt symmänner kunde
sjä utströmas.

Förklarades den vid förundersökningens
upprättade mönster och öfver det uttän-
besvärade vurradet samt profilt öfver
avslappen därifrån.

För andra uppkade på ifrågavarande
avslapps utvidgning och för djupning samt
i möjligaste mån i genläggning med
för, så att dens därav beroende
mark må kunna på ändamåls enligt
satt försluggus och brukas.

~~Johann Johansson och Herman Johansson~~
~~skickade~~
~~skickade~~ skickade ett i vändan med från dragande
av ^{en} för ledning för försluggus och
skickades mark ^{skick} ^{dens} ~~dens~~ ägar, bil. C.

Det upplystes att befärligen Arman
för ifrågavarande avslapps ~~var~~ ~~den~~

genom allmän väg byggts efter år
1880 och vara i mindre gott skick.

Väg förvaltningens anseende ykade, att
nådig beviljande av i fråga varande
genombrott genom allmän väg skulle
för att föras genom väg förvaltningens
föreslag.

§ 7

Som intet vidare fanns att tillägga.
Skulle utredna förklarade Sammanträdet
avslutat med det bestämmelse, att
sedan undersökningen kompletterats
nytt sammanträdet kommer att
hållas å ort och tid som kommer
att i laga ordning för säljarna
för bestämmelse.

ort och tid som ovan
och tjänsten:

Wettallin

Förträdande yttre män:

Konst. Andersson Sven Simonson

Den 23 april 1953 i Backen.

Närvarande: Förstående representant och följande
säljare:

Folke Fredlund, Backen

Anders Karlsson, Backen

Paul Johansson, Gullöbacken.

Hilmer Molin, Backen

Herman Johansson, Skattegården

Johan Pettersson

- " -

Väg för vaktningen i Skaraborgs län genom
Kungälvskan Hörs Väll enl. fullmakt bil. D^{II}

Johan Jakobsson, Skattegården.

§ 8.

Förelades det sedan för Samman-
trädet upprättade förslaget till de
rättensbesvärade maktens bättre för-
tyggning med därtill hörande handlingar.

§ 9

Upplästes syneemännens utlåtande,
som hade lydelse enligt bil. I.

§ 10

att mottaga och förvara till för-
slaget hörande handlingar och samt utse
och att sammankalla delägarna
för val av styrelse utöfva syne-
männen Folke Fredlund, Backen.

§ 11

Som intet vidare fanns att till proto-
kollat anteckna, förklarades försät-
tingen avslutad och Sammanträdet

upplöst.

och vill hed som ovan

7 tjänsten:
Medhallin

Biträdnare gode män:

Leif Andersson

Gunn Gunnarsson

Förtursrättens orlog nr 21/2-52.

§ 52 pkt. 7.

Till

Lantbruksnämnden i Skerfvinge Län
Skara

Under tecknade, som den 3 febr. 1947 sökte
Synförsamlingen för överläggning av mark tillhörande
Backen och Skattegården i Melma socken av
Skerfvinge Län, för härmed vördsamt ankylla om
förtur för församlingens handläggning, som
skäl vi vi åberopa följande.

Den mark som berörs av dikesningsföretaget är
till stor del fäddad och utgöres av snottjord
på vilken därför stor risk föreligger att fäddarna
slammas igen med mörande dåliga avlopp.

Synförsamlingen har tidigare utförts i ovanför
liggande mark. (Hallgrindsby - Flärd.) Vid kraftig
nederbörd ^{blir} den oss tillhörige, lägre liggande marken
översvämmed och framfartsvägen till en av gårdarna
avskuren. På grund av denna stora slagenhet och de
företaget endast berör fem gårdar hoppas vi att förtur kan
beviljas.

Sk. Skerfvinge den 14 nov 1951

Sten Karlsson Folke Fredriksson
Karl Johansson Hilmer Molin

E D. 165-49

Insändes till Torrlägningsnämnden.
Adress: vederbörande hushållningssällskap.TORRLÄGGNINGSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

Ink. den 5/2 1947 Dnr. 86

Exp. den 1 19 19

Till

Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Härmed anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga
syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ^{mis} tillhörig mark inom

Malmasocken(-nar) av Skaraborgs

län. Förteckning över fastigheter, som väntas bli berörda av företaget, återfinnes å omstående sida. Företaget avser dikning av omkr.

45 ha iker. Holappens längd omkr. 1000 m.

Här uppgives så fullständigt som möjligt företags beskaffenhet (dikning, åregiering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare företags

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

Närmaste järnvägsstation Fumleberg

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till

Folke Fredlund Backen, Fiste - Bräjum

Titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Tel. uuu8Backen

den

3 febr.1947Spel KarlssonFolke FredlundHilmer MolinKarl Johansson

Av företaget väntas nedanstående fastigheter bliva berörda.

Fastighet:

Ägare:

4.500 ⁰ Gullabacken, 1. Astjimm	Karl Johansson
3.500 ⁰ Backen, " "	Folke Fredlund
4.500 ⁰ Backen, " "	Per Karlsson
Backen, " "	Hilma Molin
Stekögården, " "	Johan Pettersson
4.07 ⁰ Stekögården, " "	Johan Jakobsson
Stekögården, " "	Herrn E. Johansson

Vore tackersamma för skynudsans behandling av denna ansökan emelljämte synregrätning är verkställd på roan för liggande mark tillhörande Stegda m. fl. gårdar i Malma socken, och vore det lämpligt att detta förslag för likket ansökan om laga syn nu är gjord blev utförd ~~för~~ först.

Torrlägningsnämnden får till förrättningsman föreslå:

den 19

På Torrlägningsnämndens vägnar:

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören S. HALLIN, Skara
Distriktslantmätaren

Förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågasvarande förrättning; och införväntas bevis om förordnandets emottagande.

Ministad & landskansliet den 29 SEP. 1949

J. Sunnerholm
J. Sunnerholm

Leo Wohlstet
Leo Wohlstet

Förteckning

öor underrättelser ang. sammanträde hos
 Folke Fredlund, Becken, tisdagen den 11 nov.
 1952 klockan 11.00, vilka denne dag ansänts till:

1. Folke Fredlund, Becken, Väste-Åskjums
2. Karl Johansson, Gullebacken, "
3. Axel Karlsson, Becken, "
4. Hilmer Molin, " "
5. Allan Johansson, " "
6. Johan Jakobsson, Skattegården, "
7. Herman Johansson, " "
8. Johan Pettersson, " "
9. Vägförvaltningen i Skaraborgs län, Maristad
10. Skiftesgodsmannen Knut Andersson, Prestorp, Ullstorp
11. " " Johan Jönsson, Almetorp, Hämmestad
12. Styr. för "Gäddgö. no df 1936" Gösta Brandt, Gäddgö. n, Väste-Åskjum.

Skara den 31 okt. 1952.

I tjänsten:
 Meddelin

ang. fortsatt sammanträde hos Folke
 Fredlund, Becken, torsdagen den 16 april 1953
kl. 14.00, ha kallelser sända till ovanstående.

Skara den 27 mars 1953.

I tjänsten:
 Meddelin

Aug. framflyttat sammanträde till Lös-
dagen den 23 april 1953 kl. 14.00 var medde-
lande sänts till förordande.

Skara den 13 april 1953.

I tjänsten:

W. Hallin

Bil. C

Under tecknad yttar, att uoloppet från
 Axel Thelmaus mark skulle drages i rön-
 ledning ovet över ~~den~~ mark och att
 befästa tilliken skulle inkopplas i
 denna ledning.

Baden den 11 nov. 1952

Therman Jonansson

Bevillig:

Henrik Hallin

Göran Svensson

Knut Andersson

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

Dnr 3752-43/52

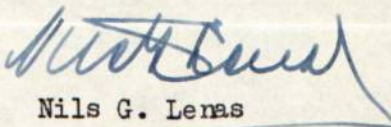
Ls/MN

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 tf. vägmästaren G. Wall, Vara, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen angående Backen m.fl. hemman inom Malma socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 3 november 1952

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN


Nils G. Lenas

13.

Pri. D^{II}

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN
I SKARABORGS LÄN

Dnr 1418-43/53...

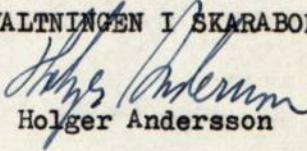
Ls/VH

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 Gösta Vall, Vara, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Backen m.fl. hemman inom Malma socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 7 april 1953.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN


Holger Andersson

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>Samfälligheten A .</u>							
<u>Malma socken.</u>							
<u>Askjum Backen 3⁴, 3¹⁰</u>							
Hilmer Molin							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig mellanlera på mellanlera	1	1,50		1300	2000	700	1050
" - " -	2	1,55		1800	"	200	310
Samfälligheten A	summa	3,05					1360
<u>Samfälligheten B .</u>							
<u>Malma socken.</u>							
<u>Askjum Backen 3⁴, 3¹⁰</u>							
Hilmer Molin							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig mellanlera på mellanlera	3	0,50		700	2000	1300	650
Samfälligheten B	summa	0,50					650
<u>Samfälligheten C .</u>							
<u>Malma socken.</u>							
<u>Askjum Skattegården 5³⁰</u>							
Herman Johansson							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig mellanlera på mellanlera	7	1,51		1600	2000	400	604
	Summa	1,51					604
<u>Askjum Backen 3⁵, 3⁶</u>							
Axel Karlsson							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							

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, mullhaltig mellanlera på mellanlera	8	1,18		1500	2000	500	590
" - " -	9	1,16		"	"	"	580
" - " -	10	2,55		1400	"	600	1530
" - " -	11	0,59		800	"	1200	708
" - " -	12	0,67		"	"	"	804
" - " -	13	0,39		1200	"	800	312
Summa		6,54					4524
<u>Askjum Backen 3⁷, Aplabacken 1³</u>							
Folke Fredlund							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
betesmark, mullhaltig mjälig lättlera på lättlera	19		0,25	880	1600	720	180
Åker, mullhaltig mellanlera på mellanlera	20	0,34		900	2000	1100	374
" - " -	21	0,85		"	"	"	935
" - " -	22	0,42		1200	"	800	336
Summa		1,61	0,25				1825
<u>Gullebacken 1¹</u>							
Karl Johansson							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
Åker, mullhaltig mjälig lättlera på lättlera	23	0,28		1400	2000	600	168
" mullhaltig mellanlera på mellanlera	24	2,14		1100	"	900	1926
" - " -	25	1,00		1200	"	800	800
Summa		3,42					2894
<u>Samfälligheten C</u>	summa	13,08	0,25				9847

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>Samfälligheten D.</u>							
<u>Malma socken.</u>							
<u>Askjum Backen 3⁵, 3⁶</u>							
Axel Karlsson							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig mellanlera på mellanlera	14	0,39		1200	2000	800	312
" - " -	15	1,11		1300	"	700	777
" - " -	16	0,14		1500	"	500	70
Summa		1,64					1159
2. <u>Brukningsbåtnad</u>							
22-22+44: 44 m igenlagt dike, kapitaliserade värdet av minskad bruknings- och underhållskostnad inkl. arealvinst kr 3:30 pr m							
Summa							145
				Summa båtnad			1304
<u>Askjum Backen 3⁴, 3¹⁰</u>							
Hilmer Molin							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							
åker, mullhaltig lättlera på lättlera	4	0,05		1040	1600	560	28
" - " -	5	0,23		720	"	880	202
" - " -	6	0,44		540	1800	1260	554
Summa		0,72					784
<u>Askjum Backen 3⁸</u>							
Allan Johansson							
1. <u>Alstringsbåtnad</u>							

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>Samfälligheten A .</u>				
		<u>Rörledningen A - Aa .</u>				
34-35+30	130	Grävning, läggning och åter- fyllning	m 130	2:80	364	
- " -		200 mm lantbruksrör med frakt	" 130	3:15	410	
34		Rörledningsöga typ B	st 1	30:--	30	
35+30		Brunn typ B med 450 mm inre diameter	" 1	40:--	40	844
		Arbetsledning och oförutsedda utgifter c:a 10 procent				86
<u>Summa</u>	<u>130</u>					<u>930</u>
		<u>Samfälligheten B .</u>				
		<u>Rörledningen B - Ba .</u>				
36-36+07	7	300 mm rörledning genom allmänna vägen Askjum - Stallberg samt brunn typ A vid 36+07 utföres och bekostas av vägförvaltningen				
<u>Summa</u>	<u>7</u>					
		<u>Samfälligheten C .</u>				
		<u>Rörledningen C - Ca - Cb - Cc - Cd .</u>				
24 - 25+47	147	Grävning, läggning, inkoppling av befintliga täckdiken och åter- fyllning	m 147	3:80	559	
25+47-25+55	8	Grävning, läggning, återfyllning inberäknat tätning av rörfogar med tjärdrev och cementsvulst	m 8	5:--	40	
25+55-26+16	61	Grävn., lägn. o. återfylln.	" 61	3:50	214	
26+16-29+51	335	- " -	" 335	2:80	938	
29+51-29+90	39	- " -	" 39	1:90	74	
29+90-29+96	6	- " -	" 6	4:--	24	
29+96-30+64	68	- " -	" 68	2:50	170	

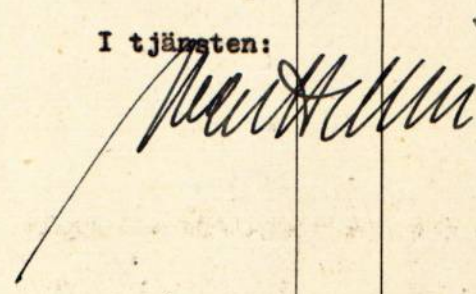
Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
30+64-30+74	10	Grävning, läggning, återfyllning, inberäknat tätning av rufogar med tjärdrev och cementsvulst m	10	4:--	40	
30+74-31+42	68	Grävn., lägn. o. återfyllning "	68	2:50	170	
24-25+47 och 25+55-26+16		300 mm lantbruksrör med frakt "	208	5:90	1227	
25+47-25+55		" " muffrör " " "	8	8:10	65	
26+16-29+51		200 " lantbruksrör " " "	335	3:15	1055	
29+51-30+64 o. 30+74-31+42		150 " " " " "	181	2:30	416	
30+64-30+74		" " muffrör " " "	10	3:20	32	
24		Rörledningsöga typ B st	1	30:--	30	
		Brunnar typ B:				
26+16		1) med 800 mm inre diameter "	1	110:--	110	
28+22, 29+51		2) " 450 " " " "	2	50:--	100	
31+42		Brunn typ A med 450 mm inre diameter "	1	70:--	70	5334
		Arbetsledning och oförutsedda utgifter c:a 10 procent				536
<u>Summa</u>	<u>742</u>					<u>5870</u>
		<u>Rörledningen Cc - Ce .</u>				
32-32+12	12	Grävning, läggning, återfyllning inberäknat tätning av rufogar med tjärdrev och cementsvulst m	12	4:--	48	
- " -		150 mm muffrör med frakt "	12	3:20	38	
32+12		Brunn typ D med 450 mm inre diameter st	1	40:--	40	126
		Arbetsledning och oförutsedda utgifter c:a 10 procent				14
<u>Summa</u>	<u>12</u>					<u>140</u>

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Rörledningen Cb - Cf .</u>						
33-33+65	65	Grävning, lägening, återfyllning m	65	1:45	94	
		125 mm lantbruksrör med frakt "	65	1:75	114	
33+65		Brunn typ A med 450 mm inre diameter st	1	70:--	70:--	278
		Arbetsledning och oförutsedda utgifter c:a 10 procent				22
<u>Summa</u>	<u>65</u>					<u>300</u>
<u>Rörledningen Ca - Cg .</u>						
13+43-15+16	173	Grävn., lägn. o. återfylln. m	173	2:20	381	
15+16-16+20	104	- " - "	104	1:45	151	
13+43-15+16		200 mm lantbruksrör med frakt "	173	3:15	545	
15+16-16+20		150 - " - "	104	2:30	239	
15+16		Brunn typ A med 450 mm inre diameter st	1	70:--	70	
16+20		Brunn typ B med 450 mm inre diameter "	1	50:--	50	1436
		Arbetsledning och oförutsedda utgifter c:a 10 procent				144
<u>Summa</u>	<u>277</u>					<u>1580</u>
<u>Öppna avloppet Ch - Ci .</u>						
0 - 2+18	218	Justering av öppna avlopp m	218	0:50	109	
1+20 o. 2+18		Sänkning av befintliga brunnar till öppna avloppets föreskrivna botten st	2	15:--	30	
2+18-6+04	386	Justering av öppna avlopp m	386	1:--	386	
4+84		Slamficka enl. typritning st	1	100:--	100	
6+04-6+28	24	Grävning i mjälblandad lera m ³	35	2:40	84	
6+28-7+38	110	Justering av öppna avlopp m	110	0:50	55	

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
7+38 - 9	162	Justering av öppna avlopp m	162	1:50	243	
7+80-7+85		Trumma typ B med 800 mm inre diameter, l=4,0 m, b=3,6 m st	1	400:--	400	1407
		Arbetsledning och oförutsedda utgifter c:a 10 procent				143
<u>Summa</u>	900					1550
<u>Totalsumma</u>	1996					9440
<u>Samfälligheten D.</u>						
<u>Rörledningen D - Da - Db.</u>						
16+20-16+98	78	Grävning, läggning, återfyllning m	78	1:90	148	
16+98-17+08	10	300 mm rörledning genom allmänna vägen Askjum-Stallberg utföres och bekostas av vägförvaltningen				
17+08-17+55	47	Grävning, läggning, återfyllning m	47	1:60	75	
17+55-18+07	52	- " - "	52	1:90	99	
18+07-19+36	129	- " - "	129	1:70	219	
19+36-19+81	45	- " - "	45	1:60	72	
19+81-21+22	141	- " - "	141	1:45	204	
16+20-16+98 o. 17+08-18+07		150 mm lantbruksrör med frakt "	177	2:30	407	
18+07-19+36		125 " " " "	129	1:75	226	
19+36-19+81		100 " tegelrör " "	45	1:35	61	
19+81-21+22		75 " " " "	141	0:95	134	
Brunnar typ A:						
16+98, 17+08		1) med 600 mm inre diameter st	2	100:--	200	
17+55, 18+07, 18+84, 19+36, 19+81, 21+22		2) med 450 mm inre diameter "	6	70:--	420	2265
		Arbetsledning och oförutsett c:a 10 procent				235
<u>Summa</u>	502					2500

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>Rörledningen Da - Dc .</u>				
22-22+44	44	Grävning, läggning, återfyllning m	44	0:90	40	
- " -		75 mm tegelrör med frakt "	44	0:95	42	
22+44		Brunn typ A med 450 mm inre diameter	st 1	70:--	70:--	152
		Arbetsledning och oförutsedda utgifter c:a 10 procent				18
Summa	44					170
<u>Totalsumma</u>	<u>546</u>					<u>2670</u>
		<u>Sammandrag .</u>				
	130	Samfälligheten A				930
	7	" B, (utföres och bekostas av vägförvaltn.)				
	1996	" C,				9440
	502	" D				2670
Summa	2635					13040
		Backen den 23 april 1953.				
		I tjänsten:				
						

ARBETSBESKRIVNING.

Innan arbetet påbörjas skall avvägning och utsättning på minst var femtionde meter genom sakkunnig person verkställas.

Vid arbetets utförande iakttages:

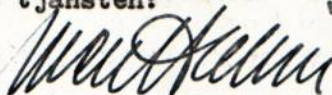
- att förekommande dikeskrökar ej få göras skarpa, utan böra i möjligaste mån uträtas eller avrundas,
- att vägbana, bebyggd tomt eller trädgård ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord,
- att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 0,6 m. från avloppets 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 m. för ytvattnets framläppande genom upplagen,
- att förefintliga gränsmärken ej må genom arbetet rubbas eller döljas, såvida icke dessförinnan genom vederbörlig lantmätarens försorg nya märken blivit utsatta,
- att förrättingens 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 täckdikningsförmän, 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 till rörledning, vilken skall utföras med täta rörfogar, skall användas muffrör av betong. Tätningen utföres med tjärdrev och cementsvulst samt täckes sedan med väl puddlad lera,
- att rörbro lägges på trärust, om det befinnes att grunden utgöres av dy-, moss-, lös lerjord eller annat icke bärande jordslag,
- att synliga ytor av betonggjutningar skola putsas med cementbruk,
- att styrelsen under arbetets gång skall kontrollera alla betongarbeten,
- att entreprenören åläggas att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning,
- att huvudfixpunkter för höjdbestämmningen är:
1. Ett kors inhugget i jordfast sten c:a 80 m. SV rörledningens C - Ce öga å höjden + 7,77 över jämförelseplanet.

2. Ett kors inhugget i jordfast sten vid Askjum Backens 3⁵, 3⁶ tvättstuga
å höjden + 1009 över jämförelseplanet samt
3. ett kors inhugget i berg c:a 70 m. Sv rörbro genom Gullebackens 1¹ ut-
fartsväg å höjden + 9,80 över jämförelseplanet.

Backen den 23 april 1953.

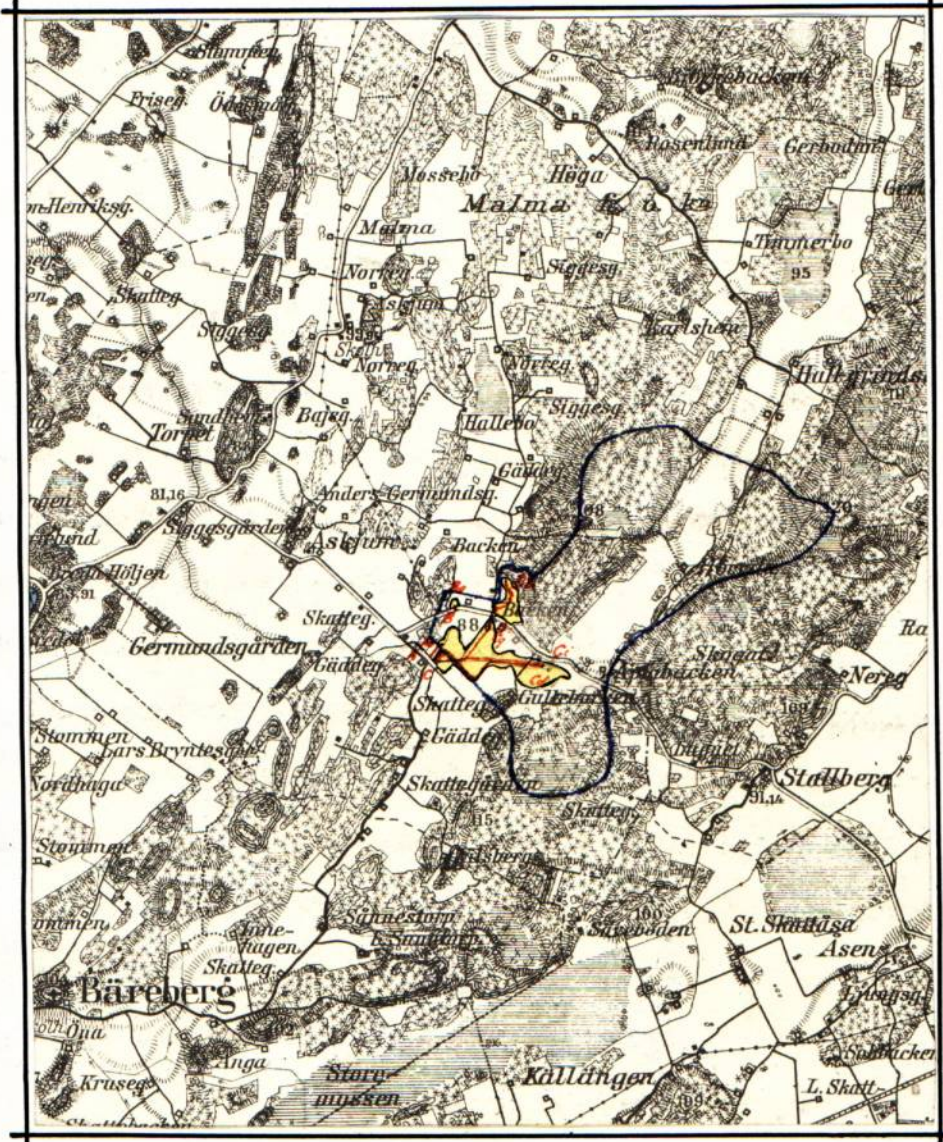
I tjänsten:



KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Säk. o. list.	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräknad kostnad	för samfällig- heten beräknad kostnad	samfällig- hetens verkliga kostnad	
			kronor	kronor	procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Samfälligheten A.</u>						
<u>Malma socken.</u>						
<u>Askjum Backen 3⁴, 3¹⁰</u>						
Hilmer Molin	S	1360		930	100,000	9,076
<u>Samfälligheten B.</u>						
<u>Malma socken.</u>						
<u>Askjum Backen 3⁴, 3¹⁰</u>						
Hilmer Molin	S	650		-	Arbetet utfö- res och bekostas av vägförvaltn.	4,338
<u>Samfälligheten C.</u>						
<u>Malma socken.</u>						
<u>Askjum Skattegården 5³⁰</u>						
Herman Johansson	S	604		579	6,134	~~l~~
<u>Askjum Backen 3⁵, 3⁶</u>						
Axel Karlsson	S	4524		4337	45,943	l
<u>Askjum Backen 3⁷, Aplabacken 1³</u>						
Folke Fredlund	S	1825		1750	18,533	l
<u>Gullebacken 1¹</u>						
Karl Johansson	S	2894		2774	29,390	l
		9847		9440	100,000	65,712
<u>Samfälligheten D.</u>						
<u>Malma socken.</u>						
<u>Askjum Backen 3⁵, 3⁶</u>						
Axel Karlsson	S	1304		1113	41,688	l

Översiktskarta.



Skala 1:50 000 .

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Askjum Backen m.fl. hemman i Malma socken, Essunga kommun av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och igenläggning med rör av befintliga avlopp genom och från vattenskadade marker, belägna omkring 4 km nordost Härebergs kyrka inom nederbördsområde n:r 143, i och för ernående av bättre torrläggning och billigare brukning, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdet utmärks med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer. Av företaget kommer även att beröras mark ingående i "Gäddegårdens dikningsföretag av år 1936". Det har nämligen visat sig att flödesavrinningen numera på grund av ovanför liggande markers utdikning (Höryda-Hallgrindstorps dikningsföretag av år 1948) är avsevärt större än som vid upprättandet av förslagen till förenämnda företag beräknades, varför de år 1936 föreskrivna dimensionerna äro otillräckliga.

Över till fördjupning och igenläggning 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 röda linjer och de röda bokstäverna A - Aa , B - Ba , C - Ca - - Cb - Cc - Cd , Cc - Ce , Cb - Cf , Ca - Cg , Ch - Ci , D - Da - Db och Da - Dc . Dubbla röda linjer beteckna härvid, att avloppet skall utföras som öppet dike, och enkel röd linje, att det skall göras täckt. Avloppens blivande dimensioner hava å profil- och sektionsritningarna utmärkts med rött.

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 och i fråga om avlopp för vanlig vattenföring till 0,3 liter pr sekund och hektar. 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 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 därutänför 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. Härvid har hänsyn tagits till såväl alstrings- som brukningsbåtnad.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken skall uppdelas i fyra av varandra i torrläggningshänseende oberoende samfälligheter benämnda A, B, C och D. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av respektive samfälligheter, och av kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter, som hava del däri. Skäl till uppdelning av samfälligheterna i olika avdelningar förefinnes ej.

Kostnaderna för företagets utförande skola sålunda inom varje samfällighet för sig 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.

Företaget berör allmän väg på så sätt, att avloppssträckorna B - Ba och D - Da korsa vägen Askjum - Stallberg. Befintlig trumma för sträckan B - Ba ligger c:a 20 m väster om nya genomloppet. Denna samt befintliga trumman för avloppssträckan D - Da äro för grunda för ovanför liggande åkers torrläggning till 1,2 meters djup. De skola för den skull kompletteras med djupare liggande rör. Då de befintliga genomloppen byggts före år 1890, skola dessa arbeten bekostas av vägförvaltningen och utföras, enligt vägförvaltningens yrkande, genom dess försorg. Arbetet bör så bedrivas, att de nya genomloppen kunna tagas i bruk beträffande B - Ba inom två månader efter det begäran härom framställts och beträffande D-Da senast två månader efter det nedanför liggande torrlägningsarbete är förslagsenligt utfört och meddelande härom kommit vägförvaltningen till handa. Angående genomloppens dimensioner och grävningsmått hänvisas i övrigt till profil- och sektionsritningarna. Vid genomloppens utförande skola av Vägdirektören lämnade anvisningar noggrannt följas.

Det åligger företaget, att verkställa ombyggnad av en enskild vägövergång på sätt och plats, som av det bilagda kostnadsförslaget och upprättad typritning närmare framgår. Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

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 förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skulle för ingen av samfälligheterna uppgå till femton kronor och behöver förty ej erläggas.

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader, skola fördelas mellan samfälligheterna i proportion till deras respektive förbättringsvärden och sedan inom varje samfällighet efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits.

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 rörtrummor 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;

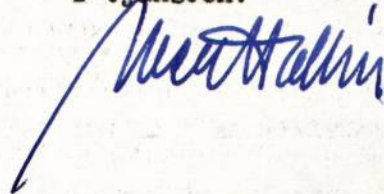
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt

att det skall benämnas "Backens dikningsföretag av år 1953".

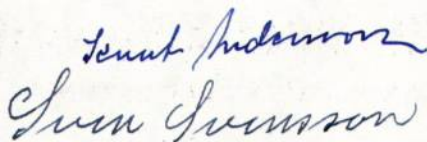
Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Backen den 23 april 1953.

I tjänsten:



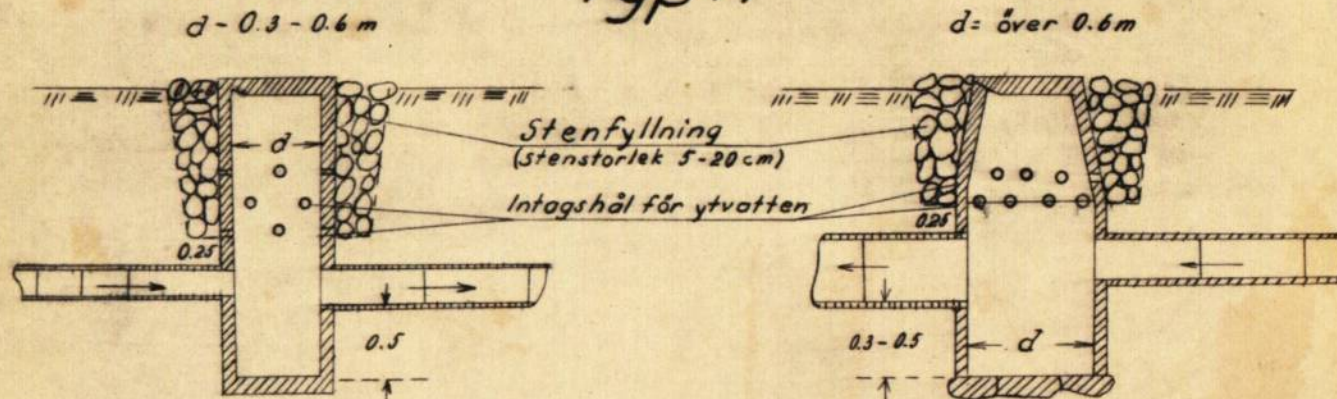
Biträdande gode män:



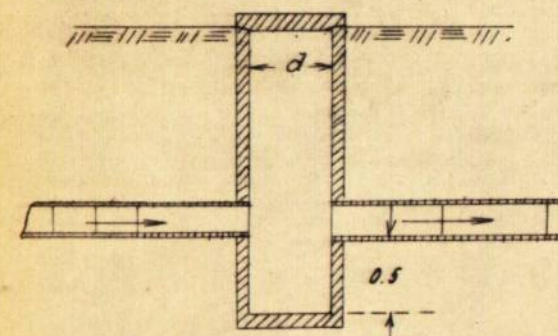
Brunnar

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

typ A

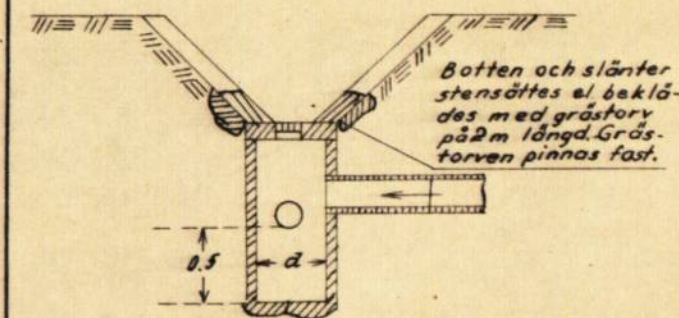


typ B

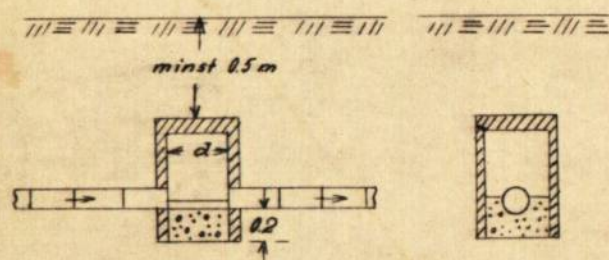


typ D och Da

D helt lock, Da lock med hål

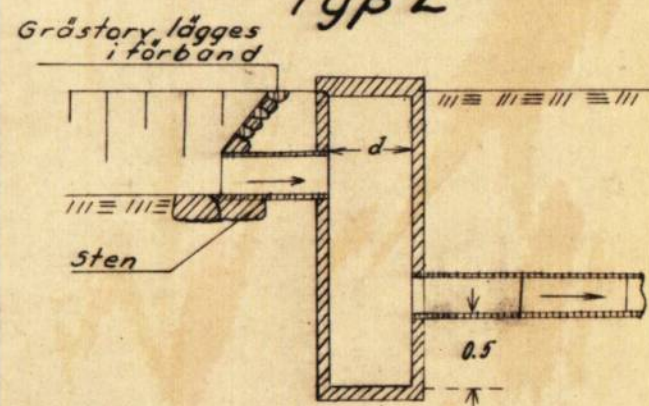


typ C

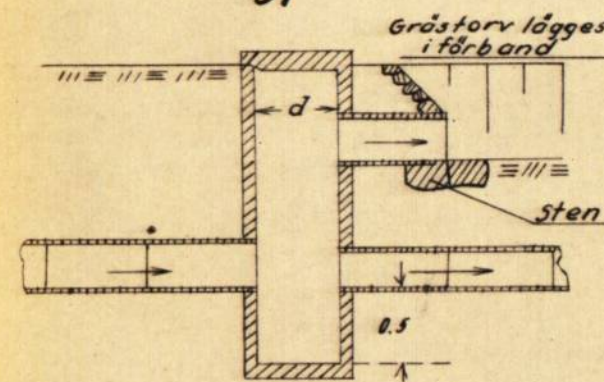


I brunnens nedre del gjutes en betongbotten
vari en ränna formas mellan inkommande
och utgående rören

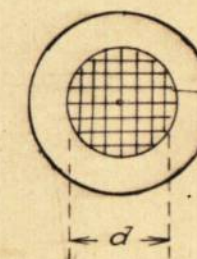
typ E



typ F



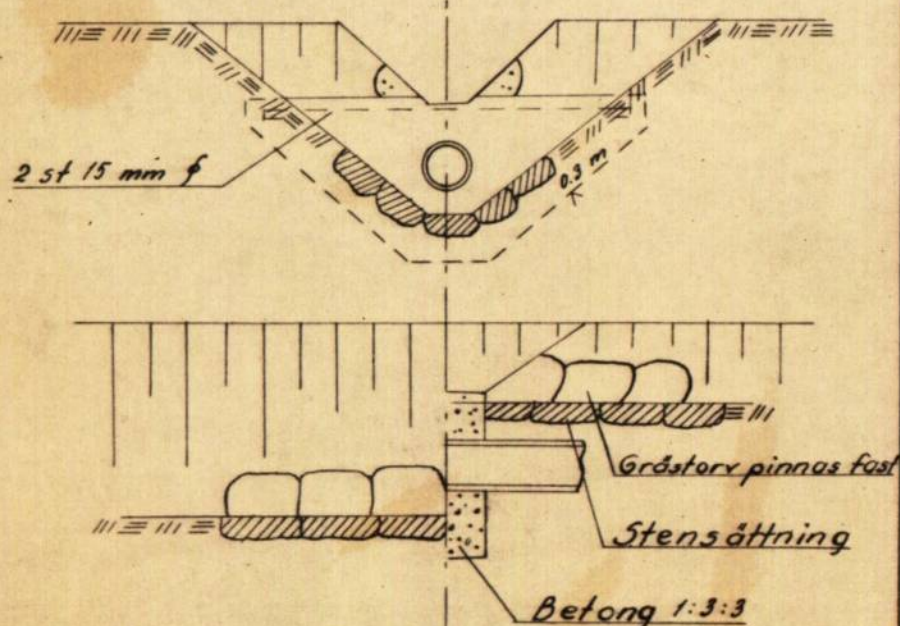
Detaljritning för lock med hål



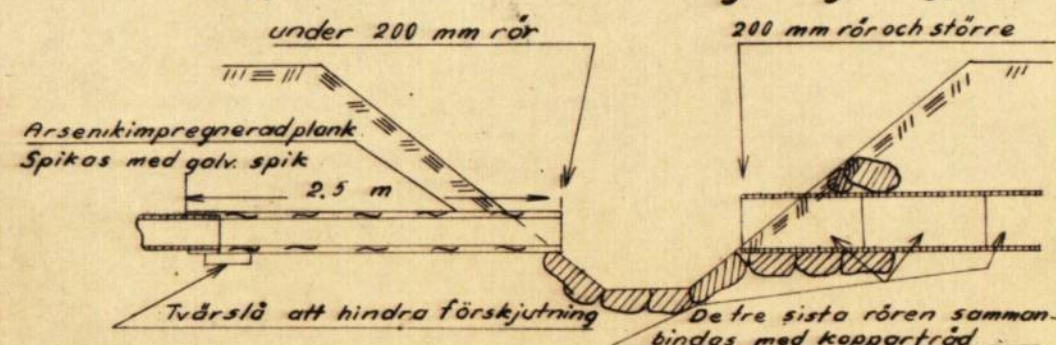
Galler av 6-10 mm rund-
järningjutes i locket
d = 0.2 m för 0.45 m brunn
d = 0.3 m " 0.60 " "
d = 0.5 m " 0.90 " "

Betonggjutning vid rörutlopp under flödes dike

typ A



typ A Rörledningsöga typ B



Förslag till

RIIN.Nr 003

Backens dikningsföretag av år 1953

Malma

socken-(när) av Skaraborgs

län

upprättat år(-en) 1952-53 utan samband med synförrättning enl. vattenlagen av

Original
Kopia

R 4*1598

Lantbruksingenjör

LANTBRUKSSTYRELSEN
27 DEC. 1954
DIARIE Nr
SAK Nr

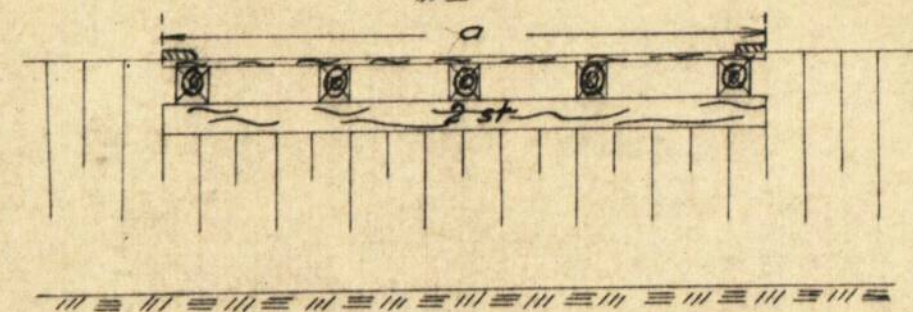
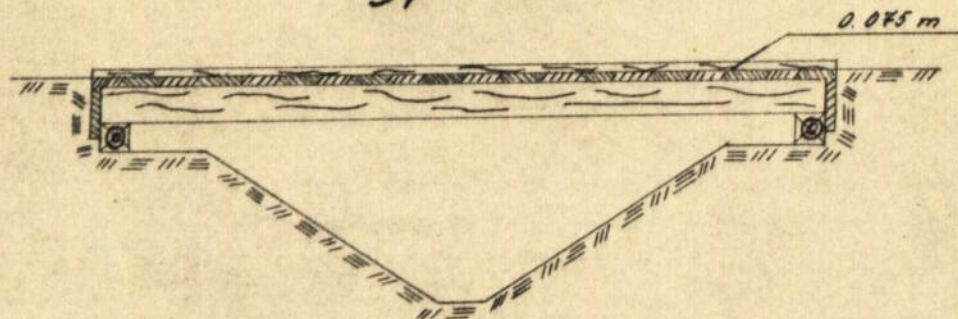
Antal ritn. st. 4
inn. 2 st. typritn.

Arkivnummer

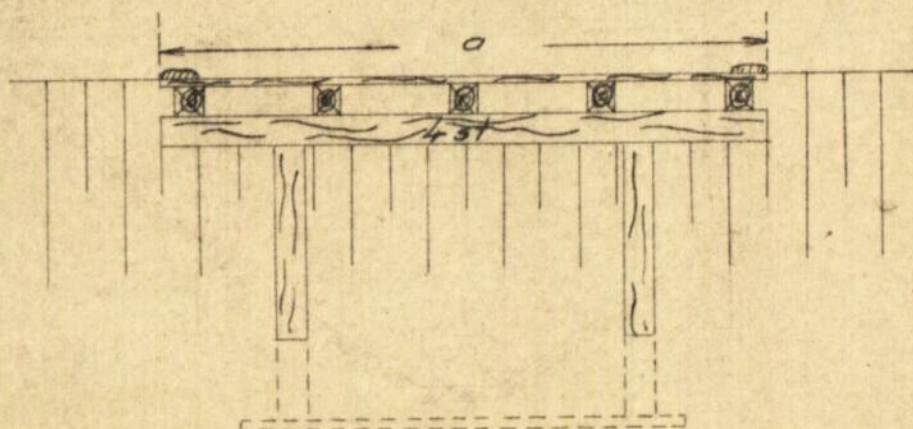
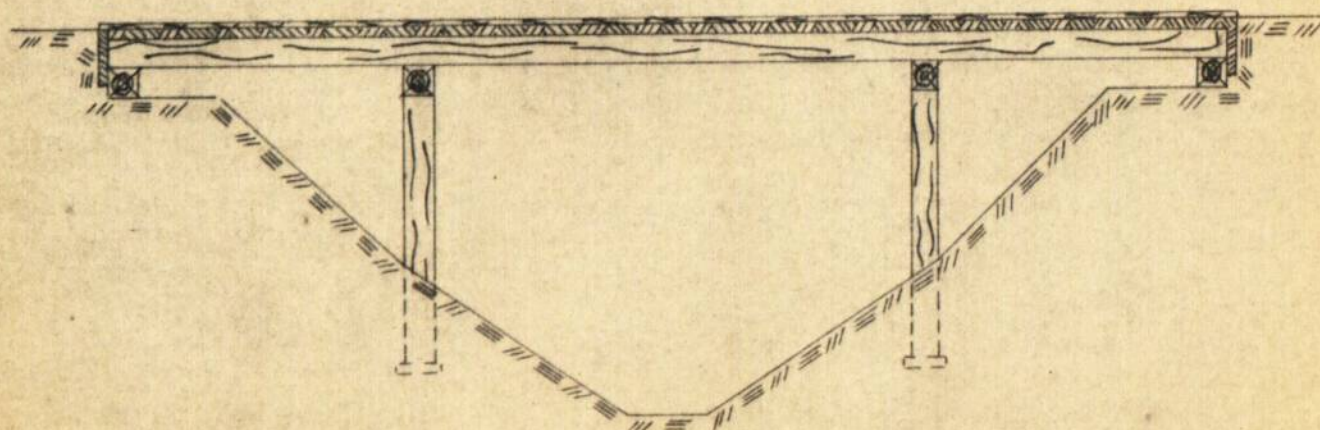
5622-3

Typritningar Träbroar

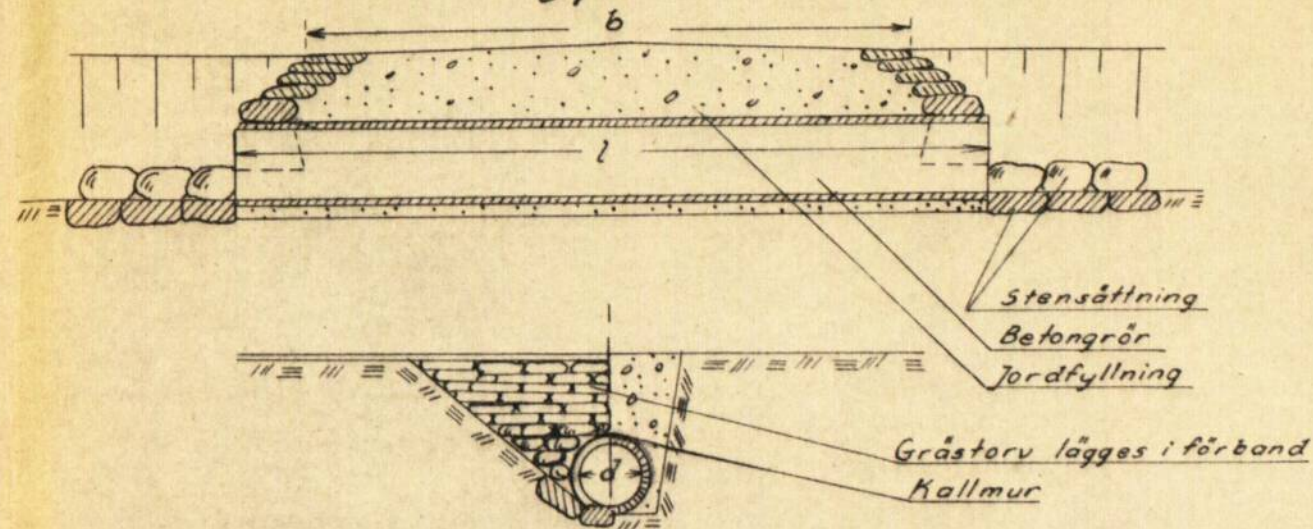
typ A



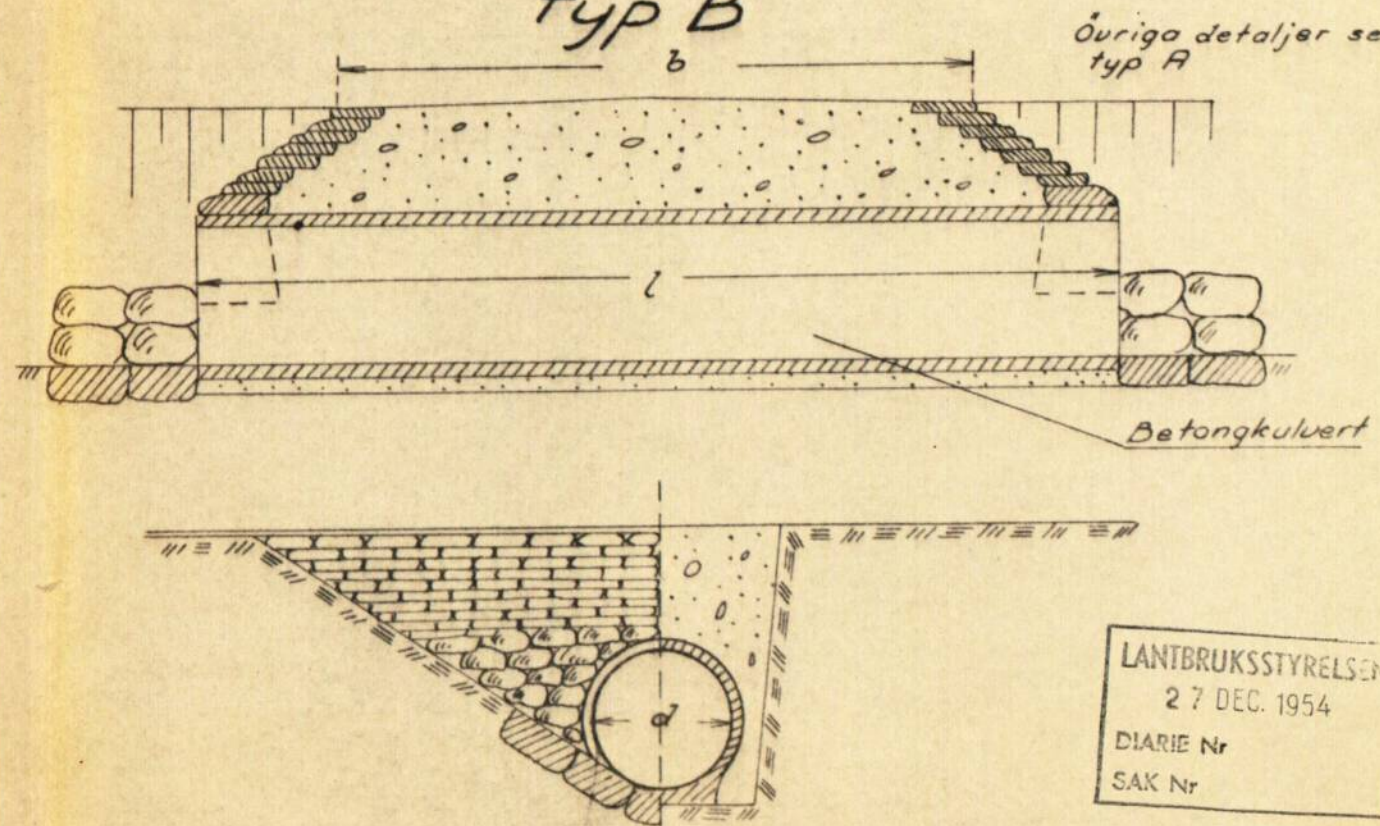
typ B



Trummar
typ A



typ B



LANTBRUKSSTYRELSEN
27 DEC. 1954
DIARIE Nr
SAK Nr

RITN.Nr 004

Förslag till
Backens dikningsföretag av år 1953

Malma

socken(-en) av Skaraborgs län

upprättat år(-en) 1952-53 samband med syneförrättning enl. vattenlagen av

Original
Kopia

R

4*1598

Lantbruksingenjör

Antal ritn. st. 4
inc. 2 st typritn.

Arkivnummer

5622-4

Statens Reproduktionsanstalt 1951
274261