



Akt nr:

R-F4b-LS151/56

AU\$R-F4b-LS151/56

Handlingar angående

"Öboängens dikningsföretag av år 1956"
i Otterstads socken av Skaraborgs län;
upprättade år 1956 vid syneförrättning
enligt vattenlagen
av

Sven Holmström.

Lantbruksingenjör i Skaraborgs län.

151-2

RAPPORT över verkställd ~~besiktning~~ avsyning

Företagets namn

"Öboängens dikningsföretag av år 1956"

Socken

Otterstad

Län

Skaraborgs

Ordf. i styrelsen — ~~F. Lippert~~

Lantbrukare Bengt Skoglund, Öboängen, T o l s j ö

Statligt stöd bev. av lbrstn den

-

Bidrag till utförandet, kr

-

Bidrag till rensning, kr

-

Lån, kr

-

Statligt stöd bev. av lbrnämnden den

17/3 1958

Bidrag till utförandet, kr

2240:--

Arbetslid jml. V. L. 10:62

31/12 1966

Förlängning jml. V. L. 7:58

-

Kontrakterad arbetstid

1/10 1960

Kontrakterad arbetstid förlängd till

-

Nu tillstyrkes
till utbetalning

av bidrag till utförandet, kr

2240:--

av bidrag till rensning, kr

-

av lån, kr

-

~~Beifeldt~~ verkställd den

Avsyning 27/9 1960

~~Beifeldt~~ verkställd av

Avsyning assistent B. Beifeldt

Företaget har utförts i sin helhet i enlighet med den fastställda arbetsplanen och godkännes härmed.

Verkliga kostnaderna har uppgått till de beräknade.

Skara den 28 september 1960.

I tjänsten:

J. Lippert
J. Lippert

E.o. lantbruksing.

Den 13 okt. 1956 hos Bengt Skoglund, Öboängen.

Norinande: Underbunden lathras-
vignen och förställningen samt
fjäder, sakägare:

Take note:

Beugt Skerlund ag. Sunnerby Storeg. 1⁴
 Nils Holm ag. Nollan 1'
 Nils Widell ag. Hästhagen 1', 1².

§ 1.

Upplystes det på förhållningssamman
uttrådade förordnandet, som hade
lydelse ut. bil. A.

82.

Företalades den vid förundersökningens
upprättade minskningen över de rätts-
besvärde mörkerna samt profet
över olygget koripän.

§ 3.

Arb. för Åbrängen - Kvitmars ny-
menfällighet Bengt Skjölund upplyste
att nyhemman vid gränsen mellan

hans och Axel Karlsons mark ombyggt
från grunden omkr. år 1950.

§4.

Bevgt Skglund yrkade på igenläggning
med huvudavlyftet med laathuss-
rör på målet att hans dörr
beroende mark måtte kunna på
gämlamålratigt att förleggs och
rakas.

§5.

Axel Karlson yrkade på med
måleten och yrkade på att den
ovannämnda yrkannan på-
dygas på att hans mark kan
förleggs till erfaderligt gap, *bil. C.*

§6.

Beaktades att gide män skulle
tillhållas vid föraktningens förakt
handläggning.

§7.

Tom utök vidare för att till
pottkottet utveckla förklarade, mannan-
kader avslutat med tillkännagivande
att nytt sammanträde kommer att
hållas i ut att till som kommer att
i laga ndning tillkännagivis.

Att och till som man

Tjänsten

Sten-falunskan

Bihandande gide män:

Erik Skogst

Axel Carlsson

Den 11 dec. 1956 hos Einar Dahlstrand, Marielund
Närvarande: förestående styrelse och
följande närvarande:

Bengt Skjölund
Einar Dahlstrand
Åke Kolm
Nils Widell

§8.

Ed. Lalleben skulle samman-
kallat till hos Bengt Skjölund. Som
Einar Dahlstrand på grund av sjuk-
dom hade varit att gå, följdes i
stället sammankallat till Marielund.

§9.

Följdes det redan föregående
sammankallat upprättade protokollet till
de intresserade medlemmarnas bättre
kunskap med de tillhörande handlingar.

§10

Upplästes styrelsen utskande, som
hade lydelse enligt bilaga I.

§11

Att utlysa att för att till förtäget
förändra handlingar och ritningar att
att sammankalla delegaterna för val av
styrelse utgå styrelsen Bengt Skjölund,
Åboängar, Täljö.

§12.

Som intet vidare finns att till

praktiskt anteckan, förklarades
förrättningen avslutad och samman-
hållet upplöst.

Art och tid men men

Tjänsten

Spentfästusken

Bihållande gode män:

Carl-Eric Carlsson

Erik Salen

LANTBRUKSNÄMNDEN

I SKARABORGS LÄN

SKARA

Tel. 13140 (växel)

Postgiro nr 68815

Dnr

SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI

- 7 JUL 1955

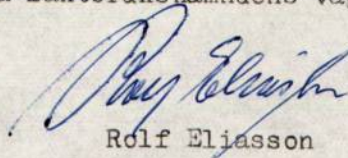
III 132 55

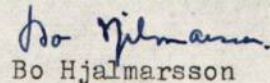
Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Sven Holmström.

Skara den 23 juni 1955.

På lantbruksnämndens vägnar:

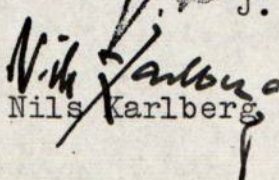

 Rolf Eliasson


 Bo Hjalmarsson
Förordnande.

Lantbruksingenjören Sven Holmström, Skara, förordnas härmed att i stället för lantbruksassistenten Bo Hjalmarsson i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och införs väntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 8 juli 1955.

På länsstyrelsens vägnar:


 J. Sunnerholm

 Nils Karlberg

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

IIIM 73 55Förordnande.

Lantbruksassistenten Bo Hjalmarsson, Skara,
förrordnas härmed att i stället för lantbruks-
ingenjören Sven Hallin verkställa ifrågavarande
förrättning; och införrväntas bevis om förordnan-
dets emottagande.

Mariestad & landokansliet den 7 maj 1955.

På länsstyrelsens vägnar:

J. Sunnerholm
J. Sunnerholm

N. H. Karlberg
Nils Karlberg

7.

LANTBRUKSNÄMNDEN

I SKARABORGS LÄN

SKARA

Tel. 13140 (växel)

Postgiro nr 68815

Dnr

SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI

- 6 MAJ 1955

III M 73 55

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

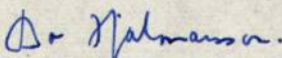
Lantbruksassistent Bo Hjalmarsson.

Skara den 18 april 1955.

På lantbruksnämndens vägnar:



Rolf Eliasson.


Bo Hjalmarsson.

8. *Fr 1903. Hjalmar Holström*

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN - 5 JULI 1954 Diarie Nr <i>Li 94</i>	SKARABORGS LÄNS LANDSKANSLI 21 JUN 1954 III M 77 54
---	--

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN 28 MAJ 1954 Diarie Nr <i>78340</i> län.

(95)

Till Länsstyrelsen i *Skaraborg*

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

Öftersjö

socken(-nar) av

Skaraborg

län.

Förrättningen avser

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

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

Närmaste järnvägsstation

Lidköping

Meddelanden om förrättningen ställas till

Bengt Skoglund

Öbränsen Tolajs. St. 13026.

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Öbränsen Tolajsö

den *12/6*

1954.

Sökandes namn:

Bengt Skoglund

för fastigheten

Fastighet:

Linnaby Högästen nr 1:4

» »

» »

266, 267/39 198

Se Fr 392/55

Skoglund uti vilken har behö-planer.

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

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Pjmar Dahlstrand ägare av fastigheten

Mariestad

Stel Karlsson » » »

Kolåsen

Nils Videll » » »

Tällberg

Manne Lönner

Lilla Ölsingen

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Sven Hallin

Skara

den 31 maj

19 54

På Lantbruksnämndens vägnar:

Rolf Eliasson

Rolf Eliasson

Bo Hjalmarsson

Bo Hjalmarsson.

Förordnande.

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

Mariestad å landskansliet den 29 juni 1954.

På länsstyrelsens vägnar:

Leo Wohlstein

Leo Wohlstein

Nils Karlberg

Nils Karlberg

Förteckning

Över underrättelser ang. sammanträde hos Bengt Skoglund, Öboängen, Tolsjö,
lördagen den 13 okt. 1956 klockan 900, vilka denna dag avsånts till:

Bengt Skoglund,	Öboängen,	<u>Tolsjö</u>
Einar Dahlstrand,	Marielund,	"
Axel Karlsson,	Nolåsen,	"
Nils Widell,	Källeberg,	" .

Skara den 3 okt. 1956.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström.

Lantbruksingenjör.

F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser ang. sammanträde hos Bengt Skoglund, Öboängen, Tolsjö
tisdagen den 11 dec. 1956 klockan 1000, vilka denna dag avsänts till:

Bengt Skoglund,	Öboängen,	<u>Tolsjö</u>
Einar Dahlstrand,	Marielund,	"
Axel Karlsson,	Nolåsen,	"
Nils Widell,	Källeberg,	"
Ordf. i Vägsamfälligheten,		
Bengt Skoglund,	Öboängen,	"
Skiftesgodemannen Erik Salegård,	Alvetorp,	"
" Carl-Erik Carlsson, Anders Persgården, Strö,		" .

Skara den 3 dec. 1956.

I tjänsten:

Sven Holmström
 Sven Holmström

Lantbruksingenjör.

Förklaring.

Hunderbeckstad prästas mig med
 rådanden till den synskriftning
 om ena förklaring av mark
 tillhörande Sunnerby Stenegräden
 m. fl. förtydligt och yttre på att
 förtydligt utskickes till att jämte
 men därav berorande mark kan
 beaktas till erforderligt hjälp.

År 1896
 År 1896

År 1896

Beaktas:
 År 1896

År 1896
 År 1896

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>Otterstads socken</u>							
<u>Sunnerby Storeg:n 1:4</u>							
Bengt Skoglund							
Åker, 20 cm lera på lera	1	0,12		1000	2000	1000	120
" - " -	2	0,31		400	"	1600	496
" - " -	3	0,54		200	"	1800	972
" 15 cm molera på lera	4	0,34		1200	"	800	272
" - " -	5	0,18		1400	"	600	108
" - " -	6	0,03		"	"	"	18
Alstringsbåtnad		1,52					1986
Brukningsbåtnad							320
				<u>Summa</u>			2306
<u>Molåsen 1:1</u>							
Axel Karlsson							
Åker, lermylla på lera	7	0,08		1200	2000	800	64
" - " -	8	0,29		1400	"	600	174
" - " -	9	0,27		900	"	1100	297
" - " -	10	0,29		800	"	1200	348
" - " -	11	0,21		"	"	"	252
<u>Summa</u>		1,14					1135
<u>Hästhagen 1:1, 1:2</u>							
Nils Widell							
Åker, lermylla på lera	12	0,15		800	2000	1200	180
" - " -	13	0,22		1000	"	1000	220
" - " -	14	0,21		1100	"	900	189
" - " -	15	0,29		"	"	"	261

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, lermylla på lera	16	0,29		1100	2000	900	261
" - " -	17	0,08		1600	"	400	32
" - " -	18	0,16		1400	"	600	96
Summa		1,40					526 ⁵ 1239

* Båtnaden begränsad med hänsyn till avdragsdike.

Öboängen den 11 dec. 1956.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström

Biträdande gode män:

Erik Salqvist
Karl-Erik Carlsson

Beräkning av brukningsbåtnad.

Beräkningen utförd med ledning av fältarronderingskommitténs undersökningar jämte tillägg för arealvinst.

<u>Fastighet och ägare</u>	<u>Avlopps- sträcka</u>	<u>Längd m</u>	<u>å-pris kr</u>	<u>Båtnad kr</u>	<u>Summa kr</u>
----------------------------	-----------------------------	--------------------	----------------------	----------------------	---------------------

Storegården 1:4

Bengt Skoglund	5+54-6+77	123	2:60	320	320
----------------	-----------	-----	------	-----	-----

Öboängen den 11 dec. 1956.

I tjänsten:

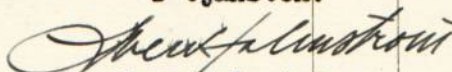
Sven Holmström
Sven Holmström

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	ö-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		<u>Diket A - B - C .</u>				
4+33-4+97	64	Schaktning av lera m ³	60	3:--	180	
4+33-4+38 4+73-4+86 4+95-4+97		Sprängning av berg m	20	35:--	700	
4+97-6+77	180	400 mm rör med frakt "	180	10:70	1926	
4+97-6+77		Grävning, läggning och återfyllning "	180	3:50	630	
4+97-5+02 5+20-5+32 5+40-5+47		Tillägg för sprängning av berg m	24	35:--	840	
4+97		Rörlutlopp typ U-1 st	1	70:--	70	
5+39, 5+54		Brunn typ A vid sidan; d=0,5 m och inkoppling i ledn. med 150 mm rör "	2	90:--	180	
6+86		Brunn typ B; d=0,9 m "	1	120:-	120	
6+77-6+86	9	400 mm vägrör	9			
6+77		Brunn typ A vid sidan; d=0,5 m och inkoppling i ledning med 150 mm rör st	1			
		Arbetet utföres och bekostas av vägsamfälligheten Öboängen-Kvittorp				
		Arbetsledning och oförutsett			454	5100
		Summa				5100
		<u>Avdragsdiket C - D .</u>				
C - D	115	225 mm rör med frakt m	115	4:15	477	
-"-		Grävn., lägn. o. återfylln. "	115	2:--	230	
D		Brunn typ F	1	55:--	55	
		Arbetsledning och oförutsett			78	840
		Summa				840

Öboängen den 11 dec. 1956.

I tjänsten:


 Sven Holmström.

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 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar skola anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 40. meter för ytvattnets framläppande genom upplagen;
- att förefintliga 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 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 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 rörbro lägges på trärust, om det befinnes att grunden utgöres av dy-, moss-, lös lerjord eller annat icke bärande jordslag;

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

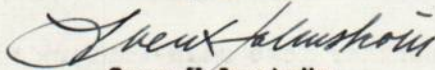
att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är:

Kryss i jordfast sten å höjden + 7,89 m c:a 25 m. SO punkt 5+54 å ledningen

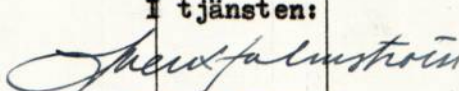
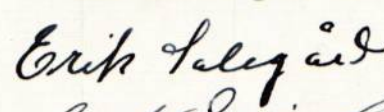
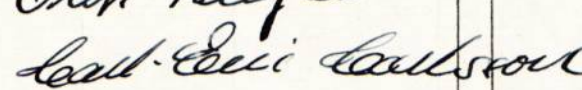
B - C .

Öboängen den 11 dec. 1956.

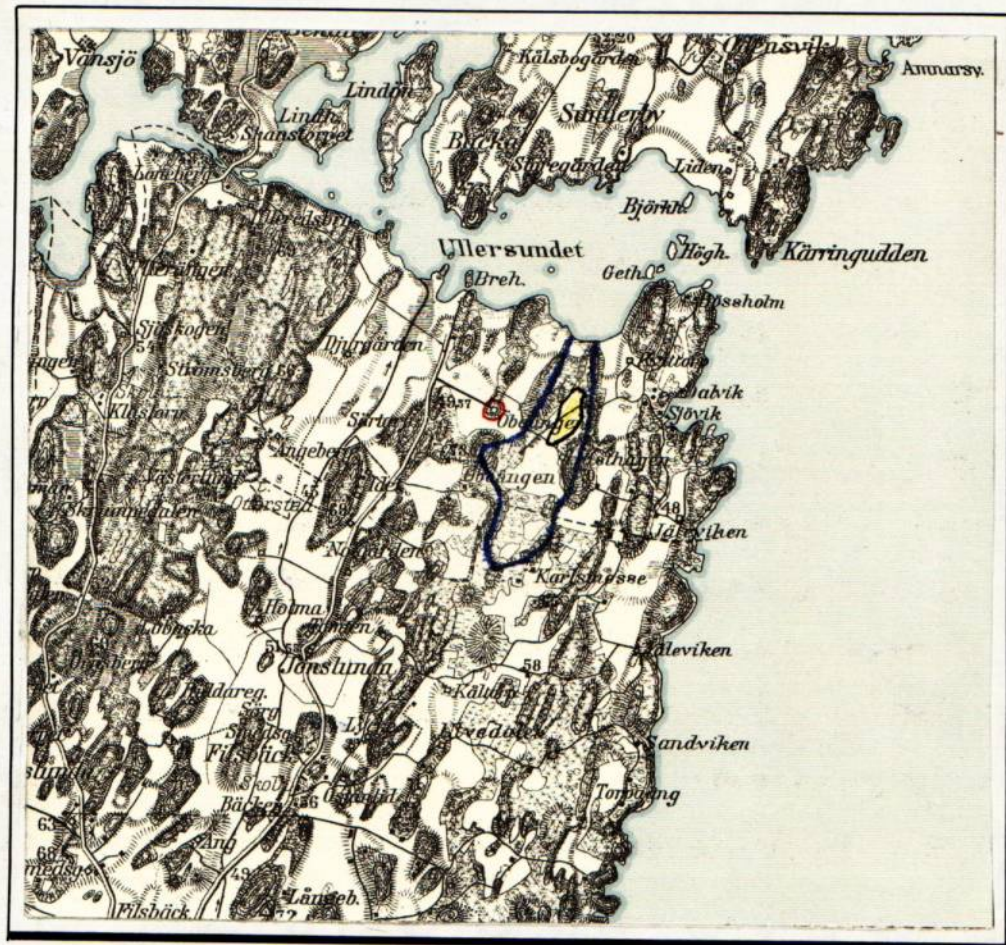
I tjänsten:


Sven Holmström

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>Otterstads socken</u>						
<u>Sunnerby Storegården 1:4</u>						
Bengt Skoglund	S	2306		2755	58,130	
<u>Nolåsen 1:1</u>						
Axel Karlsson	S	1135		1356	28,611	
<u>Hästhagen 1:1, 1:2</u>						
Nils Widell		526		629	13,259	
<u>Sunnerby Storegården 1:32</u>		3967		4740	100,000	100,000
x)						
Einar Dahlstrand				360		
<u>Summa</u>		3967		5100		
x) Enl. synemännen skall Einar Dahlstrand betala kostnadsökningen från halv- till heltäckt överegen mark. Öboängen den 11 dec. 1956. I tjänsten:  Sven Holmström Biträdande gode män:  						

Översiktskarta



Skala 1:50.000

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Sunnerby Storegården Senäte m.fl. hemman i Otterstads s:n av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och utvidgning av nedre delen samt igenläggning med rör av övre delen av ett öppet avlopp genom och från vattenskadade marker, belägna c:a 4 km. söder Otterstads kyrka inom nederbördsområde n:r 142/143, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom dikning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärks 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 heldragna röda linjer och de röda bokstäverna A - B - C. 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. Det avlopp, som kostnadsberäknats men som ej skall ingå i företaget, s.k. avdragsdike, är utmärkt 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 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 den, som sig med sökandena 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 bruksbåtnad. Hur bruksbåtnaden fördelar sig på olika avloppssträckor framgår i detalj av bil. E.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken utgör en samfällighet. Av det bilagda kostnadsförslaget framgår, vilka arbeten, som skola utföras av samfälligheten och av värderings- och kostnadsfördelningslängden, vilka fastigheter och ägofigurer, som hava del däri. Skäl till uppdelning av samfälligheten i olika avdelningar förefinnes ej.

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

På grund av den nytta, som ägaren till Storegården 1:32 för genom avloppets igenläggande med rör, ha synemännen ansett det skäligt fastställa, att denne till företaget skall betala kr 360:-- , utgörande skillnaden i kostnad mellan anläggande av hel- resp. halvtäckt avlopp över egen mark.

Avloppet korsar väg ingående i vägsamfälligheten Öboängen - Kvittorp vid sektion 6+77 - 6+86 . Den befintliga trumman behöver fördjupas för erhållande av full torrläggning till minst 1,2 m. djup av ovanför liggande mark.

Då trumman byggts efter år 1921 åligger det enl. 7 kap. 8 § V.L. vägsamfälligheten att utföra och bekosta ombyggnaden av densamma jämte en brunn nedströms vägen.

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

För mark, som åtgår till öppna avlopps utvidgning och till jordupplag, skall ersättning ej utgå.

Andra skador, som till äventyrs kunna under arbetstiden av företaget orsakas, skola ~~jämval~~ 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 för samfälligheten A - B - C understiga femtio kronor och behöver förty ej erläggas.

~~Kostnaderna för syneförrättningen och övriga för hela företaget gemensamma kostnader skola fördelas efter samma grunder, som för grävningskostnaderna angivits. Förrättningskostnaderna förskjutas av sökandena och med dem likställda.~~

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

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

att det skall, därest sökandena önska fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande ritningar och handlingar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 1,0 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 1966;
- att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt
- att det skall benämnas "Öboängens dikningsföretag av år 1956".

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

Öboängen den 11 dec. 1956.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström

Biträdande gode män:

Erik Ljung

Carl-Eric Lundström

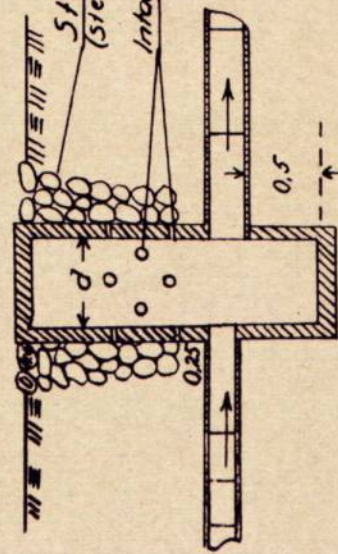
Typritningar

Brunnar

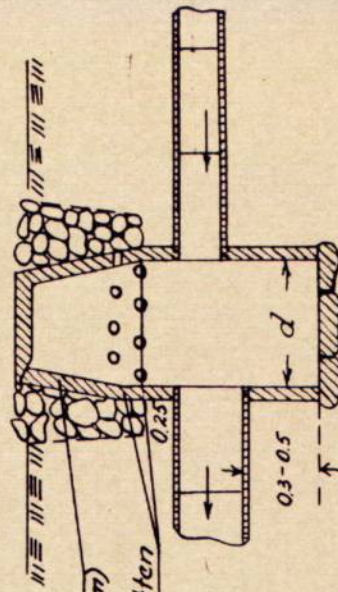
Lock av betong, botten av betong el. stensättning
Alla kopplingar i brunnar utföres med betongrör

typ A

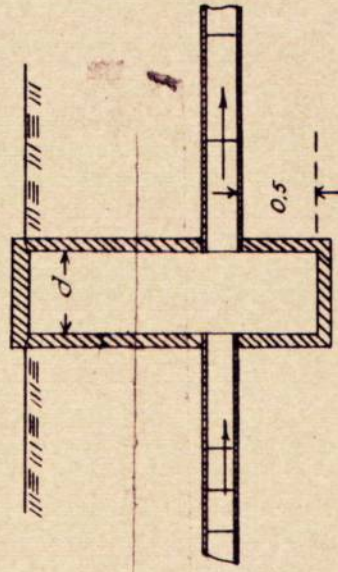
d - 0.3 - 0.6 m



d - över 0.6 m

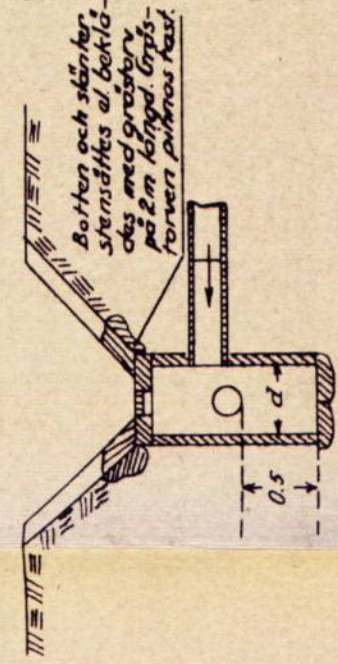


typ B

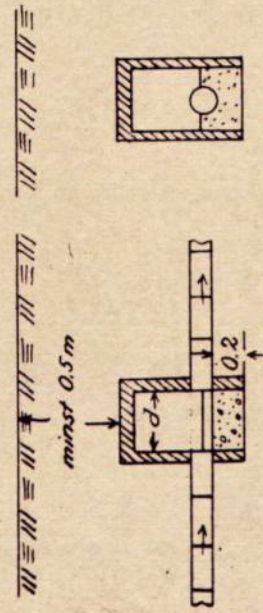


typ D och Da

D helt lock, Da lock med hål

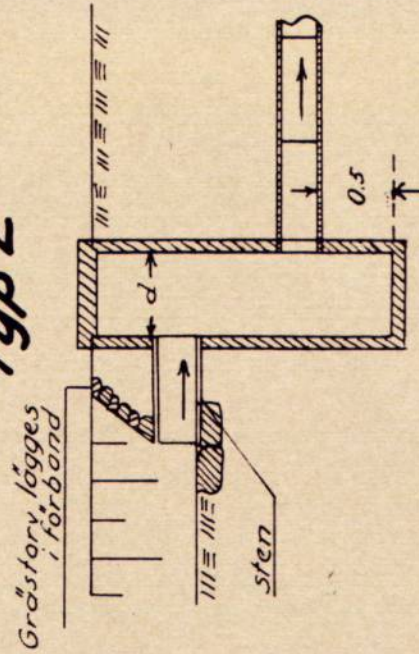


typ C

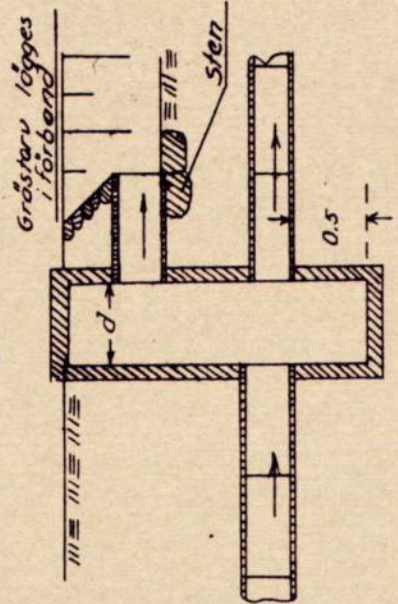


I brunnens nedre del gjutes en betongbotten
vatten ränna formas mellan inkommande
och utgående rören

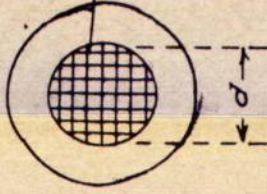
typ E



typ F



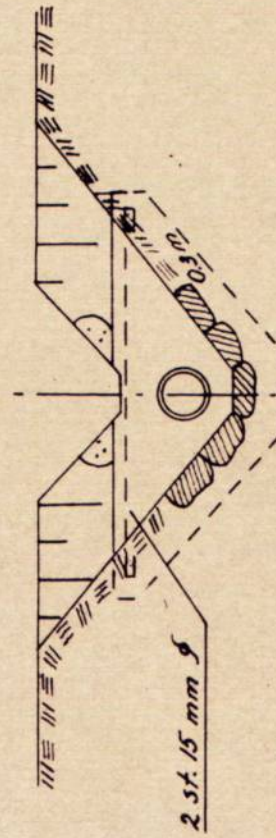
Detailritning för lock med hål



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

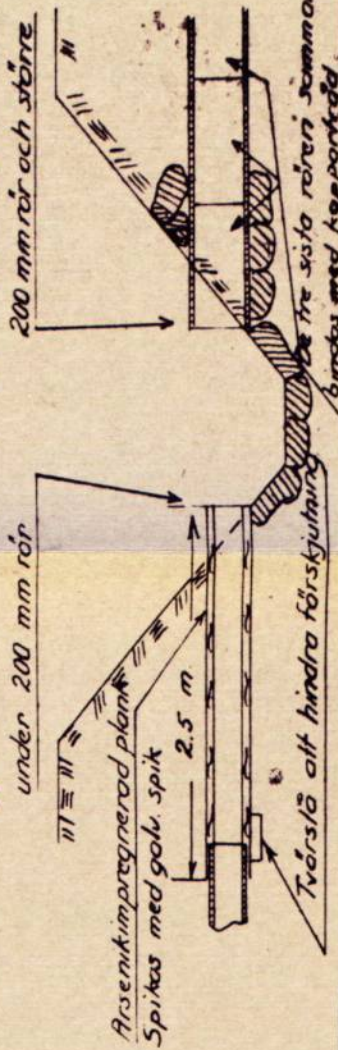
Betonggjutning vid rörutlopp under flödesdike

typ A

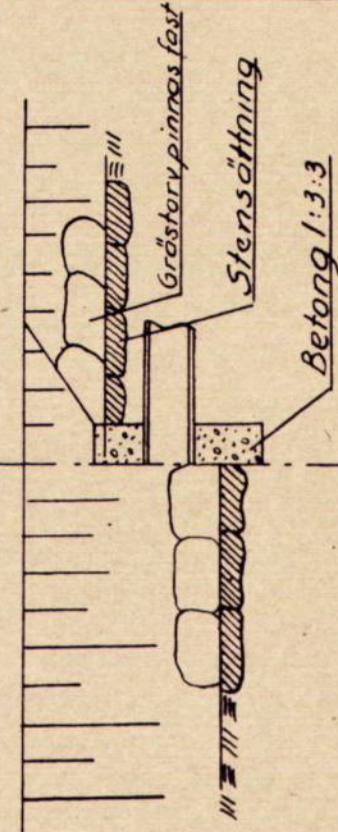


2 st. 15 mm φ

typ A Rörledningsöga typ B



Förslag till



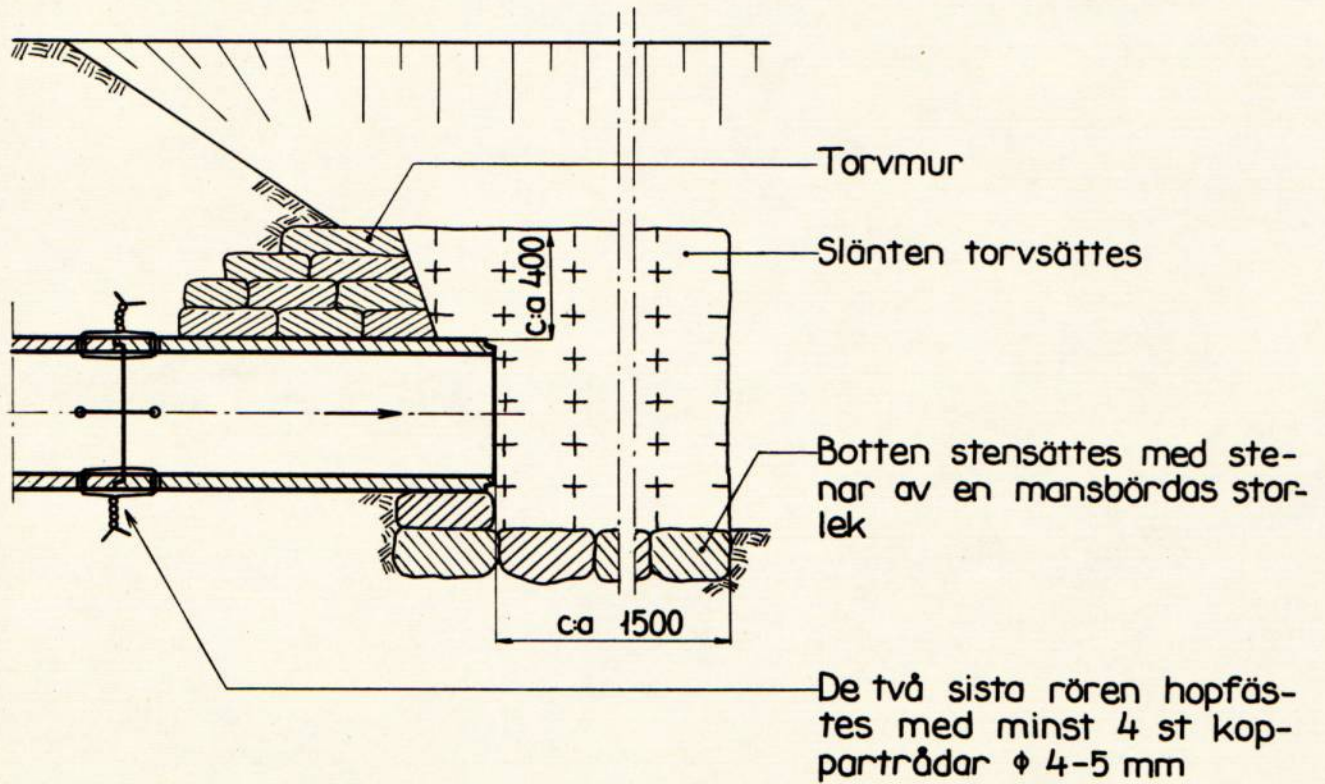
socken(nar) av

upprättat år(-en)

Original
Kopla

utan samband med synförrättning enl. vattenlagen av

Betong 1:3:3



Mått i mm