



Akt nr:

R-F4b-LS242/58

AU\$R-F4b-LS242/58

Handlingar angående

"Torps diknings- och kloaklednings-
företag av år 1958" i Otterstads socken
av Skaraborgs län; upprättade år 1958
vid syneförrättning enligt vattenlagen

av

Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

242-3

RAPPORT över verkställd besiktning avsyning

Företagets namn

"Torps diknings- och kloakledningsföretag av år 1958"

Socken

Otterstad

Län

Skaraborgs

Ordf. i styrelsen ~~XXXXXXXXXXXX~~

Handl. Harald Blom, Sjödalén, Källandsö

Statligt stöd bev. av lbrstn den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den	Bidrag till utförandet, kr		
23/6 1960	880:--		
Arbetstid jml. V. L. 10:62	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetstid	Kontrakterad arbetstid förlängd till
31/12 1967		1/10 1961	
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
	880:--		
~~XXXXXX~~ verkställd den	~~XXXXXX~~ verkställd ~~XX~~ tillsammans med l:e assistent		
Avsyningen 1/9 1960	Avsyningen Axel Kedefält		

Vid avsyningen befanns att företaget var utfört enligt den fastställda arbetsplanen med undantag för trekammarbrunnen, vilken utförts med en inre diameter av 2,0 m i stället för 1,6 m, varigenom brunnens volym ökades med 50 procent. Mellan kamrarna har utförts 8 st. öppningar 20 x 400 mm i stället för en 200 x 200 mm.

Företaget godkännes härmed i befintligt skick.

Företagets slutliga kostnader har för kloak- och torrläggningssamfälligheten uppgått till 11.776:77 resp. 4.049:63 kronor.

Skara den 13 september 1960.

I tjänsten:

Jan Aspegren

Lantbruksingenjör.

Debiteringslängd

Över kostnaderna för utförande av "Torps diknings- och kloak-
ledningsföretag av år 1958" i Otterstads socken av Skaraborgs
län.

Torrlägningsintresset.

Fastighet o. ägare	Delaktighet i kostnaderna	
	%	Kronor
Berg 2:6, 2:23 Emil Karlsons sterbhus	28,773	935:--
Torp 1:6 Lars o. Tore Magnusson	59,047	1919:--
Torp 1:7 Ingeborg Ottersten	3,060	99:--
Torp 1:22 Karl Ottersten	2,324	76:--
Torp 1:8 Abel Ottersten	6,796	220:--
Summa	100,000	3249:-- x)

x) Kostnaderna har minskats med 880:-- kronor, vilket utgör av lantbruksnämnden till samfälligheten beviljat statsunderstöd.

Kloakledningsintresset.

Fastighet o. ägare	Delaktighet i kostnaderna		Avgår enl. utlåtande kronor	Att betala kontant till företaget kronor
	Poängtal	Kronor		
Berg 1:14 Harald Bloom	11	1030		1030
Berg 1:10 Gustav Andersson	6	562		562
Torp 1:27 Ivar Ottersten	6	562		562
Berg 1:17 Josef Jonsson	7	656		656
Torp 1:26 Gunnar Pilkvist	6	562		562
Torp 1:25 Axel Pilkvist	8	749		749
Torp 1:8 Abel Ottersten	12	1124	270	854
Torp 1:20 Gunnar Berggren	15	1405	650	755
Torp 1:22 Karl Ottersten	3	281		281
Torp 2:1 Edvin Ottersten	14	1311		1311
Torp Gunnar Ottersten	15	1405		1405
<u>Summa</u>	103	9647 xx)	920	8727

xx) Kostnaderna har minskats med 2250:-- kronor, vilket utgör ett av Norra Källands kommun beviljat bidrag till avloppets utförande.

Skara den 19 december 1960.

I tjänsten:


Jan Aspegren

Lantbruksingenjör.

1
Protokoll vid syn-
förrättning enligt
inbuden för av-
bedande och rening
av klenkatten samt
inläggning av mark
i Torp m. fl.
förligheter, Åkersteds
mark, Skeraborgslän.

Den 23 okt. 1956 hos Lars Magnusson, Torp.

Närvarande: underbeknad lantbruks-
insynsman och förrättningsman, shifts-
godemännen Anders Lindahl, Bråke,
Källander och Erik Salegård, Skeraborg,
Tälje samt följande intygar:

Förhand:

Lars Magnusson äg. Torp 1⁶

Gustav Andersson äg. Berg 1¹⁰

Med intygaens förbande (23/4 1956)

Jon Alster äg. Torp 1²⁷ gen. Signe Alster, SkE!

Gunnar Pihlström äg. Torp 1²⁶ gen. Sven
Pihlström

Abel Pihlström äg. Torp 1²⁵ gen. Ingrid
Pihlström

Abel Alster äg. Torp 1⁸

Gunnar Berggren äg. Torp 1²⁰ gen.

Elly Berggren

Av öfriga intygar:

Falke Karlsson äg. Berg Nalgården 1³

Gunnar Klom äg. Berg Sven Häusgård av 1⁵

Emil Karlsson Stubbhus (5 delar) äg. Berg 2²³
 gen. Eliu af Hvalde Karlsson bil. E2-4,
 Harald Blom äg. Berg 2¹⁴
 Torp Jönsson äg. Berg 1¹⁷
 Karl Attersten äg. Torp 1²²
 gen. Astrid Attersten
 Jakob Attersten äg. Torp 1⁷
 Edna Attersten äg. Torp 2¹
 samt hämningsmännens
 redf. Arvid Ahlén, Toffa, Luthögren.

§ 1.

Upplästes förbättringsmännens
 förordnande, som hade lydelse
 enligt bil. F. o. A2.

§ 2.

Fogel för samt nyckelmännens
 kunde utkomas.

§ 3.

Förklarades den vid förunders-
 sökningen upprättade nivåkortan
 över det berörda området samt
 profiler över de vattendrag som
 erfordras för bebyggelse av jordbraks-
 marker och odlingsland och klock-
 vatten.

§ 4.

Gösta Andersson, Tor Attersten gen.
 Shus Attersten, Gunnar Peltturi gen.
 Sören Peltturi, Axel Peltturi gen.

Jugröd Pilhvit, Axel Östersten och
Jannor Berggren gen. Elly Berggren be-
kräftade ~~beskräftade~~ sin frening
med stånden så den 23 april 1956.

Herald Blom, Edvin Östersten och
Emil Karlsons storbh. gen. Eli och
Hilda Karlsson förände sig nu med
ståndena.

§5.

Ståndena och de som frent sig med
dem yrkade på förtrycks utpräande så
att deras pådragsmakt kan inryggas
på ett samtyckt sätt samt så att block-
rätten kan avledas och avslutas eller
penas på erforderligt sätt.

§6.

Sulande riksmästare C. Helgeson,
Lidköping, ^{fil. ES} som framhållt samtyg-
heter så att i största möjligaste ut-
sträckning lagga rättsledningen på
sådant arvskund från allmänna
rätt att på grund av en eventuell
framhåll beddning av densamma
bedningen i förskäts.

§7.

Hälsningsmännandens ordförande kula
i något att existera mot det upp-
rättade förslaget.

§8.

Jannor Karlsson och Folke Karlsson

föreläsa sig g. ha något att uttala
 samt att deltagare framdrages i
 dess gång g. heller yttas de på
 inkägningsrättning.

§ 9.

Föreläsarna för Emil Karlsons skick.
 hade g. något att anmärka samt att
 reningsanläggningen ligger på dess
 mark fränt att skaly ersättning för
 uppläsnar- och erfunderligt område beklas.

§ 10.

Föreläsarna yttade att kostnaden
 dels indelat mellan blockinköpet
 och förloppningsinköpet samt mellan
 de som ha sytt och skjutit inom
 block omfylligheten resp. förloppningsomfyllig-
 heten.

§ 11.

Som värt vidare nämns att till fösta-
 dattet anseende förklarades sammans-
 kottet upplöst med tillkännagivande
 att nytt sammanköte kommer
 att hållas i st. och tid som kommer
 att i laga ordning för skjutning
 tillkännagivas.

Art och tid som vann
 i tävlingen
 Skerfveus församling

Bekräftade gode män:

Erik Lalegård Carl Lindström

Jen 26 juni 1958 hos Lars Magnusson, Torp.

Närvorande:

Förestående styrelseman och förvägande intygnare:

Falke Karlsson

Gunnar Klosson

Elin Karlsson

Hulda Karlsson

Harald Blom

Josaf Jonsson

Gustav Andersson

Jon Alstersten

Gunnar Pilknist

Arvid Pilknist

Ellz Berggren

Ogge Alstersten

Karl Alstersten

Ingeborg Alstersten

Edvin Alstersten

Lars Magnusson

Först provinsielementen Sigfrid Jonsson

Först riksdagsledamöterna för riksdagen och riksdagen S. A. S. S. S. S.

Kalmarstadsstyrelsen och riksdagen S. A. S. S. S. S.

pres. utdrag bit. E⁶.

§ 12

Förklarar det redan förvägande samman-
kallat förklarande fördraget till en delaktig
av förklarings- och klubbmedlemmar.

§ 13

Upplockas styrelsemedlemmarnas uttalande, som
här lydelse av. bit. 0.

Upplockas hushållsfördelningsstämman
bit. N 1-3.

§14

Kittsvindsnämndens ordf. framhållt
att utlysningen för lösen vi be som
mögligt. Han hade inget annat att an-
märka mot det uppräbete förslaget.

§15

Dist. i. i. för rikter och utlysning förklarade att,
om stadsstyrelsen skulle kunna utgå från
Vig och utlysningens betydelse avseende hela
Lofoten skulle beaktas planläggas vi att ut-
lysningen löses i ett stort sammanhang.
Kommunen måste då stå som en hand-
man eller en ekonomisk förening bildas.
Han förklarade dock att pengarna skulle betalas
det uppräbete förslaget utan stadsstyrelsen.

§16

Att utlysningen och förslaget till förslaget förklarade
handläggningen och utlysningen och att samman-
kalla deltagarna för val av styrelse utgå
nämnda handlanden Harald Blom,
Epidelen, Kallander.

§17

Som intet vidare fanns att till protokol-
let anteckna förklarades förslaget
avslutat och sammanträdets upplöst.

Det och så som oron

7 Gården
Stenbjörnsström

Bekräftade glemman:

Perik Salqvist
auf Lund

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I
SKARABORGS LÄN

LANDSKANSLIET

IIIM 102 53

Fur 186.
37

Mil. A!

LANTBRUKSNÄMNDEN

I SKARABORGS LÄN

27 JULI 1953

Diario Nr LI

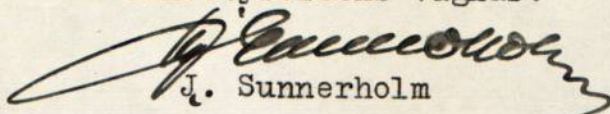
92/53

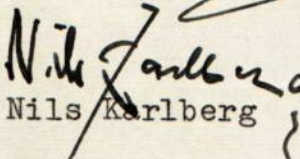
Förordnande.

Extra ingenjören Sven Holmström, Skara, förordnas härmed att i stället för lantbruksingenjören Sven Hallin i laga ordning verkställa ifrågasvarande förrättning; och införsäkras bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 18 juli 1953.

På länsstyrelsens vägnar:


J. Sunnerholm


Nils Karlberg

Avskrifter: LbruksSt och lantbruksnämnden.



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Härmed översändes värdsamt ansökan om syneförrättning för avledning och rening av kloakvatten från lägenheten Ängsbo m.fl. fastigheter i Otterstads socken.

Förrättningen synes vara av relativt liten omfattning och torde icke beröra motstående intressen av betydelse, varför jag föreslår att förordnandet utfärdas för mig.

Skara den 17 jan. 1947.

Sven Hallin
Sven Hallin

Statsens lantbrukingenjör
i Skaraborgs län

FÖRORDNANDE

Lantbruksingenjören
~~XXXXXXXXXX~~

S. Hallin

förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågakvaranta förrättning; och införs väntas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad & landskansliet den 18/1 1947.

Carl Mannerfelt
Carl Mannerfelt.

J. Sunnerholm
J. Sunnerholm.

✓
Fur. 186.



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknad få härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jäm-

likt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneför-
rättning för ^{avledning och rening av kloakvatten från} ~~terpläggning av vattenskadade marker tillhörande~~

^{Lagenhet i Kungälv}
^{130 g Sv. Hånsgräva m. fl. i Otterhåls socken}
av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna för-
väntas bliva av företaget berörda återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är:

Lidköping

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till:

Hälsövärdmästarens ordf. Mr. Andersson

adress Ekebo, Rållandsö

pr

Telefon: 23 Rållandsö

Ang. Rållandsö den 14 januari 1947

Gustaf Ludvig Andersson tel. 119
K-8.

Bevaktat Präst 26/853

nysskjutet på rödandens auktan

Ob! Samma mm aus. 20/4 -54 (86)

FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bliva av företaget berörda.

Fastighetens namn:

Ägarens namn:

Augabo i Berg Jan Hansgården	Eustaf Ludvig Andersson
Centrum i <i>De</i>	Karl Harald Blom
Fjöstulen i Berg Håkansgården	<i>De</i>
Brillebo i Torp	David Emanuel Johansson
Gunnabo i Torp	Karl Gunnar Selqvist
Ringsbo i Torp	Karl Gideon <i>De</i>
Lolängen i Torp	Alexander Ostersten

Torp

tel. 157

Lars Magnusson

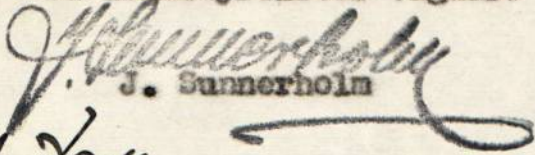
IIIM 62 55

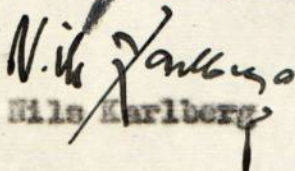
Förordnande.

Lantbruksingenjören Sven Holmström, Skara,
förrordnas härmed att i stället för lantbruks-
ingenjören Sven Hallin verkställa ifrågavarande
förrättning, och införförväntas bevis om förordnan-
dets emottagande.

Mariestad å landskansliet den 7 maj 1955.

På länsstyrelsens vägnar:


J. Sunnerholm


Nils Karlberg

15

LANTBRUKSNÄMNDEN

I SKARABORGS LÄN

SKARA

Tel. 13140 (växel)

Postgiro nr 68815

Dnr



Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Sven Holmström.

Skara den 18 april 1955.

På lantbruksnämndens vägnar:

Rolf Eliasson.

Bo Hjalmarsson.

26/4 54
H
SKARABORGS LÄNS
LANDSKANSLI

21 JUN 1954

III M 75 54

17 For 1901.
Hörsel
Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.
LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

- 5 JULI 1954

Diarie Nr LI 92

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

26. APR. 1954

Diarie Nr B 221 län. (86)

Till Länsstyrelsen i Skaraborgs

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig ^{samt} ~~oss~~ tillhörig mark ~~inom~~ avledande och rening av kloak- och spillvatten från å omstående sida angivna fastigheter inom Otterstads socken(-nar) av Skaraborgs län.

Förklarar att Till förrättningsman föreslås lantbruksingenjören Sven Hallin,

Skara. Förrättningen torde ej beröra motstående intressen av betydelse.
här uppgives så fullständigt som möjligt företags beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

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

Närmaste järnvägsstation Lidköping

Meddelanden om förrättningen ställas till

Lars Magnusson
hamnväg Torps kallandsö 10107
titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Kallandsö

den 26/4 1954 19

Sökandes namn:

Fastighet:

Lars & Tor Magnusson för fastigheten Torp 1-6

» »

» »

Komm. kansler Erik Andersson.

Lis 10007

Lis 55, nummer 56.

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

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Gunnar Berggren	ägare av fastigheten	Torp 1/20	Denna ställ för ena sig med och ett
Gustaf Andersson	» » »	Berg 1/10	
H. Blom	» » »	Berg 1/14 2/28	
Axel Fickrist		Torp 1/12	
Gunnar Fickrist		Torp 1/19	
Edvin Ottersten		- " -	
Karl Ottersten		- " -	
Otterstens dödsbo		- " -	
Sixten Johansson		- " -	
David Johansson		- " -	
Rickard Srensson		Berg	
Toset Jonsson		- " -	

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 införsätas bevis om förordnandets emottagande.

Mariestad & landskansliet den 29 juni 1954.

På länsstyrelsens vägnar:

Leo Wohlstein
Leo Wohlstein

Nils Karlberg
Nils Karlberg

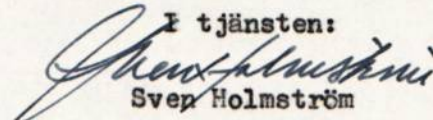
F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser ang. sammanträde hos Lars Magnusson, Torp, Källandsö,
tisdagen den 23 okt. 1956 klockan 1000, vilka denna dag avsänts till:

Folke Karlsson,	Berg Nolgården,	<u>Källandsö</u>
Gunnar Klasson,	" Sven Månsgården,	"
Emil Karlssons sterbhus,	Sjöholm,	"
Harald Blom,	Sjödalen,	"
Josef Jonsson,	Furudal,	"
Gustav Andersson,	Ängsbo,	"
Ivar Ottersten,	Brittsbo,	"
Gunnar Pilkvist,	Gunnebo,	"
Axel Pilkvist,	Ringbo,	"
Gunnar Berggren,	Bergtäppan,	"
Abel Ottersten,	Solängen,	"
Karl Ottersten,	Lidhem,	"
Johan Ottersten,	Villandsberg,	"
Edvin Ottersten,	Skoghem,	"
Lars Magnusson,	Torp,	"
Folke Berggren,	Hällviken,	"
David Johansson,		
Rektor Allan Palmqvist,	Wennerbergsvägen 8,	<u>Lidköping</u>
Vägförvaltningen i Skaraborgs län,		<u>Mariestad</u>
Förste provinsialläkaren Sigfrid Jonsson, Johanneberg,		<u>Leksberg</u>
Hälsovårdsnämndens ordf. Arvid Ahlén, Toffta,		<u>Lidköping</u>
Skiftesgodemannen Anders Lindahl, Backa,		<u>Källandsö</u>
" Erik Salegård, Alvetorp,		<u>Tolsjö.</u>

Skara den 15 okt. 1956.

I tjänsten:


 Sven Holmström
 Lantbruksingenjör.

Ang. fortsatt sammanträde torsdagen den 26 juni 1958 klockan 11.00 har avdrag
av kungörelse sänts till förestående samt till följande:

Statens Vatteninspektion,

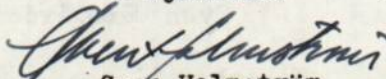
Drottningholm.

Distriktsingenjören för vatten och avlopp,

Mariestad.

Skara den 11 juni 1958.

I tjänsten:


Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

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

För torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Torp m.fl. fastigheter samt avledande av kloakvatten från inom torrlägningsområdet belägna bostadshus i Otterstads socken av Skaraborgs län kommer syneförrättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos Lars Magnusson, Torp, Kållandsö, torsdagen den 26 juni 1958 klockan 11.00 då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följande fastigheter bliva berörda:

Torp 1⁶, 1⁷, 1⁸, 1²⁰, 1²², 1²⁵, 1²⁶, 1²⁷, 2¹

Berg 1¹⁰, 1¹⁴, 1¹⁷, 2⁶, 2²³

Ekebo 2⁴

Skara den 31 maj 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse blivit anslagen i laga ordning i Otterstads församling den 8/6 1958, betygas:

Samuel Nilsson
Lof. Kyrkostyrelse

Anhålles att förestående kungörelse, försedd med bevis att den anslagits, varder till mig återsänd under adress: Lantbruksingenjörskontoret, Skara. Skara den 31 maj 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

KUNGÖRELSE

För torrläggning av vatten-skadade marker tillhörande Torp m. fl. fastigheter samt avledande av kloakyatten från inom torrlägningsområdet belägna be-stadshus i Otterstads socken av Skaraborgs län kommer syneför-rättning enligt vattenlagen att handläggas vid sammanträde hos Lars Magnussen, Torp, Käl-landsö, torsdagen den 26 juni 1958 klockan 11,00 då vederbö-rande sakkägarer hava att till-städeskomma för utförande av sin talan.

Av förrättningen torde följän-de fastigheter bliva berörda:

Torp 1^a, 17, 18, 120, 122, 125, 126, 127, 21.

Berg 110, 114, 117, 2^a, 223.

Ekebo 24.

Skara den 31 maj 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse varit införd i Nya Lidköpings-Tidningen en gång före den 11 juni 1958, betygas:

Skara den 11 juni 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

Undertecknade förena oss härmed med sökandena Lars och Tore Magnusson,
Torp 1:6, Otterstads socken, Skaraborgs län, till den syneförrättning som avser
avledande och rening av kloakvatten samt torrläggning av mark, och yrka vi på
att företaget utsträcker att jämväl omfatta våra fastigheter.

Källandsö den 23 april 1956.

G. L. Andersson
Lars Ottersten
Gunnar Pilkvist

Abel Pilkvist
Abel Ottersten
Gunnar Bruggen

Bestyrkes:

Therese Gustavsson Erik Salqvist auf. Lindare

Färdigställande förenig bekräftas till
alla delar. Källandsö den 23 okt. 1956.

H. Blom

Edvardsson

Elin Carlsson

Hulda Karlsson

Bestyrkes:

Therese Gustavsson Erik Salqvist auf. Lindare

FULLMAKT

för Sture Ottersen
Brillebo (namn) Källandst
 (adress)

eller den ~~hän~~ sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av
~~och inledande av källan~~
 mark tillhörande unns Torp m. fl.
forbjödets

i Åkersstads m.
N. Källands kommun av Skaraborgs län
 å mina vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 §
 vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning
 av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Brillebo den 23/10 1956

Sture Ottersen

Bevittnas:

Carl Berglund
 (namn)
Torp Källandst
 (adress)

Erik Vassell
 (namn)
Torp Källandst
 (adress)

Fullmakt

för min syster Elin Karlsson att vid sammanträde angående avloppsfrågan i Spiken föra min talan vilket härmed intygas och godkännes.

Halvfara den 20/10 1956.

Elsa Wikstrand

Bevittnas:

Anders Larsson

Lenn Larsson

Fullmakt.

För min syster Hulda Karlsson
att föra min sak vid
sammanträdet den 23/10 1956
angående körläggningen.

Göteborg den 19/10 1956
Helen Karlsson

Benittnas

Lia Stenlund

Karin Carlsson

Fullmakt

För min syster Hulda
 Carlsson att vid Sammantädet
 angående arloppsfrågan i
 Spiken föra min talan

Sjöholm den 23/10 1956
 Hedvig Carlsson

berättnas

Gunnar Blom.

Britten Blom

VÄGFÖRVALTNINGEN

I

SKARABORGS LÄN

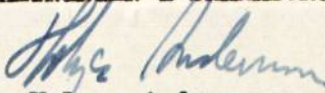
Dnr. 4652-43/56

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 C. Helgesson, Lidköping, att utföra och bevaka Styrelsens talan för Kungl. Maj:t och Kronan vid syneförrättning enligt vattenlagen angående Torp m.fl. hemman inom Otterstads socken av Skaraborgs län.

Mariestad den 19 oktober 1956

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN


Holger Andersson

Utdrag ur protokoll fört vid sammanträde med Norra
Kållands hälsovårdsnämnd onsdagen den 25 juni 1958
i Tolsjö Byggdegård.

§ 40.

Att representera Norra Kållands hälsovårdsnämnd vid sammanträde
hos Lars Magnusson, Torp, Kållandsö, torsdagen den 26 juni 1958 då
syneförrättning enligt vattenlagen handlägges av Lantbruksingenjör
Holmström valdes enhälligt v. ordf. Axel Rydén, Tofta Lidköping.

Denna paragraf föreslogs omedelbart justerad.

Tofta dag som ovan

Arvid Sklen
ordf.

Rätt utdraget betygar :

Arvid Sklen

Till

Vägförvaltningen i Skaraborgs län,

Marie stad.

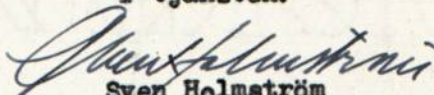
Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 52 § VL översändes härmed 2 omg. kopior av förslag till "Torps diknings- och kloakledningsföretag av år 1958" i Otterstads socken.

Genomloppen genom vägen komma att bekostas av företaget.

Vägmästare Helgesson har tagit del av planen vid sammanträde den 23 okt. 1956.

Syneförrättningen kommer att avslutas vid sammanträde hos Lars Magnusson, Torp, Källandsö, den 26 juni 1958 kl. 11.00. Skara den 31 maj 1958.

I tjänsten:


Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Postadress MARIESTAD Telefonadress

Namnanrop "Länsstyrelsen"

Datum

10.6.58

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

13 JUN. 1958

Diarie Nr. _____

Lantbruksnämnden i Skaraborgs län
Skara

Eder beteckning

Edert meddelande av den

Vår beteckning

2358-43/58

Ärende

A6/SR

Ang. "Torps diknings- och kloakledningsföretag av år 1958"
i Otterstads socken.

Vägförvaltningen har granskat Edert förslag till plan för
rubr. företag i vad det berör allmän väg utan erinran.

Frågan om brunnarnas placering samt ytvattnets avledning
synes kunna diskuteras vid syneförrättningen den 26 juni
1958, där vägmästaren i Lidköpingsområdet, C. Helgesson
i så fall kan närvara.

VÄGFÖRVALTNINGEN I SKARABORGS LÄN

Enligt uppdrag

Bertil Amré
Bertil Amré

Till

Statens Vatteninspektion,

Drottningholm.

Undertecknad, förordnad att hålla syneförrättning enligt 8 kap. vattenlagen, får härmed lämna följande uppgifter angående det planerade företaget.

Beräkning å företaget:

Torps diknings- och kloakledningsföretag.

Socken och län:

Otterstad socken, Skaraborgs län.

A.

Recipient:

Mindre avlopp, som mynnar i sjön Vätern (se kartklipp i bifogad utredning).

Recipientens beskaffenhet:

Genomsnittlig bredd c:a 3 m.

Nederbördsområde: 53 ha.

Vattenbeskaffenheten i recipienten:

Utsläpp av kloakvatten från några enstaka boningshus förekommer ovanför och nedanför företagets utsläpp. (Se bif. utredning).

B.

Till företaget kommer att avledas kloakvatten från c:a 10 hushåll. Antal WC för närvarande 2. Antal WC efter företagets utförande kan beräknas till högst 10.

F.n. finnas enkla slambrunnar.

Planerade reningsåtgärder:

Avslamning i brunn av trekammartyp.

C.

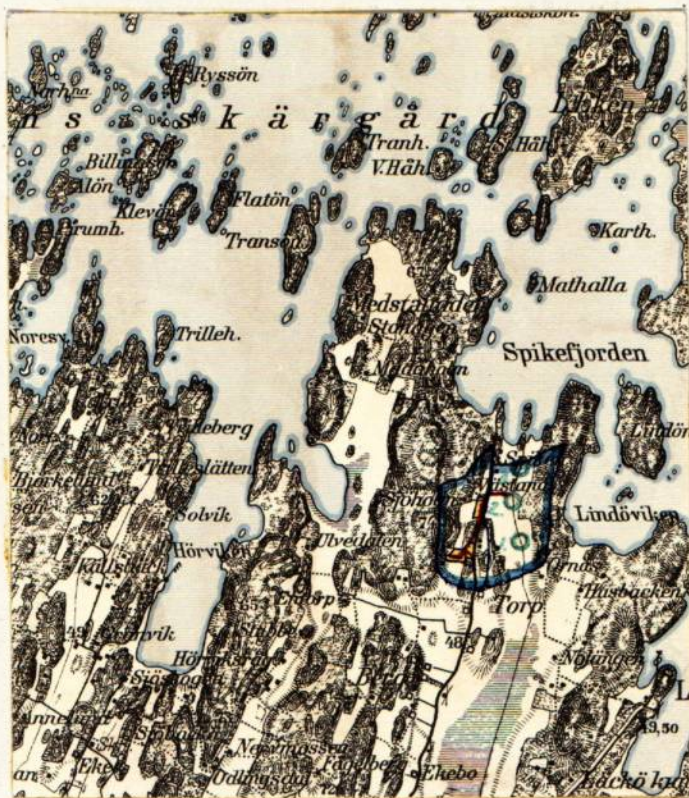
Industruellt avloppsvatten tillföres ej recipienten.

Skars den

21 april 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström
Lantbruksingenjör.



Uttredning rörande spillvattenutsläpp inom ett område beläget c:a 1.5 km NV Läckö slott. Områdets läge framgår av ovanstående utdrag ur generalstabskartan i skala 1:50.000. Avloppen har där inritats med röd färg och föroreningspunkterna angivits med gröna ringar och siffror. Nederbördsområdets gräns har inritats med heldragen blå linje.

Å bifogade karta utmärkta föroreningspunkter	1	Sökandenas fastigheter	
		2	3
Kloakvatten hörrörande från WC m.m. med slamavskiljare	Hushåll st. Personer st.	2 9	6 20
Kloakvatten hörrörande från hushåll utan WC	Hushåll st. Personer st.	3 8	2 6
Nederbördsområde i ha c:a	7	38	53
Normal högvattenavrinning, beräknad efter 2 l/sek. och ha	14	76	106
medel- Normal högvattenavrinning under vegetationsperioden, beräknad efter 0.05 l/sek. och ha	0.35	1.90	2.65
Typ av avlopp	Ö p p e t		
Ungefärlig bottenlutning o/oo	0.1	0.1	0.1

Skara den 21 april 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

Till

Lantbruksingenjör Sven Holmström
S k a r a.

Ang. Torps diknings- och kloakledningsföretag.

Med anledning av de av Eder i rubricerade ärende den 21 april och 31 maj d.å. översända skrivelserna får statens vatteninspektion meddela följande.

Företaget avser torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Torp m.fl. fastigheter samt avledande av kloakvatten från inom torrlägningsområdet belägna bostadshus (ca 10 hushåll) i Otterstads socken av Skaraborgs län.

Statens vatteninspektion har på grund av för vatteninspektionen kända fakta i ärendet intet att erinra mot företagets utförande enligt förslaget. Då förutsattes att instruktioner för skötseln av reningsanläggningarna fastställes och att om olägenheter av någon betydelse skulle uppstå efter företagets genomförande åtgärder snarast vidtages för olägenheternas hävande.

Drottningholm den 6 juni 1958.

Statens Vatteninspektion

Bertil Stendahl
Bertil Stendahl

→
Åke Liedberg
Åke Liedberg

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>Berg 2:6, 2:23</u>							
<u>Emil Karlssons sterbhus</u>							
Åker, lermylla på lera	1	0,27		1200	3000	1800	486
" - " -	2	0,20		1800	"	1200	240
" - " -	3	0,28		2100	"	900	252
Summa		0,75					978
<u>Torp 1:6</u>							
<u>Lars och Tore Magnusson</u>							
Åker, lermylla på mo	4	0,19		560	2800	2240	426
" - " -	5	0,22		1400	"	1400	308
" - " -	6	0,13		2690	"	110	14
" - " -	7	0,13		1960	"	840	109
" - " -	8	0,21		"	"	"	176
" - " -	9	0,18		1400	"	1400	252
		1,06					1285
Brukningsbåtnad							722
Summa							2007
<u>Torp 1:7</u>							
<u>Ingeborg Ottersten</u>							
Åker, mo på sand	10	0,09		2340	2600	260	23
" lermylla på mo	11	0,15		1260	1800	540	81
Summa		0,24					104
<u>Torp 1:22</u>							
<u>Karl Ottersten</u>							
Åker, lermylla på mo	12	0,11		1080	1800	720	79

Beräkning av brukningsbåtnad.

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

<u>Fastighet</u> och ägare	Avlopps- sträcka	Längd m	å-pris kr	Båtnad kr	Summa kr
<u>Torp 1:6</u>					
Lars och Tore Magnusson	5+18-6+29	111	6:50	722	722

Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström

Biträdande gode män:

Erik Salegård

anf. Rindahl

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Gemensamma kostnader (A - B - C - D - E - F - G) .</u>						
<u>Ledningar för såväl dränering som avlopp.</u>						
<u>Diket A - B - C.</u>						
0 - 1	100	Justering av botten o. slänter m	100	1:-	100	
1-1+70 1+75-3	195	300 mm rör med frakt m	195	6:60	1.287	
1+70-1+75	5	300 mm vägrör med frakt "	5	8:30	42	
3-4+97	197	300 mm muffrör med frakt "	197	8:80	1.734	
1-1+70		Grävn., lägg. o. återfylln. "	70	2:50	175	
1+70-3		- " - "	130	3:-	390	
1+70-1+75		Tillägg för arbete genom allm. vägen			50	
3-4+97		Grävn., lägg. o. återfylln. m samt tätn. av fogar	197	4:60	906	
1		Rörutlopp typ B st	1	70:-	70	
1+70		Brunn typ E, d = 800 mm med 200 mm intag "	1	100:-	100	
1+75		Brunn typ B-3, d = 800 mm "	1	80:-	80	
2+10, 3+57		Brunn typ A vid sidan, d = 400 mm "	2	60:-	120	
2+10		Tillägg för T-rör 300x200 "	1	10:-	10	
3+57		- " - 300x150 "	1	10:-	10	
3+80, 4+50, 4+97		Brunn typ B-3, d = 500 mm "	3	50:-	150	
		Arbetsledning o. oförutsett			776	6.000
<u>Ledningen C - D - E.</u>						
4+97-5+82	85	300 mm muffrör med frakt m	85	8:80	748	
5+82-6+33	51	150 mm rör med frakt "	51	2:70	138	
4+97-5+18		Grävn., lägg. o. återfylln. " samt tätning av fogar	21	4:60	97	
5+18-5+82		- " - "	64	3:50	224	
5+82-6+33		Grävn., lägg. o. återfylln. "	51	1:60	82	

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
5+18		Brunn typ A vid sidan, d = 500 mm st	1	80:-	80	
5+82		Brunn typ B-3, d = 800 mm "	1	85:-	85	
6+33		Brunn typ A vid sidan, d = 400 mm "	1	60:-	60	
5+18		Tillägg för T-rör 300x150 "	1	10:-	10	
6+33		- " - 150x100 "	1	5:-	5	
		Arbetsledning o. oförutsett			<u>171</u>	1.700
		<u>Ledningen E - F - G.</u>				
30-31+15	115	150 mm rör med frakt m	115	2:70	311	
30-31+15		Grävn., lägn. o. återfylln. "	115	1:60	184	
30+42, 30+61		Brunn typ A vid sidan d = 400 mm st	2	60:-	120	
31+15		Brunn typ B-3, d = 500 mm "	1	50:-	50	
30+42, 30+61		Tillägg för T-rör 150x100 "	2	5:-	10	
		Arbetsledning o. oförutsett			<u>65</u>	740
		<u>Summa gemensamma kostnader kronor</u>				8.440
		<u>Särskilda kostnader för kloakintresset.</u>				
		<u>Ledningen C - Ca.</u>				
10-10+21	21	150 mm muffrör med frakt m	21	3:70	78	
10-10+21		Grävn., lägn. o. återfylln. samt tätning av fogar "	21	3:-	63	
10+15-10+21		Tillägg för arbete genom allmänna vägen	1	50:-	50	
10+21		Brunn typ B-3, d = 500 mm st	1	50:-	50	
		Arbetsledning o. oförutsett			<u>29</u>	270

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Ledningen D - Da.</u>						
20-20+56	56	200 mm rör med frakt m	56	3:50	196	
20-20+56		Grävn., lägg. o. återfylln. "	56	2:30	129	
20+46, 20+56		Brunn typ B-3, d = 500 mm st	2	50:-	100	
		Arbetsledning o. oförutsett			<u>45</u>	470
<u>Kostn. för inlösning av</u>						
<u>ledningen Da - Db.</u>						
20+56-21+51	95	200 mm rör med frakt m	95	3:50	333	
20+56-21+51		Grävn., lägg. o. återfylln. "	95	2:-	190	
21+51		Brunn typ B-3, d = 500 mm st	1	50:-	50	
		Arbetsledning o. oförutsett			<u>77</u>	650
<u>Kostn. för inlösning av</u>						
<u>ledningen D - Dc.</u>						
25-25+54	54	100 mm rör med frakt m	54	2:15	116	
25-25+54		Grävn., lägg. o. återfylln. "	54	1:60	86	
25+54		Brunn typ B-3, d = 400 mm st	1	40:-	40	
		Arbetsledning o. oförutsett			<u>28</u>	270
Trekammarbrunn inkl. marklösen enl. spec. kostnadsförslag						<u>2.300</u>
<u>Summa särskilda kostnader för kloakintresset</u> kronor						<u>3.960</u>
<u>Sträckan A - B - C - D - E - F - G utförd</u>						
<u>för enbart avledande av kloakvatten.</u>						
<u>A - 3.</u>						
0 - 1	100	Justering av botten o. slänter m	100	1:-	100	
1 - 3	200	200 mm rör med frakt "	257	3:50	900	
Genom allmänna vägen vägrör.						

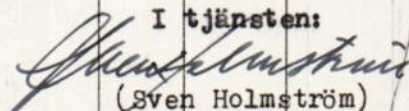
Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
1-1+70		Grävn., lägg. o. återfylln. m	70	1:75	123	
1+70-3		- " - "	187	2:30	430	
1+70		Tillägg för arbete och material för ledn. genom allmänna vägen			50	
		Arbetsledning o. oförutsett			167	1.770
<u>3 - C.</u>						
3-4+97	197	225 mm muffrör med frakt m	197	5:85	1.152	
3-4+97		Grävn., lägg. o. återfylln. " samt tätning av fogar	197	4:-	788	
3+80, 4+50, 4+97		Brunn typ B-3, d = 500 mm st	3	50:-	150	
		Arbetsledning o. oförutsett			210	2.300
<u>C - D.</u>						
4+97-5+82	85	225 mm muffrör med frakt m	85	5:85	497	
4+97-5+18		Grävn., lägg. o. återfylln. " samt tätning av fogar	21	4:-	84	
5+18-5+82		- " - "	64	3:-	192	
5+82		Brunn typ B-3, d = 500 mm st	1	50:-	50	
		Arbetsledning o. oförutsett			77	900
<u>D - E - F - G.</u>						
5+82-6+33	51	150 mm rör med frakt m	51	2:70	138	
30-31+15	115	- " - "	115	2:70	311	
5+82-6+33		Grävn., lägg. o. återfylln. "	51	1:60	82	
30-30+15		- " - "	115	1:60	184	
31+15		Brunn typ B-3, d = 500 mm st	1	50:-	50	
		Arbetsledning o. oförutsett			85	850
<u>Summa kronor</u>						5.820

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		<u>Sträckan A - B - C - D - E - F - G utförd</u> <u>för enbart avledande av dräneringsvatten.</u> <u>A - 3+57.</u>				
0-1+70	170	Justering av botten o. slänter m	170	1:50	255	
1+75-3+57	182	100 mm rör med frakt "	182	2:15	391	
1+75-3+57		Grävn., lägg. o. återfylln. "	182	1:80	328	
1+75		Rörlutlopp typ B st	1	40:-	40	
2+10, 3+57		Brunn typ A, d = 400 mm "	2	60:-	120	
		Arbetsledning o. oförutsett			126	1.260
		<u>3+57 - E.</u>				
3+57-5+18	161	225 mm rör med frakt m	161	4:15	668	
5+18-5+82	64	200 mm - " - "	64	3:50	224	
5+82-6+33	51	150 mm - " - "	51	2:70	138	
3+57-5+18	161	Grävn., lägg. o. återfylln. "	161	2:50	403	
5+18-5+82	64	- " - "	64	1:90	122	
5+82-6+33	51	- " - "	51	1:70	87	
5+18, 5+82, 6+33		Brunn typ A, d = 500 mm st	3	80:-	240	
		Arbetsledning o. oförutsett			118	2.000
		<u>E - F - G.</u>				
30-31+15	115	100 mm rör med frakt m	115	2:15	247	
30-31+15	115	Grävn., lägg. o. återfylln. "	115	1:30	150	
30+42, 30+61, 31+15		Brunn typ A, d = 400 mm st	3	60:-	180	
		Arbetsledning o. oförutsett			53	630
		<u>Summa kronor</u>				3.890

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Sammanställning.</u>						
<u>Str.</u>		<u>Utförande</u>				
A-B-C-D-E-F-G		Kombinerat			8.440	
- " -		Enbart kloakvatten			5.820	
- " -		" dräneringsvatten			3.890	
C-Ca	}					
D-Da						
Da-Db		Särskilt för kloakintresset			3.960	
D-Dc						
Trekammerbrunn						
<u>Summa kostnader för företaget i dess helhet kronor</u>						<u>12.400</u>
<u>Trekammerbrunn.</u>						
		6 st. brunnringar, d = 1,6 m	95:-		570	
		1 st. armerad bottenplatta			50	
		1 st. armerat lock			50	
		Impregn. virke 1½x4" och 2x2"			140	
		Asfaltstrykning in- och ut- vändigt			100	
		T-rör och 2 m rör 12" av gjutjärn			200	
		Ventilationsrör av gjutjärn			30	
		Schaktning för brunn 200 m ³	3:-		600	
		Montering av brunn och pla- nering			250	
		Markupplåtelse			100	
		Arbetsledning o. oförutsett			210	2.300
<u>Summa kronor</u>						<u>2.300</u>

Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:


 (Sven Holmström)
 Lantbruksingenjör.

Kostnadsfördelning mellan torrlägnings- och kloakledningsintresset.

Del i gemensamma kostnader:

$$\text{Torrlägningsintresset} \quad \frac{3890 \times 100}{3890 + 5820} = 40.062 \%$$

$$\text{Kloakledningsintresset} \quad \frac{5820 \times 100}{3890 + 5820} = 59.938 \%$$

Torrlägningsintressets kostnader:

$$\frac{40.06}{100} \times 8440 = \underline{3.381 \text{ kronor.}}$$

Kloakledningsintressets kostnader:

$$\frac{59.94}{100} \times 8440 = 5.059 \text{ kronor}$$

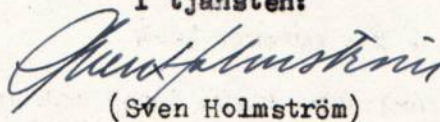
$$\text{Särskilda kostnader} \quad \underline{3.960 \text{ kronor}}$$

$$\underline{\text{Summa kronor} \quad 9.019 \text{ kronor.}}$$

Summa kostnader för företaget i dess helhet kronor 12.400:-.

Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:



(Sven Holmström)

Lantbruksingenjör.

ARBETSBESKRIVNING.

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

Vid arbetets utförande iakttages:

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 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 tegelrörsledningar skola kopplas medelst betongrör i brunnarna;

att det första röret för de täckdikesstammar, som beräknas komma att utmynna i

en brunn, efter tillsägelse av vederbörande brukare skall inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga;

att stenarna kring dagvattenbrunnar ej må vara större än 20 cm;

att rörfogarna skola grusas, om jorden är så beskaffad, att risk för igenslämning 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 cementvulst samt täckes sedan med väl pudlad lera;

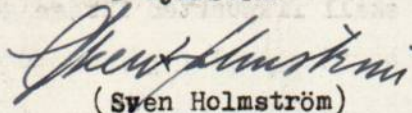
att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i denna arbetsbeskrivning;

att huvudfixpunkt för höjdbestämmningen är:

Fixp. v. sekt. 3+66 ö.k. på gr.rör +4,23 (RAK:s + 48,18).

Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:


(Sven Holmström)

Lantbruksingenjör.

I n s t r u k t i o n

för skötsel av trekammarbrunn eller likvärdig slamavskiljare.

Företagets styrelse är ansvarig för brunnens behöriga skötsel, underhåll och ev. erforderliga reparationer.

Slamavskiljaren skall inspekteras minst 4 ggr om året. Vid normal belastning skall den tömmas på slam minst 2 ggr årligen, lämpligen höst och vår. Iakttages en markerad flytslambildning eller onormal funktion i övrigt bör extra slamtömning ske.

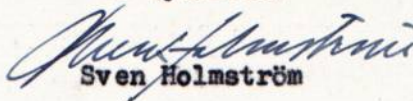
Vid inspektion och skötsel skall försiktighet iakttagas, enär giftiga och lättantändliga gaser kan utvecklas i slamavskiljaren.

Det uppfordrade slammet skall genom styrelsens försorg bortföras och komposteras på härför lämplig plats, där det icke kan förorena vattentäcker eller eljest åstadkomma sanitära olägenheter. Slammet bör täckas med jord och kan efter något halvår användas som jordförbättringsmedel.

Innan inkoppling av nya fastigheter på ledningsnätet sker, skall hänvändelse göras till vederbörande lantbruksingenjör, som har att lämna råd och upplysningar om, vad som härvid är att iakttaga.

Torp, Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:


Sven Holmström

Lantbruksingenjör.





KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likat. = 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>Torrlägningsintresset.</u>						
<u>Berg 2:6, 2:23</u>						
Emil Karlssons sterbhus ✓	S	978		973	28,773	
<u>Torp 1:6</u>						
Lars och Tore Magnusson ✓	S	2007		1996	59,047	
<u>Torp 1:7</u>						
Ingeborg Ottersten		104		103	3,060	
<u>Torp 1:22</u>						
Karl Ottersten		79		79	2,324	
<u>Torp 1:8</u>						
Abel Ottersten ✓	S	231		230	6,796	
<u>Summa</u>		3399		3381	100,000	
Källandsö den 26 juni 1958.						
I tjänsten:						
<i>Sven Holmström</i>						
Sven Holmström						
Biträdande gode män:						
<i>Erik Salegård</i>						
<i>anf. Lindall</i>						

Längd för beräkning av andelstalen.

Ä g a r e	Antal pers.	Rum st.	Kök st.	WC st.	Badrum st.	Affär st.	Tvättstuga st.	Poäng
Harald Bloom (affären)	2	3	1			1	1	11
Gustav Andersson	2	3	1					6
Ivar Ottersten	3	3	1					6
Josef Jonsson	4	2	1				1	7
Gunnar Pilkvist	3	3	1					6
Axel Pilkvist	3	3	1				1	8
Abel Ottersten	4	4	2				1	12
Gunnar Berggren	7	3	1	1	1		1	15
Karl Ottersten	4	2	1					3 ¹⁾
Edvin Ottersten	<u>2</u>	4	1	1			1	<u>14</u>
Summa	<u>34</u>							<u>88</u>

1) Reducerat med 2 poäng med hänsyn till att relativt lång servisledning erfordras.

Anm. Kök 3, bostadsrum 1, WC 5, badrum och tvättstuga 2, affär 3.

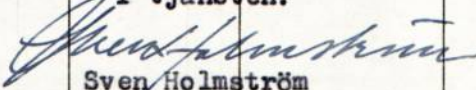
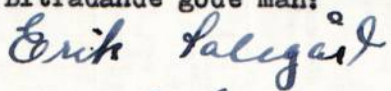
Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström

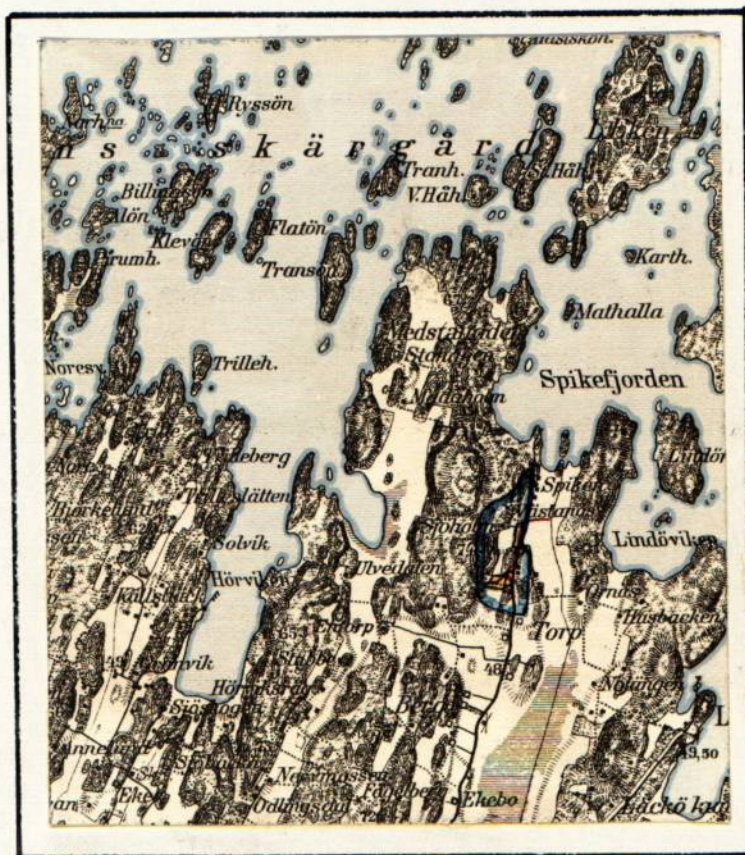
Biträdande gode män:

Erik Salen
Anders Lindahl

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likat. = S	Båtnad Poäng ~~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>Kloakledningsintresset.</u>						
<u>Berg 1:14</u>						
Harald Bloom	S	11		1127		
<u>Berg 1:10</u>						
Gustav Andersson	S	6		615		
<u>Torp 1:27</u>						
Ivar Ottersten	S	6		615		
<u>Berg 1:17</u>						
Josef Jonsson		7		717		
<u>Torp 1:26</u>						
Gunnar Pilkvist	S	6		615		
<u>Torp 1:25</u>						
Axel Pilkvist	S	8		820		
<u>Torp 1:8</u>						
Abel Ottersten	S	12		1230		
<u>Torp 1:20</u>						
Gunnar Berggren	S	15		1537		
<u>Torp 1:22</u>						
Karl Ottersten		3		308		
<u>Torp 2:1</u>						
Edvin Ottersten	S	14		1435		
<u>Summa</u>		88		9019		
Källandsö den 26 juni 1958.						
I tjänsten:						
						
Sven Holmström						
Biträdande gode män:						
						
						

INMÅTT 1958

Översiktskarta



Skala 1:50.000

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Torp m.fl. fastigheter samt avledande av kloakvatten från inom torrläggningsområdet belägna bostadshus i Otterstads socken, Norra Kållands kommun av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser fördjupning och igenläggning med rör av befintliga öppna diken genom och från vattenskadade marker, belägna c:a 3,5 km NO Otterstads kyrka inom nederbördsområde n:r 142/143, 1 och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga samt avledande av kloakvatten från inom torrläggningsområdet belägna bostadshus, är enligt bestämmelserna i 8 kap. vattenlagen att anse såsom kombinerat företag för såväl avledande av kloakvatten som torrläggning av mark. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrläggningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer.

Området utgör del av Norra Kållands kommun och har ingen självständig förvaltning. Varken stadsplan eller byggnadsplan finnes upprättad.

Över till uppgrävning ifrågasatta avloppssträckor hava profil- och sektionsritningar upprättats utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende vattenskadade markerna och bostadsfastigheterna avfattats å nivåkarta. De avlopp, som skola ingå i företaget, äro å denna karta utmärkta med röda linjer och de röda bokstäverna A - B - C - D - E - F - G för huvudavloppet och C - Ca , D - Da - Db och D - Dc för sidogrenar till detta. 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

antagits komma att uppgå till 4,0 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0,1 liter pr sekund och hektar. Det tillförda kloakvattnet har ingen dimensionerande betydelse.

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 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. Företaget skall uppdelas på en torrläggnings- och en kloaklednings-samfällighet.

För utrönande av den genom företaget inom torrläggningssamfälligheten 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.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken är att anse som en torrläggningssamfällighet. Samfälligheterna hava ej uppdelats i olika avdelningar.

Kostnaderna för utförande av avloppssträckan A - B - C - D - E - F - G äro gemensamma och skola enligt bestämmelserna i 8 kap. 10 och 18 §§ vattenlagen fördelas mellan kloaklednings- och torrläggningssamfälligheten med hänsyn tagen till mängden och beskaffenheten av det kloak- resp. torrläggningssvatten, som skall avledas. Denna föreskrift har här tillämpats sålunda, att kostnaderna beräknats för i ena fallet kloakledningsintresset och i andra fallet torrläggningssintresset att ensamt för sig utan samarbete med det andra intresset åstadkomma likvärdigt avlopp och ha dessa kostnader därvid som av bil. K framgår, uppskattats till 5820:-- resp. 3890:-- kronor. De verkliga kostnaderna för ett gemensamt utförande av avloppssträckan A - G skola fördelas i proportion till

dessa beräknade kostnader sålunda att kloakledningssamfälligheten skall svara för 59,938 procent och torrläggningssamfälligheten för 40,062 procent härav. Inom kloakledningssamfälligheten skola dessa kostnader jämte kostnaderna för slamavskiljaren och ledningssträckorna C - Ca, D - Da - Db och D - Dc , vilka enbart skola avleda kloakvatten, fördelas på delägarna i proportion till vars och ens andelstal enligt kostnadsfördelningslängden, bil. N² . Dessa andelstal har uträknats sålunda, att kök åsatts 3 poäng, annat bostadsrum 1 poäng, WC 5 poäng, badrum och tvättstuga 2 poäng och affär 3 poäng, bil. N³ .

Inom torrläggningssamfälligheten skola ifrågavarande kostnader 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 slamavskiljarens drift och underhåll skola gäldas av kloakledningssamfälligheten.

Kostnaderna för avloppens underhåll i övrigt inklusive ledningarna Da - Db och D - Dc skola fördelas efter samma grunder, som för färdigställandet angivits.

Företaget berör allmän väg på så sätt att ledningen B - C korsar vägen Läckö - Spiken i sekt. 1+70 - 1+75 samt ledningen C - Ca samma väg i sekt. 10+15 - 10+21. Genomloppen skola bekostas av företaget. Arbetet skall bedrivas i enlighet med av vederbörande vägdirektör meddelade anvisningar. Vägmästaren i distriktet skall av företagets styrelse i god tid underrättas om tidpunkten för arbetet. Vägförvaltningens yttrande framgår av bil. F² .

För mark, som åtgår till slamavskiljaren och ett för dess skötsel erforderligt område omkring densamma skall ersättning gäldas med 1:-- kr pr kvadratmeter. Vid eventuell tvist ang. lämplig storlek å detta område skall detta avgöras av vederbörande lantbruksingenjör.

Ledningarna Da - Db och D - Dc ha bekostats av resp. Gunnar Berggren, ägare till Torp 1:20 och Abel Ottersten, ägare till Torp 1:8. Ledningarna skola

av företaget inlösas och skall härför, sedan hela företaget avsynats och godkänts, till Gunnar Berggren för ledningen Da - Db utbetalas kr 650:-- och till Abel Ottersten för ledningen D - Dc kr 270:--.

En från Torp till Spikefjorden rinnande bäck utgör recipient för företaget. Utredning ang. utsläppande av spillvatten till recipienten har verkställts, bil. G². Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 44 § vattenlagen har avskrift av ansökningshandlingarna jämte kungörelsen sända till statens vatteninspektion samt avskrift av kungörelsen till vederbörande hälsovårdsnämnd, förste provincialläkaren i länet samt distriktsingenjören för vatten och avlopp. Till statens vatteninspektion och distriktsingenjören har även lämnats vissa uppgifter ang. företaget, bil. G¹ samt ovannämnda utredning, bil. G². Statens vatteninspektion har den 6 juni 1958 avgivit yttrande, bil. H.

Kloakvattnet skall passera en slamavskiljare av typen trekammarbrunn eller likvärdig anläggning.

F.n. finnas inom förrättningsområdet endast 2 WC. Någon större framtida bebyggelse är ej att vänta. Med hänsyn härtill har slamavskiljaren beräknats för en folkmängd av 40 personer och 125 l. våt volym per person. Den blir därigenom något underdimensionerad. Detta kompenseras av att varje fastighet f.n. redan har en enklare slamavskiljare. Synemännen föreskriva att sådana slamavskiljare (enkammarbrunnar) skola finnas vid varje fastighet och att dessa skola skötas av vederbörande fastighetsägare. Den gemensamma slamavskiljaren skall skötas enl. den av synemännen fastställda instruktionen, bil. M.

Något hinder emot företagets utförande har ej kunnat utrönas. Synemännen föreskriva dock att om olägenheter av någon betydelse skulle uppstå efter företagets genomförande, åtgärder snarast skola vidtagas för olägenheternas avhjälpande.

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 uppskatt-

ningen verkställas av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör eller den, han i sitt ställe sätter.

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

Kostnaderna för syneförrättningen och övriga gemensamma kostnader fördelas efter samma grunder, som för gemensamt arbetes utförande föreskrivits, men förskjutas nu av sökandena och med dem jämnställda.

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

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

att till rörledningar 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 och igenslamningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1967;

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

att det skall benämnas "Torps diknings- och kloakledningsföretag av år 1958".

Detta utlåtande skall jämlikt bestämmelserna i 8 kap. 38 § sista stycket vattenlagen underställas Västerbygdens vattendomstols prövning.

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid nämnda vatten-

domstol, adress Vänersborg, till vilken besvären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Källandsö den 26 juni 1958.

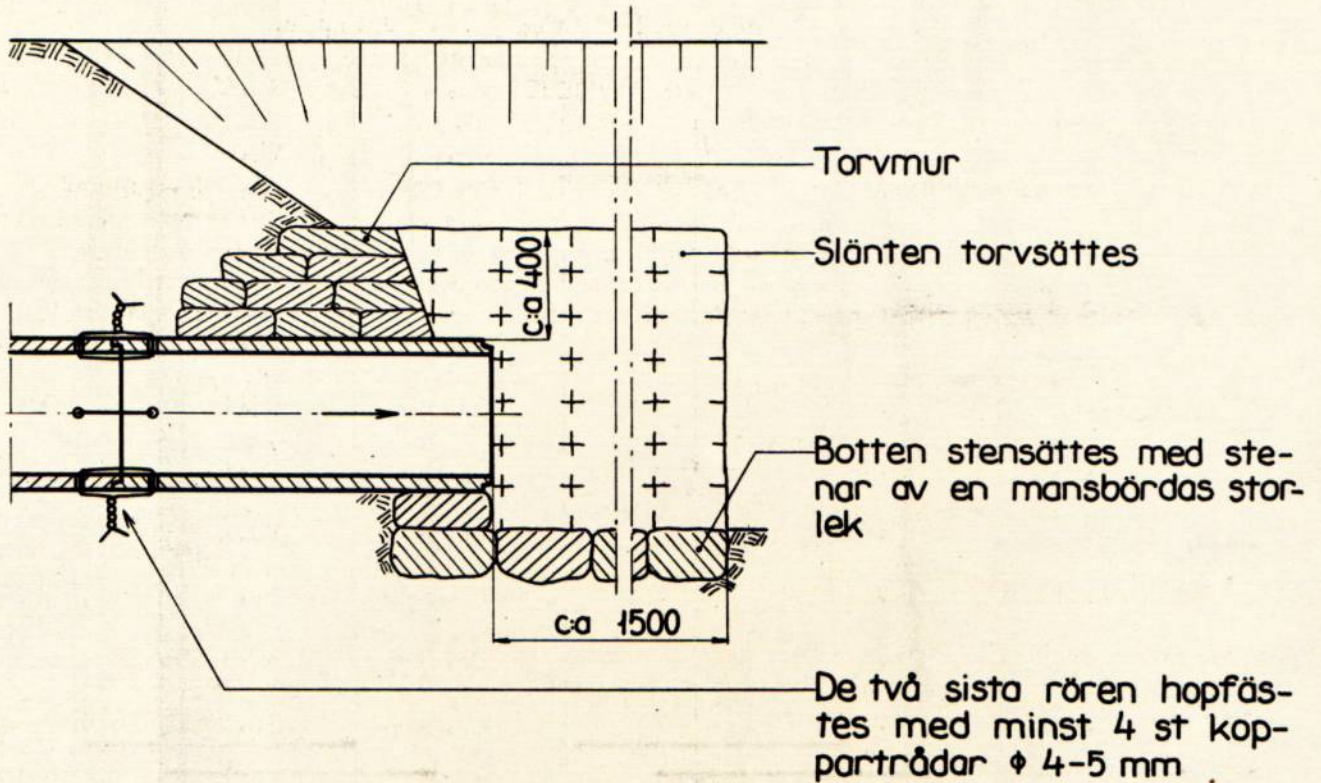
I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström

Biträdande gode män:

Erik Salegård

And. Lindström

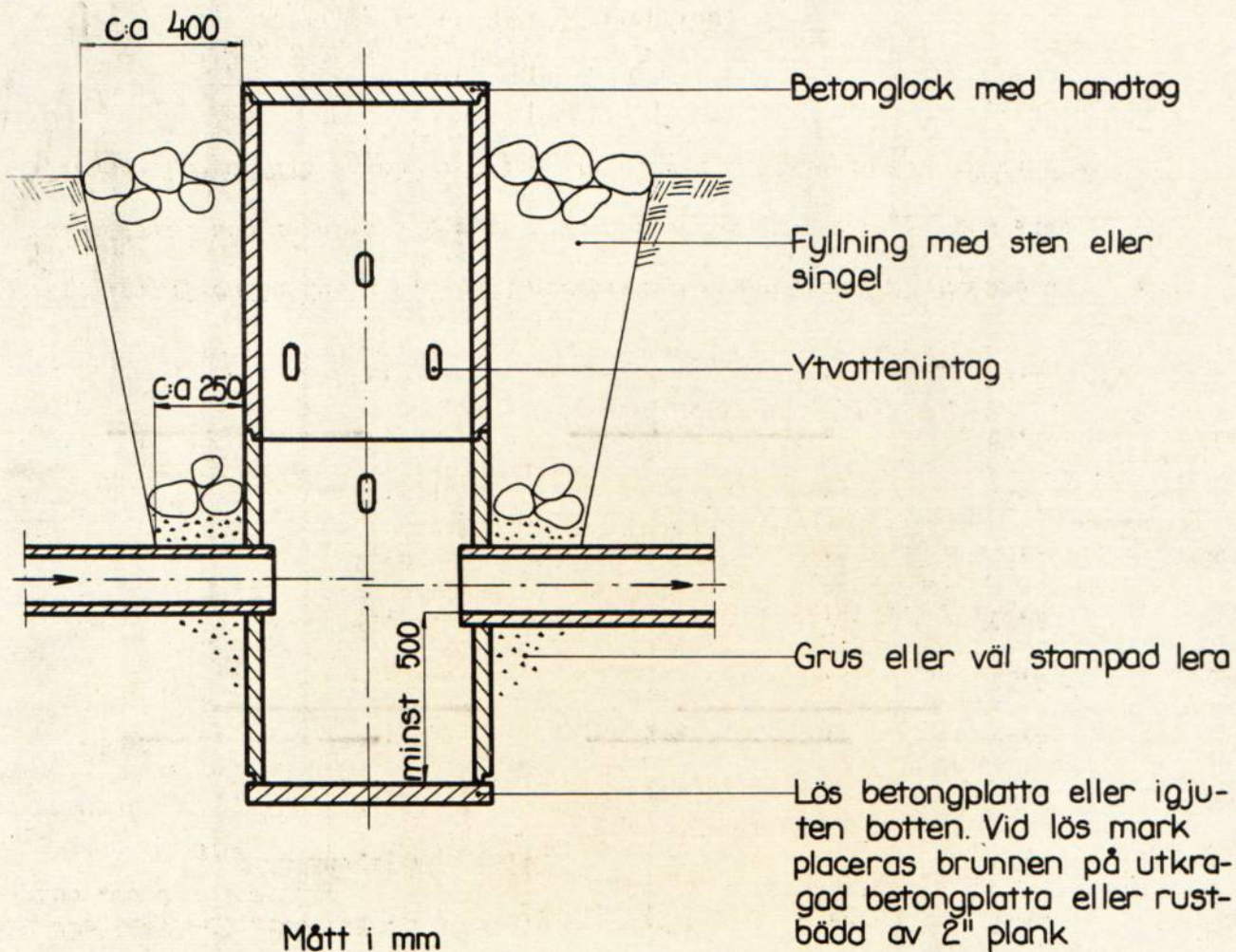
Rörutlopp typ B.

Mått i mm

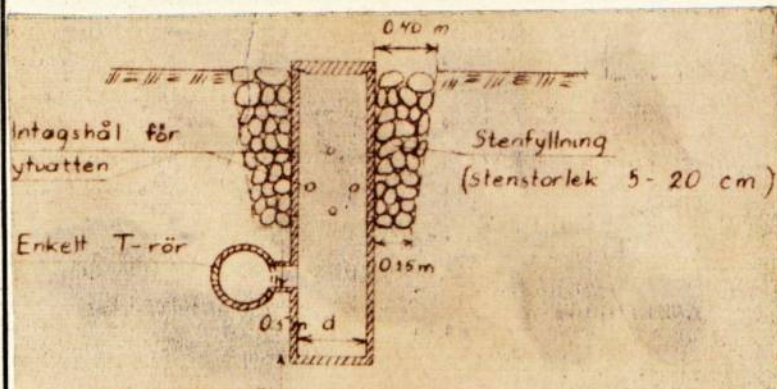
Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
 Sven Holmström
 Lantbruksingenjör.

Brunn typ B-1 och A.Brunn typ A, vid sidan av rörledning.

Brunnar med en diameter över 0.60 m utföres med konisk överdel.

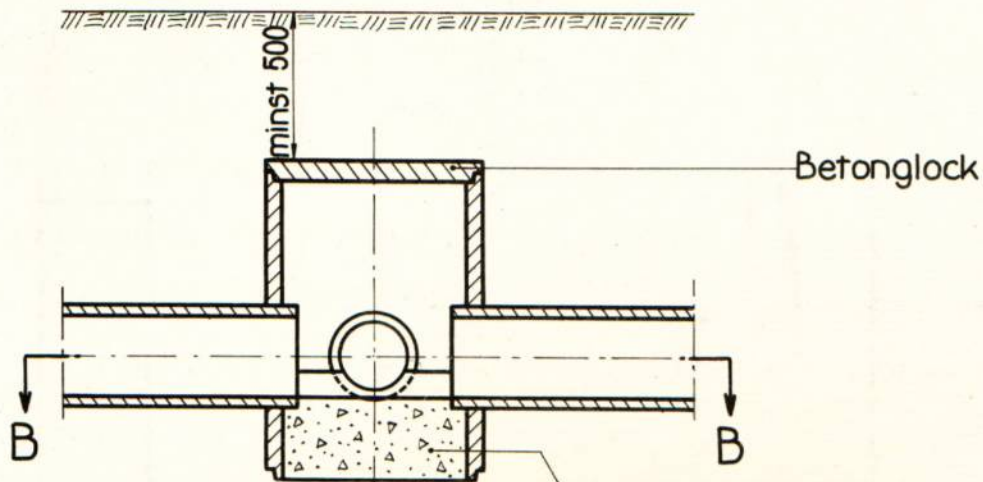


Källandsö den 26 juni 1958.

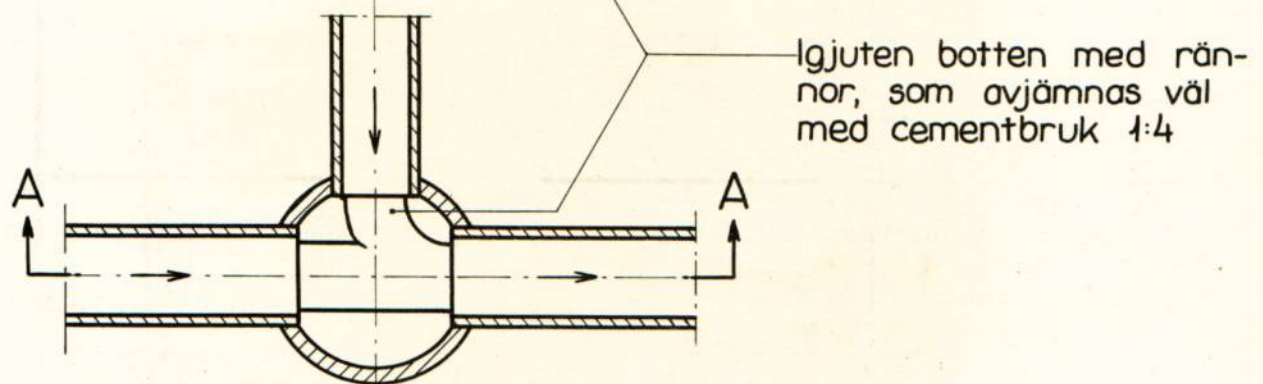
I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström
Lantbruksingenjör.

Sektion A-A



Sektion B-B



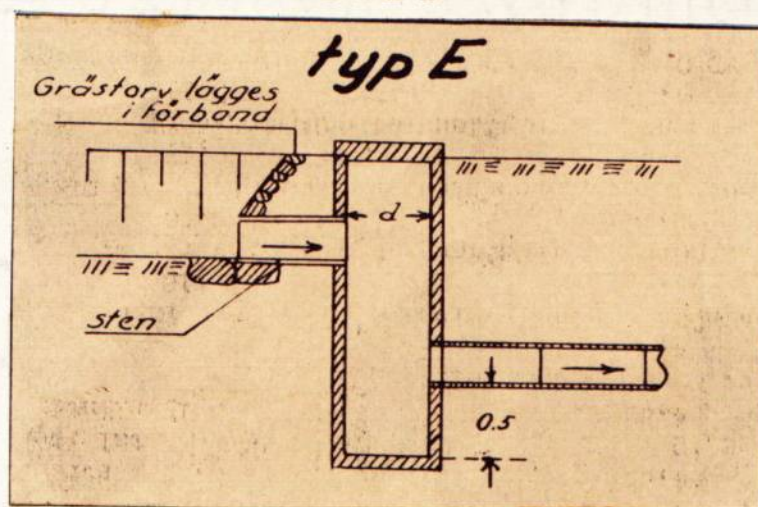
Mått i mm

Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
 Sven Holmström
 Lantbruksingenjör.

Brunn



Källandsö den 26 juni 1958.

I tjänsten:

Sven Holmström
Sven Holmström
Lantbruksingenjör.