

18-1

H a n d l i n g a r
rörande

Edsberga dikningsföretag år 1955
i Landeryds socken, Östergötlands län
upprättade vid syneförrättning enligt
vattenlagen åren 1954-55 av
Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Innehållsförteckning

	Syneprotokoll	sid. 1 - 2
Bilaga 1	Ansökan	" 3 - 4
" 2	Förordnande	" 5
" 3	Förteckning över kallelser ang. sammanträde	" 6
" 4	Förening	" 7 - 8
" 5	Skrivelse till Vägförvaltningen jämte Vägför- valtningens yttrande	" 9
" A	Arbets- och fixpunktsbeskrivning m.m.	" 10 -13
" B	Kostnadsförslag	" 14
" C	Sammanställning av arbets- och materialkostnader	" 15
"	Översiktskarta	" 16
" D	Utlåtande	" 17 -19
" E	Kostnadsfördelningslängd	" 20

Till handlingarna höra 1 blad ritningar.

Protokoll fört vid sammanträde under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av marker tillhörande Edsberga i Landeryds socken, Östergötlands län.

Den 10 maj 1955.

Sedan undertecknad förrättningsman på därom gjord ansökan, bilaga 1, av länsstyrelsen förordnats, bilaga 2, att handlägga denna förrättning, hade sammanträde utsatts att hållas förestående dag klockan 15.30 hos arrendatorn Sven Pettersson, Edsberga, varom särskilda underrättelser blivit utsända enligt bifogade förteckning, bilaga 3.

Till sammanträdet hade följande sakägare infunnit sig:

såsom sökande:

Greve Nils Bielke för Sturefors Aktiebolag, ägare av Edsberga 1¹, 2¹, biträdd av inspektoren Klas Johan Jeppsson och arrendatorn Sven Pettersson,

såsom övriga sakägare:

Domänintendenten Henrik Flodkvist, Norrköping, för Edsberga 4¹, biträdd av arrendatorn Karl Johan Hultgren, Edsberga,
Vägmästaren E. Johansson, Åtvidaberg, såsom ombud för Vägförvaltningen i Östergötlands län.

Godemän hade icke kallats att biträda vid förrättningen.

§ 1.

Ansöknings om förrättningen samt det på grund därav av länsstyrelsen utfärdade förordnandet upplästes.

§ 2.

Jäv mot förrättningsmannen anfördes icke och något laga hinder mot förrättningens handläggning eller mot företagets genomförande ansågs ej förefinnas.

§ 3.

Förrättningsmannen framlade karta över de av förrättningen ~~berörda~~ berörda markerna och profilritning över avloppet, förklarade sitt dikningsförslag, genomgick kostnadsförslag samt lämnade förslag till kostnadernas fördelning.

§ 4.

Träffades överenskommelse angående bland annat kostnadernas fördelning. Föreningsskrivelsen, bilaga 4, vitsordades av förrättningsmannen.

§ 5.

Till styresman för företaget utsågs greve Nils Bielke, Sturefors.

§ 6.

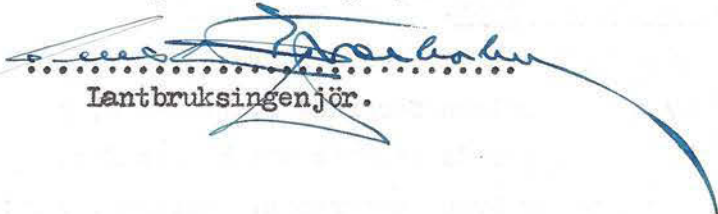
Förrättningsmannen uppläste arbetsbeskrivningen, bilaga A, och avgav

sitt utlåtande, bilaga D.

§ 7.

Då intet vidare förekom, genomgicks dagens protokoll och avslutades syneförrättningen.

Edsberga den 10 maj 1955.


.....
Lantbruksingenjör.

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

Landskansl.
III 17 52 54Lantbrukarnämnden
Östergötlands län
lik. 12 1954
Dnr. 10:a 93

Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ^{mig} tillhörig mark inom Landeryds socken(-nar) av Östergötlands län.

Förrättningen avser torrläggning av åker genom igenläggning av c:a 470 m. utloppsgrav

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 Hjulsbro

Meddelanden om förrättningen ställes till arrendator Sven Pettersson, Edsberga,

tel. 59386

Linköping.

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Sturefors den 20/4 1954

Sökandes namn:

Fastighet:

STUREFORS AKTIEBOLAG
STUREFORS

för fastigheten

Edsberga 1¹ och 2¹

» »

» »

H. Järnfeldt

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

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Domänverket

ägare av fastigheten

Edsbergs kronodomin nr 4

» » »

» » »

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:
lantbruksingenjör Ernst Öfverholm, Linköping.

Linköping den 9 september 19 54

På Lantbruksnämndens vägnar:

Gunnar Olsson
(Gunnar Olsson)

Gideon Johansson
(Gideon Johansson)

56/54

LÄNSSTYRELSEN

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN

LANDSKANSLIET

III M 52 54.

Lantbruksingenjören

Ernst Öfverholm,

Linköping.

På ansökning av Sturefors Aktiebolag,

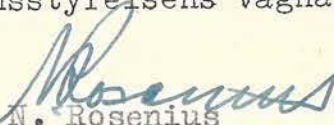
Sturefors,

förordnar länsstyrelsen härigenom Eder att
i laga ordning verkställa förrättning enligt
10 kap. vattenlagen beträffande fastigheter-
na Edsberga 1^l och 2^l samt Edsberga krono-
domän nr 4 inom Landeryds kommun.

Ansökningshandlingen i ärendet bifogas.
Linköping i landskansliet den 28 september

1954.

På länsstyrelsens vägnar:

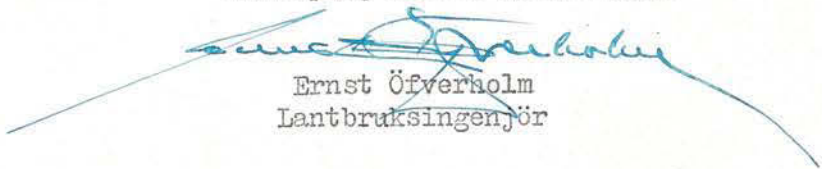

N. Rosenius
Lennart AlmenUtan avrift.

Förteckning

över kallelser angående sammanträde hos lantbrukaren Sven Pettersson, Edsberga, tisdagen den 10 maj 1955 klockan 15,30 för handläggning av syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande Edsberga i Landeryds socken, Östergötlands län, vilka kallelser den 26 april 1955 avsänts till:

Greve Nils Bielke,	Sturefors AB,	Sturefors
Domänverket genom domänintendenten		
Henrik Flodkvist,	N.Strömsgatan 33,	Norrköping
Lantbrukaren Sven Pettersson,	Edsberga,	Linköping
Vägförvaltningen,		Linköping
Lantbrukaren Karl Johan Hultgren,	Edsberga,	Linköping.

Linköping den 26 april 1955.


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Förening ingången under syneförrättning enligt
vattenlagen för förbättrad avdikning av mark
tillhörande Edsberga

i Långeryds socken,
Östergötlands län.

Undertecknade ha denna dag överenskommit följande.

1. Förbinda vi oss att utföra ifrågavarande dikningsföretag i onlighet med ett av lantbruksingenjören Ernst Öfverholm år 1955 upprättat förslag.
2. Grunden för fördelningen av kostnaderna för företagets utförande och framtida underhåll skall vara följande:

Deltager med andel motsvarande
kostnaden för

Edsberga 4 ¹	Statsverket	sträckan 0 - 1+65, med undantag av rörledningen genom allmänna vägen och samlingsbrunnen nedströms vägen.
Edsberga 1 ¹ , 2 ¹	Sturefors Aktiebolag	sträckan 1+65 - 4+72.

3. Efter denna grund upprättas av förrättningsmannen en kostnadsfördelningslängd, efter vilkens procenttal även förrättningskostnaderna fördelas.
4. Arbetet skall vara färdigt till avsynning senast under hösten år 1957.
5. Företagets styresman befullmäktiga vi till följande uppdrag:
~~att hos lantbruksnämnden söka statsbidrag till företaget,~~
~~att, därest statsbidrag beviljas, underteckna kontrakt med lantbruksnämnden angående företagets utförande,~~
~~att utskrivna och på delägarna fördela eventuellt beviljat statsbidrag,~~
~~att verkställa erforderliga utdebiteringar,~~
~~att föra räkenskaper över företagets medel,~~
~~att vidtaga åtgärder för företagets förslagsenliga utförande inom ovan angivna tid.~~

Edsberga den 10 maj 1955.

Henrik Holkvist..... för Edsberga 4¹, under förutsättning av
Kungl. Domänstyrelsens godkännande.

Nils Bielberg..... för Edsberga 1¹, 2¹.

Lämpligheten av förestående förening vitsordas.

Erik W. Höjer.....

J: 2209/1955.

Godkännes för kronoegendomen Edsberga 4¹ i Landeryds socken.
Stockholm den 10 juni 1955.

Kungl. domänstyrelsen

Erik W. Höjer
Erik W. Höjer

E. Viroulet-Fagerström
/E. Viroulet-Fagerström

Vägförvaltningen i Östergötlands län,
Underhållsavdelningen,
Linköping.

Ang. Edsberga dikningsföretag år 1955 i Landeryds socken.

Av syneförrättning för igenläggning med betongrör av ett öppet avloppsdike genom Edsberga 4¹ och Edsberga 1¹, 2¹ beröres allmänna vägen 687 på sätt som framgår av närslutna dikningsplan.

I korsningen mellan vägen och diket finnes för närvarande en med betongrör (d = 0,60 m) förlängd stentrumma, vilken ligger för högt för att tillåta ändamålsenlig avdikning av de av trumman beroende åkermarkerna.

Jag föreslår, att Vägförvaltningen i samband med dikningsföretagets utförande utför och bekostar:

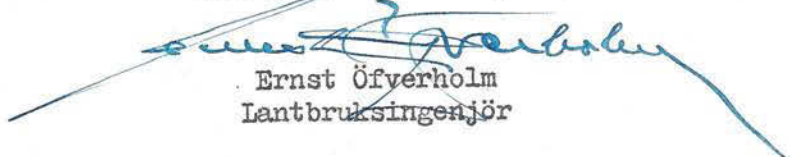
- a) borttagning av den befintliga trumman,
- b) anläggning på sträckan 0+78 - 0+96 (cirka) av en betongrörsledning med en inre diameter av 0,60 meter,
- c) anläggning av en samlingsbrunn, d = 1,00 m, vid (cirka) 0+78.

Vid sammanträde med sakägarna den 10 maj 1955 representerades Vägförvaltningen av vägmästaren E. Johansson, Åtvidaberg.

Till företagets styresman har utsetts greve Nils Bielke, Sturefors.

Anhålles om vägförvaltningens yttrande.

Linköping den 10 maj 1955.


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Vägförvaltningens yttrande:

Mot förestående förslag finnes från vägförvaltningens sida intet att erinra.

Linköping den 11 maj 1955.

VÄGFÖRVALTNINGEN I ÖSTERGÖTLANDS LÄN

Enligt uppdrag:


A. Hjelmér

Arbetsbeskrivning

Innan arbetet påbörjas, skall förnyad utsättning och avvägning verkställas och grävningstabell upprättas genom lantbruksingenjörens försorg.

Förutom vad som bestämmes i utlåtandet skall vid företagets utförande iakttagas:

att i grävningstabell angivna djupsiffror äro beräknade i förhållande till avvagningsnabbarna,

att med djup menas lodrätta avståndet från övre kanten av nabben till rörets inre underkant,

att betongrören till företagets rörledningar godkännas först sedan de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid befunnits uppfylla gällande bestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet,

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

att betongrörsledning ej må läggas vintertid (under tiden 24/12 - 31/3) utom i undantagsfall efter medgivande av lantbruksingenjören,

att all ur diket upptagen jord skall återfyllas på rören. Där den återfyllda jorden ej räcker till att täcka rören med minst 0,50 m över deras överkant, skall sådan täckning verkställas genom nerschaktning från dikeskanterna,

att rören ej må täckas med jord, förrän avsyning av rörledningen verkställts,

att det första röret för de stammar, som beräknas att utnyttas i en brunn, skall efter tillsägelse av vederbörande brukare, inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga,

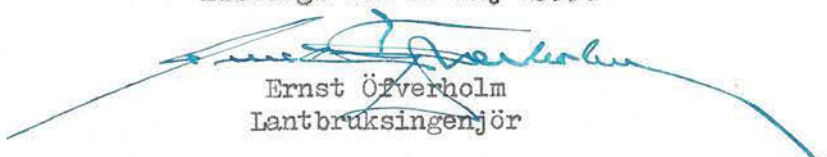
att brunnarna utföras i överensstämmelse med vederbörande ritning,

att förrättningsens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så ske, skall fixpunkten ifråga genom sakdanlig person ersättas med en ny sådan,

att den som åtagit sig att utföra företaget eller del därav ej må erhålla slutlikvid, förrän hans arbete i sin helhet godkänts samt

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

Edsberga den 10 maj 1955.

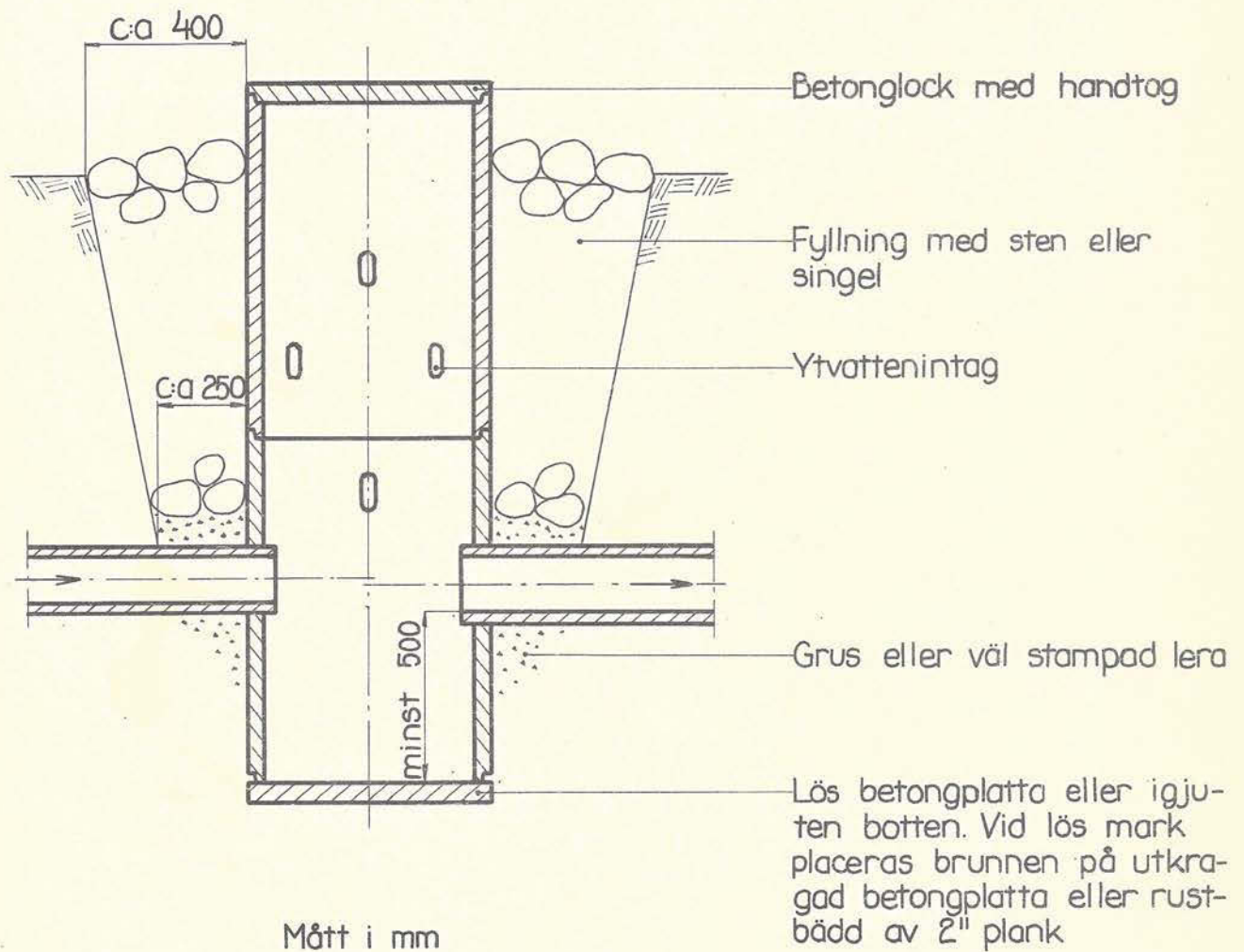

Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Fixpunktsbeskrivning

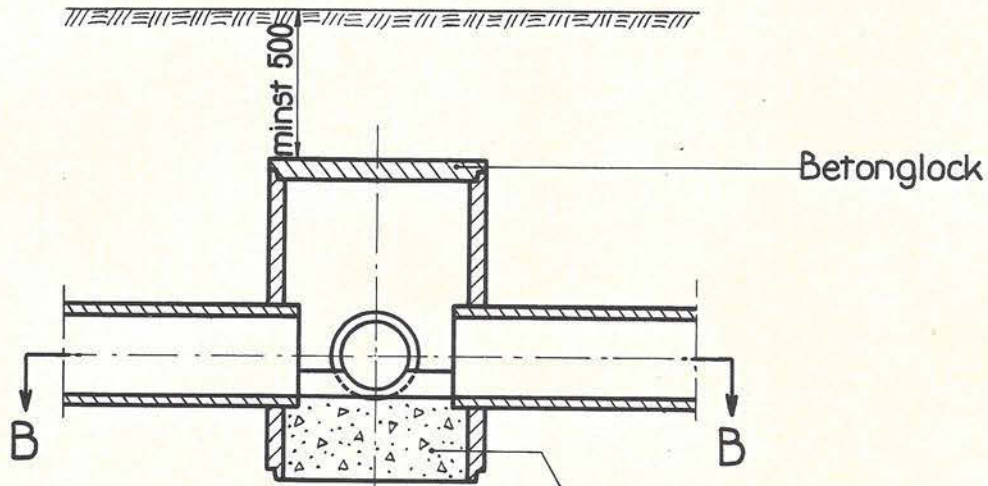
0+00, 50 m SSV, triangel i jordfast sten. Höjd = + 9,51.

1+25, 35 m N, på tröskeln till garaget i bostadshuset för Edsberga 4¹.

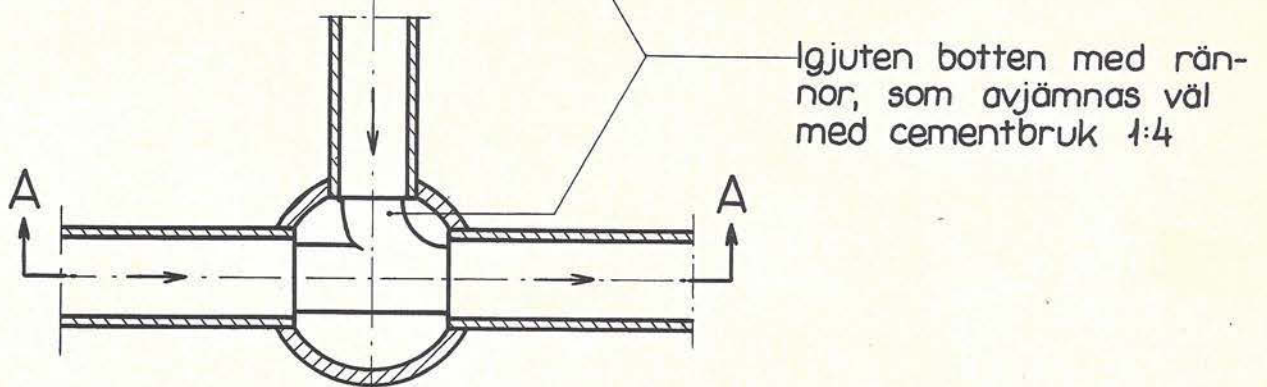
Höjd = + 9,30.



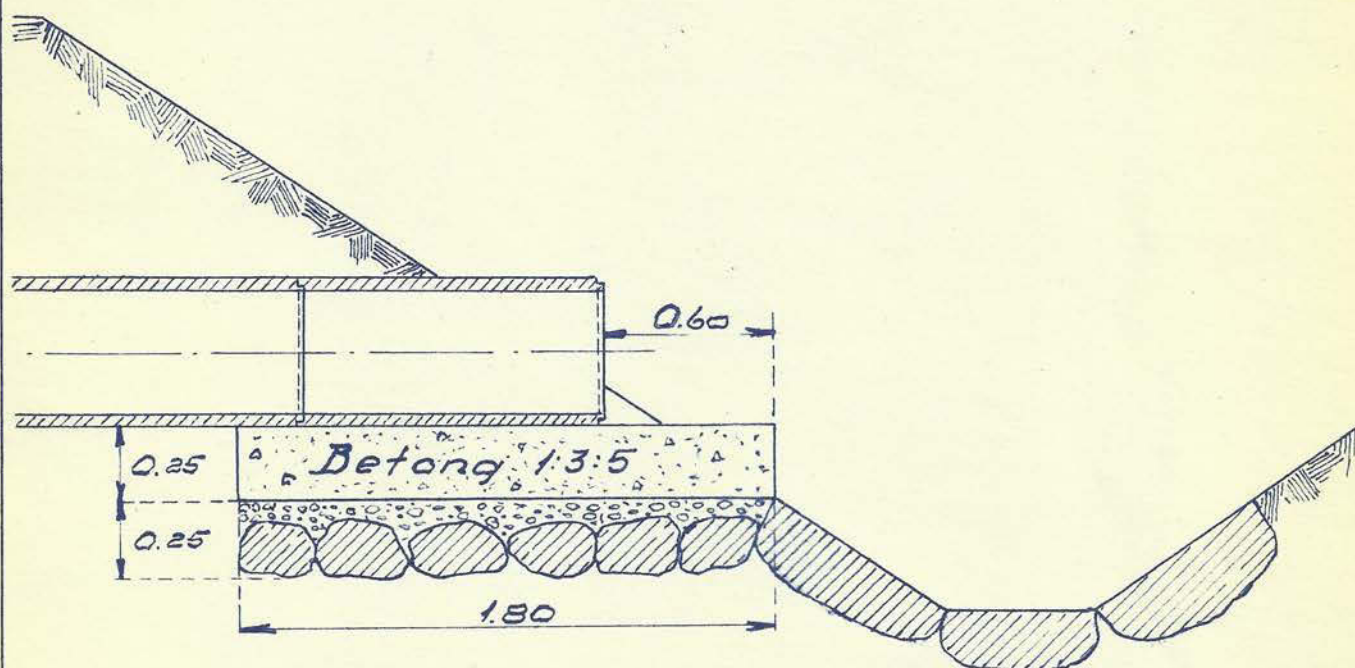
Sektion A-A



Sektion B-B



Mått i mm

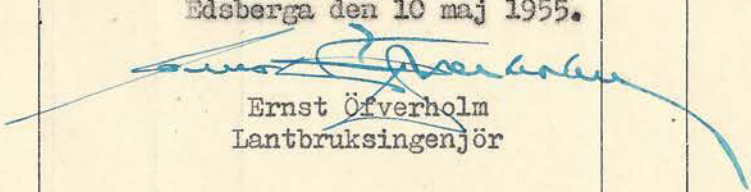


Betongplattans längd = 1.80 m.
tjocklek = 0.25 m.
bredd = 0.80 m.

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
0+00 - 4+72	472	<u>Dike A - B - C</u>				
0+00 - 1+65	165	<u>A - B</u>				
0+00 - 0+78	78	16" betongrör m	78	9:80		765
		Grävning för rörledning, rörens läggning, täckning av rören till minst 0,50 m över rörledningens hjässa m	78	5:--		390
A		Utlöpp, typ U-11				150
0+78 - 0+96	18	Den föreslagna rörledningen av 0,60 m betongrör genom vägen, samlingsbrunnen - d = 1,00 m - nedströms vägen utföres och bekostas av vägförvaltningen				
0+96 - B	69	16" betongrör m	69	9:80		676
		Grävning för rörledning, rörens läggning, täckning av rören till minst 0,50 m över rörledningens hjässa m	69	5:--		345
0+96		Brunn, typ B-1, d = 1,00 m	1			180
1+65		" " " d = 0,90 m	1			160
		För arbetsledning och oförut- sedda utgifter tillägges				184
		Summa				2.850
1+65 - 4+72	307	<u>B - C</u>				
		16" betongrör m	307	9:80		3.009
		Grävning för rörledning, rörens läggning, täckning av rören till minst 0,50 m över rörledningens hjässa m	307	5:--		1.535
2+82, 4+72		Brunn, typ B-1, d = 0,90 m	2	160:--	320	
4+07		" " B-3, d = 0,75 m	1		75	395
		För arbetsledning och oförut- sedda utgifter tillägges				311
		Summa				5.250
		<u>Sammandrag</u>				
	165	A - B				2.850
	307	B - C				5.250
	472					8.100
		Summa				8.100

Edsberga den 10 maj 1955.

Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Sammanställning av företagets arbets- och materialkostnader</u>						
		16" betongrör	m 454	9:80		4.450
		Grävning för rörledning, rörens läggning samt täckning av rören till minst 0,50 m över rörled- ningens hjässa	m 454	5:--		2.270
		Utlöpp, typ U-11				150
		Brunn, typ B-1, d = 0,90 m	3	160:--	480	
		" " " d = 1,00 m	1		180	
		" " B-3, d = 0,75 m	1		75	735
			Summa			7.605
Edsberga den 10 maj 1955.						
						
Ernst Öfverholm Lantbruksingenjör						

Edsberga den 10 maj 1955.



Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Översiktskarta

Skala 1:100.000.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av marker tillhörande Edsberga i Landeryds socken, Östergötlands län.

1. Förordnande och handläggning.

Sedan länsstyrelsen den 28 september 1954 förordnat undertecknad förrättningsman att verkställa ifrågavarande syneförrättning, utfördes fältundersökningar under hösten 1954.

2. Läge och omfattning.

Avdikningsområdet är beläget inom Vättern-Motalaströms nederbördsområde nr 67. Belägenheten framgår av motstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärkts med röd färg. Företaget är att hänföra till "dikning", varom stadgas i 7 kap. vattenlagen. Syneförrättningen har givits den omfattning som sökandena yrkat.

3. Plankarta och profilritningar.

Över avdikningsområdet har en planskiss upprättats i skala 1:10.000 genom kopiering av Rikets Allmänna Kartverks ekonomiska karta. Över avloppet har upprättats profilritning, som anger förhållandena vid undersökningstillfället och varå de föreskrivna arbetenas detaljer finnas åskådliggjorda.

Till ledning vid arbetets utförande och underhåll hava fixpunkter inhugits och beskrivas dessa i arbetsbeskrivningen, bilaga A, varjämte de angivits på plan- och profilritningarna.

4. Vattenmängd och dimensionering.

Vattensamlingsområdets storlek uppgår till:

vid punkt 2+33	69 hektar
4+72	56 "

Rörledningarnas dimensioner hava beräknats medelst Hessles av Hallin korrigerade formel, varvid K^1 satts = 70, och under antagande av en avrinning av 1,25 sekundliter per hektar.

5. Allmänna intressen.

Av syneförrättningen beröres allmänna vägen 687 därigenom, att befintlig trumma ligger för högt för att möjliggöra företagets utförande. Den rörledning av 0,60 meters betongrör som nu föreslås genom vägen samt den samlingsbrunn (d = 1,00 m) som föreslås nedströms vägen, skall utföras och bekostas av vägförvaltningen. Bilaga 5.

Det åligger företagets styresman att i god tid underrätta vägmästaren i vägmästareområdet om, när arbetena lämpligen böra utföras.

6. Broar och trummor.

Inga bro- eller trumbyggnader ingå i detta företag.

7. Ersättningar.

Inga ersättningar för intrång i samband med dikningsföretagets utförande skola utgå.

8. Kostnad.

Enligt kostnadsförslaget, bilaga B, uppgå kostnaderna för avloppets färdigställande till 8.100 kronor inberäknat tillägg för arbetets tillsyn, oförutsedda utgifter m.m.

9. Kostnadsfördelning.

Båtnaden, som uppkommer genom företagets utförande, utgöres av alstringsbåtnad, brukningsbåtnad och båtnad på grund av minskade underhållskostnader. Någon uppskattning av båtnaden i pengar har icke gjorts.

Kostnaderna skola fördelas efter den grund, som bestämts i den mellan företagets intressenter ingångna föreningen, bilaga 4, vilken fastställles såsom del av detta utlåtande. Kostnadsfördelningslängden, bilaga E, visar vars och ens deltagningsskyldighet såväl i de beräknade kostnaderna, uträknad i kronor, som i de verkliga kostnaderna, angiven i procent.

Förrätningskostnaderna, vilka skola förskotteras av sökanden, fördelas enligt kostnadsfördelningslängdens procenttal, om företaget kommer till utförande.

10. Vattendomstolsavgift.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall ej erläggas.

11. Arbetets utförande.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 62 § vattenlagen bestämmes ifråga om företaget ytterligare:

att det skall, därest sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i noggrann överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar,

att arbetet skall utlämnas på entreprenad åt en eller flera därför lämpliga personer på de villkor, som befinnas för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt i överensstämmelse med detta utlåtande upprättas,

att till rörledning och brunnar skola användas rör av fullgod kvalitet,

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att onödig skada uppstår,

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

att arbetet skall vara fullbordat senast den 1 november 1957 samt

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

12. Framtida underhåll.

För vidmakt-hållande av det genom företagets utförande ernådda torrläggningsresultatet skall avloppet för framtiden underhållas genom regelbunden

rensning av brunnarna. Underhållskostnaderna skola fördelas efter samma grund som dikningskostnaderna.

13. Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhas av en av intressenterna vald styresman, vilken det bl.a. åligger:

att anskaffa lämplig entreprenör,

att själv och genom tillkallad sakkunnig person övervaka, att arbetena utföras i överensstämmelse med förslaget,

att verkställa behövliga utdebiteringar och fördelning av kostnaderna,

att föra räkenskaper över utgifter och handhavda medel samt

att i övrigt vidtaga alla åtgärder, som kunna befrämja arbetets verkställande och vidmakthållande.

14. Företagets namn.

Företaget skall benämnas "Edsberga dikningsföretag år 1955".

15. Besvärshänvisning.

Jämlikt bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen har den som önskar föra talan mot förrättningen att inom 60 dagar från denna dag ingiva sina till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, ställda besvär i tre exemplar. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill. Vid besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringsökandet.

16. Utlåtandets verkställighet.

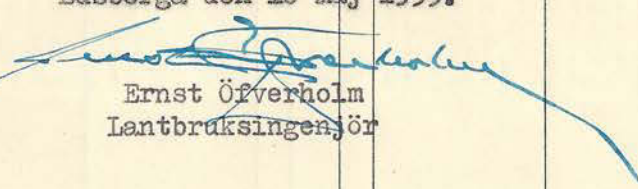
Därest inom föreskriven tid enligt mom. 15 talan icke anhängiggöres mot syneförrättningen kommer den, när utlåtandet icke skall underställas vattendomstolens prövning, att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgad.

Edsberga den 10 maj 1955.

På tjänstens vägnar:


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÅNGD

Fastighet och ägare m. m. Arbete att utföra	Sök. o. likst. = S	Beräknad kostnad kronor	Summa beräknad kostnad kronor	Andel i för samfälligheten gemensamma kostnader procent	Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
1	2	3	4	5	6
<u>Landeryds socken</u>					
<u>Edsberga 1¹, 2¹</u>					
Sturefors Aktiebolag	S		5.250	64,82	
<u>Edsberga 4¹</u>					
Statsverket			2.850	35,18	
<u>Summa</u>			<u>8.100</u>	<u>100,00</u>	
Edsberga den 10 maj 1955.					
 Ernst Öfverholm Lantbruksingenjör					
<u>Förrättningskostnader</u>					
Arvode till statsverket			<u>134</u>		

18-1

RAPPORT över verkställd besiktning

Företagets namn

Edsberga dikningsföretag år 1955

Socken

Linköpings stad

Län

Östergötlands

~~Ordre i styrelsen av förbundsstyrelsen~~ — Ende intressent

Greve Nils Bielke, Sturefors, Linköping

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

Arbetslid jml. V. L. 10:62.

Förlängning jml. V. L. 7:58.

Kontrakterad arbetstid

Kontrakterad arbetstid förlängd till

Nu tillstyrkes
till utbetalning

av bidrag till utförandet, kr

av bidrag till rensning, kr

av lån, kr

Besiktning verkställd den

7 april 1964

Besiktning verkställd av

ingenjör Sven Alf Höjer

Vid besiktningen befanns sträckan 0+96 - 4+72 vara utförd i huvudsak i enlighet med det av lantbruksingenjör Ernst Öfverholm år 1955 upprättade förslaget och godkännes.

Linköping den 20 april 1964


 Jan Aspegren
 Lantbruksingenjör

