

H a n d l i n g a r
rörande

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

Innehåller 20 pag. sidor.

Innehållsförteckning

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

Till handlingarna höra 2 blad ritningar.

Protokoll fört vid sammanträde under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av mark tillhörande Hackstad och Gällstad i Sjögestads socken, Östergötlands län.

Den 19 april 1955.

Till sammanträdet, vilket utsatts att hållas förestående dag klockan 9,30 hos Erik Jonsson, Gällstad, och varom särskilda underrättelser blivit utsända till sakägarna enligt bifogade förteckning, bilaga 3, hade följande sakägare infunnit sig:

Hugo Ohlsson, ägare av Hackstad 1¹,
Rickard Karlsson, ägare av Hackstad 2¹,
Eric Jonsson, ägare av Gällstad 1².

Gode män hade icke kallats att biträda vid förrättningen.

§ 1.

Jäv mot förrättningsmannen anfördes icke och något hinder mot förrättningens handläggning ansågs ej förefinnas, trots att länsstyrelsen ännu icke hade varit i tillfälle att utfärda förordnandet för förrättningsmannen.

§ 2.

Förrättningsmannen förklarade upprättat dikningsförslag och lämnade uppgifter om beräknade kostnader.

§ 3.

Träffades överenskommelse angående bland annat kostnadernas fördelning. En föreningsskrivelse härom, bilaga 5, vitsordades av förrättningsmannen.

§ 4.

Till styresman för företaget utsågs Eric Jonsson, Gällstad, Sjögestad.

§ 5.

Förrättningsmannen meddelade att förrättningen komme att avslutas genom avgivande av förrättningsmannens utlåtande den 7 juni 1955 på lantbruksingenjörskontoret i Linköping.

§ 6.

Då intet vidare förekom, avslutades sammanträdet.

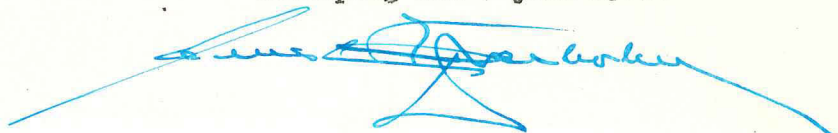
Gällstad den 19 april 1955.



Den 7 juni 1955 framlades förrättningshandlingarna till påseende på lantbruksingenjörskontoret. Ingen av sakägarna infann sig nämnda dag.

Bilagorna A - E lades till protokollet och avslutades förrättningen.

Linköping den 7 juni 1955.



Länsstyrelsen i
Östergötlands län

Int. 1 - 3 JUN, 1955

Landskapsstyrelsen

III 17 25 55

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

Dnr. 10:2 67

Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~mark~~ tillhörig mark inom Gällstad och Hackstad i Sjögestads socken(-när) av Östergötlands län.

Förrättningen avser utförande av cirka 800 m rörledningar samt ombyggnad av trumma genom allmänna vägen nr 630 Gällstad-Sjögestad.

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 flötled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation Sjögestad

Meddelanden om förrättningen ställes till Lantbrukaren Erik Jonsson, Gällstad, Sjögestad, tel. 12004 Linköping.

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Gällstad och Hackstad den 18 mars 1955.

Sökandes namn:

Fastighet:

Erik Jonsson	för fastigheten	Gällstad 1/2
Hugo Olsson	» »	Hackstad 1'
Richard Karlsson	» »	Hackstad 2'

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

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Värner Lassmark	ägare av fastigheten	Gästst - Lundby
Edolf Isplunder	» » »	Brackstad Nygård
Vägförvaltningen	» » »	

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Ernst Öfverholm, Linköping.

Linköping den 23 maj 1955.

På Lantbruksnämndens vägnar:


(Gunnar Olsson)

LÄNSSTYRELSEN

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN

LANDSKANSLIET

III M 25 55.

Lantbruksingenjören

Ernst Öfverholm

Linköping

På ansökning av lantbrukaren Erik Jons-
son, Gällstad, Sjögestad, m.fl.

förordnar länsstyrelsen härigenom Eder att
i laga ordning verkställa förrättning enligt
10 kap. vattenlagen beträffande Gällstad 1²
m.fl. fastigheter i Sjögestads jordregister-
socken av Norra Valkebo kommun.

Ansökningshandlingen i ärendet bifogas.
Linköping i landskansliet den 7 juni 1955.


Carl Hamilton

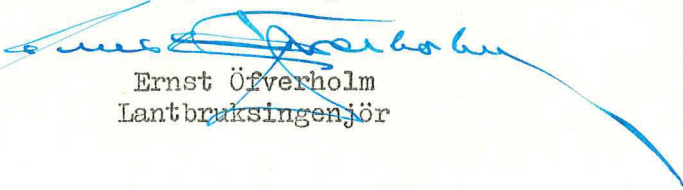

E. Hintze

Förteckning

över kallelser angående sammanträde hos lantbrukaren Erik Jonsson, Gällstad, tisdagen den 19 april 1955 klockan 9,30 för handläggning av syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande Hackstad och Gällstad i Sjögestads socken, vilka kallelser den 7 april 1955 avsänts till:

lantbrukaren Hugo Ohlsson	Hackstad,	Sjögestad
" Rickard Karlsson,	Hackstadkullen,	"
" Erik Jonsson,	Gällstad,	"

Linköping den 7 april 1955.



Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

VÄGFÖRVALTNINGEN ÖSTERGÖTLANDS LÄN		
Om	1127	43
17 MARS 1955		
ÖVERL.	HANDEL.	SEK.

Till

Vägförvaltningen i Östergötlands Län.

Vid synförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark inom Gällstad och Hackstad i Sjögestads socken har befunnits, att av företaget beröres en trumma genom allmänna vägen nr 630 Gällstad - Sjögestad cirka 150 meter söder om den punkt där nämnda väg korsar Ruspån och vid punkt 0+28 enligt förelagsritning.

På platsen finnes för närvarande en raserad stontrumma.

För torrläggning av uppströms trumman belägna marker föreslås betongrörstrumma med 16" inre diameter, lutning 10:1000 och bottenläge uppströms +5,13 m i företagets höjdsystem. Detta har fastslagits bl.a. genom en fixpunkt belägen 100 meter söder om trumman, 5 meter från åkerkant och 15 meter väster om landsvägens mitt. Fixpunkten utgöres av i berg inhugget kors och har höjden +10,00 m.

Till- och avlopp från trumman föreslås att utföras som tätt ledning av 12" betongrör för avbördande av hela förekommande vattenmängden. Uppströms och nedströms trumman skola anbringas brunnar av 0,75 m betongrör.

Vägförvaltningen torde bära utföra och bekosta den nya trumman jämte nedströms brunn.

Jag anhåller om yttrande enligt bestämmelserna i vattenlagen kap. 10 § 52, huruvida ovanstående förslag godkännes, eller hur arbetet oljäst lämpligen bör utföras.

Linköping den 17 mars 1955.

Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

V.-G. vänd!

Vägförvaltningens yttrande:

Mot förestående förslag finnes från vägförvaltningens sida intet att
erinra.

Linköping den 18 mars 1955.

VÄGFÖRVALTNINGEN I ÖSTERGÖTLANDS LÄN

Enligt uppdrag:

W. J. L. L.

Förening ingången under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av mark tillhörande Hackstad och Gällstad

i Sjögestads socken,
Östergötlands län.

Undertecknade ha denna dag överenskommit följande.

1. Förbinda vi oss att utföra ifrågavarande dikningsföretag i enlighet 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:

Hugo Ohlsson, Hackstad 1 ¹ ,	deltager med	21,30 procent
Rickard Karlsson, Hackstad 2 ¹	deltager med	29,16 procent
Erik Jonsson, Gällstad 1 ² ,	deltager med	49,54 procent

3. Efter denna grund upprättas av förrättningsmannen en kostnadsfördelningslängd, efter vilkens procenttal även förrättningskostnaderna fördelas.
4. Arbetet skall vara färdigt till avsyning 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 utkvittera 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.

Gällstad den 19 april 1955.

.....
Eri Jansson

.....
Hugo Ohlsson

.....
Richard Kaelman

Lämpligheten av förestående förening vitsordas.

.....
~~Richard Kaelman~~

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 och dagbredder äro beräknade i förhållande till avvigningsnabbarna,

att med djup menas lodrätta avståndet från övre kanten av nabben till öppet dikes botten, resp. rörets inre underkant,

att vägbana ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord,

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick,

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 komma att utmytna i en brunn, skall efter tillsägelse av vederbörande brukare, inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga,

att brunnarna utföras i överensstämmelse med vederbörande ritning,

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

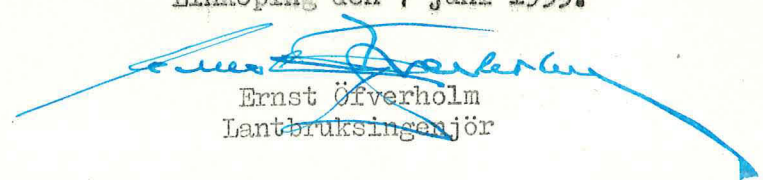
att den som åtagit sig att utföra företaget eller del därav ej må erhålla slutlikvid, förrän hans arbete i sin helhet godkänts,

att arbetena skola utföras i överensstämmelse med kontrollantens eventuella anvisningar,

att i övrigt arbetena skola utföras med minst den kvalitet som erfordras eller vanligen tillämpas för dylika arbeten samt

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

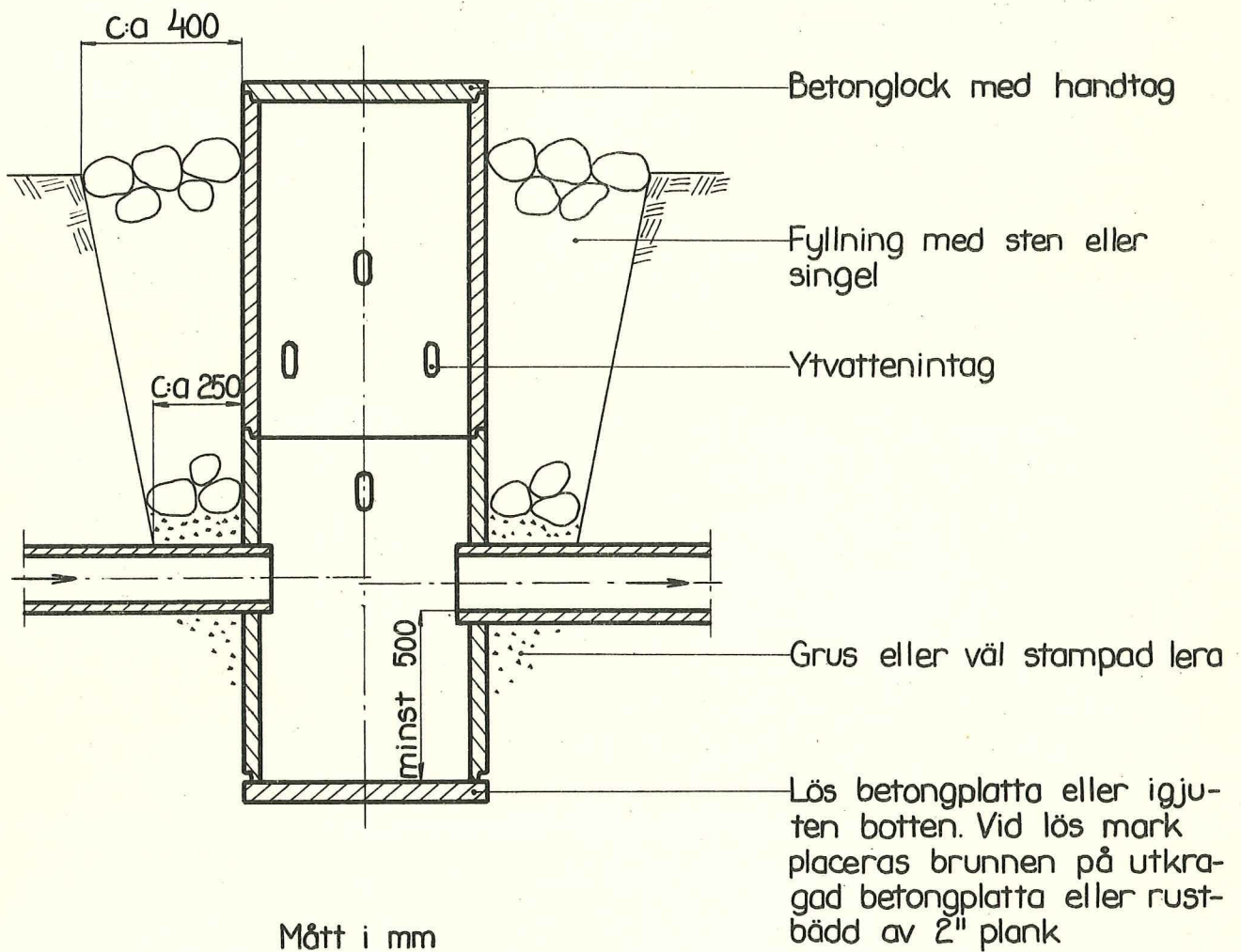
Linköping den 7 juni 1955.


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

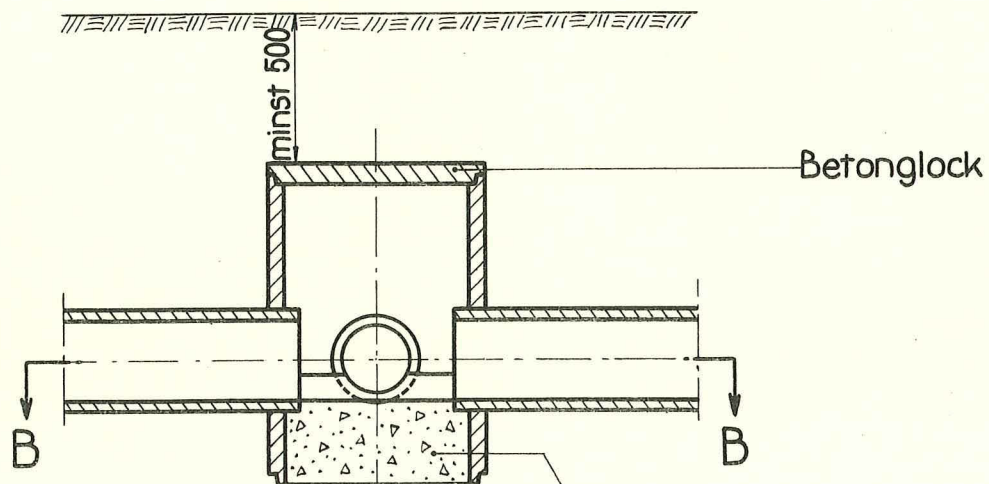
Fixpunktsbeskrivning

Fixpunkt = + 10,00 m, kors i berg, 100 m söder om punkt 0+10, 5 m söder om åkerkant och 15 m väster om landsvägens mitt.

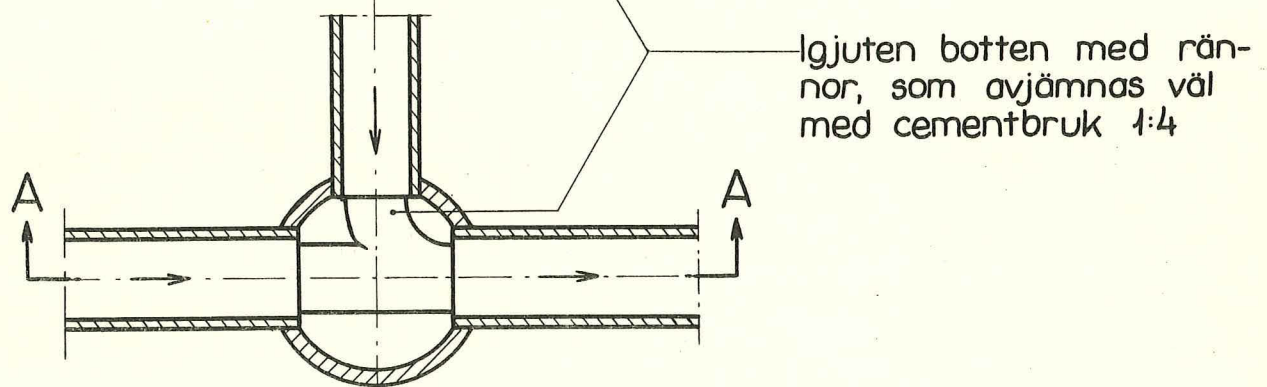
Fixpunkt = + 9,80 m, horisontell dubb i el-stolpe vid punkt 7+33.



Sektion A-A



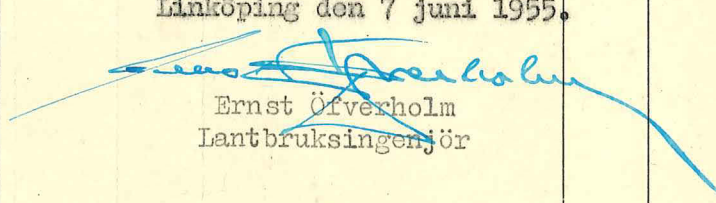
Sektion B-B



Mått i mm

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
A - 0+23	755	Dike A - B				
	23	12" betongrör m	23	6:05	139:15	
		Grävning för rörledning, rörens läggning och täckning m	23	2:--	46:--	
		Trumöga			20:--	205:15
A 0+23 - +28	5	Allmän väg. Trumma av 16" be- tongrör jämte 0,75 m brunn vid 0+23 utföres och bekostas av vägförvaltningen				
0+28 - B	727	12" betongrör m	282	6:05	1.706:10	
		10" " m	161	4:50	724:50	
		9" " m	284	3:75	1.065:--	
		Grävning, läggning och täckning m	122	2:--	244:--	
		d:o m	160	2:50	400:--	
		d:o m	157	2:25	353:25	
		d:o m	284	2:--	568:--	
		d:o genom ägoväg m	4	8:--	32:--	
		Brunn, typ B-1, d = 0,75 m st	1	140:--	140:--	
		" " " d = 0,60 m st	5	120:--	600:--	
0+28 2+15, 3+10, 4+16, 4+71, 6+20 4+90, B		" " B-3, d = 0,60 m st	2	65:--	130:--	5.962:85
						6.168:--
		För arbetsledning, oförutsedda utgifter m.m. tilläggas				382:--
		Summa				6.550:--

Linköping den 7 juni 1955.



Ernst Överholm
Lantbruksingenjör

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
Sammanställning av företagets arbets- och materialkostnader.						
		12" betongrör	m	305	6:05	1.845:25
		10" "	m	161	4:50	724:50
		9" "	m	284	3:75	1.065:--
		Grävning för rörledning, rörens läggning och täckning	m	750		1.643:25
		Fabriksgjutet trumöga vid A			20:--	
		Brunn, typ B-1, d = 0,75 m	st	1	140:--	
		" " B-1, d = 0,60 m	st	5	120:--	600:--
		" " B-3, d = 0,60 m	st	2	65:--	130:--
				Summa		6.168:--
Linköping den 7 juni 1955.						
						
Ernst Öfverholm Lantbruksingenjör						

Översiktskarta

Skala 1:100.000

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av mark tillhörande Hackstad och Gällstad i Sjögestads socken, Östergötlands län.

1. Förordnande och handläggning.

Sedan länsstyrelsen i Östergötlands län den 7 juni 1955 förordnat mig att verkställa ifrågavarande syneförrättning, ha undersökningar företagits, varvid intet laga hinder mot förrättningens handläggning eller dikningens utförande kunnat utrönas.

2. Läge och omfattning.

Dikningsföretagets läge framgår av vidsittande översiktskarta, där det inlagts med röd färg. Torrlägningsområdet ingår i Vättern-Motalaströms nederbördsområde nr 67.

Företaget hänföres till "dikning", varom stadgas i 7 kap. vattenlagen. Syneförrättningen har givits den omfattning som sökandena yrkat.

3. Plankarta och profilritningar.

Över torrlägningsområdet har, genom sammanställning av gamla kartor, plankarta upprättats i skala 1:4000. Såsom av dikningen beroende har ansetts all mark, som genom dess utförande torrläggas eller vinner möjlighet till förbättrad torrläggning och brukning. Rörledning betecknas med röd linje och brunn med en röd ring. Över avloppen hava upprättats profil- och sektionsritningar, som angiva förhållandena vid undersökningstillfället och varå de föreskrivna arbetenas detaljer finnas åskådliggjorda.

Till ledning vid arbetets utförande och underhåll hava fixpunkter inhugits och beskrivas dessa på plan- och profilritningarna samt i fixpunktsbeskrivningen, bilaga A.

4. Vattenmängd och dimensionering.

Vid punkt	Vattensamlingsområdets storlek hektar	Antagen normal flodvattenavrinning seklit.
0+28	43	54
2+15	39	49
3+10	37,5	47
4+16	31,5	39,5
4+71	29	36
6+20	21,5	27
B	15,5	19,5

Rörledningarnas dimensioner ha beräknats medelst Hessles av Hallin omarbetade formel, varvid K^1 satts = 70.

5. Allmänna intressen.

Av syneförrättningen beröres allmänna vägen nr 630 Gällstad-Sjögestad på sätt som framgår av bilagda skrivelse till vägförvaltningen, bilaga 4. Vägförvaltningen har å skrivelsen antecknat, att den intet har att erinra mot förslaget. Sålunda skall vägförvaltningen utföra och bekosta en ny rörtrumma av 16" betongrör å sträckan 0+23 - 0+28 samt föreslagen samlingsbrunn av 0,75 m betongrör nedströms trumman.

Det åligger dilningsföretagets styresman, att i god tid till vägmästaren i vägmästareområdet meddela, när arbetena ifråga lämpligen böra utföras.

6. Broar och trummor.

Inga bro- eller trumbyggnader ingå i detta företag.

7. Ersättningar.

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

8. Kostnad.

Enligt kostnadsförslaget, bilaga B, ha kostnaderna för avloppets färdigställande beräknats till 6.550 kronor, inräknat omkring 15 procents tillägg på arbetskostnaden för arbetets tillsyn, oförutsedda utgifter m.m.

9. Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Dilningskostnaderna skola fördelas på delägarna efter de grunder som bestämts i den mellan företagets intressenter ingångna föreningen, bilaga 5, 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.

Förrättningskostnaderna skola fördelas enligt procenttalen i kostnadsfördelningslängdens kolumn 5.

Någon båtnadsuppskattning har icke gjorts.

10. Arbetets utförande.

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

att det skall, därest någon av sökandena 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 be-tryggande. Med entreprenören bör kontrakt i överensstämmelse med detta utlåtande upprättas,

att till rörledningar och brunnar skola användas rör av fullgod kvalitet, att under byggnadstiden 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,
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör samt
att de till ledning vid företagets utförande och underhåll anbragta fixpunkterna ej må rubbas.

11. Framtida underhåll.

För vidmakthållande av det genom företagets utförande ernådda torrlägningsresultatet skola avloppen för framtiden underhållas genom regelbundna rensningar. Underhållskostnaderna skola fördelas efter samma grunder som dikningskostnaderna.

12. 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.

13. Företagets namn.

Företaget skall benämnas "Häckstads dikningsföretag år 1955".

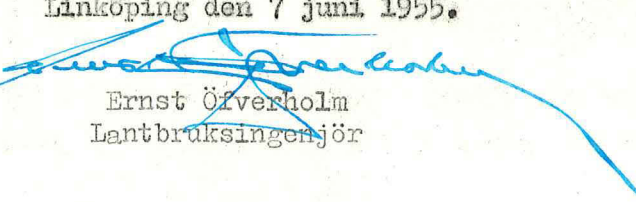
14. Besvärshänvisning.

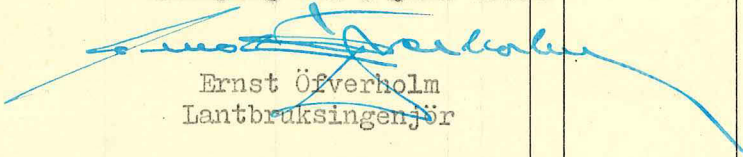
Jämlikt bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen har den som önskar föra talan mot förrättningen att inom 60 dagar från denna dag ingiva sina till Söderbygdens Vattendomstol, Stockholm, ställda besvär i tre exemplar. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill.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

15. Utlåtandets verkställighet.

Därest inom föreskriven tid enligt mom. 14 talan icke anhängiggöres mot synförrättningen, kommer den, enär utlåtandet icke skall underställas vattendomstolens prövning, att gå i verkställighet i den ordning som för laga kraft ägande dom är stadgad.

Linköping den 7 juni 1955.


 Ernst Överholm
 Lantbruksingenjör

Fastighet och ägare m. m. Arbete att utföra	Sök. o. likst. = S	Beräknad kostnad	Summa beräknad kostnad	Andel i för samfälligheten gemensamma kostnader	Samfällighets andel i gemensamma kostnader
		kronor	kronor	procent	procent
1	2	3	4	5	6
<u>Sjöggestads socken</u>					
<u>Hackstad 1¹</u>					
Hugo Ohlsson	S		1395	21,30	
<u>Hackstad 2¹</u>					
Rickard Karlsson	S		1910	29,16	
<u>Gällstad 1²</u>					
Eric Jonsson	S		3245	49,54	
Summa			6550	100,00	
Linköping den 7 juni 1955.					
					
Ernst Öfverholm Lantbruksingenjör					
<u>Förrättningskostnader</u>					
Arvode till statsverket			246:--		
Hantlangning:					
Erik Jonsson	5 tim. à	3:--	15:--		
Hugo Ohlsson	5 " "	3:--	15:--		
Rickard Karlsson	6 " "	3:--	18:--	48:--	
Summa kronor			294:--		

RAPPORT över verkställd besiktning		ID:b 300/55 A 661	
Företagets namn Hackstads dikningsföretag år 1955			
Socken Sjögestads		Län Östergötlands	
~~Ordn. Styrelsen — Förtroendeman — Ende intressent~~ Lantbrukaren Eric Jonsson, Gällstad, Sjögestad			
Statligt stöd bev. av lbrsin den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
Statligt stöd bev. av lbrnämnden den 5 sept. 1955	Bidrag till utförandet, kr 1.380		
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr 1.380	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
Arbetslid jml. V. L. 10:62	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetstid	Kontrakterad arbetstid förlängd till

Vid besiktning, som verkställts av undertecknad
den 9 november 1955, har befunnits att företaget utförts i enlighet
med arbetsplanen.

Företaget har godkänts.

Linköping den 16 december 1955



Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör.

