



Akt nr:

P-E1a-0991

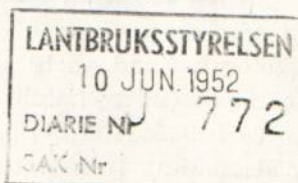
AU\$P-E1a-0991

143
51
77
FÖRETAG: Ingared.

P 2-0991

jordbrukskonsulenten
Arbetsplan upprättad av lantbruksingenjören H. Djurberg
i samband med år 1947 avslutad synförrättning.
Bidrag beviljat den 9 juni 1951

till företagets utförande kr. 2.130
» en första rensning » - kr. 2.130



KONTRAKT. (Ej laga syn.)

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 9 juni 1951 till
Ingareds dikningsföretag 1947 i Hemsjö socken,
ÄLVSBORGS LÄN

beviljat statsbidrag från statens avdikningsanslag med tvåtusenetthundratrettio
(2.130) kronor, varav till företagets
utförande kronor och till
~~en första rensning av avloppen~~
med visst tillägg
kronor, och samtidigt fastställt arbetsplan för företaget, har följande överenskommelse träffats
mellan å ena sidan Lantbruksstyrelsen och å andra sidan företaget genom dess styrelse ~~förtroen-~~
~~deman samtliga intressenter båda intressenter~~ ende intressent.

§ 1.

Lantbruksstyrelsen utbetalar till företaget såsom förskott högst en tredjedel av statsbidraget, sedan styrelsen godkänt för detta kontraktets fullgörande lämnad säkerhetsförbindelse och hos Lantbruksstyrelsen genom intyg av stats- eller kommunaltjänstemän eller eljest av två trovärdiga och ojäviga personer, som icke äro intressenter i företaget, styrkts, att arbetet på allvar igångsatts. Ytterligare utbetalning av bidraget sker efter Lantbruksstyrelsens bestämmande i den mån kostnaderna för utfört arbete och inköpt materiel motivera utbetalning eller arbetet slutförts och detta styrkts av lantbruksingenjör eller annan behörig tjänsteman.

§ 2.

Bidragstagare förbinder sig:

att i noggrann överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med de eventuella ändringar däri, som Lantbruksstyrelsen kan komma att efter framställning besluta, utföra företaget till den 1 september 1952;

25.7.52. Statsbidraget minskat till 1.940 kr genom Lantbruksstyrelsens beslut.
Lantbruksstyrelsen 3052. 49. okt. 2000.

att under året närmast efter avsyningen utföra en första rensning av i företaget ingående avlopp före september månads utgång;

att bestrida vad utöver beviljat statsbidrag kan erfordras för företagets fullbordande, däri inberäknat kostnad för en första rensning av avloppen och till vederbörande lantbruksnämnd utgående gottgörelse för arbetsledning, avsyning m. m. samt vid dylika förrättningar erforderlig hantlangning;

att underhålla det utförda arbetet intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda annan i laga ordning ålagd eller vederbörande därifrån befriats;

att vid arbetets utförande och underhållsskyldighetens fullgörande vidkännas Lantbruksstyrelsens inseende och kontroll;

att när sådant av Lantbruksstyrelsen eller av vederbörande tjänsteman inom lantbruksnämnden påfordras, förete behörigen verifierade räkenskaper för företaget ävensom att, därest torrlägningskostnad, vartill statsbidrag beviljats, beräknats till högre belopp än verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av bidraget;

att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt Kungl. Maj:ts kungörelse angående villkoren för statsbidrag från statens avdikningsanslag åligga bidragstagare; samt

att vid företagets utförande iakttaga de föreskrifter, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruksstyrelsen härutöver må hava meddelats.

§ 3.

Har obehörig avvikelse från den fastställda arbetsplanen skett eller har arbetet icke utförts inom därför bestämd tid och Lantbruksstyrelsen ej heller medgivit anstånd med dess utförande, äger Styrelsen att inställa all vidare utbetalning av statsbidraget och återfordra vad därav uppburits. Å sålunda lyftade och återburna medel skall erläggas fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess betalning sker.

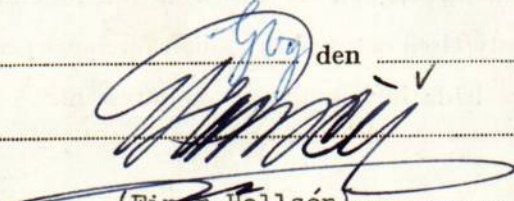
§ 4.

Kostnader, som i följd av erhållna statsbidrag må hava föranletts för Lantbruksstyrelsen, skola bestridas av bidragstagaren.

§ 5.

Detta kontrakt må av bidragstagaren när som helst uppsägas, dock, om någon del av statsbidraget utbetalats, under villkor att återbäring därav sker enligt bestämmelserna i § 3.

Detta kontrakt är upprättat i två likalydande exemplar, varav vardera kontrahenten tagit ett.

_____ den 10/9 1951


(Einar Hellsén)

Att Direktör Einar Hellsén

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Martin Eriksson

Einar Hellsén

Adress Odinsplatsen 9, Göteborg

Adress Odinsplatsen 9, Göteborg

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 25 juli 1952.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Einar Hellsén

~~Vederbörandes uppmärksamhet fästes å bestämmelserna dels i 7 kap. 58 § vattenlagen, vari stadgas att därest företaget icke bragts till slut inom tid som i utlåtandet föreskrivits, vare frågan om företaget förfallen; dock att vattendomstolen må på förenämnda tids utgång gjord ansökan bevilja anstånd med företags fullbordande, och dels i 13 kap. 17 § vattenlagen, vari stadgas att, därest det framtida underhållet försummas, Konungens Befallningshavande eller annan myndighet Konungen bestämmer äger själv beta bristen på den försumliges bekostnad.~~

27298

Ser. E XIII/2401

P 20991

Kungl. Lantbrukstyrelsens
arkiv

2401-2

Ei lagsyn

Handlingar
angående

Ingareds dikningsföretag 1947
i Hemsjö socken av Älvsborgs län
Upprättat år 1947.

9/16-51 bidr.

Innehållsförteckning:

Protokoll	sid. 1
Översiktskarta.	" 2
Värderingslängd	" 3 - 4
Kostnadsförslag	" 5 - 8
Teckenförklaringar	" 9
Typritningar	" 10 - 11
Utlåtande	" 12 - 14
Förbindelse	" 15.

Protokoll vid förrättning utan samband med syn angående bättre torrläggning av marker tillhörande Ingareds egendom i Hemsjö socken av Älvsborgs län.

Den 15 sept 1947 inställde sig undertecknad, jordbrukskonsulent vid Älvsborgs läns norra hushållningssällskap, hos dir E. Hellsén, Ingareds egendom, för att verkställa i ingressen nämnda förrättning.

§ 1.

Förrättningsmannen redogjorde för de mätningar och undersökningar, som blivit verkställda, samt framlade för granskning upprättade ritningar och längder.

Jordägaren hade ingen erinran att göra, och handlingarna lades till protokollet:

Översiktskarta	ss bil. 1.
Värderingslängd	ss bil. 2.
Kostnadsförslag	ss bil. 3.
Utlåtande	ss bil. 6.

§ 2.

Jordägaren uppdrog åt förrättningsmannen att upprätta de handlingar, som äro nödvändiga för sökande av statsbidrag till företaget.

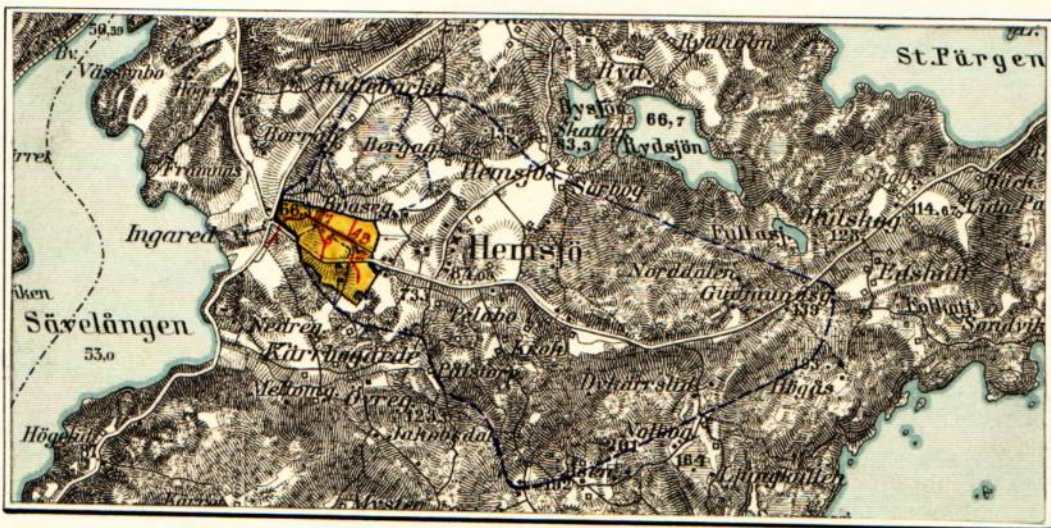
§ 3.

Förrättningen förklarades avslutad.

Dag som ovan.

Hans D. Sjöberg
Jordbrukskonsulent.

ÖVERSIKTSKARTA



Skala 1:50000.

Nederbördsområde vid A = c:a	5,2 km ²
" " 7 = "	7,0 ha
" " 8 = "	12,0 ha
" " 4 = "	45,0 ha
" " 2 = "	10,0 ha

Ingared den 15 sept. 1947.

Kenn Gumborg
Jordbrukskonsulent.

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	öre
1	2	3		4		5	6	7	8	
Bil.2.										
Beskrivning och hävdeförteckning samt uppskattnings- och värderingslängd angående Ingareds dikningsföretag 1947. i Hemsjö socken av Älvsborgs län. Upprättat år 1947.										

$$\begin{array}{r} 85 \\ 24 \\ 6176 \\ \hline 17076 \end{array}$$

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

Bil.3.

Kostnadsförslag angående Ingareds dikningsföretag 1947.
i Hemsjö socken av Älvsborgs län
Upprättat år 1947.

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
7+46-1+00	646	<u>Timpenning = 1,67 kronor</u>								
		<u>Öppet dike A - B.</u>								
		Sandbl. mo m ³	553	2,50	1382	50	✓			
		Stensprängning mellan								
		5+50-4+50 m ³	5	25:-	125	-	✓			
		För oförutsedda utgifter								
		tillägges omkr. 8% av								
		förestående			128	10	✓			
		Kostnad för dikes första								
		rensning m	353	0,50	176	50	✓			
13+00-14+08	108	Kostnad för dikes första								
		rensning m	293	0,30	87	90	✓	1900	-	✓
		<u>Täckt dike 7</u>								
		Rörgrav; 13+00-13+80 m	80	0,60	48	-	✓			
		" ; 13+80-14+08 m	28	0,50	14	-	✓			
		Inköp, inkl. frakt, av 8"								
		tegelrör st.	270	0,711	191	97	✓			
		Inköp, inkl. frakt av 5"								
		tegelrör st.	100	0,359	35	90	✓			
		Öga(enl. ritn. typ B) vid								
15+00-17+40	240	13+00 jämte stensättning								
		av öppna diket därstädes			50	-	✓			
		Brunn(enl. ritn. typ A) vid								
		14+08 av 3 st. längd 0,80m								
		med 15" inre diameter								
		flänsrör			60	-	✓			
		Rörläggning dagar	1	17:-	17	-	✓			
		Igenfyllning m	108	0,10	10	80	✓			
		För arbetets tillsyn samt								
		oförutsedda utgifter till-								
15+00-17+40	240	lägges omkr. 10% av före-								
		stående			42	33	✓	470	-	✓
		<u>Täckt dike 8</u>								
		Rörgrav, inkl. 90 m 2" trä-								
		underlag, 15+00-16+40 m	140	2,50	350	-	✓			
		Rörgrav, inkl. 60 m 2" trä-								
		underlag, 16+40-17+00	60	1,75	105	-	✓			
		Rörgrav; 17+00-17+30	30	1:-	30	-	✓			
		" ; 17+30-17+40	10	2,50	25	-	✓			
		inköp, inkl. frakt av 12"								
15+00-17+40	240	betongrör m	140	4:-	560	-	✓			
		Inköp, inkl. frakt av 8"								
		tegelrör st	200	0,711	142	20	✓			
		Inköp, inkl. frakt av 5"								
		tegelrör st	140	0,359	50	26	✓			

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1		Öga(enl.ritn.typ B) vid								
2		15 ⁺⁰⁰ jämte stensättning								
3		av öppna diket därstädes			50	-	✓			
4		Brunnar:(enl.ritn.Typ A)								
5		1. vid 16 ⁺⁴⁰ av 3 st längd								
6		0,76m med 24" inre dia-								
7		meter, flänsrör			90	-	✓			
8		2. vid 17 ⁺³⁰ och 17 ⁺⁴⁰ av								
9		3 st längd 0,80 m med								
10		15" inre diameter,								
11		flänsrör st	2	60:-	120	-	✓			
12		Rörläggning dagar	3	17:-	51	-	✓			
13		Igenfyllning m	240	0,10	24	-	✓			
14		För arbetets tillsyn samt								
15		oförutsedda utgifter till-								
16		lägges omkr.10% av före-								
17		stående			152	54	✓	1750	-	✓
18		<u>Täckt dike 4.</u>								
19	9 ⁺⁰⁰ -10 ⁺⁶³	163 Rörgrav; 9 ⁺⁰⁰ -10 ⁺⁵⁰ m	150	0,50	75	-	✓			
20		" ; 10 ⁺⁵⁰ -10 ⁺⁶³ m	13	0,40	5	20	✓			
21		Inköp,inkl.frakt av 12"								
22		betongrör m	150	4:-	600	-	✓			
23		Inköp,inkl.frakt av 9"								
24		betongrör m	13	2,80	36	40	✓			
25		Öga(enl.ritn.typ B) vid								
26		9 ⁺⁰⁰ jämte stensättning av								
27		öppna diket därstädes			50	-	✓			
28		Brunn(enl.ritn.typ A) vid								
29		10 ⁺⁶³ av 3 st längd 0,80m								
30		med 18" inre diameter								
31		flänsrör			80	-	✓			
32		Rörläggning dagar	2	17:-	34	-	✓			
33		Igenfyllning m	163	0,10	16	30	✓			
34		För arbetets tillsyn samt								
35		oförutsedda utgifter till-								
36		lägges omkr.10% av före-								
37		stående			93	10	✓	990	-	✓
38		<u>Täckt dike 2.</u>								
39	18 ⁺⁰⁰ -20 ⁺⁸⁰	280 Rörgrav; 18 ⁺⁰⁰ -19 ⁺¹⁰	110	1:-	110	-	✓			
40		" ; 19 ⁺¹⁰ -19 ⁺²⁰	10	2,50	25	-	✓			
41		" ; 19 ⁺²⁰ -19 ⁺⁹⁰	70	0,90	63	-	✓			
42		" ; 19 ⁺⁹⁰ -20 ⁺⁸⁰ m	90	0,80	72	-	✓			

Läge	Längd m.	Arbete, jordart m. m.	Antal	å-pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
		Inköp inkl.frakt,av 9"			110		5.110			
		betongrör m	110	2,80	308	-				
		Inköp inkl.frakt,av 6"			16	20				
		tegelrör st	270	0,463	125	01				
		Inköp inkl.frakt,av 5"								
		tegelrör st	310	0,359	111	29				
		Öga(enlritn.typ B) vid								
		18 ⁺⁰⁰ jämte stensättning								
		av öppna diket därstädes			50	-				
		Brunnar;(enl.ritn.typ A)								
		1.vid 19 ⁺¹⁰ av 3 st.längd								
		0,80m med 18" inre dia-								
		meter flänsrör			80	-				
		2.vid 19 ⁺²⁰ , 19 ⁺⁹⁰ och 20 ⁺⁸⁰								
		av 3 st, längd 0,80 m med	1		60					
		15" inre diameter flänsrör	3	60:-	180	-				
		Rörläggning dagar	3	17:-	51	-				
		Igenfyllning m	280	0,10	28	-				
		För arbetets tillsyn samt								
		oförutsedda utgifter till-								
		lägges omkr.10% av före-			79	80	750			
		stående			126	70	1330	-		
Summa	1437						6440	-		
							5860	-		

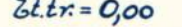
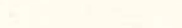
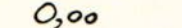
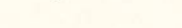
Ingared den 15 sept. 1947.

Hans Rimberg
Jordbrukskonsulent.

TECKENFÖRKLARINGAR.

Bil.4.

Täckdikning.

-  Öppet dike som bibehålles.
 Öppet dike som nygräves.
 Öppet dike som fördjupas och breddas.
 Öppet dike som genom täckdikningen försvinner.
 Stamdike av rör.
 Grenäike av rör.
 I profilritning: täckt ledning av betongrör.
 " " " " " tegelrör.
 Täckt dike av trätrummor eller rör med träunderlag.
 Täckt dike av sten eller gärdsel.
 Förutvarande täckt dike av tegelrör.
 Förutvarande täckt dike av sten, gärdsel eller trätrummor.
 Täckdikens bottenlutning.
 Rördimension i mm. (se nedanst. tabell). * Angiven dimension börjar vid närmast ovanför siffran belägen hophuggning.
 Nivåkurvor, sammanbindande punkter med samma höjdläge.
 Markens höjdläge i meter över jämförelseplanet.
 Öppet dikes bottenläge i meter över jämförelseplanet vid förundersökningen.
 Bottenläge i brotrumma i meter över jämförelseplanet vid förundersökningen.
 Vattenytans höjdläge i meter över jämförelseplanet vid förundersökningen.
 Högvattenyta.
 Medelvattenyta.
 Öppet dikes föreskrivna bottenläge i meter över jämförelseplanet vid platsen för siffran.
 Täckt dikes föreskrivna bottenläge i meter över jämförelseplanet vid platsen för siffran }  Bottenläge.
 Öppet dikes föreskrivna djup i meter från påle räknat.
 Täckt dikes föreskrivna ungefärliga djup i meter, från markytan räknat, vid platsen för siffran.
 Täckdikensbrunn. $\varnothing$ = diametern i mm.
 Stensil.
 Grusfilter.
 Täckdikessystem n.r.
 Pålnummer.
 Beteckning för särskilda punkter å täckt el. öppet dike.
 Agofigursbeteckning.
 Fixpunkt.
 Tegriktning.

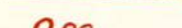
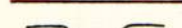
Å täckdikningsplan företagna ändringar betecknas med grön färg.

Relationer mellan innerdiameter enl. verktymsbeteckning och enligt Svensk standard för dräneringsrör.

$1\frac{3}{4}'' = 40 \text{ mm.}$	$4'' = 100 \text{ mm.}$	$8'' = 200 \text{ mm.}$	$15'' = 375 \text{ mm.}$
$2'' = 50 \text{ ''}$	$5'' = 125 \text{ ''}$	$9'' = 225 \text{ ''}$	$18'' = 450 \text{ ''}$
$2\frac{1}{2}'' = 60 \text{ ''}$	$6'' = 150 \text{ ''}$	$10'' = 250 \text{ ''}$	$21'' = 525 \text{ ''}$
$3'' = 75 \text{ ''}$	$7'' = 175 \text{ ''}$	$12'' = 300 \text{ ''}$	$24'' = 600 \text{ ''}$

Avlopp.

Å avloppsplaner användas ovanstående teckenförklaringar i tillämpliga delar. Dessutom tillkomma:

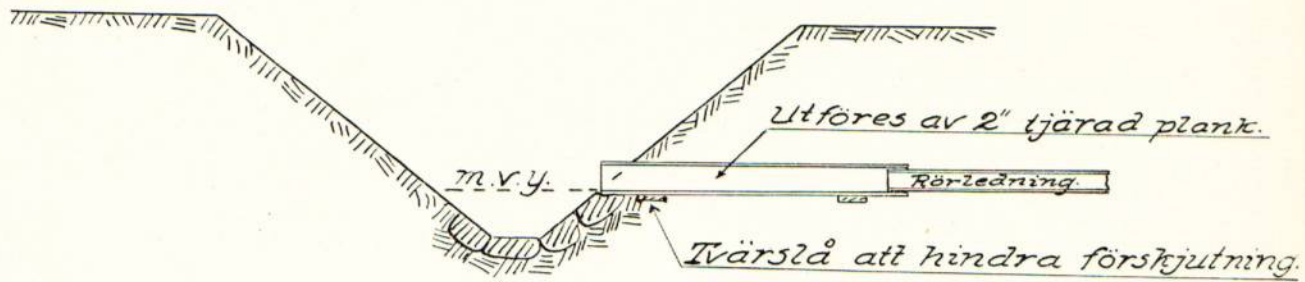
-  Öppet dike som nygräves.
 Öppet dike som fördjupas och breddas.
 Öppet dikes föreskrivna bottenläge i meter över jämförelseplanet vid platsen för siffran.
 Begränsningskurva för deltagningsskyldighet.
 Flödvattendike med rör under botten.
 Sektion av gamla diket.
 Sektion av nya diket.

Skaraborgs Läns Hushållningssällskap.

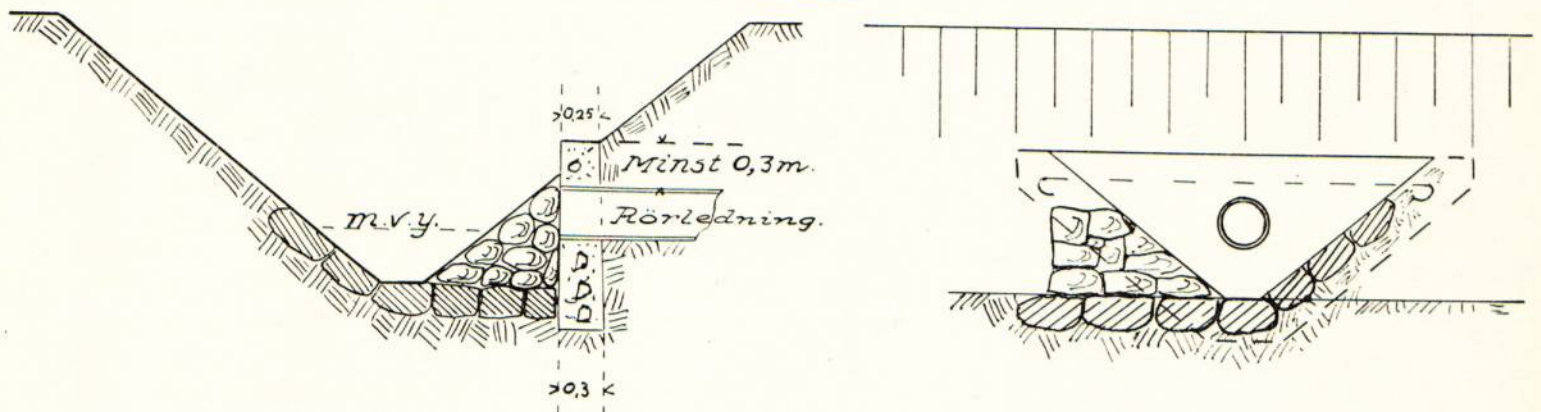
Täckdikningsavdelningen.

Skara.

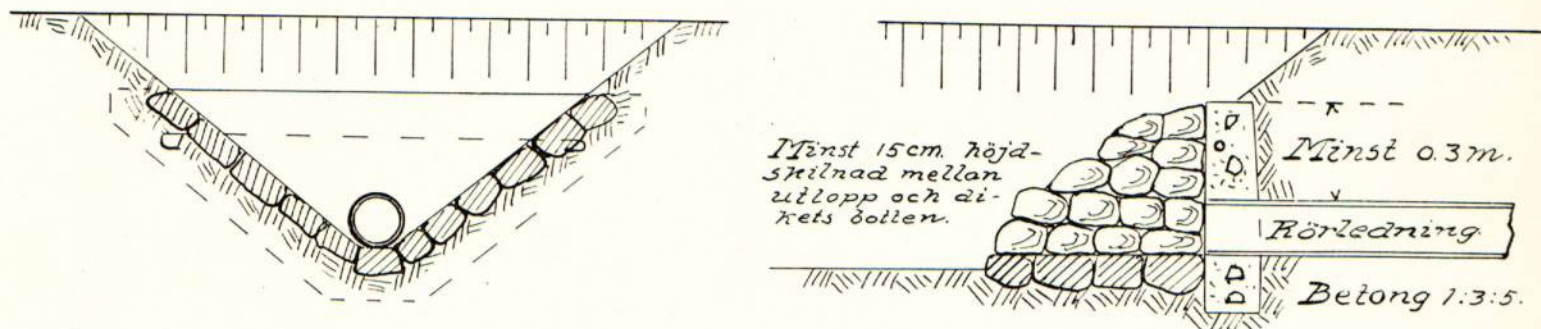
*Täckdikesöga.
typ A.*



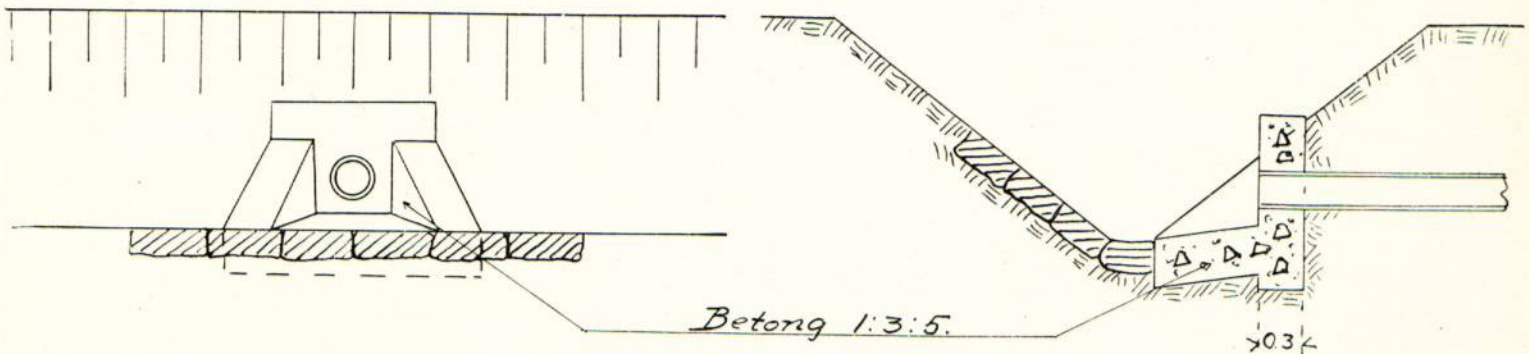
*Rörutlopp.
typ B.*



typ C.



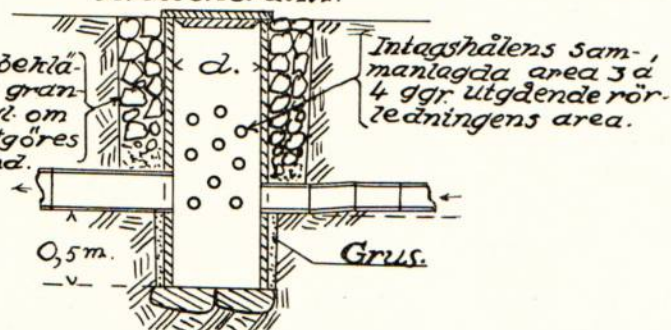
typ D.



typ A.

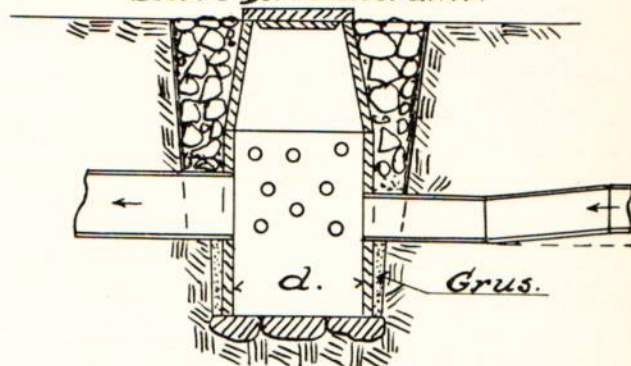
Ytvattenbrunn.

Sidorna beklä-
das med gran-
rit el. dyt om
jorden utgöres
av finsand.



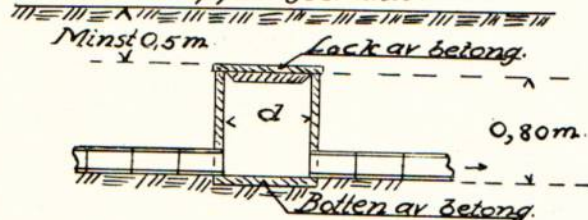
typ B.

Större ytvattenbrunn.



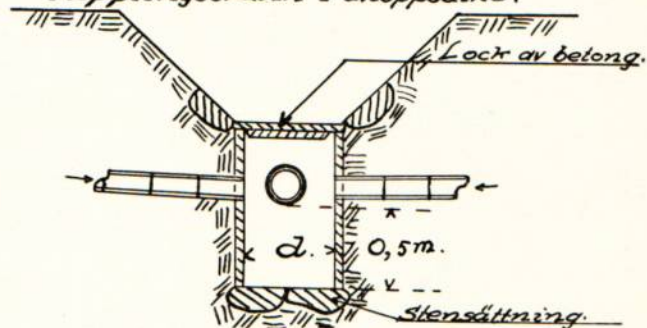
typ C.

Kopplingsbrunn.

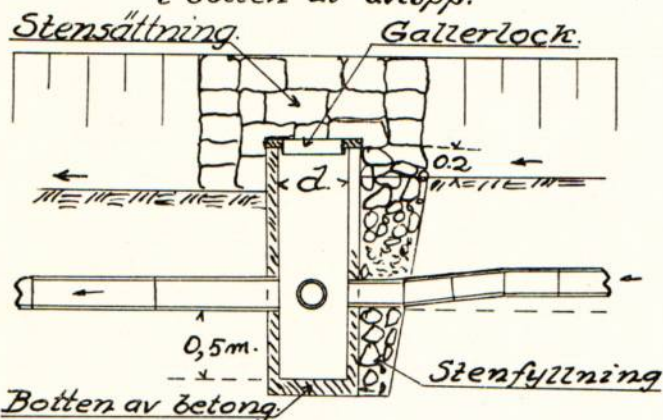


typ D.

Kopplingsbrunn i avloppsdike.

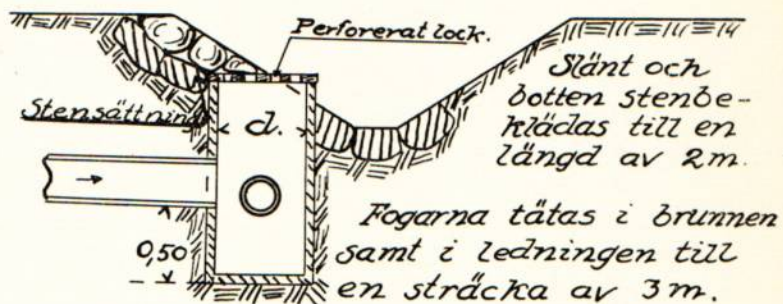


typ E.

Bräddavloppsbrunn
i botten av avlopp.

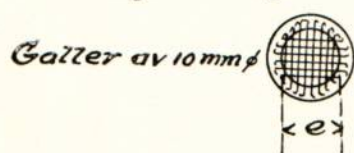
typ F.

Bräddavloppsbrunn.



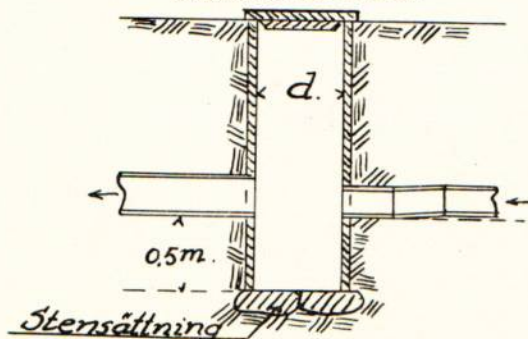
Detalj i plan.

Detaljritning av lock med hål.



typ G.

Kontrollbrunn.



Med anledning därav har dimensioneringen av det öppna avloppet verkställt enligt i följande tabell angivna data:

Läge	Nederbördsområde km ²	Avrinning lit/sek	Bottenlutning promille	Bottenbredd m	Släntlutning	Vattendjup i avloppet m
1 ⁺⁰⁰	5,0	fv 750 mv 75	5,25	0,30	1 : 1,5	fv 0,55 mv 0,20
3 ⁺⁹³	5,2	fv 780 mv 78	2,00	0,50	1 : 1,5	fv 0,65 mv 0,20

Mom. 3.

Arbets- och fixpunktsbeskrivning.

Beträffande öppna diken.

Upplag må ej läggas närmare nya dikeskanterna än 0,75 m. Upplagen givas behörig lutning mot diket, ej brantare än 1:1. Vid diken och i svackor samt där i övrigt så prövas nödigt för ytvattnets ordentliga avrinnande, skola i upplagen lämnas väl släntade öppningar.

Eventuella broar och trummor få icke så utföras, att de hindra vattnets fria avgång.

Beträffande täckta diken.

Tegelrören skola uppfylla de av Sveriges Standardiseringskommission fastställda fordringarna för prima rör. Spruckna eller på annat sätt skadade rör skola vid läggningen kasseras.

Betongrören skola vara minst fyra veckor gamla och provade med avseende på täthet och hållfasthet samt i övrigt vara tillverkade enligt bestämmelser, som äro eller kunna bliva fastställda för dylika rör till torrlägningsföretag. Särskild vikt måste läggas vid tätheten.

Dikesbotten avväges noggrant före rörläggningen och skopas omsorgsfullt, så att ledningarna erhålla den lutning, som föreskrives i förslaget. Där fast botten ej uppnås, läggas rören på underlag av plank (för klena rör bräder). Vid eventuell genomgång av flytjordsområde skola rörskarvarna täckas med sågspån, grus eller annat härför lämpligt material. Rörutloppen (dikesögonen) skola utföras i noggrann överensstämmelse med typritningarna, bil. 5., och föreskrifterna i kostnadsförslaget, bil. 3.,

Rörgraven får icke igenfyllas, förrän rörsträngen kontrollerats.

Fixpunktbeskrivning.

Företagets jämförelseplan bestämmes av följande fixpunkter:

- F.P. 11,24 - inhugget kors i berg c:a 60 m NV om påle 7⁺²⁹ vid landsvägsbron
- F.P. 12,29 - inhugget kors i berg C:a 110 m NV om påle 16⁺⁴⁰.

Tillstånd att genomgräva landsvägen sökes hos länsstyrelsen.

Utlåtande angående bättre torrläggning av marker tillhörande Ingareds egendom i Hemsjö socken av Älvsborgs län.

På grund av vad som förekommit och yrkats under överläggningen om denna sak samt i övrigt är att iakttaga med hänsyn till detta företag får jag som förrättningsman avgiva följande

U t l å t a n d e.

Mom. 1.

Ändamål och natur.

Företaget avser att bereda möjlighet till täckdikning och bättre brukningsförhållanden å ett åkerområde tillhörande fastigheterna Hemsjöby 1³, 2³, 4⁵, 6¹, 7²⁻⁵ samt Ingared kronogården 1² (Ingareds egendom). För ändamålet erfordras anläggande av 646 m öppet dike och 791 m täckta avlopp genom området.

Mom. 2.

Hydrografisk utredning.

Företaget avvattnas närmast till sjön Sävelången. Nederbördsområdet, som på hithörande översiktskarta, bil. 1., är inritat med en streckad blå linje, omfattar 5,2 km². Det utgöres till 20% av åker och i övrigt av skogsmark. Terrängen är starkt kuperad.

Normal högvattenavrinning för detaljdräneringen har antagits uppgå till 2,5 liter pr sekund och ha. Dimensioneringen av de täckta avloppen har verkställts enligt i följande tabell angivna data:

Läge	Nederbördsområde ha	Avrinning vid normalt högvatten lit/sek	Bottenlutning promille	Rörledning tum	Föresl. rörlednings avbördningsförmåga lit/sek
14 ⁺⁰⁸	7,0	17,5	39,30	5 ✓	21,0
13 ⁺⁸⁰	7,0	17,5	3,75	8 ✓	22,5
17 ⁺⁴⁰	6,7	16,8	35,70	5 ✓	19,5
17 ⁺⁰⁰	6,7	16,8	3,00	8 ✓	20,0
16 ⁺⁴⁰	12,0	30,0	2,0	12 ✓	47,0
10 ⁺⁶³	45,0	112,5	52,30	9 ✓	120,0
10 ⁺⁰⁰	45,0	112,5	9,35	12 ✓	110,0
20 ⁺⁸⁰	6,2	15,5	22,00	5 ✓	16,0
19 ⁺⁹⁰	7,5	18,8	11,25	6 ✓	18,8
19 ⁺¹⁰	10,2	25,5	3,00	9 ✓	28,5

Beträffande det öppna diket har flodvattenavrinningen antagits uppgå till 150 liter och medelvattenavrinningen till 15 liter pr sekund och km².

Mom. 4.

Namn och omfattning.

Jag anser företaget böra benämnas Ingareds dikningsföretag 1947, och det har givits den omfattning, som hithörande plankarta utvisar. Till utförande ha sålunda bestämts följande arbeten:

Öppna diket A - B,

täckta ledningarna 7 ($13^{+00} - 14^{+08}$), 8 ($15^{+00} - 17^{+40}$), 4 ($9^{+00} - 10^{+63}$) samt 2 ($18^{+00} - 20^{+80}$)

allt som närmare framgår av hithörande plankarta och profilritning samt kostnadsförslag och arbetsbeskrivning.

Mom. 5.

Båtnadsuppskattning.

Båtnadsuppskattning har av mig företagits på sätt, som närmare framgår av värderingslängden, bil. 2. Härvid har markens värde efter företagets utförande uppskattats med hänsyn till jordens naturliga godhet i avseende till matjord och alv. Det nuvarande värdet har erhållits på sedvanligt sätt genom hänsynstagande till markytans höjd över avloppets vegetationsvattenstånd.

Inom ett mindre område, ägofigur 1, uppnås ej fullt dräneringsdjup, men att för den skull lägga om landsvägsbron är uppenbart oekonomiskt.

Brukning**s**båtnaden har uppskattats efter bedömande på så sätt, att den årliga inbesparningen i arbetskostnader har beräknats per meter av det avlopp, som igenlägges. Det sålunda erhållna beloppet har kapitaliserats efter 5%, och kapitalet har fördelats å berörd areal.

Företagets kostnad, båtnad och relativ kostnad (kostnad per förbättringskrona) framgår av följande sammanställning:

Kostnad	kronor	6440:-	✓
Båtnad	"	6545:11	✓
Relativ kostnad		0,9839406	

Mom. 6.

Framtida underhåll.

Företaget skall av ägaren underhållas i framtiden. Det öppna diket rensas vid behov, och täckta ledningar, framför allt brunnar och utlopp kontrolleras. Minst en gång årligen efter vårfloden skola brunnar och ögon efterses.

Mom. 7.

Arbetstid.

Arbetena skola vara avslutade senast inom två år från den dag, då statsbidrag till företaget beviljats.

Ingared den 15 sept 1947.

Hans Bimberg
jordbrukskonsulent.

F Ö R B I N D E L S E .

Undertecknad, ensam intressent i Ingareds dikningsföretag 1947 i Hemsjö socken av Älvsborgs län åtager mig i samband med detta företag följande förbindelser:

1. Jag åtager mig att utföra och underhålla till företaget hörande arbeten och anläggningar med tillämpning av de vid förrättningen angivna grunderna.
2. Arbetet kommer av mig att påbörjas snarast möjligt och kommer att vara avslutat senast inom två år från den dag, då statsbidrag beviljats.
3. Jag uppdrager åt förrättningsmannen att upprätta de handlingar, som äro nödvändiga för sökande av statsbidrag till företaget.
4. Jag åtager mig att gälda med företaget förenade kostnader.

Ingared den 15 sept 1947.

.....
E. Hellsén.

Förestående förbindelse vitsordas.

Hans Q. J. J. J.

Ser. E XIII *b*
2401

P 2-0991

Konst. Lantbruksstyrelsens
arkiv

Betänkande

rörande Ingareds dikningsföretag
i Hemsjö socken av Älvsborgs län
upprättat 1947 av jordbrukskonsu-
lent Hans Djurberg.

Endast bidrag

Betygas i tjänsten *L. Andersson*

Areal, båtnad och kostnad samt bidragsberäkning.

Samfällighet (Delföretag)	Förbättrad mark						Jord- förbättring		Social båtnad (*)	Total kostnad		Kostnad per hektar	Bidragskvot	Bidrag
	åker tomt		annan mark		summa									
	har	ar	har	ar	har	ar	kronor	öre		kronor	öre	kronor		kronor
Hela företaget	20	96	-	-	20	96	6545	11	0	6673	40	318:-	1/3	2220:-

Nämnden har ingenting att erinra mot det upprättade förslaget till torrlägningsföretaget, som avser att bereda möjlighet till nödvändig täckdikning.

Företaget är ej påbörjat.

Utredningen visar, att företaget är ur allmän och enskild synpunkt nyttigt och önskvärt, samt att det även i övrigt uppfyller villkoren för erhållande av ifrågasatt bidrag av statsmedel.

Kostnaden för företagets utförande beräknas icke överstiga värdet av den uppskattade jordförbättringen.

Större bidrag av statsmedel än $1/3$ av kostnaden är icke motiverat.

På grund av vad som sålunda blivit utrett, föreslås att till företaget beviljas bidrag från statens avdikningsanslag med 2220 kronor.

Vid detta betänkande fogas:

Bilaga 1, utdrag ur protokoll.

" 2, sammanställning av förrättningskostnader.

Vänersborg den 6 november 1947.

På Torrläggningens vägnar:

Wohnheimern

Lantbrukstyrolsen har denna dag dels medgivit, att sträckan 19^{+20} 20^{+80} av dipst 2 må utgå ur den fastställda arbetsplanen, dels också föreskrivit, att det till företaget beviljade statsbidraget skall minskas från 2.130 kronor till 1.940 kronor.

Stockholm den 25 juli 1952.

Enligt uppdrag
S. Lindh.

*) Beteckningar: 0 = ingen, 1 = ringa, 2 = avsevärd, 3 = stor.

Utdrag av protokoll vid sammanträde med
Torrläggningssamfundet inom Älvsborgs läns norra
hushållningssällskaps område den 6 nov.1947.

§ 31.

Ingareds diknings- Vid föredragning av från direktören Einar Hellsén
företag. inkommen framställning om högsta möjliga bidrag för
genomförande av Ingareds dikningsföretag i Hemsjö socken beslöt näm-
den vitsorda företagets betydelse samt tillstyrka bidrag från statens
avdikningsanslag med 1/3 av kostnaderna, ävensom åsätta den sociala
båtnaden siffran 0.

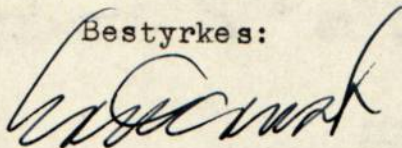
Som ovan:

Carl Faust

Justeras:

Axel v. Sneidern.

Bestyrkes:

A handwritten signature in dark ink, appearing to be 'Axel v. Sneidern', written over the printed word 'Bestyrkes:'.

Ingareds dikningsföretag 1947Sammanställning av förrättningskostnaden.

Plan enligt taxa	Kr. 173,40	} 166176 233,40 ✓
Hantlangning 4 dagar à 15 kr. "	60;-	
Täckdikningsplan enligt taxa "	<u>78,60</u>	} 2

Kronor 312:-

Vänersborg den 24/9 1947.

Han Dörmberg

143
51
RAPPORT

LANTBRUKSSTYRELSEN
10 JUN. 1952
DIARIE Nr 772
SAK Nr

över verkställd avsyning

Företag: Ingareds dikningsföretag 1947 i Hemsjö socken, Älvsborgs
(namn, socken och län)

län

~~Ordförande~~
~~Förbuden~~
Ende intressent:

Direktör E. Hellsén, Ingared pr Norsesund

BESLUT

DEN 25 JUL 1952

Arbetsplanen fastställd den 9 juni 1951

Ändring medgiven den

LANTBRUKSSTYRELSEN

Bidrag från statens avdikningsanslag

2130:- kronor

Lån från statens avdikningslånefond

kronor

Arbets tid enl. synemännens utlåtande 8 juni 1953

Arbets tid enl. kontrakt med Lantbruksstyrelsen 1 sept. 1952

Förlängning medgiven av Vattendomstolen till

Förlängning medgiven av Lantbruksstyrelsen till

Vid förrättningen, som verkstälts av förste assistent Th. Herdenberg
den 27 mars 1952, har befunnits att företaget utförts i enlighet med
den fastställda planen med undantag av diket n:r 2, delen 19+20 - 20+80,
vilken icket kommit till utförande.

Ifrågavarande sträcka önskas utesluten ur företaget, varom begäran
~~bifogas insändas direkt till Kungl. Styrelsen~~ av företagets ende in-
tressent. Kostnaderna för den sträcka, som önskas utesluten, utgör enl.
kostnadsförslagets å-priser 580:- kronor.

Uteslutningen av sträckan 19+20 - 20+80 tillstyrkes och förordas
företaget i övrigt till godkännande.

Vänersborg den 24 maj 1952.

T. Herdenberg

L. Lundell

LANTBRUKSSTYRELSEN	
10 JUN. 1952	
DIARIE NR	772
SÄK NR	

Till Kungl. Lantbruksstyrelsen.

B E S L U T
DEN 25 JUL. 1952
I
LANTBRUKSSTYRELSEN

~
Ande i plan.

Härmed anhålles att delen 19+20 - 20+80 av dikessträckan n:r 2 måtte utgå ur Ingareds dikningsföretag 1947 i Hemsjö socken, Älvsborgs län, enär inom berörda område befintlig ledning efter nu utförda arbeten kan anses fylla den uteslutna delsträckans uppgift.

Göteborg den 24 maj 1952.


.....
E. Heilsén.

Dikningsföretagets handlingar bifogas.

th

Till

Lantbruksingenjören *G. Hagthorn*
Vinstryg

Ang. *Lugareds dikningsföretag 1947* *Hörsjö sk.*
Söderberg län

För behandling av ärendet om ändring i arbetsplanen för rubricerade företag får Lantbruksstyrelsen anmoda Eder ombestyras, att till företaget hörande ~~handlingar~~ och ritningar hit insändas.

Stockholm den *1 juli* 1952.

Enligt uppdrag

E. G. Sjöberg