

godk.

318
4

30260

Skuldförskottet överlämnad
till Kungl. Lantbruksstyrelsen

den 10/2 1946

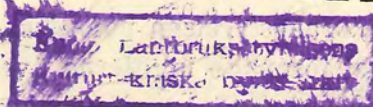
godkänd den 17/1 1946

DIARIE Nr

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

21 DEC 1945
2*0378

D



KONTRAKT.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 28 september 1945 till
Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken av
SÖDERMANLANDS LÄN

1 h hand

beviljat dels statsbidrag med tvåtusentvåhundrasjuttio (2.270)

kronor att utgå från statens avdikningsanslag och dels
lån med tvåtusentrehundra (2.300)

kronor att utgå från statens avdikningslånefond ävensom
fastställt en av lantbruksingenjören M. Lingström vid
syneförrättning år 1944 för företaget upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnads-
förslag, ha/te undertecknad....., som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse för-
troendeman för företaget, med
Lantbruksstyrelsen avslutat följande kontrakt, varigenom jag för egen del samt å veder-
börande intressenters i företaget vägnar åtagit och förbindit mig.

1:o) att utföra företaget i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med
de eventuella ändringar däri, varom Lantbruksstyrelsen må komma att efter framställning
besluta,

att fullborda arbetet till den 1 september 1946,

att vid företagets utförande iakttaga de föreskrifter, som av Kungl. Maj:t eller Lantbruks-
styrelsen må hava meddelats,

att vid sådana betongarbeten, som kunna ifrågakomma vid företaget, giva företräde för material av inhemsk tillverkning, då icke särskilda omständigheter till annat föranleda,

att bestrida vad utöver beviljat statsbidrag kan erfordras för företagets fullbordande,

att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse för besiktning och avsyning av företaget,

att, när sådant av Lantbruksstyrelsen påfordras, förete behörigen verifierade räkenskaper över de med företaget förenade utgifterna ävensom att, därest det skulle visa sig, att torrlägningskostnad, varför statsmedel beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av statsbidraget och lånet,

att underhålla det utförda arbetet intill dess sådan underhållsskyldighet kan varda andra i laga ordning ålagd eller vederbörande från underhållsskyldigheten befriats, samt

att vid arbetets utförande ävensom i fråga om underhållsskyldighetens fullgörande underkasta ^{oss} mig Lantbruksstyrelsens inseende och kontroll;

2:o) att för tjänsteman, som förordnats att verkställa besiktning eller avsyning av företaget eller inspektion av underhållsarbetet, tillhandahålla den för företaget fastställda arbetsplanen med därtill hörande handlingar och ritningar;

3:o) att i händelse avvikelse utan därtill i vederbörlig ordning erhållet tillstånd skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke blivit fullbordat inom därför bestämd tid och Lantbruksstyrelsen ej heller medgivit anstånd med dess utförande, eller Kungl. Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blivit ställd för till Statskontoret avgiven skuldförbindelse angående lånets återbetalning, icke vidare nöjaktig, och ny säkerhet som av Statskontoret godkännes, icke varder inom bestämd tid avlämnad, eller den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid erlagd, låta det ankomma på Lantbruksstyrelsen att inställa vidare utbetalning av statsmedlen samt att återfordra vad därav uppburits, beträffande lånet dock endast därest icke beslut om detsammes återbetalning och fördelning blivit meddelat, att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas, bidragsmedlen till Lantbruksstyrelsen, och lånemedlen till Statskontoret, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlägga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsmedlen låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall någon del av statsbidraget och lånet inestå i Lantbruksstyrelsen, intill dess arbetet blivit vederbörligen avsynat och av Lantbruksstyrelsen godkänt;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt för förvaring i Lantbruksstyrelsens arkiv till Styrelsen överlämna ett exemplar av till ärendet hörande förslag och utredning, dock med undantag för sådana förrättningsakter, som enligt gällande bestämmelser i fråga om redovisning av akter rörande företag enligt 7 kap. vattenlagen må vid nämnda tidpunkt hava överlämnats till Lantbruksstyrelsen, ävensom att, innan sista delen av statsmedlen lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd må hava meddelats;

6:o) att bestrida eller gottgöra kostnader, som i följd av erhållna statsbidrag och lån kunna föranledas för Lantbruksstyrelsen eller Statskontoret;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, därest mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftade statsmedel jämte därå upplupen ränta, ställa säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes;

8:o) att till Statskontoret avgiva med behörig borgen eller annan säkerhet försedd skuldförbindelse angående lånets återbetalning; samt

9:o) att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt gällande bestämmelser åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel.

Härav äro två lika lydande exemplar upprättade, av vilka vardera kontrahenten tagit ett.

Panta pt. Stigtonita den 19 Nov. 1945.
Berth. Westberg Panta

Att anendatam Bernh. Westberg. Panta,

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Martin Lingsström

Adress

Nyköping

Margareta Busck

Adress

Nyköping

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 25 januari 1946.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Martin Lingsström

Vederbörandes uppmärksamhet fästes å bestämmelserna i 13 kap. 17 § vattenlagen, vari stadgas att, därest det framtida underhållet försummas, Konungens Befallningshavande eller annan myndighet Konungen bestämmer äger själv bota bristen på den försumliges bekostnad.

30260

DIARIE Nr

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

21 DEC. 1945

D 2*0378

Kongl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

Avskrift.

B E T Ä N K A N D E
rörande
T O M T A
dikningsföretag av år 1944
i Bärbo socken, Södermanlands län.

Avskrift.

B E T Ä N K A N D E

rörande

T O M T A d i k n i n g s f ö r e t a g a v å r 1 9 4 4

i Bärbo socken, Södermanlands län;

upprättat år 1945 av

Martin Lingström.

Statens lantbruksingenjör.

Avskrift.

Genom Kungl. Lantbrukshögskolans beslut
denna dag fastställd den efterrättelse vid an-
skeds tillförande.

Stockholm den 28 september 1945.
På Kungl. Lantbrukshögskolans vägnar:
Albert Smith

Avskriften besiktigas på föreståndarens vägnar:
Martin Lingström

2.

Betänkande rörande statsunderstöd till

Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo

socken, Södermanlands län.

Rättsliga förhållanden m.m.

Syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Tomta i Bärbo socken, Södermanlands län, har handlagts av undertecknad och avslutats den 16 november 1944. Enligt här bifogat bevis (Bil.A.) har besvär över syneförrättningen icke inom föreskriven tid anförts hos Söderbygdens vattendomstol.

De vid syneförrättningen upprättade handlingarna och ritningarna ligga till grund för detta betänkande.

Statsbidrag från avdikningsanslaget, skogsutdikningsanslaget eller avloppsförbättringsbidrag från anslaget till förstärkning av ofullständiga jordbruk eller lån från odlingslånefonden eller statens avdikningslånefond har tidigare icke utgått till torrläggning av i företaget ingående mark.

Belägenhet.

Torrlägningsområdet är beläget omkring 2,0 kilometer sydsydväst om Bärbo kyrka och anges med gul färgbeteckning å den till syne-
männens utlåtande fogade översiktskartan.

Torrlägningsåtgärder m.m.

För torrläggning av de i företaget ingående markerna har vid syneförrättningen föreskrivits utförande av de å plan- och profil-

3.
ritningarna angivna avloppen A-B-C-D och C-E. Sträckorna B-C-D och C-E skola därvid utföras såsom täckta rörledningar.

Vad beträffa de hydrografiska förhållandena samt avloppens dimensioner m.m. hänvisas till synemännens utlåtande och till de upprättade ritningarna.

Brobyggnader.

Brobyggnader ingå icke i företaget.

Sammanfattning av uppgifter.

om företags areal, kostnad och båtnad samt beräknade bidrags- och lånebelopp finnas angivna i efterföljande tabell, varjämte särskilt sammandrag av kostnaderna upprättats och bilagts detta betänkande (Bil.D.)

Areal i hektar			Kostnad	Båtnad	Relativ kostnad	Bidrag i procent av kostnaden	Bidrag	Lån
åker	annan mark	summa	kronor	kronor			kronor	kronor
10,84	0,28	11,12	4.575:39	4.604:80	0,99	49,65	2,271:68	2.303:71

Bidrags- och lånebelopp.

Som båtnadsvärdet å den i företaget ingående odlade jorden utgör mera än en tredjedel av värdet å hela den genom företaget uppkommande jordförbättringen, synes enligt för närvarande gällande bestämmelser statsbidrag till företaget kunna utgå enligt bidragskvoten maximum 1/2. Såsom framgår av förestående tabell torde där-

4.
för till företaget kunna beviljas, dels bidrag utan återbetalnings-
skyldighet från statens avdikningsanslag med i avrundat tal 2.270:-
kronor, och dels ^{lån} från statens avdikningslånefond med i avrundat
tal 2.300:- kronor.

Förord samt utredning om företrädesrätt till erhållande av
statsbidrag.

Den vid syneförrättningen verkställda utredningen har givit
vid handen, att torrläggning av i företaget ingående marker är en
förutsättning för ett rationellt utnyttjande av desamma. Den i fö-
retaget ingående marken utgöres nästan uteslutande av åker, som
genom torrläggningen omedelbart kommer att giva ökade skördar, var-
för företaget enligt nådiga brevet den 28 juni 1941 synes böra gi-
vas företräde till erhållande av statsunderstöd, som tillstyrkes
med ovan angivna belopp.

Arbetstid.

För företaget beräknas en arbetstid av ett år.

Bilagor.

- Bil. A. Laga kraftbevis.
- Bil. B. Bevis, att redogörelse lämnats till Hushållningssällska-
pets täckdikningsnämnd.
- Bil. C. Uppgift å fastighet, vartill lån sökes.
- Bil. D. Kostnadssammandrag.
- Bil. E. Arvodesräkning

Till betänkandet hör därjämte avskrift av de vid laga syne-
förrättningen upprättade handlingarna i ett band samt en ritnings-
kopia.

Nyköping i januari 1945.

Martin Lingström.

Statens lantbruksingenjör.

Att, såvitt framgår av härstädes fört vederbörligt diarium,
besvär inom laga tid icke anförts över en enligt uppgift den 16
november 1944 avslutad laga syneförrättning angående företag rörande
Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken, Södermanlands
län; det varder härmed till bevis meddelat.

Stockholm i Söderbygdens vattendomstols kansli den 6 februari 1945.

Ex officio:

G. Österholm.

Lantbruksingenjören M. Lingström, p.b.

Lösen redov. gm stpl ... 1:-

Stämpel 1:-

Summa kronor 2:-

Bil. B.

Södermanlands Läns K.

Hushållningssällskap

Intyg.

Härmed intygas att från lantbruksingenjören i Södermanlands län
till Hushållningssällskapets täckdikningsnämnd den 17 november 1944
inkommit redogörelse ang. planerat torrlägningsföretag, benämnt
Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken, Södermanlands län.

Nyköping den 17 november 1944.

I tjänsten

Robert V. Wennberg.

U p p g i f t

A fastighet inom Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken,
Södermanlands län, vertill lån sökes från statens avdikningslåne-
fond.

Bärbo socken.

1 mtl. Tomta 1¹ Ägare: Greve Nils Wachtmeister.

Nyköping 1 januari 1945.

Martin Lingström.

Statens lantbruksingenjör.

Bil. D.

K o s t n a d s s a m m a n d r a g.

Torrlägningskostnad.

Avloppen A-B-C-D och C-E enligt i synehandling-

arna intaget, detaljerat kostnadsförslag 4.200:--

Förrättningskostnader o.d.

Kostnad för laga syneförrättningen 345:44

" " betänkandet angående statsunderstöd . 29:95 375:39

Summa kronor 4.575:39

Nyköping i januari 1945.

Martin Lingström.

Statens lantbruksingenjör.

Avskrift.

Vid arbetsplanens fastställande har kost-
naden för företaget beräknats till 4.575 Kro-
nor 39 öre.

Stockholm den 28 september 1945
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:
Albert Smith

Avskriften bestyckes i styrelsens vägnar:
Martin Lingström

A r v o d e s r ä k n i n g

för betänkande m.m. rörande Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken, Södermanlands län, upprättad enligt nedanstående paragrafer i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

Upprättande av betänkande, § 45	18:--
Avskrift av betänkandet, § 57	4:95
Införskaffande och lösen av laga kraftbevis	5:--
Inbindning av handlingarna	<u>2:--</u>
<u>Summa kronor</u>	<u>29:95</u>

Den, som med denna räkning icke åtnöjes, äger, att inom 3 månader från nedanstående dag klander anföras genom stämning till Jönåkers, Rönö och Hölebo häradsrätt.

Nyköping den /O februari 1945.

Martin Lingström.

Statens lantbruksingenjör.

Förestående avskrift, sid. 1-9. bestyrkes å tjänsten vägnar:

Martin Lingström

29420

DIARIE Nr.
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
14 DEC. 1945

D _____ 2*0378

Kungl. Lantbruksstyrelsen
Kungl. Kassa Övra arkiv



H A N D L I N G A R

rörande

T O M T A d i k n i n g s f ö r e t a g a v å r 1 9 4 4

i Bärbo socken, Södermanlands län,

upprättade vid laga syneförrättning

år 1944 av

Martin Lingström.

Statens lantbruksingenjör.

Härtill två ritningar.

Protokoll, fört vid sammanträde

under laga syneförrättning med avse-
ende å företag för torrläggning av
vattensjuka marker, tillhörande Tom-
ta i Bärbo socken, Södermanlands
län.

Den 16 november 1944.

Sedan undertecknad, statens lantbruksingenjör, blivit på där-
om gjord ansökning (Bil. A.) av Konungens Befallningshavande i lä-
net förordnad (Bil. B.) att handlägga denna syneförrättning, hade
sammanträde i ärendet utsatts att hållas förestående dag klockan
2,30 e.m. hos arrendatorn Bernhard Westberg, Tomta.

Å sålunda utsatt tid och plats för sammanträdet hade infunnit
sig

undertecknad, statens lantbruksingenjör,
de för förrättningen tillkallade biträdande godemännen

Olle Olai, Harsta, och

Sven Klaesson, Berga,

samt sakägare

Greve Nils Wachtmeister, ägare av 1 mtl. Tomta 1¹.

Greve Fredrik Wachtmeister, Wallmyra.

Arrendatorn Bernhard Westberg, Tomta.

§ 1.

Ansöknings om förrättningen samt Konungens Befallningshaverandes i anledning därav utfärdade förordnande upplästes.

§ 2.

Jäv anmäldes icke mot förrättningsmannen eller de biträdande godemännen, vilka hade avlagt föreskriven godemansed.

§ 3.

Med anledning av det utfärdade förordnandet hade undersökningar och avvägningar av de vattensjuka markerna blivt genom förrättningsmannens försorg verkställda, varjämte förslag till markernas torrläggning upprättats. De sålunda upprättade plan- och profilritningarna företeddes i koncept vid sammanträdet.

§ 4.

Sökanden till företaget yrkade, att erforderliga avlopp måtte anordnas för torrläggning av den honom tillhöriga, i företaget ingående marken, och att därvid rörledning måtte komma till användning i största möjliga utsträckning.

§ 5.

Förrättningsmannen redogjorde för det upprättade torrläggningsförslaget samt för de härför beräknade kostnaderna och låtnadsskattningen m.m. ävensom för nu gällande villkor för erhållande av statsbidrag och lån från statens avdikningsfonder till företagets utförande.

För så vitt de närvarande hade sig bekant, hade statsunderstöd icke tidigare utgått för upptagande av de i företaget ingående avloppen.

§ 6.

På grund av särskilda föreskrifter hade prov av grundvatten från markerna undersökts av Kemiska stationen i Örebro, och delgavs de närvarande resultatet av denna undersökning. (Bil. C.)

§ 7.

Synemännens utlåtande upplästes, varvid jämväl besvärshänvisning lämnades under meddelande, att talan mot förrättningen finge inom sextio dagar härafter anföras vid Söderbygdens vattendomstol, Stockholm.

§ 8.

Synemännen avlämnade sina räkningar. Förrättningsmannen hade härvid tillgodoräknat sig arvode efter dagberäkning för $5 \frac{1}{2}$ dagar för i arvodesräkningen närmare angivna dagar och förrättningsåtgärder.

Avskrift av förrättningshandlingarna med därtill hörande ritningar skulle inom trettio dagar härafter överlämnas till arrendatorn Bernhard Westberg, Tomta pr Stigtomta, som skulle vara förtroendemän för företaget.

§ 9.

Dagens protokoll upplästes, varefter syneförrättningen förklarades avslutad.

Tomta pr Stigtomta den 16 november 1944.

Å tjänstens vägnar:

Knut Ljunggren

Statens lantbruksingenjör.

Göran Nilsson *Malmer*

Biträdande godemän.

Ankern den
11 JUL 1944
till
Landekansliet
i Nyköping

Till Konungens Befallningshavande i Södermanlands län,

N y k ö p i n g.

Vördsamt anhålles om förordnande för vederbörande statens lantbruksingenjör att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning av vattensjuka marker å mig tillhöriga fastigheten 1 mtl. Tomta 1¹ i Bärbo socken, Södermanlands län.

Företaget omfattar en areal av c:a 11 har.

Annan sakägare beröres icke.

Tistad pr Tistagård den 8/7 1944.



(Nils Wachtmeister.)

LÄNSSTYRELSEN
I
SÖDERMANLANDS LÄN.



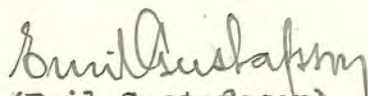
N:o 21/93 D.R. 1944.

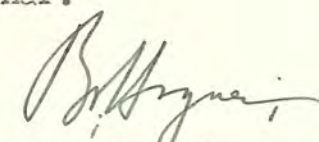
FÖRORDNANDE.

Med anledning av en från greve Nils Wachtmeister, Tistad, Tistagård, hit inkommen ansökning om förordnande för vederbörande statens lantbruksingenjör att enligt gällande vattenlag hålla syneförrättning för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande fastigheten 1 mantal Tomta 1¹ i Bärbo socken, förordnas statens lantbruksingenjör i Södermanlands län att i laga ordning verkställa de tjänsteåtgärder, som i ansökningen påkallas; skolande detta förordnande jämte ansökningen i ärendet tillställas nämnde lantbruksingenjör, som har att om mottagandet hit inkomma med bevis.

Nyköping i landskansliet den 12 juli 1944.

På länsstyrelsens vägnar:


(Emil Gustafsson)


(Bo Hogner)

Utan avgift.

KEMISKA STATIONEN I ÖREBRO.

KOPIA

Analysbevis N:r 1157-1159

Å kemiska stationen i Örebro ha va på anmodan av

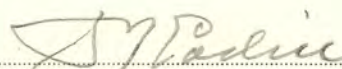
Lantbr. Bernharh Westberg, Tomta, Stigtomta,

undersökts 3 prov av Vatten, inkomna den 26 juni 1944, märkta: N:r 1-3.

Undersökningen har givit följande resultat.

	Fria syror beräkn. som kolsyra /CO ₂ / mg/l	Karbonat- hårdhet, tyska grader	Aggressiv syra /CO ₂ / mg/l
N:r 1	26,4	9,2	12,3
2	28,6	8,7	15,6
3	37,4	9,5	18,1

Örebro den 4 juli 1944



Föreståndare.

/S.Y. Lodin/

Analysavgift Kr. 10:50

Kvitteras:

Ägobeskrivning, hävdeförteckning och värderings-

Ägofigurs nr	Fastighetens namn och ägare Ägoslag och jordmån	Genom företaget förbättrad mark							
		Tomt och åker		Äng och odlingsmark		Annan mark		Summa	
		hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar	hektar	ar
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	1 mlt Tomte 1'								
	frare Miks Wachmeister								
1	Solbysgräv								
2	Äker, krynella på sandt. lera		49						
3	" " " " "		48						
4	Beksmark, lera, buskbeväst						16		
5	Ulfarkväg								
6	Äker, krynella på sandt. lera		1 60						
7	" " " " "		3 29						
8	" " " " "		76						
9	" " " " "		1 37						
10	" " " " "		58						
11	" " " " "		57						
12	" " " " "		1 07						
13	" " " " "		63						
14	Beksmark, lera, buskbeväst						12		
1-14	Summa	10 84					28	11 12	

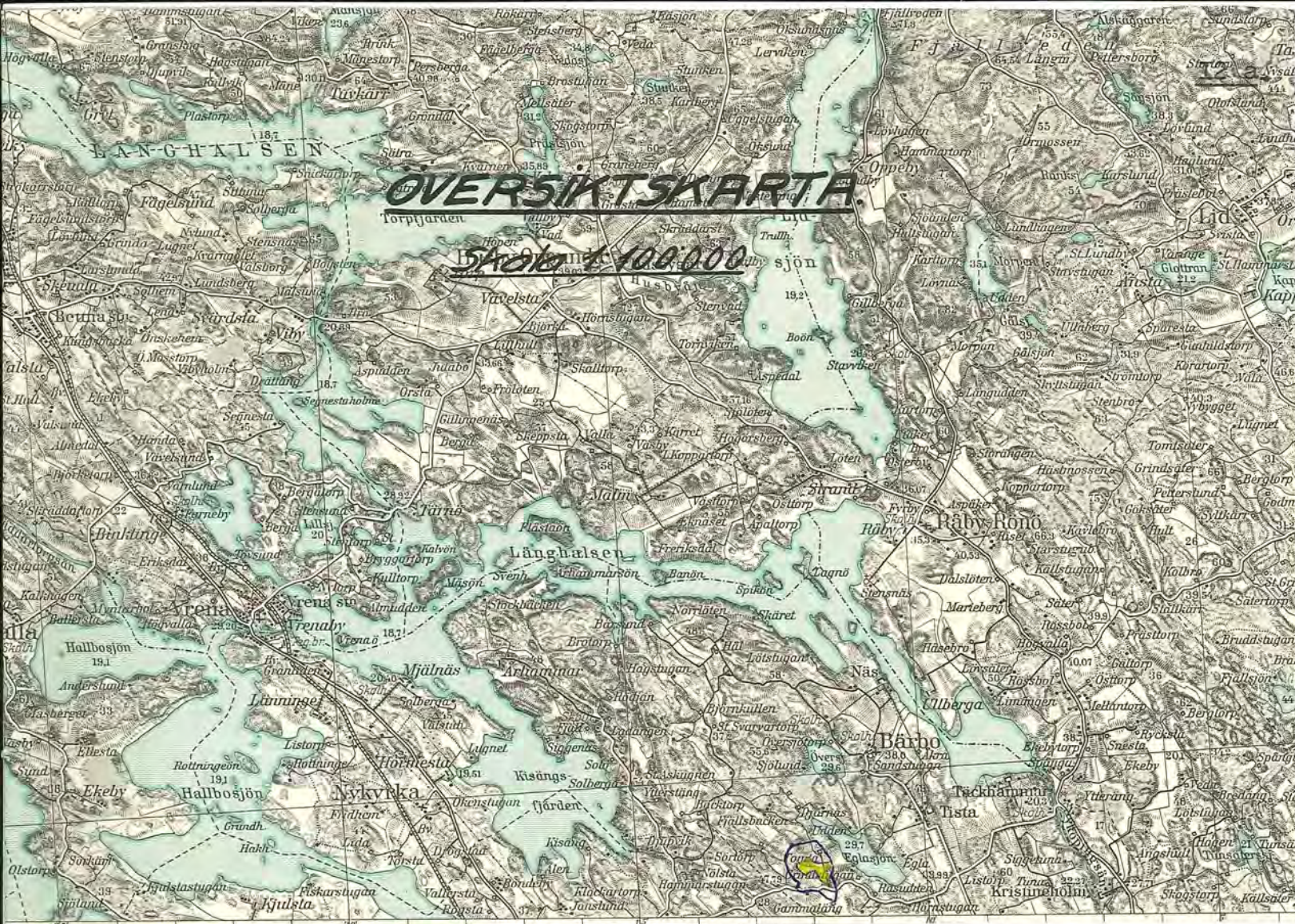
K O S T N A D S F Ö R S L A G

för utförande av Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken, Södermanlands län, upprättat vid laga syneförrättning år 1944.

(Timpenning 1:35 kr.)

Läge	Längd i meter	Arbete, jordart m. m.	Antal m. ³	à Kr.	Kostnad		Summa	
					Kronor	öre	Kronor	öre
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>Avloppet A-B-C-D</u>								
A B 3-3+35	35	Schaktning av hård sandblandad lera	20	1:70	34	-	34	-
B 3+35 - C 7+54	419	Rörledning av 0,30 m:s (12") betongrör						
		Inköp och frakt av 0,30 m:s (12") rör						
		av tät betong, blandning 1:3, 0,76 me-						
		ter långa	550	3:50	1925	-		
		Schaktning av hård sandblandad lera	170	1:70	289	-		
		" " grus och sten genom väg-						
		banken vid 4+91	10	3:50	35	-		
		Läggning av rören och återfyllning lm.	419	0:80	335	20		
		Trumöga av betong 1:3 med rustbädd och						
		förankring vid punkt B			25	-		
		Samlingsbrunn av 60 cm:s betongrör,						
		blandning 1:3, med botten och lock av						
		betong samt stenfyllning vid punkt 4+98			85	-		
		Samlingsbrunnar av 60 cm:s betongrör,						
		blandning 1:3, med botten och lock av						
		betong samt stenfyllning vid punkterna						
		6+46 och C	2	70:-	140	-		
		Dagvattensil av 15 cm:s (6") betongrör						
		jämte stenfyllning vid punkt 4+90			15	-	2849	20
C 7+54 - D 8+39	77	Rörledning av 0,225 m:s (9") betongrör						
		Inköp och frakt av 0,225 m:s (9") rör						
		av tät betong, blandning 1:3, 0,76 me-						
	531	Transport					2883	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	531	Transport					2883	20
		ter långa st.	102	2:50	255	-		
		Schaktning av hård sandblandad lera	50	1:70	85	-		
		Läggning av rören och återfyllning lm.	77	0:50	38	50		
		Samlingsbrunn av 60 cm:s betongrör, blandning 1:3, med botten och lock av betong samt stenfyllning vid punkt D			70	-	448	50
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					328	30
Summa	531	Summa kronor					3660	-
		<u>Avloppet C-E</u>						
C E 10-11+76 =7+54	176	Rörledning av Q15 m:s (6") tegelrör						
		Inköp och frakt av 0,15 m:s (6") tegel- rör lm.	176	1:60	281	60		
		Schaktning av hård sandblandad lera	35	1:70	59	50		
		Läggning av rören och återfyllning lm.	176	0:25	44	-		
		Grusning av rörfogarna	4	6:-	24	-		
		Samlingsbrunnar av 37,5 cm:s (15") be- tongrör med botten och lock av betong jänte stenfyllning vid punkterna 11 och E st.	2	40:-	80	-	489	10
		För arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter tillägges c:a 10 procent av förestående belopp					50	90
Summa	176	Summa kronor					540	-
		<u>S A M M A N D R A G</u>						
	531	Avloppet A-B-C-D					3660	-
	176	" C-E					540	-
Summa	707	Summa kronor					4200	-
		Tomta pr Stigtomta den 16 november 1944.						
		<i>Martin Ljungström</i>						
		Statens lantbruksingenjör.						



U T L Å T A N D E,

avgivet vid laga syneförrättning med avseende å företag för torrläggning av vattensjuka marker, tillhörande Tomta i Bärbo socken, Södermanlands län.

Torrlägningsföretaget läge, areal och jordmån.

Torrlägningsområdet är beläget inom Nyköpingsåns nederbördsområde n:r 65, omkring 2,0 kilometer sydsydväst om Bärbo kyrka och finnes till sitt läge närmare angivet å motstående översiktskarta, där det markerats medelst gul färgbeteckning.

Företaget omfattar en areal av 11,12 har, varav 10,84 har åker och 0,28 har betesmark. Jordmånen är av mycket god beskaffenhet och består av lermylla på sandblandad lera.

Företagets omfattning.

Enligt vid syneförrättningen framställt yrkande har för torrläggning av de i företaget ingående markerna föreslagits upptagande av de å hithörande plan- och profilritningar angivna avloppen A-B-C-D och C-E. Sträckorna B-C-D och C-E skola därvid utföras såsom täckta rörledningar såsom varande ändamålsenligare än öppna diken.

Vattenmängd och dimensioner m.m.

Nederbördsområdet för avloppen från markerna är å översiktskartan inneslutet av en heldragen blå linje och omfattar enligt undersökning på marken en areal av 55 har. För rörledningarna hava nederbördsområdenas storlek vid olika punkter avgivits å profilrit-

ningarna. Avrinningen vid flöden har beräknats efter 1,25 sekund-liter pr har till 69 liter/sekund från området i dess helhet.

Det öppna avloppet A-B skall utföras med en bottenbredd av 0,3 meter, sidolutningen 1:1,25 och en bottenlutning av 1:1000.

Rörledningarna skola utföras av 30 cm:s (12") betongrör å sträckan B-C, 22,5 cm:s (9") betongrör å sträckan C-D och 15 cm:s (6") tegelrör å sträckan C-E. Minsta bottenlutningen är 2:1000.

Dimensionerna hava beräknats med användande av Hessles formel

$V = k \left(1 + \frac{\sqrt{R}}{2} \right) \sqrt{RI}$ och med koefficienten k antagen till 42 för

30 cm:s, 40 för 22,5 cm:s och 38 för 15 cm:s rörledning. Vid rör-

ledningarna skola anordnas trumöga av betong vid punkt B, samlings-

brunnar av 60 cm:s betongrör med botten och lock av betong vid

punkterna 4+98, 6+46, C och D och av 37,5 cm:s betongrör med bot-

ten och lock av betong vid punkterna 11 och E samt en dagvattensil

av 15 cm:s betongrör vid punkt 4+90 i enlighet med härför uppräta-

de ritningar. I samlingsbrunnarna skola göras erforderliga hål för

dagvattnets insläppande. Vattenlås får icke anordnas.

Avloppens djup under markytan samt dimensioner och fallför-

hållanden utvisas närmare av de upprättade profil- och sektionsritningarna.

Undersökning av grundvattnet vid rörledningarna har verkställts

av Kemiska stationen i Örebro, och har vattnet därvid befunnits in-

nehålla högst 18,1 milligram aggressiva syror pr liter vid en kar-

bonathårdhet av 9,5 tyska grader. Då vid sådant förhållande vatten har obetydlig angreppsförmåga å betong, har någon särskild behandling eller bestrykning av de till användning föreslagna betongrören ansetts icke erforderlig. Betongrören skola dock vara utförda med en blandning av 1:3, med i möjligaste mån vattentätt gods och i övrigt uppfylla Svenska kommunaltekniska föreningens normalbestämmelser.

I detta sammanhang skall särskilt framhållas vikten av att endast fullgoda rör komma till användning, och att eventuellt erforderlig reparation eller omläggning av rörledningarna får gå på intressentens egen risk, då någon hjälp av statsmedel icke kan påräknas härtill.

Brobyggnader.

Genom anordnandet av rörledningar bliva några brobyggnader icke erforderliga.

Allmän väg beröres icke av företaget.

Uppmätning, ytavvägning och jordvärdering.

De i företaget ingående markerna hava blivit kartlagda och ytavvägda samt å plankartan avgränsade från högre belägen mark medelst en begränsningskurva, belägen på 1,4 meters höjd över nu rådande medelvattenstånd i avloppen, varvid även tillägg gjorts för erforderligt fall till desamma för de marker, som ligga på längre avstånd därifrån.

Markerna hava sedermera av synemännen värderats såväl i deras nuvarande vattenskadade tillstånd som i det skick, vari de beräknats komma efter torrläggningen. För varje ägofigur hava sålunda nuvarande och blivande värdet samt skillnaden eller jordförbättringsvärdet beräknats och införts i hithörande värderingslängd.

Vid bestämmandet av blivande värdet har hänsyn uteslutande tagits till markernas naturliga beskaffenhet samt gängse normala prisförhållanden och betingelser i övrigt. Markernas nuvarande värde har uppskattats med hänsyn till deras höjdläge i förhållande till nu rådande medelvattenstånd i avloppen och uträknats med tillhjälp av här bifogade graderingsskala.

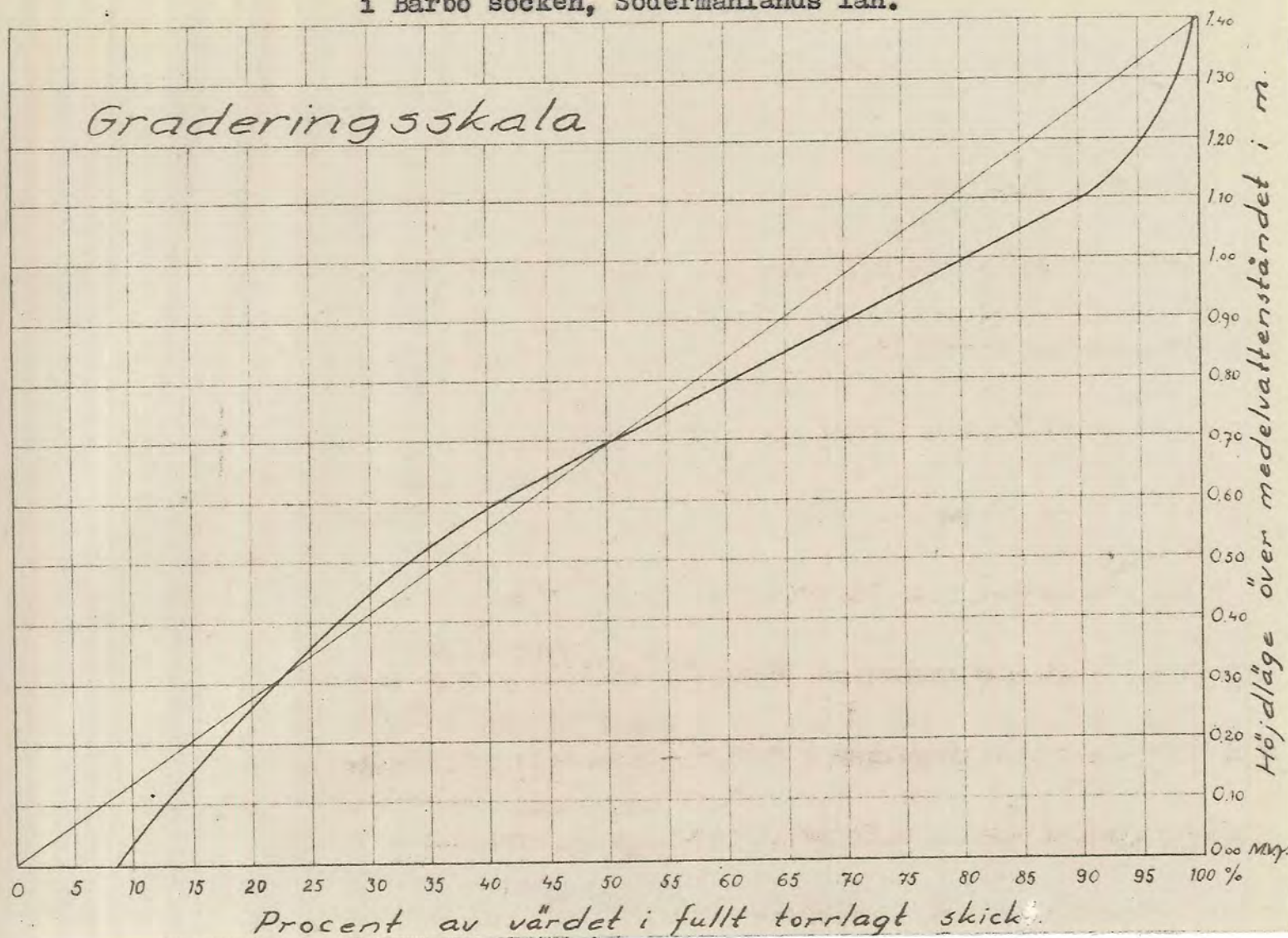
För samtliga i företaget ingående marker har nuvarande värdet beräknats till 10.755:20 kronor, medan värdet av samma marker efter torrläggningen uppskattats till 15.360:- kronor. Den genom torrläggningen beräknade jordförbättringen uppgår sålunda till 4.604:80 kronor.

Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag uppgå kostnaderna för avloppens utförande till 4.200:- kronor, inberäknat 10 procents tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.

Kostnadernas fördelning.

De i företaget ingående markerna hava sådant höjdläge i förhållande till varandra, att de enligt vattenlagens bestämmelser äro



att anse såsom en torrläggningssamfällighet. Någon anledning till uppdelning i avdelningar enligt bestämmelserna i 7 kap. 24 § vattenlagen förefinnes icke. Samtliga med företaget förenade kostnader skola utan särskild jämkning bestridas av ägaren av 1 mtl. Tomta 1¹.

Arbetets utförande.

Enär hinder enligt i vattenlagen stadgade grunder icke synas förefinnas mot ifrågavarande torrlägningsföretag, lämna synemännen sitt medgivande till företagets utförande i enlighet med i detta utlåtande lämnade bestämmelser.

Arbetet skall vara i sin helhet fullbordat senast den 31 december 1948.

Vid arbetets utförande skall iakttagas, att endast hela och fullgoda rör få användas, att djupet å varje rör skall noggrant kontrolleras enligt särskilt utsatta flukter, att vid påfyllningen kring och på rören jorden tillstampas väl men försiktigt till en höjd av minst 1,0 meter över desamma eller till markytan, samt att inkoppling av dräneringsrör endast må ske i de anordnade brunnarna eller för ändamålet i ledningarna anbragta grenrör.

Fixpunkter.

Till ledning vid arbetets utförande och vid kontroller hava fixpunkter anbragts såsom utvisas å hithörande plan- och profilritningar, nämligen

1. Fixp. + 34,66 m., kors i sten 65 m. sydsydost om punkt 4+80

och 20 m. öster om vägen.

2. Fixp. + 36,86 m., ring i sten 160 m. söder om punkt 6+60.

Underhåll.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrläggningsresultatet skola avloppen, där någons rätt kan vara därav beroende för framtiden omsorgsfullt underhållas. Till rörledningarna hörande samlingsbrunnar skola rensas minst två gånger om året; det öppna avloppet skall grässkäras minst en gång om året på hösten och dessutom grundligare rensas minst vart fjärde år. Uppkomna slamningar och växtbildningar skola därvid avlägsnas och avloppet återställas till för detsamma nu föreskrivna dimensioner.

Vederbörande sakägare skall därjämte genom anordnande av nödiga stängsel e.d. svara för, att det öppna avloppet icke skadas genom igentrampande av betande kreatur.

Avgift till vattendomstol.

Avgift till vattendomstolarnas organisation och verksamhet skall icke erläggas av företaget, enär nämnda avgift, beräknad enligt i 11 kap. 95 § vattenlagen stadgade grunder, skulle komma att understiga 15:- kronor.

Besvärshänvisning.

Är någon missnöjd med åtgärd eller beslut under denna syneförrättning, eller vill någon eljest föra talan mot detta utlåtande, äger han, att inom sextio dagar från nedanstående dag till Söder-

bygdens vattendomstol, adress Stockholm, ingiva sina besvär. I besvären, vilka skola ingivas i tre exemplar, skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill, och skola vid besvären fogas alla de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Företagets namn, m.m.

Företaget har betraktats såsom dikning enligt 7 kap. av gällande vattenlag och skall benämnas Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken, Södermanlands län.

Tomta pr Stigtomta den 16 november 1944.

Å tjänstens vägnar:

Martin Ljungström

Statens lantbruksingenjör.

Göran J. Claesson

Biträdande godemän.

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				26 52
		Avvägning.				
1944	15/6, 20/6, 22/6 4/8, 2/9	a) avvägning, längdmätning o.d., § 46 mom. 4	3 1/2	12,00	42 -	
		b) ytaavvägning, § 11, mom. 1, tariff 1V				
		i öppen mark, medelantal 8 punkter pr ha	10,84	0,50	5 42	
		avvägda punkter	90	0,03	2 70	
		i annan mark, medelantal 7 punkter pr ha	0,28	1,00	28	
		avvägda punkter	2	0,06	12	
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	2,0	2,00	4 -	
		i annan mark	0,3	5,00	1 50	56 02
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 0,81 ha, ...	14	0,07	98	
		 ha	11,33	0,06	68	1 66
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	14	0,04	56	56
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46 mom. 5		12,00		
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal ..	24	0,06	1 44	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer ..	12	0,12	1 44	6 88
		Längdprofil, § 19, längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp eller vall	0,972	3,50	3 40	3 40
		Tvärsektioner, §§ 21 och 22, i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	5	0,12	60	
						
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	13	0,25	3 25	
						
						3 85
		Antal blad med profil- och sektionsritningar	1	3,00	3 -	3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp	4	2 -	8 -	
		för vattenområdets areal	0,55	0,02	01	
		dagar		12,00		8 01
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning		3,50		
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr pr m ² ..				
		nämligen m ² sektion på				
						
						
						
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm		6,00		
		2) " " över 20 " minskade	1	10,00	10 -	10 -
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26, grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm verkligt mått å kartan	17	0,03	51	1 51
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 -	
		tillägg för övriga sidor		2,00		- -
		Överföres				121 41

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				12/ 41
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på				
		b) vid förändring av befintligt avlopp <i>minskade</i>	1	4,00	4 -	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h.v.y.				
		nämligen m ² sektion på				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			4 20	8 20
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 -	
		b) Inläggning av vallkrön km		0,50		
		c) Uppritning av tvärsektioner st		0,25		
		d) Kostnadsberäkning km		3,00		
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar		12,00		- -
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33—35 och 38				
		Dimensionsberäkning st		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerade landfästen st		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Ritningar, antal blad st		3,00		- -
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	92	0,01	92	92
		Översiktskarta, § 41			4 05	4 05
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningsbelopp st		0,25		- -
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 -	
		antal fastigheter st		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar		0,20		- -
		Utlåtande, § 45 sid	7	3,00	21 -	21 -
1944	16/11	Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1	12,00	12 -	12 -
		Särskild utredning, § 46, mom. 2		12,00		
				12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar		12,00		
1944	3/7	Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn		12,00		
		utlopp för täckt ledning	1	12,00	12 -	
		slamficka		12,00		
						12 -
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51		Summa kronor		179 58
		1) 1:sta ~~regalarket~~ bladet				10 50
		övriga regalarkblad				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 5000, medelareal 0,81 ha, ägofigurer st	14	0,10	1 40	
			ha	1133	0,08	91
		Överföres			2 31	10 50

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			8.31	10.50
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0			58	
		3) insättning av höjdlägestal	st 92	0,02	1 84	
		inritning av kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm verkligt mått å kartan, cm	17	0,05	85	7 33
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km			
		befintligt vattendrag eller vall	" 0,3	3:-	90	
		nytt avlopp eller vall	"			
		ändring av befintligt avlopp	" 0,672	6:-	4 03	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			3 85	
		3) broar och trummor, " "				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st	3,00		8 78
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dagar	12,00		
		brunn, rörtullopp och slamficka	" 3/4	12,00	9 -	9 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 57	sid 24	0,55		13 20
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 05
		Summa kronor				52 86
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar			3 -	3 -
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				25 -
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				70 -
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				15 -
		" " <i>raftenanalys</i>				
		Summa kronor				113 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				179 58
		Lösen för kopior och avskrifter				52 86
		Övriga förrättningskostnader				113 -
		Summa kronor				345 44

Den som icke åtnöjes med denna räkning äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till *Jönköpings, Örebro och Hålsjö* häradsrätt.

Tomas pr. Skoglund den 16 november 1944

Karlén Engström
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Lven Maersson

Carl Gustaf

Kronor kvitteras:

den 19.....

Godk. 25/1 1946

3/8
45

30261

DIARIE Nr
K. LANTBRUKSSTYRELSEN

21 DEC. 1945

R A P P O R T

över verkställd avsyning av torrlägningsföretag enligt förordnande av Kungl. Lantbruksstyrelsen den 11 september 1945.

Företagets namn: Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken, Södermanlands län.

Planen fastställd den 28 september 1945.

Statsbidrag från statens avdikningsanslag 2.270:- kronor.

Lån från statens avdikningslånefond 2.300:- kronor.

Kontrakt om arbetets utförande ännu icke antaget.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1946.

Förtroendeman: Arrendatorn Bernh. Westberg, Tomta pr Stigtomta.

Avsyningen verkställdes av förste assistenten Dan Samuelson den 1 juni 1945. Företaget befanns därvid vara i sin helhet utfört i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen och tillstyrkes till godkännande.

Enligt uppgift hava de verkliga kostnaderna för företaget icke understigit de beräknade.

Nyköping den 20 december 1945.

Å tjänstens vägnar:

Martin Lingsjö

Statens lantbruksingenjör.

1946 den 25 jan.

Uppgift jämlikt stadgandet i 1 §, 1 stycket, av lag om kronans förmånerätt för avdikningslån den 14 juni 1929 (nr 164).

Företagets namn: Tonta dikningsföretag av år 1944 i Bårbo socken av Södermanlands län

Lån 2.300 kronor från statens avdikningslånefond enligt Kungl. Lantbrukstyrelsens beslut den 28 september 1945.

Lånet har beviljats för nedanstående, i utredningen angående detsamma upptagen fastighet.

Socken, by och hemman	Mantal	Register- nummer	K g a r e
<u>Bårbo socken</u>			
Tonta	1	1 ¹	Nils Wachtmeister

Stockholm den 25 januari 1946.

På Kungl. Lantbrukstyrelsens vägnar
Martin Hägglund



28/9 45

4157

DIARIE Nr

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

12 FEB. 1945

U p p g i f t

å fastighet inom Tomta dikningsföretag av år 1944 i Bärbo socken,
Södermanlands län, vartill lån sökes från statens avdikningslåne-
fond.

Bärbo socken.

1 mtl. Tomta 1¹ ägare: Greve Nils Wachtmeister.

Nyköping i januari 1945.

Martin Ljungström

Statens lantbruksingenjör.