

37

Skuldförbindelse överlämnad
till Kungl. Statskontoret
den 14/9 1943
godkänd den 23/9 1943

206

43

16927

DIARIE N:r
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
2 SEP. 1943

E _____ 3*0814

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 27 april 1943 till
Nygårds invallningsföretag år 1941 i Kimstads socken av
_____ ÖSTERGÖTLANDS LÄN _____

16. handl.
2 iiter

beviljat dels *statsbidrag* med fyratusentvåhundratio (4.210)
kronor att utgå från *statens avdikningsanslag* och dels
lån med fyratusentvåhundratio (4.210)
kronor att utgå från *statens avdikningslånefond* ävensom
fastställt en av *statens e. lantbruksingenjör S.O. Berg* vid
syneförrättning år 1941 för företaget upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnads-
förslag, ha~~tt~~ undertecknad~~e~~, som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse ~~för-~~
~~troendeman~~ för företaget, _____
med Lantbruksstyrelsen avslutat följande kontrakt, varigenom ^{vi}~~vi~~ jag för egen del samt å
vederbörande intressenters i företaget vägnar åtag~~e~~ och förbind~~e~~ ^{oss.}~~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 1944,

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

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, företaget behörigen verifierade räkenskaper över de med företaget förenade utgifterna ävensom att, därest det skulle visa sig, att torrläggningskostnad, 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 detsammans 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 erlagga 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.

Nygård

den 26 aug 1943.

Demarens

Cyrenius

Kimstad

Israel Rellensah

Lantbrukare

Nygård Kimstad

Reel Wallberg

Lantbrukare

Melby Karl Kimstad

Att kn. Sth Rindlund, Reel Wallberg
och Reel Pettersen

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Isar Heim.

Adress

Linköping

Hjalmar Karlsson

Adress

Gettöps Vång

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 28 september 1943.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

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.

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

E 3*0814

DIARIE Nr 5684
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
21 MRS. 1942

2.

462/

B 280 14/41 Handlingar rörande
NYGÅRDS INVALLNINGSFÖRETAG ÅR 1941
uti Kimstads s:n av Östergötlands län.
Upprättade av
Sven O. Berg
t.f. statens lantbruksingenjör.

N.O. 67:5

Inskr. i vattenb.
d. 2/2 1946

M 4/26

Handlingar rörande

Nygårds Invallningsföretag år 1941

uti Kimstads socken av Östergötlands län.

Upprättade av

Sven O. Berg

t.f. statens lantbruksingenjör.

Innehållsförteckning.

Protokoll	sid. 1 - 6.
Bil. A. Resolution och ansökan	" 7 - 9
" B. Förteckning	" 10
" C:1 - C:2. Kungörelse	" 11 - 12.
" D:1 - D:3. Protokollsutdrag och förordnande	" 13 - 15.
" E. Grävningstabell	" 16 - 17.
" F. Kostnadsförslag	" 18 - 21.
" G. Offert å pumpar m.m.	" 22 - 25.
" H. Beskrivnings- och värderings- längd	" 26 - 29.
" I. Utlåtande	" 30 - 39.
Arvodesräkning	" 40 - 43.

PROTOKOLL vid syneförrättning
enligt vattenlagen rörande invall-
ning av mark tillhörande KIMSTADS
PRÄSTGÅRD 5¹ i Kimstads socken av
Östergötlands län.

§ 1.

Sammanträde hos arrendator Axel Pettersson, Nygård, Kimstad,
lördagen den 7 juni 1941 kl. 10 f.m.

Förrättningsman: undertecknad, t.f. statens lantbruksingenjör
enligt förordnande av Länsstyrelsen i Östergötlands län den 15
maj 1941, se bilaga A.

Biträdande synemän: skiftesgodemännen, lantbrukare Ernst Nilsson
i Aspa och lantbrukare David Johansson i Boda.

Sökande till förrättningen:

Kimstads kyrkoråd genom kyrkorådets ordförande, kyrkoherde Seth
Asklund.

Övriga sakägare:

Boställsnämndsordföranden Axel N. Olsson såsom allmänt ombud en-
ligt förordnande av Stiftelsen i Linköping, se bilaga.

Kyrkovärden Axel Wallberg såsom pastoratsombud
enligt protokollsutdrag, se bilaga D:1.

Arrendator Axel Pettersson, Nygård.

§ 2.

Upplästes ansökan rörande förrättningen och det för förrätt-
ningsmannen meddelade förordnandet, se bilaga A.

§ 3.

Jäv mot förrättningsmannen eller biträdande synemännen anmäldes ej. Biträdande synemännen förklarade, att de avlagt föreskriven ed, och att de innehade uppdraget att vara skiftesgodemän.

§ 4.

Undersökningar och utredningar för invallningsförslagets upprättande hade av förrättningsmannen verkställt. Plan-, profil- och pumpstationsritningar förelades, och förrättningsmannen redogjorde för det förslag, som blivit upprättat och för preliminärt beräknade kostnader.

§ 5.

Uppmanades de närvarande att yttra sig med anledning av det framlagda förslaget.

Kyrkoherde Seth Asklund ansåg företaget väl värt att komma till utförande, men innan beslut i saken fattades måste kostnadsberäkningen underställas kyrkorådets prövning och tillstyrkan erhållas av denna myndighet.

Boställsnämndens ordförande Axel N. Olsson tillstyrkte företags utförande. Framhöll betydelsen av att vid kostnadsberäkningen nödig hänsyn togs till prishöjningar, som under rådande förhållanden kunde inträffa innan företaget kom till utförande.

§ 6.

Meddelade förrättningsmannen, att synemännen omedelbart efter sammanträdets slut skulle företaga synegång för uppskattning och värdering av i företaget ingående marker och anmanades sakägarna att därvid närvara, då de bleve i tillfälle att framställa de yrkanden, som de kunde finna nödigt.

§ 7.

Sedan kyrkoherde Seth Asklund meddelat, att kyrkostämman för behandling av den föreliggande frågan tidigast kunde hållas söndagen den 22 juni beslutades att nytt sammanträde skulle hållas å samma plats onsdagen den 25 juni kl. 11 f.m. och kallades samtliga sakägare att därvid närvara.

§ 8.

Genomgicks dagens protokoll, vilket vid kommande sammanträde skulle uppläsas, varefter sammanträdet förklarades avslutat.

Nygård, Kimstad den 7 juni 1941

På tjänstens vägnar:

Arvid Berg

t.f. statens lantbruksingenjör.

David Johansson

Bitr. syneman.

Emil Nilsson

Bitr. syneman.

§ 9.

Sammanträde hos arrendator Axel Pettersson, Nygård, Kimstad, ons-

dagen den 25 juni 1941 kl. 11 f.m.

Närvarande: förestående synemän.

Sökande till förrättningen:

Kimstads kyrkoråd genom kyrkorådets ordförande, kyrkoherde Seth Asklund.

Övriga sakägare:

Boställsnämndsordföranden Axel N. Olsson såsom allmänt ombud.

Arrendator Axel Pettersson, Nygård.

§ 10.

Upplästes protokollet från föregående sammanträde, och lämnades detsamma utan anmärkning.

§ 11.

Den slutligt utarbetade arbetsplanen förelades, och förrättningsmannen redogjorde för de arbeten densamma omfattade samt för de beräknade kostnaderna, se bilaga F.

§ 12.

Med ledning av de värderingar, som företogs efter föregående sammanträde, hade förrättningsmannen utarbetat beskrivnings- och värderingslängden, vilken förelades sakägarna. Förrättnings-

mannen redogjorde för de grunder, efter vilka värderingarna verkstälts, och uppläste värderingslängdens sammandrag, se bilaga H.

§ 13.

Företogs val av arbetsstyrelse för företaget och utsågos härvid:
till ordförande: kyrkoherde Seth Asklund, Kimstad,

" ledamöter : kyrkovärden Axel Wallberg, Kimstad

arrendator Axel Pettersson, Nygård, Kimstad.

§ 14.

Till revisorer att granska styrelsens räkenskaper och förvaltning utsågos revisorerna i kyrkorådet, disponent Agne Hiller, Kimstad, och fattigvårdsstyrelsens ordförande Sigurd Larsson, Norsholm.

§ 15.

Beslutades att till företaget hörande handlingar och ritningar skulle förvaras hos styrelsens ordförande.

§ 16.

Då några nya framställningar eller yrkanden i den föreliggande frågan ej gjordes, överlade synemännen om lagstadgat utlåtande, vilket härefter meddelades, se bilaga J.

§ 17.

Antecknades, att biträdande synemännens arvodesräkningar tillsammans omfattade 40:- kronor och att till åtgörder enligt 46 § i gällande lantbruksingenjörstaxa sammanlagt upptagits $13\frac{2}{3}$ dagar i förrättningsmannens arvodesräkning.

§ 18.

Genomgicks dagens protokoll, vilket lämnades utan anmärkning, varefter förrättningen förklarades avslutad.

Nygård, Kimstad den 25 juni 1941

På tjänstens vägnar:

Arvid A. Berg
t.f. statens lantbruksingenjör.

Arvid Johansson
Bitr. syneman.

Ernst Nilsson
Bitr. syneman.

Pileys A.

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN

LANDSKANSLIET



R e s o l u t i o n .

Överlämnas till t.f. statens lantbruksingenjör Sven O. Berg, som förordnas att i anledning av inneliggande framställning i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; skolande Berg hit insända bevis om emottagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskansliet den 15 maj 1941.

På länsstyrelsens vägnar

E. Stårok *G. A. Wallén*

(E. Stårok)

G. A. Wallén



Stämpel FEM kronor.

bet av Joh.

Ag 15 2 2



Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i ..Östergötlands län,

Undertecknad... får härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande... Kimstad prästgård 5.....
.....i Kimstad.....socken
av... Östergötlands.....län.

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

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är
.....Kimstad.....

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till
...arr. ~~Carl~~^{Axel} Pettersson.....
adress... Nygård..... pr. Kimstad.....
Telefon:.. Kimstad. 21.....

.....*Thimstad*.....den.....*12 maj*.....1941

.....*S. Asklund*.....

(S. Asklund)

Utdrag ur protokoll, hållet vid
Kimstads kyrkoråds sammanträde
den 7 maj 1941.

§ 3.

Från Lantbruksingeniörkontoret hade anlänt ett formulär för ansökan om förrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande lönebostället Kimstad 5. Kyrkostämman hade den 30 maj 1937 beslutat låta utreda kostnaderna för en sådan förrättning, och hade kyrkorådet därför vänt sig till länets lantbruksingeniör med anhållan, att han ville verkställa denna. Någon sådan anhållan hade dock ej kommit kyrkorådet tillhanda, varför kyrkorådet beslutade att underteckna nämnda formulär och att uppdraga åt lantbruksingeniören att verkställa en sådan kostnadsutredning för ovan nämnda arbete.

In fidein

Seth Asklund.

Kyrkorådets ordf.

Justerat:

Axel Wallberg.

T.R.Eriksson.

Justeringen kungjord i Kimstads kyrka söndagen den 11 maj 1941,
betygar:

Seth Asklund,

P.l.

Rätt utdraget betygar:

Seth Asklund.

Bil. B.

F ö r t e c k n i n g

över nedanstående dag avsända kungörelse, kallelser och meddelande angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande invallning mot Motala Sgröm och torrläggning av mark inom Kimstad Prästgård i Kimstad socken av Östergötlands län hos lantbrukare Axel Pettersson, Nygård den 7 juni 1941, kl. 10 fm.

Annons i tidningen Östergötlands Dagblad Norrköping.

Kungörelse till pastorsämbetet i Kimstad, Kimstad

Kallelse till Ernst Nilsson, Aspa, "

" " David Johansson, Boda, "

Meddelande till Länsstyrelsen, Linköping

Meddelande till arr. Axel Pettersson, Nygård, Kimstad.

Linköping den 14 maj 1941

Isen O. Berg.

t.f. Statens lantbruksingeniör.

Bil. C:1

Annons i tidningen Östergötlands Dagblad, Norrköping, fredagen

den 16 maj 1941.

Kungörelse.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen angående invallning mot Motala Ström och torrläggning av mark inom Kimstad Prästgård i Kimstad socken av Östergötlands län, hålles den 7 juni 1941 kl. 10 f. m. hos arr. Axel Pettersson, Nygård.

Linköping den 14 maj 1941.

Sven O. Berg,
t. f. Statens lantbruksingenjör.

K u n g ö r e l s e.

Sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen
angående invallning mot Motala Ström och torrläggning av
mark inom Kimstad Prästgård, hålles den 7 juni 1941 kl.
10 fm. hos arr. Axel Pettersson, Nysgård nr. Kimstad.

Linköping den 14 maj 1941

Even O. Berg

t.f. Statens lantbruksingeniör

Anhålles att kungörelsen uppläses vid första tillfälle i
Kimstad kyrka. förses med uppläsningsskewis och återsändes
till lantbruksingeniörskontoret.

Uppläst i Kimstads kyrka vid den 18 maj 1941 betygat

Per Oskarsson
Kyrkostyrelse

Bilagor D:1

Utdrag ur protokoll, hållet vid
ordinarie kyrkostämma med Kimstads
församling den 22 maj 1941.

§ 4.

Till församlingsombud vid de ecklesiastika förrättningar,
som kunna komma att inträffa under tiden 1 juni 1941 - 31 maj 1942,
valdes kyrkovärden Axel Wallberg och till dennes suppleant lantbru-
karen Olle Andersson, Alvestad.

In fidem:

Seth Asklund.

Kyrkostämmans ordf.

Justerat:

T.R.Eriksson.

G.W.Carlsson.

Justeringen kungjord i Kimstads kyrka söndagen den 25 maj
1941 betygar:

Seth Asklund.

P.l.

Rätt utdraget betygar:

Seth Asklund.

Utdrag ur protokoll, hållet vid extraordinarie kyrkostämma med Kimstads församling den 22 juni 1941.

§ 2.

Beslutades att låta verkställa ett invallningsföretag vid lönebostället Kimstad n:r 5, Nygård efter plan och kostnadsförslag, som uppgjorts av länets lantbruksingeniör. Detta kostnadsförslag belöper sig på 7.600 kr.

§ 3.

Beslutades att söka statsbidrag för sagda företag till den storlek, som kan erhållas, samt att för återstående kostnad söka lån från statens avdikningslånefond, och uppdrog kyrkostämman åt undertecknad ordförande att underteckna härför erforderliga handlingar.

In fidem:

Seth Asklund.

Kyrkostämmans ordförande.

Justerat:

O. Flyckt.

T. R. Eriksson.

Justeringen kungjord i Kimstads kyrka midsommardagen den 24 juni 1941 betygar:

Seth Asklund.

P. l.

Rätt utdraget betygar:

Seth Asklund.

STIFTSNÄMNDEN

I
LINKÖPING

Stiftsnämnden i Linköping
överlämnar denna avskrift
för kännedom.

357/1941.

Med anledning av framställning från t.f. statens lantbruksingenjör Sven O. Berg i Linköping förordnar stiftsnämnden härigenom boställsnämndsordföranden Axel N. Olsson eller, vid förfall för honom, den han i sitt ställe anmodar att vid sammanträde för handläggning av syneförrättning rörande fråga om torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Kimstads prästgård i Kimstads socken, såsom allmänt ombud bevaka ecklesiastika fastigheten Kimstads Prästgård 5¹ rätt och bästa jämväl under förrättningsens fortgång. Sammanträdet har blivit utsatt att hållas hos arrendatorn Axel Pettersson, Nygård, Kimstad, lördagen den 7 juni 1941 kl. 10 f.m. Linköping i stiftsnämnden den 26 maj 1941.

Tor Andrae.

Daniel Gadd.

Rätt avskrivet; betygar
å tjänstens vägnar:

Ulrika Pålson

L ä g e	Längd	Djup	Botten- bredd	Dag- bredd	Sido- lutning	Botten- höjd och lutning		A n m ä r k n i n g a r
	M e t e r							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>an</u>	Den uppkastade dikesjorden ej längre närmare blivande arbjettens kant än 10 m. och ej gäns beaktad uttining med dike än 1:1							
<u>an</u>	Det avkastade öfverflödet bäddas i dike allana vid tillströmda dike och vägar, samt minst på var 50 m. för ytvattens för arbjett,							
<u>an</u>	Reduktionsmassorna må uppläggas i tilluämnad lika stora mängder på var sida om arbjett, såvida icke redovisade maskinens frändare massorna friläggas på annat sätt							
<u>an</u>	träcka bekämpningsläggs efter delvisövrigning för- tryck medelst för arbjettens utgående.							
Lagård, Kinnelund den 25 juni 1941								
Ivan O. Berg.								
L. J. statens lantbruksskugga.								

Kostnadsförslag.

Bilaga F.

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
A-C	80	<u>Vallen A-B-C</u>								
		Grävning för vall m ³	220 ^v	0.15	33	- ^v				
		Byggnad av vall med kärna	200 ^v	1.25	200	- ^v				
		Tygnäring av vall För oförutredda kostnader tilläggs			15	- ^v	298	- ^v		
							52	- ^v	350	- ^v
D-B B-1+12 1+12-2+88 2+88 2+88-4 E	50 112 176 112	<u>Arbetsst D-B-E</u>								
		Reusning av dike l.m.	50 ^v	0.50	25	- ^v	25	- ^v		
		Schaktning av lera m ³	650 ^v	1.20	780	- ^v	780	- ^v		
		Ledning av 12" cementrör Inköp av rören inkl. frakt. l.m.	176 ^v	6.-	1,056	- ^v				
		Grävning, läggning och återfyllning l.m.	176 ^v	1.50	264	- ^v				
		Kringmurning vid 1+12			50	- ^v				
		Brunn			75	- ^v	1,445	- ^v		
		Ledning av 9" cementrör Inköp av rören inkl. frakt. l.m.	112 ^v	3.75	420	- ^v				
		Grävning, läggning och återfyllning l.m.	112 ^v	2.-	224	- ^v				
		Brunn			75	- ^v	719	- ^v		
		För oförutredda kostnader tilläggs					281	- ^v	3,250	- ^v
		<u>Pumpstation vid B.</u>								
		Pumphus med pump- kammare, intåg och utlopp Överföres								
	530								3,600	- ^v

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
	530	Örefrät jämta ledningar och tröskel- rentil, samt enligt special- kostnadsförslag 1 st. invallningspump om 50 sek. lit 1 st. elektrisk motor om 3 hkr. Elektrisk ledning från kraftledningsstolpe till pumphus l.m. 100 3:-					1.700 -		3.600 -	
					1.540 -					
					630 -		2.200 -			
							300 -		4.200 -	
	530	Summa Krause							7.800 -	
		<u>Kapitaliserad driftkostnad</u> Ärlig driftkostnad i elektrisk energi kWh 1000 0.05 50 - Kapitaliserad efter 5% Summa							1.000 -	
									1.000 -	
		<u>Sammandrag</u> Anläggningskostnad Kapitaliserad driftkostnad Summa Krause							7.800 -	
									1.000 -	
									8.800 -	
		<u>Specialkostnadsförslag för</u> <u>Pumpstation vid B</u> <u>Pumphus med kammarer:</u> grusgrävning m ³ 12 3:- 36 - späntning m. vike m ² 30 5:- 150 - grävning " " " 20 3:- 60 - rustbäst " " m ³ 1 30:- 30 - betong och grävning " 6 7.5:- 450 - Örefrät							726 -	

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Orefrät				726 -				
		betong och gjutning av								
		grundplatta m ³	1.8	60:-	108 -		834 -			
		Huset: kirk	0.9	40:-	63 -					
		Arbete			70 -					
		spik, jängjärn, fräst								
		tak papp, rödfärg m. m.			67 -		200 -			
		sackcement, läushällning,								
		hantlangning					99 -		1133 -	
		<u>Intaget:</u>								
		grundgrävning			15 -					
		opäntning m. kirk m ²	10	4:-	40 -					
		grävning m. " "	5	2.25	11 25					
		rustbäst			10 -					
		betong och gjutning m ³	1.1	50:-	55 -		131 25			
		järn galler, n-järn och								
		gjärd tältlucka					68 75		200 -	
		<u>Utläppat:</u>								
		grundgrävning			10 -					
		grävning och opäntning								
		med kirk			40 -					
		betong och gjutning m ³	0.6	60:-	36 -		86 -			
		n-järn och gjärd								
		tältlucka					20 -		106 -	
		<u>In- och utläppsledning</u>								
		grävning för ledning	5	3:-	15 -					
		läggnings och röörre-								
		fyllning			13 80		28 80			
		1/2 cementlös	4.5	4:-	18 -					
		300 mm. järnrör	1.4	38:-	53 20		71 20		100 -	
		För oförstärkt kostnader								
		tilläggs							161 -	
		<u>Summa</u>							1.700 -	
		<u>Kronor</u>								

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
Uppgjord den 25 juni 1941 Ivan O. Berg t. f. statens lantbruksingenjör										

Bil. 6

Offert No 27132 Nygårds Invallningsföretag år 1940.

I besittning av Eder förfrågan av 15 febr. offerera vi
härmed:

Alt. I.

1 st. invallningspump, typ A, öppen uppställning:

Uppfordringshöjd max. = 2,2 m.

" med. = 1,8 m.

Uppfordringsmängd = 50 lit/sek.

Varvtal = 900 v/min.

Motoreffekt = 3 Hkr.

Pris på pumpen enl. specifikation utan motor

Kronor 1375:-

fritt köparens järnvägsstation inkl. emballage; inkl. montage, varvid förutsättes, att vår montör fritt erhåller kost och logis samt erforderliga materialier.

Specifikation.

1 st. pumphjul av specialjärn,

1 st. diffusor av gjutjärn med strömlinjeformade ledskovlar,

1 st. pockenholzlager i diffusorn,

1 st. sugrör av plåt,

1 st. automatisk bakslagsventil i d:o

1 st. pumpaxel av S.M.stål,

1 st. trottelveil att monteras i avloppsröret diam = 300 mm.

1 st. lagerinbyggnad med basplåt för motorn samt axiallager för
upptagande av pumphjulets axialtryck,

2 st. inmurningsringar av gjutjärn eller smide,

1 st. elastisk axelkoppling mellan pump-och motoraxlarna,

Ankarbultar, smörjkoppar, packningar, fundament-och uppställnings-
ritningar.

Dessutom offerera vi:

Till-och avloppsrör av plåt, Ø = 300 mm.

pris pr meter Kr. 38:-

1 st. Brown Boveri 3-fas motor, vertikal, droppvattenskyddad,

500 volt, 50 per, 3 Hkr, kortsluten, No 56 i,

1 st. motorskåp OM2c med 3-fas. termiskt överströmsskydd, samt

flottörutrustning bestående av flottör av koppar, flottör-

strömbrytare, 10 m. lina, 2 brytrullar, 2 stoppkulor och

motvikt, avsett för helautomatisk manövrering.

pris Kronor 475:-

fritt köparens järnvägsstation inkl. emballage, inkl. montage

av motorn men ej elektriska ledningar eller apparatur.

Pumpen garanteras giva följande data:

H=	2,2	1,8	1,3 m.
Q=	50	59,5	69 lit/sek.
Verkn.grad	69	70	66%

Alt. II.

1 st. invallningspump, typ A, öppen uppställning:

Uppfordrningshöjd max. 3 met.

" med. = 2,6 "

Uppfordringsmängd = 50 lit/sek.

Varvtal = 900 v/min.

Motoreffekt = 4 Hkr.

Pris på pumpen enl. föregående spec. utan motor

Kronor 1475:-

Dessutom offerera vi:

Till-och avloppsrör av plåt, diam. 300 mm.

pris pr meter Kronor 38:-

1 st. BorWn-Boveri 3-fasmotor, vertikal, droppvattenskyddad,

500 volt, 50 per, 4,5 Hkr. kortsluten, No 56 a,

1 st. motorskåp OM2c med trefasigt, termiskt överströmsskydd,

samt flottörutrustning, bestående av flottör av koppar,

flottörströmbrytare, 10 m. lina, 2 brytrullar, 2 stopp-

kulor och motvikt, avsett för helautomatisk manövrering.

pris Kronor 510:-

fritt köparens järnvägsstation inkl. emballage, inkl. montage
av motorn, men ej av elektriska ledningar eller apparatur.

Pumpen garanteras giva följande data:

H=	3,-	2,6	2,0 met.
Q=	50	61	74 lit/sek.
Verkn,grad	67	70	68%

Leveranstid: 3 mån. efter inkommen order.

Likviden tänka vi oss erlagd på följande sätt:

1/3 vid order,

1/3 vid leverans,

1/3 sedan maskineriet körts i gång.

Skulle monteringen och igångkörningen icke omedelbart
kunna äga rum och detta av hinder, som icke kan läggas leveran-
tören till last, förfaller sista 1/3 3 mån. efter andra inbetal-
ningsterminen.

Bifogade allmänna leveransbestämmelser gälla i tillämpliga
delar.

Tacksamt emotseende Eder v/order, hava vi äran teckna

Högaktningsfullt

Pinshyttans Bruk

Rolf Bergström

R. Wallertz

Hemmanstal	Registreringsnummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurans nummer
1	2	3	4	5	6
1	51		<u>Tinnisbod miken</u> Tinnisbod prästgård	<u>Tinnisbod prästnäs</u> an. bod g. Pettersson åker myrka / lera äng " " " " åker Väg Impediment åker äng " " " " åker " " " " " " äng " " " " åker " " " " Högåind mark åker myrka / lera " " " " " " " " " " " " " " " " Summa	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

torrlägningsgrad

A r e a l								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Å k e r		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur		pr har	pr ägofigur	
Har	ar	Har	ar	Har	ar	Har	ar	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre	Kr.	Kr.	öre
7		8		9		10		11	12		13	14		15	16	

Ryggård, Kinnestad den

Hemmanstal	Registernummer	Littera å kartan	Socken, by och hemman	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning	Ägofigurrens nummer
1	2	3	4	5	6
			25 juni 1941 På tjänstens vägar: Sven O. Berg s. f. statens lantbruksingenjör.		
			Sven O. Berg Bitr. ingenjör.	Ernst Nilsson Bitr. ingenjör.	

U t l å t a n d e .

UTLÅTANDE avgivet vid syneför-
rättning enligt vattenlagen rörande in-
vallning av mark tillhörande KIMSTAD
PRÄSTGÅRD i Kimstad socken av Öster-
götlands län.

Mom. 1. Invallningsområdets belägenhet.

Å vidsittande översiktskarta har invallningsområdet inlagts med gul färgbeteckning, och är detsamma beläget omkring 2 km. nordväst om Kimstad sockens kyrka.

Mom. 2. Företagets ändamål.

Företaget avser, att genom uppförande av vallbyggnad samt utförande av en pumpstation och ett samlings- och avloppsdike inom invallningsområdet, bereda skydd mot högvattenståndet i Motala ström samt nedsänka vattnet innanför vallen till sådant djup under markytan, att fullständig torrläggning skall kunna genomföras.

Mom. 3. Nederbördsområde, vattensystem.

Nederbördsområdets storlek är 40 har, och området är beläget inom Motala Ströms vattensystem, nr 67. Å översiktskartan har nederbördsområdet inlagts med heldragen blå linje.

Mom. 4. Invallning, företagets namn.

Då för markens torrläggning vallbyggnad skall utföras till skydd mot Motala Ströms vattenstånd, ha synemännen ansett företaget vara att hänföra till invallning enligt 7 kap. 49 - 55 §§ vattenlagen.

Företaget skall benämnas Nygårds Invallningsföretag år 1941.

Mom. 5. Laga hinder, allmänna intressen.

För handläggning av förrättningen, vilken grundar sig på Konungens Befallningshavandes i Östergötlands län förordnande den 15 maj 1941, se bilaga A, har något laga hinder ej ansetts föreligga.

Några allmänna intressen beröras ej av företaget.

Företaget anses ej kunna ha någon inverkan på nedanför i Motala Ström belägna vattenkraftanläggningar och ej heller på fisket i Motala Ström.

Mom. 6. Undersökningar.

Erforderlig vallsträcka samt de avloppssträckningar, vilka av sökanden till förrättningen påyrkats, ha utpålats, sektionerats och avvägts, varjämte genom jordborrningar markernas mer eller mindre svårgrävda beskaffenhet samt lämplighet ur vallbyggnadssynpunkt undersökts.

Över invallningsområdet har upprättats plankarta i skalan 1:4000. Såsom av företaget beroende har ansetts all den mark, som ligger lägre än 1.5 meter över medelvattenytan i Motala Ström, och å plankartan betecknas åker med gul färg och äng och odlingsmark med grön färg. Blå siffror angiva markens höjdläge över förrättningens jämförelseplan, med dubbla röda linjer betecknas öppet dike, med dubbla gröna linjer vall och med enkla röda linjer täckt ledning, som skall utföras. Brunnar betecknas med runda ringar.

Över avloppet och vallen har upprättats profil- och sektions-

ritningar angivande lutningsförhållanden, markbeskaffenhet m.m. och å dessa ritningar ha även de föreskrivna arbetenas detaljer blivit åskådliggjorda.

Mom. 7. I företaget ingående arbeten.

För erhållande av det skydd mot utanförvarande vattenstånd och den möjlighet till full torrläggning inom samfälligheten, som företaget avser att bereda, har detsamma givits den utformning, som ritningar och arbetsbeskrivning angiva. Synemännen ha funnit lämpligt bestämma, att följande arbeten och anläggningar skola ingå i företaget:

vid Skovblacker² 1. Vallsträckan A-B-C. Tillåten dämningshöjd å ifrågavarande sträcka av Motala Ström är + 7.75 i förrättnings jämförelseplan.

efter Sättning Vallen har föreslagits med höjden + 8.50, d.v.s. 75 cm. över högsta förekommande vattenyta. Krönbredden skall efter vallens sättning utgöra 1 m. och släntlutningen 1:1.5 på insidan och 1:2 på utsidan. Vallen utföres i övrigt enligt upprättad detaljritning. *vilken?*

2. Avloppsdiket D-B-E. Å sträckan D-B utföres en rensning av det befintliga öppna avloppet, så att vattnet må fritt kunna avrinna från pumpstationens utloppsrör vid B. Å sträckan B - 1+12 utföres diket som öppet avlopp med å profilritning och i grävningstabell angivna dimensioner. Denna öppna dikessträcka är avsedd att bilda ett magasin för de till pumpstationen framrinnande vattenmängderna. Å sträckan 1+ 12 - 2+88 utföres avloppet som täckt ledning med 12 " cementrör. Med den föreslagna bottenlutningen 1:1000 är denna lednings kapacitet 30 lit/sek. och maximivattenmängden, som denna ledning skall avbörda, har beräknats till 1 lit/sek pr har av det till 28 har uppgående nederbördsområdet för denna dikessträcka, d.v.s.

till 28 lit/sek. På sträckan 2+88 - 4 utföres avloppet som täckt ledning av 9 " cementrör med en bottenlutning av 1:1000. Ledningens kapacitet utgör 14 lit/sek. och maximivattenmängden, likaledes beräknad efter en avrinning av 1 lit/sek. pr har, uppgår till 13 lit/sek. Vid punkt 1+12, där den täckta ledningen utmynnar i det öppna diket, utföres kringmurning och vid 1+88 och 4 utföres sil- och intagsbrunnar i enlighet med upprättade detaljritningar.

3. Pumpstation med maskinell utrustning.

Pumpstationen skall utföras vid punkt B samt i enlighet med upprättad ritning. Den utföres med pumpkammare av armerad betong, till vilken vattnet ledes medelst en intagsledning av 12 " cementrör. Framför denna ledning anordnas ett med järngaller försett intag av betong. Ledningar och pumpkammare förläggas på sådant djup under markytan, att risk för sönderfrysning ej föreligger, och pumpning kan då utföras även vid frostillfällen.

I pumpbrunnen monteras en vertikal turbinpump, direkt ansluten till en elektrisk motor. Från pumpbrunnen anordnas tryckledning av 300 mm. järnrör, vilken vid utloppet ingjutes i en betongplint samt förses med avstängningsanordning i form av en trottelventil. I såväl intaget som utloppet ingjutas även järnbalkar att tjäna som sättfalsar vid avstängning med bjälksättar eller luckor.

Pumpstationens överbyggnad utföres av trä och förses med upphängningsanordningar i bjälklaget samt luckor i taket att användas vid aggregatets demontering.

Till pumpstationen framdrages erforderlig elektrisk lågspänningsledning å en sträcka av c:a 100 m.

Inuti pumpbrunnen utföres en flottörbrunn, i vilken vattenståndet blir detsamma som i samlingskanalen. Med hjälp av en flottör, som upp-

hänges i denna brunn, samt flottörströmbrytare m.m. kan pumpen startas och stoppas automatiskt vid på förhand bestämda vattenstånd i samlingskanalen.

Nederbördsområdet för företaget är 40[✓] har, och största förekommande avrinning har beräknats till 1.2[✓] sekundliter pr har, d.v.s. till omkring 50[✓] lit/sek. Maximipumphöjden har beräknats till 7.75 - 5.65 = 2.10[✓] meter och medelpumphöjden till 7.75 - 5.95 = 1.80[✓] meter. Erforderlig motorstyrka beräknas till

$$\frac{50 \times 2.10}{75 \times 0.6} = \text{ung. } 3 \text{ hkr.}$$

Den årliga kraftförbrukningen beräknas till

$$\frac{0.3 \times 40 \times 10.000 \times 1000 \times 1.8 \times 0.736}{75 \times 0.6 \times 3.600} = \text{ung. } 1000 \text{ kWh.}$$

Härvid har antagits att 300 mm. av årsnederbörden skall pumpas.

Mom. 8. Båtnadsuppskattning.

Uppskattning av den genom företaget uppkommande båtnaden har verkställt i enlighet med vattenlagens bestämmelser. Värdet i fullt torrlagt skick har bestämts med hänsyn till jordart, läge m.m. Det nuvarande värdet har ansetts utgöra viss del av värdet i fullt torrlagt skick och vara beroende av höjdläget. Skillnaden mellan blivande och nuvarande värdet utgör båtnadsvärdet.

Beskrivnings- och värderingslängden, se bilaga 2, giver en detaljerad framställning över varje ägofigurs areal samt uppskattade och beräknade värde före och efter torrläggningen samt härav erhållna båtnadsvärde.

Båtnad av annat slag än jordförbättring förekommer ej vid detta företag.

Mom. 9. Kostnadsfördelning.

av fastigheten

Samtliga med företaget förenade kostnader skola åvila ägaren av fastigheten Kimstads Prästgård 5¹.

Mom. 10. Framtida underhållet.

Till företaget hörande anläggningar skola för framtiden väl underhållas. Rensningar i det öppna avloppet samt i brunnarna i den täckta ledningen skola företagas så ofta behovet det påkallar. Rensning i det öppna avloppet bör företagas å tid, då arbetet åstadkommer så ringa skada som möjligt å växande gröda. Uppdämning eller annan åtgärd, som hindrar vattnets fria lopp, må på inga villkor tillåtas eller tålas.

Pumpstationen med tillhörande maskinell utrustning skall även för framtiden väl underhållas av företaget.

All kostnad för framtida underhållet av företaget skall påvila ägaren av fastigheten Kimstads Prästgård 5¹.

Vid betning efter det öppna avloppet skall tillses, att stängsel anordnas mot diket.

Mom. 11. Bestämmelser rörande företagets organisation och utförande.

Företagets utförande och framtida underhåll skall ombesörjas av en styrelse. Meddelande om val av styrelse skall lämnas Konungens Befallningshavande i länet.

Styrelsen åligger:

att ombesörja arbetenas utförande och därvid infordra anbud eller uppdraga arbetena åt någon eller några med dylika arbeten förtrogna personer,

att kontrollera arbetena, i den mån så befinnes nödigt med biträde av sakkunnig person,

att över inkomster och utgifter föra ordentliga, till riktigheten

styrkta räkenskaper, vilka varje kalenderår avslutas och föreläggas revisorerna för granskning,

att i övrigt vidtaga alla erforderliga åtgärder för företagets ändamålsenliga utförande och framtida underhåll.

Skada genom uppdämning under arbetstiden skall i görligaste mån undvikas.

Den till ledning för arbetets utförande utsatta fixpunkten, vilken närmare beskrives i arbetsbeskrivningen, är lagligen skyddad och får icke övertäckas eller bortsprängas förrän den blivit av lantbruksingenjör ersatt med en ny.

Mom. 12. Domstolsavgift.

Då den genom företaget uppkommande båtnaden ej beräknats överstiga 10.000 kronor skall någon vattendomstolsavgift ej utgå.

Mom. 13. Bilagor.

Värderingslängden (bilaga *H*), samt i tillämpliga delar arbetsbeskrivningen (bilaga *E*) äro att anse som delar av detta utlåtande.

Mom. 14. Tillstånd till företaget.

På grund av vad i vattenlagen stadgas lämna synemännen härmed tillstånd till företagets utförande, och skall detsamma vara färdigt till avsyning senast den 1 september 1943.

Mom. 15. Underställning till vattendomstol.

Då företaget avser invallning mot vattendrag, där kungsådra finnes, skall jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 45 och 55 §§ vattenlagen synemännens utlåtande underställas vattendomstolens prövning.

Mom. 16. Besvärshänvisning.

Jämlikt bestämmelserna i 11 kap. 85 § vattenlagen åligger det den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut vid syneförrättning eller vill föra talan mot avgivet utlåtande att inom 60 dagar från den dag, då förrättningen avslutas, ingiva sina besvär i tre exemplar till vederbörande vattendomstol, som i detta fall är Söderbygdens Vattendomstol, adr. Stockholm, och skola i besvären upptaga klagandens alla påståenden samt skälen därtill och vid besvären fogas de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringsökandet.

Mom. 17. Utlåtandets verkställighet.

Under hänvisning till vad ovan i mom. 15 stadgas rörande underställning till vattendomstol skall utlåtandet, efter vederbörlig prövning av vattendomstol, gå i verkställighet i den ordning som för laga kraft ägande dom är stadgat.

Nygård, Kimstad den 25 juni 1941

På tjänstens vägnar:

Ivan O. Berg

t.f. statens lantbruksingenjör.

Gösta Johansson

Bitr. syneman.

Emil Nilsson

Bitr. syneman.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *Kypars Inwallningsgräns* år 1941

av *Kiustad* socken och *Östergötlands* län,
upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Day	A r b e t e	An-tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		Kallelser och kungörelser, § 5 st.	6	0,50	3	-	3	-
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	13	3,00	3	90		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		krokinje "		5,00				
		i annan mark, raklinje "		5,00				
		krokinje "		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter						
		i åker, raklinje "		1,00				
		krokinje "		2,00				
		i annan mark, raklinje "		2,00				
		krokinje "		5,00				
		b) för mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 30 ar st.	15	0,24	3	60		
		har 451 ar st.	451	0,78	3	52		
		äng och odlingsmark, medelareal 56 ar st.	6	0,26	1	56		
		har 335 ar st.	335	0,42	1	41		
		annan mark och impediment, medelareal 11 ar st.	3	0,05	1	5		
		har 233 ar st.	233	0,78	2	6		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10—15 m. > 15 < 10						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket			4	-		
		blad						
		övriga regalarblad st.					18	40
		Överföres					2	40

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				21 40
1937		Avvägning:				
Aug. 12		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4	1/2	12,00	18 -	
1938		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
Nov. 29		i öppen mark, medelantal 6 punkter pr har	786	0,50	3 93	
		avvägda punkter	45	0,03	1 35	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	1/3	2,00	2 60	
		i annan mark		5,00		25 88
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 33 ar,	24	0,05	1 20	
			8,19	0,10	82	2 02
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer	24	0,04	96	96
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5		12,00		
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd			—	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal	42	0,06	2 52	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer	21	0,12	2 52	5 04
		Längdprofil , § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	0,08	3,-	24	
		2) befintligt avlopp eller vall	0,40	2,50	1 58	1 82
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion				
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00	3 -	3 -
		Hydrografisk utredning , §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
				12,00		2 -
		Dimensionsberäkning , § 24:				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	0,16	3,50	56	
		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 "	1,29	10,00	2 90	3 46
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	13	0,03	39	1 39
		Överföres				66 97

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				6697
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3	
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2 -	5 -
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "	1	4,00	4 -	
		b) vid förändring av befintligt avlopp "				
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "			8 80	12 80
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar och vallar inberäknade)				
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			0 -	
		b) Inläggning av vallkrön km.	0.08	0,50	04	
		c) Uppritning av tvärsektioner st.	1	0,25	25	
		d) Kostnadsberäkning km.	0.08	3,00	24	
		§ 46 Förslag till pumpstation dagar	4	12,00	48 -	48 53
		Förslag till bro- och trumbyggnad, §§ 33-35 och 38				
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar st.		3,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	45	0,01	45	45
		Översiktskarta, § 41			4 50	4 50
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 -	
		antal fastigheter st.		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	8	3,00	24 -	24 -
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46, mom. 1, dagar	3	12,00	36 -	36 -
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 "	2	12,00	24 -	24 -
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	1/6	12,00	2 -	2 -
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "	1/4	12,00	3 -	
		utlopp för täckt ledning "	1/4	12,00	3 -	
		slamficka "		12,00		6 -
		Lösen för:				230 25
		Kopia av plankartan, § 51				7 -
		1) 1:sta regalarket				
		blad				
		övriga regalark st.				
		blad				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skala 1: 4000, medelareal 33 ar ägofigurer st.	24	0,07	1 68	
		har	8.19	0.14	1 15	
		Överföres			2 83	7 -

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			2 83	7 -
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	45	0,02	90	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	13	0,05	65	6 13
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta				
		befintligt vattendrag ell. vall				
		nytt avlopp eller vall	0,08	5:-	40	
		ändring av befintligt avlopp	0,10	6:-	2 70	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			25	
		3) broar och trummor, " "				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad		3,00		3 35
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation	2	12,00	24 -	
		brunn, rörutlopp och slamficka	1/2	12,00	6 -	
		<i>Kopiering av pumpstationsritning</i>	3	100	4 00	34 00
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	38	0,55	29 90	
		Översiktskarta i d:o, § 41			4 00	
						34 40
		Summa kronor				85 38
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			7 20	
		Annonskostnader ang. sammanträden			9 -	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar			3 -	19 20
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				40 -
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d.				
		Summa kronor				59 20
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				230 25
		Lösen för kopior och avskrifter				85 38
		Övriga förrättningskostnader				59 20
		Summa kronor				374 83

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

Upprättad den *25 juni* 19*41*

Ben O Berg
Statens lantbruksingenjör

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor..... kvitteras:

den..... 19.....

Utdrag av protokoll, hållet vid
sammanträde med Söderbygdens vattendomstol på
rådhuset i Norrköping den 30 oktober 1941.

Sedan av synemän den 25 juni 1941 avgivet utlåtande angående
företag benämnt Nygårds Invallningsföretag år 1941 och avseende in-
vallning mot Motalaström för vinnande av förbättrad torrläggning av
mark inom Kimstad prästgård i Kimstads socken, Östergötlands län, blivit
jämlikt bestämmelserna i 7 kapitlet 45 och 55 §§ vattenlagen under-
ställt vattendomstolens prövning, hade för behandling av detta mål
sammanträde med vattendomstolen utsatts att hållas härstädes denna
dag klockan 10.30.

Då målet å sålunda utsatt plats och tid företogs till hand-
läggning, lät ingen sakägare sig avhöra.

Sedan vattendomstolens ordförande i korthet redogjort för
innehållet i förrättningshandlingarna och efter antecknande, att
besvär över förrättningen icke blivit anförda hos vattendomstolen,
hölls enskild överläggning, varefter meddelades följande därvid be-
slutade

U t s l a g.

Vattendomstolen har vid den granskning av synemännens ut-
låtande, vartill underställningen givit anledning, ej funnit skäl
till erinran mot utlåtandet, och detsamma varder förty av vattendom-
stolen fastställt.

Det skall åligga sökanden till företaget, ägaren av fastig-
heten Kimstad Prästgård 5¹, att omedelbart gälda kostnaden för den i
anledning av underställningen utfärdade kungörelsen med tio (10) kro-
nor 80 öre.

Talan mot vattendomstolens utslag fullföljes efter vad till
vattenöverdomstolen.

Som ovan.

På vattendomstolens vägnar:

Anton Thelin. 

Rätt avskrivet betygar

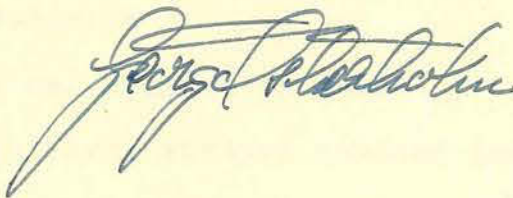
Ex officio:



Att vad inom laga tid icke erlagts emot förestående ut-

slag; det varder härmed till bevis meddelat. Stockholm i Söderbygdens vattendomstols kansli den 12 mars 1942.

Ex officio:

A handwritten signature in dark ink, appearing to read "George Pettersson". The signature is fluid and cursive, with a long, sweeping underline that extends to the left.

2 SEP. 1943

DIARIE N:r 14860

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

2 AUG. 1943

E_____3*0814

Avskrift av

Betänkande rörande

NYGÅRDS INVALLNINGSFÖRETAG ÅR 1941

i Kimstads socken av Östergötlands län.

Upprättat 1942

av

Sven O. Berg

Statens e. lantbruksingenjör.

*Avskrift**För den Kungl. Lantbruksstyrelsen beredd denna dag gästade till eftermiddagen vid statens utgörande.**Stockholm den 27 april 1943.**På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:**Gjalmar Forsman.**Vidimeras ut officiell.**Sven Helin.*

BETÄNKANDE rörande fråga om
statsunderstöd till utförandet av
NYGÅRDS INVALLNINGSFÖRETAG ÅR 1941
i Kimstads socken av Östergötlands
län.

1. Belägenhet.

Området är beläget omkring 2 km. nordväst om Kimstads sockens kyrka och är å översigtskartan (se bilaga I i synehandlingarna) angivet med gul färgbeteckning. På översigtskartan har även nederbördsområdet inlagts med heldragen blå linje.

2. Rättsliga förhållanden.

Förslag angående företaget har upprättats vid av undertecknad handlagd, den 25 juni 1941 avslutad syn enligt vattenlagen. Synemännens utlåtande har underställts Söderbygdens vattendomstols prövning. I utslag den 30 oktober 1941 har vattendomstolen fastställt utlåtandet, och vad har ej inom laga tid anmälts emot utslaget,

se bilaga V.

Statsbidrag från avdikningsanslaget, skogsutdikningsanslaget eller anslaget för förstärkning av ofullständiga jordbruk (avloppsförbättringsbidrag) eller lån från odlingslånefonden eller statens avdikningslånefond har tidigare ej utgått till torrläggning av i företaget ingående marker.

3. Hydrografiska förhållanden.

Hydrografiska förhållanden, avloppets dimensioner och den föreslagna pumpanläggningens kapacitet m.m. äro närmare angivna i sy-

synehandlingarna (se bilaga G och I).

4. Allmänna intressen.

Några allmänna intressen beröras ej av företaget.

5. Torrlägningsområdets omfattning och naturliga beskaffenhet.

I företaget ingående marker beskrivas i synehandlingarnas beskrivnings- och värderingslängd (se bilaga H), och därav framgår, att företaget omfattar 4.51 ha åker och 3.35 ha äng och odlingsmark.

Jordmänen utgöres av mylla på lera och är av god beskaffenhet.

6. Kostnad.

Kostnadsförslaget, se bilaga III,
sammansätter samtliga med företaget förenade kostnader, och slutsumman uppgår till 9.422:88 kronor inberäknat kapitaliserad driftskostnad, 1000 kronor.

Fördelas anläggningskostnaden på hela den i företaget ingående arealen blir torrlägningskostnaden omkring 1070 kr. pr ha.

7. Statsunderstöd.

Ende sakägaren i företaget, Kinstads pastorat, har på kyrkostämman den 22 juni 1941 beslutat söka såväl statsbidrag från statens avdikningsanslag som lån från statens avdikningslånefond, och uppdrogs härvid åt kyrkostämmans ordförande, kyrkoherde Seth Asklund, att underteckna för lånets erhållande erforderliga handlingar. (Se bilaga D:2 i synehandlingarna) På grundval av detta beslut har även bifogade ansökan om lån undertecknats av kyrkoherde

Asklund,

se bilaga IV.

Bifogade tabell b utvisar huru statsbidraget och lånet beräknats. Enligt gällande bestämmelser synes, på sätt nämnda tabell utvisar, statsunderstöd kunna utgå till företaget med, i avrundade tal, 4.210 kr. i bidrag från statens avdikningsanslag och 4.210 kr. i lån från statens avdikningslånefond.

8. Arbetstid.

Enligt vid syneförrättningen meddelade bestämmelser skall företaget vara färdigt till avsyning senast den 1 september 1943.

9. Redogörelse till täckdikningsnämnden.

I enlighet med gällande bestämmelser har redogörelse för företaget avgivits inför Östergötlands läns hushållningssällskaps täckdikningsnämnd.

10. Tillstyrkan.

Den vid syneförrättningen verkställda utredningen angående företaget har givit vid handen, att torrläggning av i företaget ingående marker är en förutsättning för ett rationellt utnyttjande av desamma.

Då företaget är av sådan art, att det snabbt torde resultera i ökad avkastning, synes detsamma böra givas företräde vid tilldelning av statsunderstöd.

Med stöd av vad här ovan blivit anfört och utrett får jag tillstyrka, att anslag och lån beviljas med av mig föreslagna belopp.

11. Detta betänkande åtföljande handlingar.

Tabell a rörande företagets areal, kostnad och båtnad bilaga I

Tabell b rörande delägarnas andel i företaget samt

beräknade bidrags- och lånebelopp

bilaga II

Kostnadssammandrag

" III

Ansökan om lån

" IV

Vattendomstolens utslag samt bevis att vad ej

anmälts

" V

Förteckning å lånesökande

" VI

Arvodesräkning

" VII

Uppsala den 16 december 1941

Sven O. Berg

Statens e. lantbruksingenjör.

Sammanfattning av uppgifter om företagets areal,kostnad och båtnad.

Sam- fällighet	A r e a l			Kostnad	Båtnad	Relativ kostnad
	Åker	Annan mark	Summa	kronor	kronor	
	H e k t a r					
	4.51	3.35	7.86	9.422:88 ^{x)}	9.468:50	1.0
		x) inkl. kapitaliserad driftskostnad 1000 kr.				
		Ende sakägaren söker lån.				
		Uppsala den 16 december 1941				
		Sven O. Berg				
		Statens e. lantbruksingenjör.				

Mantal	Reg.-nr	Littera	Socken, by och hemman	Samfällighet, avdelning, ägares namn	A r e a l					
					Åker		Annan mark		S u m m a	
					ha	ar	ha	ar	ha	ar
1	5 ¹		<u>Kimstads socken.</u> Kimsted Prästgård	Kimstad pastorat						
					4	51	3	35	7	86
					4	51	3	35	7	86

företaget ävensom beräknade bidrags- och lånebelopp.

Båtnad		Kostnad för						Summa kostnad		Relativ kostnad	Bidragets storlek i proc. av kostnaden	Bidrag		Lån	
		torrläggningen + kontroll		syneförrättningen + kung. f.		betänkandet									
kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre	kr.	öre			kr.	öre	kr.	öre
				vattendomst.											
									x)						
9.468	50	8.000	-	385	63	37	25	8.422	88	1.0	50	4.210	-	4.210	-
9.468	50	8.000	-	385	63	37	25	8.422	88	1.0	50	4.210	-	4.210	-
x) exkl. kapitaliserad driftskostnad 1000 kr. Uppsala den 16 december 1941 Sven O. Berg Statens e. lantbruksingenjör.															

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

Torrlägningskostnad.

Arbets- och materialkostnader 7.800:- 7.800:-

Förrättningskostnader.

Kostnad för syneförrättning 374:83
 " " utredning angående statsunderstöd 37:25
 " " vattendomstolens kungörelse 10.80 422:88

Kontroll och arbetsledning under arbetets

utförande 200:- 200:- 8.422:88

Kapitaliserad driftskostnad 1.000:-

Summa Kronor 9.422:88

Uppsala den 16 december 1941

Sven O. Berg

Statens e. lantbruksingenjör.

Bevisuigt.

*Vid artetent anm. gästställe ande
 har kostnaden för gäststället be-
 räknats till*

*antäggning för stödet 8.422 kr. 88 öre
 kapitaliserad drifts-
 kostnad*

1.000 " - "

Summa kronor 9.422 kr. 88 öre

Stockholm den 27 april 1943.

På Kungl. Lantbrukshögskolans vägnar:

Hjalmar Färmann

Vidimeras ex officio

Ivar Selin.

Ansökan om lån.

Med hänvisning till beslut vid kyrkostämma med Kimstads församling den 22 juni 1941 får undertecknad härmed för Kimstads pastorat anhålla, att till Nygårds Invallningsföretag år 1941 måtte, förutom statsbidrag, även beviljas lån från statens avdickningslånefond till största möjliga belopp.

Kimstad den 12 januari 1942

Seth Asklund

Kyrkorådets ordförande.

Utdrag av protokoll, hållet
vid sammanträde med Söderbygdens
vattendomstol på rådhuset i Norrköping den 30 oktober 1941.

Sedan av synemän den 25 juni 1941 avgivet utlåtande angående företag benämnt Nygårds Invallningsföretag år 1941 och avseende invallning mot Motalaström för vinnande av förbättrad torrläggning av mark inom Kimstad prästgård i Kimstads socken, Östergötlands län, blivit jämlikt bestämmelserna i 7 kapitlet 45 och 55 §§ vattenlagen underställt vattendomstolens prövning, hade för behandling av detta mål sammanträde med vattendomstolen utsatts att hållas härstädes denna dag klockan 10.30.

Då målet å sålunda utsatt plats och tid företogs till handläggning, lät ingen sakägare sig avhöra.

Sedan vattendomstolens ordförande i korthet redogjort för innehållet i förrättningshandlingarna och efter antecknande, att besvär över förrättningen icke blivit anförda hos vattendomstolen, hölls enskild överläggning, varefter meddelades följande därvid beslutade

U t s l a g.

Vattendomstolen har vid den granskning av synemännens utlåtande, vartill underställningen givit anledning, ej funnit skäl till erinran mot utlåtandet, och detsamma varder förty av vattendomstolen fastställt.

Det skall åligga sökanden till företaget, ägaren av fastigheten Kimstad Prästgård 5¹, att omedelbart gälda kostnaden för den i anledning av underställningen utfärdade kungörelsen med tio

(10) kronor 80 öre.

Talan mot vattendomstolens utslag fullföljes efter vad
till vattenöverdomstolen.

Som ovan.

På vattendomstolens vägnar:

Anton Thelin

Att vad icke inom laga tid anmälts emot förestående ut-
slag; det varder härmed till bevis meddelat. Stockholm i Sö-
derbygdens vattendomstols kansli den 9 december 1941.

Ex officio:

Georg Österholm

Utan avgift.

F ö r t e c k n i n g

Å sakägare, vilka söka lån från statens avdkningslånefond vid
NYGÅRDS INVALLNINGSFÖRTAG ÅR 1941 uti Kimstads socken av Öster-
götlands län.

Socken, by och hemman.	Register- nummer.	Man- tel.	Ägares namn.
Kimstads socken.			
Kimstad Prästgård	5 ¹	1	Kimstads pastorat

Uppsala den 16 december 1941

Sven O. Berg

Statens e. lantbruksingenjör.

A R V O D E S R Ä K N I N G

för betänkande och utredning angående statsunderstöd till
Nygårds Invallningsföretag år 1941.....
inom Kimstads..... socken
av Östergötlands..... län, avgiven i enlighet med gällande lant-
bruksingenjörstaxa.

			Kr.	öre
Översiktskarta i 2 exemplar	å			
Betänkande, sid.	4	" 3:-	12	-
Upprättande av tabeller och kostnadsförslag i sammandrag, dagar	1	å 12:-	12	-
Upprättande av ansökningshandlingar m. m. dagar		"	1	-
Kopia av plankartan å väv				
" " profiler och sektioner				
" " bro- och trumritningar				
Avskrift av synehandlingar och betänkande m. m. sidor	15	" 0.55	8	25
Inhäftning av handlingar			1	-
Diariebevis, utlägg				
Kommissionärsarvode				
Skrivelse till Stiftsnämnden samt ut- redning			3	-
Summa Kronor:			37	25

Den, som med denna räkning sig icke åtnöjer, äger att den-
samma klandra genom stämning till vederbörande.....
häradsrätt inom tre månader härefter.

Uppsala..... den 16 december 1941.....

Sven O. Berg
e/
Statens lantbruksingenjör.

Sidorna 1 - 13 rätt avskrivna intygas på tjänstens vägnar:

Sven O. Berg.

godk 6/10 44

206

43

19546

DIARIE Nr

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

30 SEPT 1944

Bevis

angående besiktning av torrlägningsföretag.

Företagets namn: "Nygårds invallningsföretag år 1941"

i Kimstad socken av Östergötlands län.

Arbetsplan fastställd den 27 april 1943.

Bidrag från Statens avdikningsanslag: 4,210 kronor.

Lån från Statens avdikningslånefond: 4,210 "

Kontrakt antaget den 28 september 1943.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1944.

Ordförande i företagets styrelse: Kyrkoherden Seth Asklund,

Kimstad. Tel.: Kimstad 56.

Besiktningen verkställdes av undertecknad den 26 d:s.

Därvid befanns, att företaget utförts i enlighet med den fastställda arbetsplanen, varför detsamma förordas till godkännande.

Linköping den 28 september 1944.

Ivar Helin

Ivar Helin.
Statens lantbruksingenjör.

a.a. Södl. $\frac{6}{10}$ 44 a.a. 206
43

DIARIE Nr 26781
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
19 DEC. 1944

Rapport

angående i Kungl. Lantbruksstyrelsens skrivelse den 4 augusti 1944
beordrad avsyning av torrlägningsföretag.

Förrättningens nummer i resplan: 17.

Företagets namn: "Nygårds invallningsföretag år 1941"

i Kimstad socken av Östergötlands län.

Arbetsplan fastställd den 27 april 1943.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1944.

Ordförande och aktförvarare: Kyrkoherden Seth Asklund, Kimstad.

Tel.: Kimstad 56.

Företaget är utfört och avsynades av mig den 26 september 1944.

Rapport härom avsändes till Kungl. Lantbruksstyrelsen den 28 september 1944.

Linköping den 18 december 1944.

Ivar Helin

Ivar Helin.
Statens lantbruksingenjör.

1943 den 10 dec.

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

Företagets namn: Hygårds invallningsföretag år 1941 i Kimstads
socken av Västergötlands län.

Lån 4.210 kronor från statens avdikningslånefond enligt Kungl.
Lantbruksstyrelsen beslut den 27 april 1943.

Lånet har beviljats för nedanstående, i utredningen angående det-
samma upptagen fastighet.

Socken, by och hemman	Mantal	Register- nummer	E g a r e
<u>Kimstads socken</u>			
Kimstad Prästgård	1	5 ¹	Kimstads pastorat

Stockholm den 10 december 1943.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Hjalmar Forsman

[Signature]

27/4 43

F ö r t e c k n i n g

å sakägare, vilka söka lån från statens avdikningslånefond vid
NYGÅRDS INVALLNINGSFÖRETAG ÅR 1941 uti Kimstads socken av Öster-
götlands län.

Socken, by och hemman.	Register- nummer.	Man- tal.	Ägares namn.
Kimstads socken.			
Kimstad Prästgård	✓ 5 ¹	1	Kimstads pastorat

Uppsala den 16 december 1941

Sven A. Berg
Statens e. lantbruksingenjör.

206
43

23141

DIARIE Nr.
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
30 NOV. 1943

Härmed intygas, att arbetet påbörjats vid "Nygårds
invallningsföretag år 1941" i Kimstad socken av Östergötlands
län.

Linköping den 28 november 1943.

Ivar Selin.

Stats lantbruksingeniör.