



Akt nr:
O-E1a-0289

AU\$O-E1a-0289

28 (287)

20
—
40

0 1*0289
DIARIE N:r 14946
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
21 AUG. 1940

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 13 juli 1940 för
torrläggning av mark hörande till hemmanen Mölleröd och Täcklebo i
Bottna socken av

GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

1 h. handl.
1 lita

under föreskrift att vid sådana betongarbeten, som kunna ifrågakomma vid företaget, material
av inhemsk tillverkning bör användas, då icke särskilda omständigheter till annat föranleda,
beviljat ett statsbidrag utan återbetalningsskyldighet av femhundratrettio (530)

kronor att utgå från statens avdikningsanslag

ävensom fastställt en av statens lantbruksingenjör C.B. Carlson
vid synförrättning år 1939 upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag,
hava undertecknad~~e~~, som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse ~~förtroende~~
~~man~~ för företaget, _____ med

Kungl. Lantbruksstyrelsen avslutat följande kontrakt, varigenom vi jag för egen del samt å
vederbörande intressenters i företaget vägnar åtaga och förbinda oss mig.

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

att fullborda arbetet till den 1 september 1941 ,

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

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

att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse enligt taxa även i fråga om av Lantbruksstyrelsen beordrad 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 statsbidrag beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av bidraget,

att efter anmodan av Riksdagens revisorer till dessa avgiva en detaljerad och, såvitt möjligt, av verifikation bestyrkt redogörelse för hur statsbidraget blivit använt eller, därest räkenskaper förts, varav fullständiga upplysningar om statsbidragets användning kunna inhämtas, bereda revisorerna tillfälle att taga del av räkenskaperna med tillhörande verifikationer, protokoll och andra handlingar,

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 av Lantbruksstyrelsen eller Väg- och Vattenbyggnadsstyrelsen förordnas att verkställa besiktning eller avsyning av arbetet 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 inom därför bestämd tid fullbordats och Lantbruksstyrelsen ej heller meddelat anstånd med dess utförande, låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsbidraget samt att återfordra vad därav uppburits att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas till Lantbruksstyrelsen, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlægga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsbidraget i mån av arbetets fortgång låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall, därest icke Kungl. Maj:t med avseende å särskilda förhållanden prövar skäligt annorlunda förordna, någon del av statsbidraget innestå 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^{*}, ävensom att, innan sista delen av statsbidraget 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 alla kostnader av vad beskaffenhet de vara må, som i följd av erhållet statsbidrag kunna komma att föranledas för Lantbruksstyrelsen;

7:o) att för fullgörande av detta kontrakt ävensom, därest mot kontraktet brytes, för återbäring av lyftad del av statsbidraget jämte därå upplupen ränta, ställa sådan säkerhet, som av Lantbruksstyrelsen godkännes; samt

8:o) att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt gällande författningar i ämnet åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel.

*) 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,

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

Fäckebo den 7/8 1940.
Anders Martinsson ägare till 1/4 mantal Fäckebo
Oskar Hansson, ägare till 1/2 Mtl. Wälsröd
Närten Martinsson Länsheden Karlsro 1 Fäckebo 1/4

Att Anders Martinsson och Närten Martinsson
i Fäckebo samt Oskar Hansson i
Wälsröd

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Nils Funggren Hans Olsson.
Adress Böttnebycke Bärpendel. Adress Gillingmarkens Bärpendel.

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 2 september 1940.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Hjalmar Forsman.

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.

0

1-0289

DIARIE Nr 14946

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

21 AUG. 1940

Vattenavlopp

genom ägor till hemmanen

TÄCKLEBO och MÄLLERÖD

i Bottna socken,

Göteborgs och Bohus län.

1939.

Avskrift:

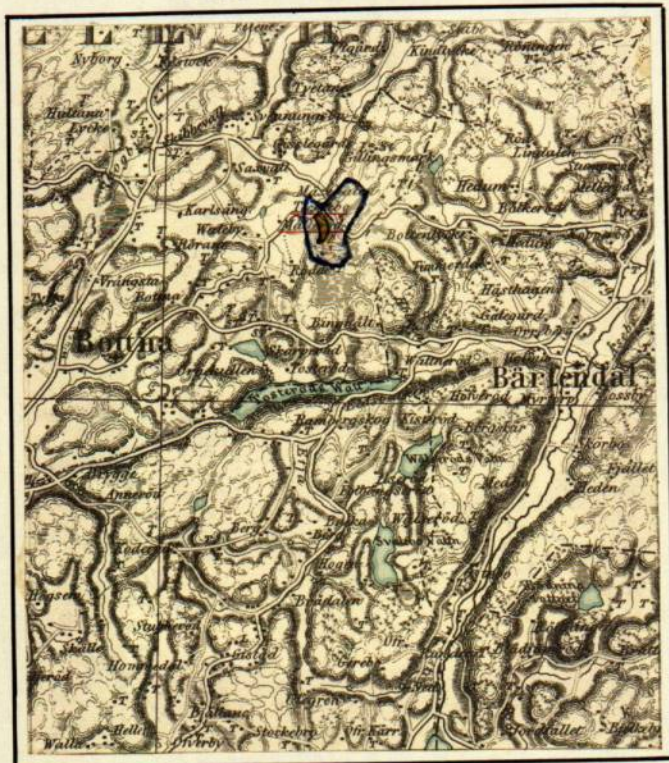
Genom Kungl.Lantbruksstyrelsens beslut
denna dag fastställd till efterrättelse
vid arbetets utförande.

Stockholm den 13 juli 1940.

På Kungl.Lantbruksstyrelsens vägnar:

Carl Sehlmark

Översiktskarta.



Skala 1:100.000

Betänkande

ifråga om vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Måller öd och Täcklebo i Bottna socken, Göteborgs och Bohus län, avgivet till frågan om företagets understödjande med statsmedel.

L ä g e : Avdikningsområdet, å vidstående översikt skarta utmärkt med gul färg, är beläget vid pass 3,0 kilometer nordost ut från Bottna kyrka samt ungefär 10 kilometer västerut från Dingle station på Bohusbanan.

B e s k a f f e n h e t: Området hävdas såsom åker och trädgård. Marken är besvärad av vatten, vilken omständighet i första hand förskriver sig från det grunda avloppet. Jordmånen är 0,25-0,40 m. mylla på lera.

A r e a l : Den vattensjuka marken innefattar 3,733 hektar.

U n d e r s ö k n i n g, f ö r s l a g m.m.: Vid syneförrättning enligt vattenlagen har undersökning av avlopp och mark ägt rum, förslag till avloppets vidgning och djupning uppgjorts, deltagningsskyldigheten reglerats samt övriga företaget rörande frågor varit föremål för prövning. Mot förrättningen och därvid meddelat utlåtande hava besvär ej anförts enligt vad bifogat diariibevis anger.

B å t n a d: Den genom företaget uppkommande båtnaden har uppskattats till ett värde av 1206:30 kronor.

K o s t n a d: Arbetet med avloppets förstoring tillika med förstärkning och ombyggnad av överfarter har jämte ersättning för markupplåtelse

se och intrång beräknats draga en kostnad av 880:- kronor.

A r b e t s t i d: Tidpunkten för företagets färdigställande är enligt utlåtandet anslagen till 1940 års utgång.

S t a t s u n d e r s t ö d: Kostnaden för företag, för syneförrättning och utredning om bidrag och lån av statsmedel belöper sig enligt närslutet kostnadssammandrag till sammanlagt 1123:10 kronor och blir förhållandet mellan denna kostnadssumma och båtnaden d.v.s. $\frac{1123:10}{1206:30} = 0.93$.

Med detta förhållande skulle enligt gängse norm vid tilldelningen av bidrag från avdikningsanslaget företaget kunna understödjas med 47,55 % av kostnaden d.v.s. i jämnat tal med 530:- kronor såsom bidrag från nämnda anslag.

H a n d l i n g a r o c h r i t n i n g a r: Betänkandet åtföljes av:

Översiktskarta, kostnadssammandrag, diarribevis angående besvär mot förrättningen, avskrift av syneförrättningshandlingar, arvodesräkningar samt kopia av plan- och profilritningar i ett blad.

Göteborg den 24 november 1939.

C.B. Carlson

Kostnads sammandrag.

Vattenavledningen, enligt vid syneförrättningen

verkställd beräkning.....	kronor	880:-
<u>Syneförrättningen</u> , enligt räkning	"	194:57
<u>Utredningen om statsbidrag och lån</u> , enligt räkning "		48:53

Summa kronor 1123:10

Göteborg den 24 november 1939.

C.B. Carlson

Vid arbetsplanens fastställande har kostnaden för företaget
beräknats till 1.123 kronor 10 öre.

Stockholm den 13 juli 1940.

På Kungl.Lantbruksstyrelsen vägnar: Carl Sehlmark.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

W. Carlsson

Avskrift:

Protokoll vid syneförrättning i fråga

om vattenavlopp för torrläggning av

mark hörande till hemmanen Malleröd och

Täcklebo i Bottna socken, Göteborgs

och Bohus län.

§ 1.

Den 20 augusti 1938 i Malleröd,

När-varande: lantbruksingenjören C.B. Carlson, förrättningsman;

Anders Jönsson i Skibbevall och

Oscar Olsson i Rjanne, godemän;

Oskar Hansson, ägare till 1/2 mtl. Malleröd, sökande till företaget.

Karl Johansson i Torp såsom ombud, enligt fullmakt, för Maria Nilsson,
ägare till 1/4 mtl. Täcklebo;

Gustav Gustavsson i Södra Torp, ordförande i styrelsen för Norrvikens
vägdistrikt och enligt protokollsutdrag ombud för vägstyrelsen;

Anders Martinsson, ägare till 1/4 mtl. Täcklebo;

Mårten Martinsson, " " lägenheten Karlsro nr. 1 = Täcklebo 1 .⁴

Profil- och sektionsritningar över den ifrågakommande av-
loppssträckan företeddestillika med nivåkarta över den vattenbesvärade
marken.

Sökanden förklarade att han önskade avloppet från sin fastig-
het gestaltat på sätt att marken till denna fastighet ernådde möjlighet
till ändamålsenlig torrläggning samt deltagningsskyldigheten reglerad

mellan de berörda fastigheterna.

För ernående av samma möjlighet i torrlägningsväg som sökanden åskat sade Mårten Martinsson och Anders Martinsson att de önskade förena sig med sökanden om företaget. Särskild handling härom vart upprättad, undertecknad och bilagd förrättningsakten.

Ombudet för Maria Nilsson hade för dennas vidkommande icke anspråk på större dike än det befintliga och menade att diket över Nilssons fastighet finge utformas med hänsyn till torrlägningsbehovet för marken till sökandens fastighet.

Beträffande loppet genom vägarna över avloppet förmenades det för allmänna vägen vara tillfyllest och jämval det för utfartsvägen till denna under det loppet för vägen å sökandens fastighet var i behov av sänkning, vilken sänkning sökanden menade bära ingå såsom ett led i arbetena för företaget och bekostas av delägarne i detta.

För upplåtelse av mark till avloppets vidgning liksom för in-
tränget genom schaktningsmassornas uppläggande krävde ägare och ombud för ägare till fastigheter i Täcklebo ersättning.

I fråga om trumman för vägen över sökandens fastighet menade Maria Nilssons ombud att kostnaden för ombyggnaden borde enbart drabba sökanden självt, eftersom vägen var av enskild natur och sålunda hade betydelse allenast för sökanden.

Avlopp och mark blevo föremål för besiktning och marken jämval för undersökning och uppskattning varefter tillkännagavs att för-

slag till vattenavledningen med kostnadsberäkning och båtnadsuppskattning komme att föreläggas vid sammanträde, kungjort i stadgad ordning.

Dag som ovan.

Oscar Olsson

C.B. Carlson

Anders Jönsson

Den 7 juli 1939 i Malleröd.

Närvarande: förestående synemän och följande sakägare:

Ander Martinsson i Täcklebo;

Mårten Martinsson i " och

Oskar Hansson i Malleröd.

Förslag till vattenavledningen företeddes tillika med kostnadsberäkning. Någon erinran mot förslag eller beräkning förspordes ej.

Utlåtande i ärendet vart meddelat och värderingslängden för redragen.

Att förvara företaget rörande handlingar och ritningar utsågs Oskar Hansson i Malleröd per Bärffendal.

Åt Oskar Hansson lämnades även uppdraget att i föreskriven ordning kalla delägarna till sammanträde för val av styrelse för företaget, varefter förrättningen förklarades avslutad.

Dag som ovan.

Anders Jönsson

C.B. Carlson

Oscar Olsson

R e s o l u t i o n .

Översändes till lantbruksingeniören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del, som förordnas att i laga ordning verkställa i bilagda handling omförmäld förrättning; skolande bevis om detta förordnandes emottagande skyndsamt hit insändas.

Göteborg, i landskansliet, den 3 juni 1935.

På Länsstyrelsens vägnar:

G.Hård af Segerstad

Birger Gillner

Till Konungens Befallningshavande i Göteborgs och Bohus län.

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnande för vederbörlig förrättningsman för upprättande av kostnadsförslag för torrläggning av mark tillhörande Melleröd samt Täcklebo i Bottna socken enligt lagen om statsunderstödd verksamhet till den omfattning som av vederbörande förrättningsman finnes nödigt.

Melleröd Berfendal den 8 april 1935.

Oskar Hansson

Kungörelse.

Syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen beträffande vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Malleröd och Täcklebo i Bottna socken handlägges hos lantbrukaren Oskar Hansson i Malleröd lördagen den 20 augusti 1938 kl. 9 f.m., då sakägarna hava att utföra sin talan. Vagar av allmän och enskild natur kunna ock beröras

av företaget. Göteborg den 29 juli 1938.

C.B. Carlson
Lantbruksingeniör.

Kungörelse utsänd till pastorsämbetet i Bottna den 29 juli
samt införd i tidningen Bohusläningen den 2 augusti, varjämte under-
rättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 1
augusti 1938 till:

Lantbrukaren Oskar Hansson, Målleröd, Bärfendal.

Fr. Maria Nilsson, Hoga, Svanesund.

Lantbrukaren Anders Martinsson, Täcklebo, Bärfendal.

Fru Hulda Martinsson, " "

Handlanden Mårten Martinsson, " "

Fröken Karla Martinsson, " "

Herr Josef Martinsson, " "

" Amb. Martinsson, " "

" Karl Alexandersson, " "

Fröken Ellen Karlsson, Gisslegårde, "

Herr Gunnar Karlsson, Täcklebo, "

Styrelsen för Norrvikens vägdistrikt

dess ordf. Gustav Gustavsson Södra Torp, Kville.

betygar: C.B. Carlson

Fullmakt för innehavaren att vid syneförrättning för torr-
läggning av hemmanen Målleröd och Täcklebo i Bottna socken föra min

talán, godkännande jag ombudets lagliga åtgärder.

Täcklebo den 19 aug. 1938.

Maria Nilsson

Bevittnas av: Gunmar Carlsson

Mårten Martinsson

Utdrag ur protokoll fört vid sammanträ-

de med vägstyrelsen i Norrvikens vägdis-

trikt, i Svånesund den 2 augusti 1938.

=====

§ 5.

Att föra vägstyrelsens talan vid förrättningar rörande vattenavlednings- och broärenden i vilka vägdistriktet utgör part, befullmäktigades vägstyrelsens ordförande eller den han i sitt ställe förordnar.

Som ovan.

G. Gustafsson.

Justerat: Johan Olsson, Anders Olsson

Vidimeras: G. Gustafsson.

Med sökanden till företag, avseende vattenavlopp för torrläggning av mark till hemmanen Målleröd och Täcklebo i Bottna socken, förena sig undertecknade jämlikt 10:58 vattenlagen och åsyfta härmed att loppet i fråga gestaltas på sätt att marken till våra fastigheter jämväl beredes möjlighet till ändamålsenlig torrläggning.

Målleröd den 20 augusti 1938.

Mårten Martinsson

Anders Martinsson

Ägare till Täcklebo 1 ⁴.

Ägare till 1/4 mtl. Täcklebo

Att Mårten Martinsson och Anders Martinsson i Täcklebo träffat förestående förening och egenhändigt undertecknat denna handling

betyga:

C.B. Carlson

Oscar Olsson

Anders Jönsson

Kungörelse.

Syneförrättningen beträffande vattenavlopp för torläggning av mark hörande till hemmanen Målleröd och Täcklebo i Bottna socken handlägges ånyo hos Oskar Hansson i Målleröd fredagen den 7 juli 1939 kl. 1 e.m. Göteborg den 15 juni 1939. Förrättningsmannen.

Kungörelsen utsänd till pastorsämbetet i Bottna den 15 juni samt införd i tidningen Bohusläningen den 19 juni 1939. betygar:

C.B. Carlson.

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för torrläggning av mark till hemmanen Täcklebo och Målleröd i Bottna socken, Göteborgs och Bohus län.

Avloppet ifråga leder i nordlig huvudriktning genom ågor till förenämnda hemman och vidare i samma riktning till en bäck som för vatten västerut till saltsjön. Trakten, genom vilken vattendraget har sitt lopp, är belägen mellan Örekilsälvens och Strömsåns vattensystem och betecknas 110/111.

På den över torrläggingsområdet upprättade nivåkartan är det till förstoring ifrågakommande avloppet till sin sträckning utmärkt med tvänne jämnlöpande röda linjer samt betecknat med A-B.

Vid punkten A, där loppet stöter till den västerifrån kommande bäcken och där arbetena avses började, tillrinner vatten från ett omkring 0,5 kvadratkilometer stort område bestående såväl av odlad mark som av bergstrakter.

Avrinningen vid flödestillfållen från området ifråga skattas till omkring 200 liter i sekunden samt under övrig tid till c:a 8 liter i sekunden.

Med beaktande av dessa vattenmängder, av förekommande lutningsförhållanden och jordarter samt av möjligheten till näjaktig torrläggning av marken till sökandenas fastigheter har förslag till avloppets förstoring uppgjorts. Detta förslag innebär loppets upptagande med bottenlutning av minst 2:1000, en bottenbredd av 0,30 m. samt sidolutning 1:1,25.

I ett enligt detta förslag uppgrävt lopp har flodvattenmängden beräknats avrinna vid vattendjup icke överstigande 0,50 m. samt medelvattenmängden icke 0,15 m.. Bottenläget är så valt att vid inträdande medelvattenstånd möjlighet till andamålsenlig torrläggning medelst täckdikning kan ernås för den vattenbesvärade marken till sökandenas fastigheter.

Trummorna för vägarna över avloppet erbjuda intet hinder mot vattenavledningen i planerad omfattning, fränsett trumman för vägen över ågorna till Møllerød, vilken byggnad tarvar sänkning till avloppets föreslagna bottennivå vid platsen för byggnaden. Till be-tryggande av trummornas bestånd är nödigt verkställa stensättning å ömse sidor byggnaderna på sätt ritningar utvisa. Enär den befintliga bron för fædrift å Tæklebo 1³ blir för kort i det vidgade loppet är uppförandet av ny bro påkallat enligt dærför uppgjord ritning.

Å de över avloppets strækning upprättade profil- och sektioneritningarna finnas föreslagna lutningar och dimensioner angivna.

Resultatet av den jämlikt 10:60 vattenlagen verkställda uppskattningen av den i torrläggninghänseende berörda marken har införts i en detta utlåtande bifogad längd, upptagande jämte beskrivning och arealuppgift markens värde före och efter företaget samt dess båtnadsvärde.

Skål till antagande att något område inom torrlägnings-

samfälligheten skulle under de i 7 kap. 24 § vattenlagen givna förutsättningarna kunna torrläggas för en mindre kostnad därest annat område icke inginge i samfälligheten föreligger ej. I kostnaderna för företaget deltaga ägarna till de berörda fastigheterna i förhållande till värdet av båtnaden för marken till dessa fastigheter, sådant detta värde finnes uträknat i förenämnda längd, i vilken längd detta förhållande jämväl uttryckts medelst procenttal.

Till kostnad för företaget räknas schaktningskostnad, kostnad för stensättning i loppet ned- och uppströms vägtrumman, för ombyggnad av bron å ägorna till Täcklebo ³ 1 och av trumman å ägorna till Målleröd ¹ 1 till den del kostnaden för sist nämnda byggnad icke enligt nedan faller på ägaren, ävensom ersättning för markupplåtelse och intrång.

Enär ombyggnaden av trumman å Målleröd ¹ 1 medför minskad kostnad för underhållet av byggnaden i fråga äga deltagarna i företaget jämlikt 7:18 vattenlagen rätt till gottgörelse med belopp svarande mot minskningen i underhållskostnaden, vilken kostnad skattas till hälften av ombyggnadskostnaden.

För upplåtelse av mark till loppets vidgning gäldas ersättning med belopp svarande mot värdet av den upplåtna marken före företaget enligt värderingslängden.

För intrång genom schaktningsmassornas uppläggande gives ävenledes ersättning och i avseende till massornas storlek med såsom

skäligt ansedda belopp av 0,20 å 0,40 kr. för varje till upptagning
kommande kubikmeter jord och sten. Enligt nämnda grunder uträknade
ersättningsbelopp äro införda i en särskild, d etta utlåtande nämnd u-
ten längd och tillgodoräknas delägarna vid kostnadernas slutliga
fördelning.

Avgift jämlikt 11 kap. 95 § vattenlagen skulle understiga
femton kronor och skall förty ej erläggas.

Kostnaden för syneförrättningen gäldas av delägarna i för-
hållande till deras anpart i kostnaderna för företaget men förskju-
tes om så erfordras av sökandena.

Underhållet av den upptagna avloppssträcken bestrides av
delägarna efter samma grund, som ovan bestämts för deltagandet i
kostnaden för upptagandet. Bro och trumma underhållas av dem, som
haft att vidmakthålla befintliga byggnader.

I fråga om företaget bestämmes jämlikt 10:62 vattenlagen:
att företaget, innefattande vidgning och djupning av avloppssträcken
A-B med stensättning av loppet invid vägtrummorna å denna sträcka
samt ombyggnad av bro vid 2+53 m. och trumma vid 4+25 m. skall ut-
föras i överensstämmelse med det förslag, varom avhandlas i detta
utlåtande;

att uppgrävd jord och sten skall läggas minst en /1/ meter
från avloppets kanter och med en lutning mot dessa icke skarpare
än 1:1;

att där loppet leder utmed väg vidgningen sker åt den sida väg ej finnes och uppläggningsen åger rum åt den sida vidgningen skett och ej på vägen;

att för dagvattnets fria avrinnande från angränsande fält öppningar med slänt 1:1 anordnas i upplagda jordsträngar, vid svackor i markytan och i övrigt på minst var 40:de meter, varjämte tillses att tillstötande diken ej igenfyllas med jord;

att vid tilläventyrs inträffande ras och utskjutningar oförtövat istånd-sättande av loppet åger rum och medelst förstärkning av botten och sidor, om så påfordras;

att stensättning i loppet invid vägtrumman sker med kraftig minst 0,30 m. tjock, väl hoppassad sten på sätt ritningar utvisa;

att bron vid 2+53 m. bygges ex enligt ritning och av friskt virke;

att trumman vid 4+25 bygges av kilad sten i goda förband och enligt ritning;

att arbetena för företagets utförande böra överlåtas till därför skickade person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att samma förfaringssätt bör komma till användning vid framtida rensningar av avloppet;

att arbetena må begynna så fort detta utlåtande vunnit laga kraft och böra vara bragta till slut senast vid 1940 års utgång samt efter färdigställandet avses av lantbruksingenjör;

att upplagda schaktningsmassor böra vara undanskaffade senast fem år efter vattenavledningsarbetenas slutförande, svarande varje fastighetsägare, där annorlunda ej överenskommes, för undanskaffandet på egen mark mot tillgodonjutande av den enligt ovan beräknade ersättningen för intrång samt

att åverkan genom betande kreatur avhjälpes av vederbörande ägare på egen bekostnad.

Därest talan mot förrättningen finnes påkallad må denna talan föras vid Västerbygdens Vattendomstol, till vilken besvaren för att komma under prövning skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanskrivna dag och med iakttagande av vad i 11 kap. 85 § vattenlagen är stadgat beträffande ingivande av besvär.

Målleröda den 7 juli 1939.

G.B. Carlson

Anders Jönsson

Oscar Olsson

[illegible]

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Täcklebo	² 1	1/4	1	Anders Martinsson åker 0,25-0,30 m. mylla på lera
			2	" " " "
			3	" " " "
			4	" 0,30-0,35 " "
			5	" 0,25 " "
			6,7	avlopp och väg
				Summa
"	⁴ 1	avs.	8	Mårten Martinsson tomt o. trädgård 0,25 mylla på sand.lera
"	³ 1	1/4	9	Maria Nilsson åker 0,25-0,30 m. mylla på lera
			10	" " " "
			11	" " " "
			12	" " " "
			13	" " " "
			14	" " " "
			15	" " " "
			16	" " " "
			17	" " " "
			18	" " " "
			19	" " " "
			20-22	avlopp och vägar
				Summa
Målleröd	¹ 1	1/2	23	Oskar Hansson åker 0,30-0,40 m. mylla på lera
			24	" 0,25-0,30 " "
			25	" " " "
			26	väg
				Summa

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	öre	för har	för ägofigur	öre			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	11,0							1250	137	50	1500	165	-	27	50	
	09,3							1300	120	90	"	139	50	18	60	
	29,0							1350	391	50	"	435	-	43	50	
	25,0							1100	275	-	1550 (1600)	387	50	112	50	
	50,0							1150	575	-	1500	750	-	175	-	
							05,3									
1	24,3						05,3		1499	90		1877	-	377	10	
	09,0							1800	162	-	3000	270	-	108	-	
	22,0							1250	275	-	1450 (1500)	319	-	44	-	
	40,5							1200	486	-	1450 (1500)	587	25	101	25	
	22,0							"	264	-	1450 (1500)	319	-	55	-	
	21,3							"	255	60	1450 (1500)	308	85	53	25	
	10,4							"	124	80	1450 (1500)	150	80	26	-	
	06,5							1050	68	25	"	94	25	26	-	
	06,3							"	66	15	"	91	35	25	20	
	12,8							"	134	40	"	185	60	51	20	
	09,4							"	98	70	"	136	30	37	60	
	28,7							"	301	35	"	416	15	114	80	
	12,7							1150	146	05	"	184	15	38	10	
							13,1									
1	92,8						13,1		2220	30		2792	70	572	40	
	26,5							1200	344	50	1600	424	-	79	50	
	11,7							1100	128	70	1500	175	50	46	80	
	09,0							1250	112	50	"	135	-	22	50	
							07,4									
	47,2						07,4		585	70		734	50	148	80	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägofigurs nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<u>S a m m a n d r a g.</u>
Täcklebo	2 1	1/4	1-7	Anders Martinsson
"	4 1	avs.	8	Mårten Martinsson
"	3 1	1/4	9-22	Maria Nilsson
Målleröd	1 1	1/2	23-26	Oskar Hansson
				<u>S u m m a</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	öre	för har	för ägofigur	öre			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
1	24,3					05,3		1499	90		1877	-		377	10	31,26
	09,0							162	-		270	-		108	-	8,95
1	92,8					13,1		2220	30		2792	70		572	40	47,45
	47,2					07,4		585	70		734	50		148	80	12,34
3	73,3					25,8		4467	90		5674	20		1206	30	100,00
Målleröd den 7 juli 1939.																
C.B. Carlson				Oscar Olsson				Anders Jönsson								

Ersättningslängd

vid företag avseende vattenavlopp för torrläggning av mark hörande
till hemmanen Täcklebo och Malleröd i Bottna socken, Göteborgs och
Bohus län.

Hemman och ägare.	Ersättning för								Summa ersätt- ning.	
	markupplåtelse				intrång					
	2 m.	å ö.	kr.	ö.	3 m.	å ö.	kr.	ö.	kr.	ö.
1.	2.	3.	4.		5.	6.	7.		8	
² Täcklebo 1 . Anders Martinsson	70	11	7	70	90	20	18	-		
	110	11.5	12	65	160	40	64	-	102	35
³ " 1 . Maria Nilsson	8	12.5	1	-						
	76	12	9	12						
	62	10.5	6	51						
	10	11.5	1	15	175	20	35	-	52	78
¹ Malleröd 1 . Oskar Hansson	8	10	-	80	5	20	1	-	1	80
S u m m a									156	93

Malleröd den 7 juli 1939.

C.B. Carlson

Kostnadsförslag

till vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen

Täcklebo och Malleröd i Göteborgs och Bohus län.

Läge.	Längd i meter.	Arbete: schaktning, spräng- ning; uppläggning m.m.	An- tal.	å kronor	Kost- nad.		Summa kostnad.	
					kr.	ö.	kr.	ö.
1.	2.	3.	4.	5.	6.		7.	
0-1+43	143	Mobl.lera ³ m.	90	0:90			81	-
1+43-2+40	97	" " m.ngt.sten(enkellang- ning) ³ m.	160	1:25			200	-
2+40-4+30	190	Mobl.lera m.ngt.sten "	30	0:90			27	-
		" "	150	0:90			135	-
		Förstärknings-arbeten, sten- sättning enl.ritning i sidor och botten av avloppet 2 m.ned- ströms trumma för allm.väg vid 1+33,5 och 2 m.uppströms trum- ma för utfartsväg vid 1+42,5 samt emellan dessa trummor ² m.	20	4:-			80	-
		Förstärkning, stensättning enl. ritning i sidor och botten av loppet 1,5 m.nedströms och 1,5 m.uppströms trumma för ägoväg vid 2+40 ² m.	8	4:-			32	-
		Ombyggnad av bro för fädrift vid 2+53 enl.ritning					50	-
		Omläggning av trumma för ägo- väg vid 4+24,5, varvid trumman förses med bottenskit och frontmurar, varjämte förstärk- ning av loppet utföres från byggnaden till 1,5 m.nedströms och 2 m.uppströms denna på sätt ritning utvisar; beräknad kost- nad 100 kr. varav 1/2 på före-						
		Ö v e r f ö r e s					605	-

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Ö v e r f ö r t				605 -
		taget				50 -
		Ersättning för markåtgång och intrång enl. ersättningslängden				156 93
		För oförutsett, arbetets till- syn m.m. tillägges o:a 10 % av arbetskostnaden				68 07
		S u m m a				880 -

Målleröd den 7 juli 1939.

C.B. Carlson

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

C.B. Carlson

Arskrift:

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående vattenavlopp för fördiggraving av mark
 hörande till hemmanen Målleröd och Tärklebo
 i Bostna socken och Göteborgs och Bohus län,
 upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.

År och månad	Dag	A r b e t e	An- tal	å kr.	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
1938-39		Kallelser och kungörelser, § 5, st.	16	0,50			8	-
1937		Ägomätning: i skala 1.4000, §§ 6-10						
		a) för mätningssområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	0,89	3,00	2	67		
		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 mätningssområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 18,6 ar st.	20	0,17	3	40		
		har 3,733 har	3,733	1,06	3	96		
		äng och odlingsmark, medelareal ar st.						
		har har						
		annan mark och impediment, medelareal 4,3 ar st.	6	0,05	-	30		
		har 0,258 har	0,258	0,78	-	20		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av ^{> 15} 10-15 m. _{< 10}						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "	0,125	5-	-	63		
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarket bladet			4	-		
		övriga regalark blad st.					15	16
		Överföres					23	16

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				23 16
		Avvägning.				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4 dagar	1/2	12,00	6 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 10,4 punkter pr har har	3,733	0,50	1 87	
		avvägda punkter st.	39	0,03	1 17	
		i annan mark, medelantal punkter pr har st.				
		avvägda punkter st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	0,7	2,00	1 40	
		i annan mark "		5,00		10 44
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 15,4 ar, st.	26	0,05	1 30	
		har	3,991	0,10	- 40	1 70
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer st.		0,04		1 50
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5 dagar	1/4	12,00	3 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.			4 -	
		för övriga kilometer st.		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal "	20	0,06	1 20	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer "	6	0,06	- 36	
			20	0,12	2 40	10 96
		Längdprofil , § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta km.				
		2) befintligt avlopp ell. vall "	0,5	3,50		1 75
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion st.	2	0,12	- 24	
		"				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion "	10	0,22	2 20	
		"				
		"				2 44
		Antal profil- och sektionsritningar "	1	3,00		
		Hydrografisk utredning , § 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal km. ²	0,5	0,02	- 01	
		dagar		12,00		2 01
		Dimensionsberäkning , § 24				
		a) för öppet avlopp, ^{med} utan särskild beräkning km.		4,50	4 50	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna "		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ² "				
		nämligen 0,30 m. ² sektion på "	0,43	0,12	- 05	
		" " " "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. "		6,00		
		2) " " över 20 " "		10,00		4 55
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	11	0,03	- 33	1 33
		Överföres				62 84

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				62 84
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan	/		3 —	
		tillägg för övriga sidor st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "		4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m. ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "			- 05	
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			- 77	4 82
		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		8,00		
		Ritarbete st. 3	3	2-	6 —	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning "	3	2-	6 —	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		12 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	39	0,01		- 39
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st. 11	11	0,25	2 75	4 25
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid. 6	6	3,00		18 —
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar 2/3	2/3	12,00		8 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar 1/3	1/3	12,00		4 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn förstärkning "	1/4	12,00		3 —
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				120 30
		1 a) 1:sta regalarbarket				
		blad				
		övriga regalarbarket st.			7 —	
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 15,4 ar ägofigurer st. 26	26	0,07	1 82	
		har 3991	3991	0,14	- 56	
		Överföres			9 38	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			9 38	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal st.	39	0,02	- 78	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	11	0,05	- 35	12 46
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag el. vall				
		nytt avlopp eller vall				
		ändring av befintligt avlopp	0,43	6 -	2 58	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			2 44	
		3) broar och trummor, " " "			6 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		11 02
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning § 46, pumpstation, föreställning dagar	16	12,00		2 -
		brunn, rörutlopp och slamficka "		12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	20	0,55	11 -	
		Översiktskarta i d:o, § 41				11 -
		Summa kronor				36 78
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden 5,02 + 6,77			11 79	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				11 79
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar			16 -	
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. 2 dagr. à 5,-			10 -	
		Summa kronor				26 +
		Sammandrag.				37 79
		Förrättningsmannens arvode			120 30	
		Lösen för kopior och avskrifter			36 48	156 78
		Övriga förrättningskostnader				37 79
		Summa kronor				194 57

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

Göteborg den 24 november 1939

C. B. Carlsson
Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betygga:

Kronor kvitteras:

den 19

Räkning

Å arvode för utredning om bidrag av statsmedel till företag.
avseende vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen
Malleröd och Täcklebo i Bottna socken, Göteborgs och Bohus län.

Översiktskarta i 2 ex.....	kronor	6:-
Betänkande med kostnadsammandrag 2 sid. 4 kr. 3:...	"	6:-
Kopia av nivåkarta.....	"	12:46
Kopia av profil-, sektions- och broritningar	"	9:77
Avekrift av handlingar 22 sid. 4 0:55.....	"	12:10
Diariebevis med komm.arvode.....	"	2:20
<u>Summa Kronor</u>		<u>48:53</u>

Därest talan i avseende å denna räkning finnes påkallad,
må denna talan föras vid Kville häraderätt inom tre måna-
der häröfter.

Göteborg den 24 november 1939.

C.B. Carlson

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

C.B. Carlson

20
40

Godk. 16/10 1940

DIARIE Nr

17347

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

1 OKT. 1940

Bevis

Över avsyning av arbetena för företag avseende torrläggning av mark hö-
rande till hemmanen Mällerröd och Täcklebo i Bottna socken, Göteborgs
och Bohus län,

Planen fastställd den 13 juli 1940.

Statsunderstöd: Bidrag från avdikningsanslaget 530:- kronor.

Kontrakt antaget den 2 september 1940.

Arbetstid till den 1 september 1940.

Vid den 25 september 1940 verkställd avsyning av arbetena för
företaget ifråga befunnos dessa arbeten utförda i nära överensstämmelse
med den fastställda planen och av beskaffenhet att böra förordas till
godkännande.

Göteborg den 30 september 1940.

M. Carlsson

Protokoll fört vid sammanträde
med delägare i torrlägningsföretaget
Walleröd-Tackels i Bottna socken
d. 2 Aug. 1939

Delägare voro samman kallade för val
av styrelse och närvarande voro Anders
Martinsson, Wärten Martinsson och
Oskar Hansson.

- 1) Till arbetsstyrelse för torrlägningsföretaget valdes
Wärten Martinsson, Anders Martinsson och Oskar
Hansson.

Oskar Hansson.

Rätt avskrivet betygar:

Nils Ljunggren	Hans Olsson
Bottnelycke Bärfendal.	Gillingmarken Bärfendal.

Vid den 31 juli 1940 verkställd kontrollering av arbetena för torrlägningsföretaget i Mällaröd och Täcklebo i Bottna socken, Göteborgs och Bohus län, befunnos arbetena ifråga utförda i ^{huvudsaklig} ~~måra~~ överensstämmelse med den fastställda planen för företaget. Vissa justeringsarbeten återstodo dock för ernående av full överensstämmelse med planen.

Kostnaden för det utförda arbetet tillika med ersättning för markupplåtelse och intrång samt utgifter för förrättning och utredning skattas till omkring 85 % av den vid planens fastställande beräknade totalkostnaden för företaget.

Göteborg den 20 augusti 1940.

W. Harens