



Akt nr:
P-E1a-1471

AU\$P-E1a-1471

Ins 4732

Inkom den

28. DEC. 1936

III

Västerbygdens vattendomstol

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturatekniska byrås arkiv

P

2*1471

F Ö R S L A G

till vattenavlopp för torrläggning av
mark, tillhörande hemmanet

NÄTTJEBACKA med KNOTTEN

i Torps socken, Älvsborgs län.

*Innehåller 34 pag. sidor.
Till aktan höra 2 ritningar.*

F Ö R S L A G

till vattenavlopp för torrläggning av mark, tillhörande hemmanet

N A T T J E B A C K A med K N O T T E N

i Torps socken, Alvsborgs län;

upprättat vid syneförrättning enligt vattenlagen

åren 1934 - 35 av

Ewald Öjefors

Statens e. lantbruksingenjör.

000001:1 1938

Översiktskarta



Skala 1:100000

Protokoll hållet vid
sammansträden under
syreförrettning enligt
vattenlagen, rörande
företag för förläggning
av mark, tillhörande
hemmanet Nättjebacka
med Knotten i Torps
socken, Årstorps län.

§ 1.

Den 29 oktober 1924 klockan 11 f.m. i Nättjebacka.

Närvarande: Ewald Öjefors, extra lantbruks-
ingenjör och förrättningsman samt Oskar
Hansson i Nättjebacka och Johan Gamalielsson
i Boda, gode män.

Föhandena till förrättningen:

J. Lindskog	ägare till Nättjebacka med Knotten	18
Carl Andersson	- - - - -	17
Gustaf Nicklasson	- - - - -	13

Övriga sakägare:

Kamrer Oskar Jönsson Holmsten såsom ombud en-
ligt fullmakt (bil. E¹⁻²) för Uddervalla - Selång-
ens järnvägsaktiebolag.

Iren Johansson i Bäckerbölle såsom ombud en-
ligt fullmakt (bil. E³) för Vålbo hälsads väg-
hållningsdistrikt.

§ 2.

Ausöknings till förrättningen samt
länsstyrelsens förordnande för förrättnings-
mannen upplästes och tillades protokollet
(bil. A resp. B).

§ 3.

Med anledning av det utfärdade för-
ordnandet hade genom förrättningsman-

nens försorg det till upptagande undersökta
avloppet avvägts, sektionerats och jordunder-
sökts, varjämte en nivåkarta upprättats
över den av vatten besvärade marken.
Plan- och profilsitueringarna företeddes
i koncept vid sammanträdet.

§ 4.

Löbandena till förvärringen påskade
upptagande av det undersökta avloppet
till sådana dimensioner, att möjlighet
bereddes för torrläggning till ändamåls en-
ligt djup av den tillhörig avloppet
i Torrläggningshänsedse beredde mark.
Sålunda påskades upptagande av den
avloppssträcka, som på förtedd nivåkarta
betecknades $0+50 - 11+37 = 14 - 15+2$.

Kostnaden för arbetet borde fördelas
enligt lag.

§ 5.

Det antecknades, att avloppet vid
 $6+75$ korsar allmänna vägen Rättjebacken
- Rådanefors. Tulligt uppgift anlades
ifrågasvarande väg under åren 1888 - 1890.
Förvärringsmannen meddelade, att botten
i befintlig trumma genom vägen - enligt vad
verkställd undersökning utvisade - låge för
høgt, varför möjlighet till ändamåls enligt Torrläggning
av ovanför trumman belägen mark
kunde beredas först efter trummas ombyggnad.
Vägstyrelsens ordförande förklarade, att väghållningsdistriktet vore villigt verkställa och
beträkta erforderlig ombyggnad av trumman
i fråga.

Vidare antecknades, att vattnet från den i

företaget ingående marken väster om allmänna vägen Uddervalla - Färgelanda för närvarande sålledes genom vägen medelst tre nio trummor av Frä, varav en vore belägen i norra delen av området och en i södra delen. Båda dessa trummor vore i bristfälligt skick, varför vägstyrelsens ombud förklarade, att väghållningsdistriktet åtog sig att verkställa och bekosta anläggning av en ny trumma vid punkt 14+98 i enlighet med de föreskrifter, som kunde komma att utfärdas vid styreförordningen, ävensom att bekosta anläggning av en rörtumma i västra vägdiken mellan den nya vägtrumman och den gamla trumman i norra delen av området. Ägaren till Nättjebacken med Knotten 1⁸, J. Lindskog, hade intet att erinra häremot.

Gustaf Nicklasson, delägare i Nättjebacken med Knotten 1³, förklarade sig villig verkställa och bekosta erforderlig bro vid punkt 4+⁹⁶ mot en ersättning från företaget av 40 kronor. J. Lindskog, ägare till Nättjebacken med Knotten 1⁸, åtog sig bekosta erforderlig ombyggnad av bron vid 9+²⁰ mot en ersättning från företaget av 30 kronor.

§ 6.

Det antecknades, att avloppet vid 9+85 korsar Uddervalla - Lelångens järnväg, och att totten i trumman genom banvallen låge för högt för att bereda möjlighet till 1.2 meter torrläggning av ovanför trumman belägen mark. Järnvägens ombud förklarade, att järnvägsaktiebolaget åtog sig att, för

avledande av dräneringsvattnet från ovan-
för liggande mark, verkställa och bekosta an-
läggning av en rörtumma genom ban-
vallen mitt för punkt 9⁴⁰ å det undersökt
avloppet.

Järnvägens ombud förklarade däremot,
att järnvägsbolaget intet hade att erinra emot,
att avloppet å sträckan 10-11³⁷ upptages
i befärligt läge inom järnvägens område.
Järnvägsbolaget hade inga anspråk på ersätt-
ning för mark till avloppets vidgrävning eller
för det inträng, ochaktningssmassornas upp-
läggning vid sidan om avloppet orsakar.

§ 7.

Närvarande intressenter förklarade
sig utan ersättning upplåta mark till av-
loppets vidgrävning. Ersättning borde där-
mot utgå för inträng genom dikesjordens
uppläggning vid sidan om avloppet.

§ 8.

Meddelades att styremännen skulle
företaga beräkning och värdering av den
i företaget ingående marken.

§ 9.

Efter styresgången upplästes dagens
protokoll, och sammankträdet förklarades
avslutat med tillkännagivande, att nytt sam-
manträde i ärendet komme att hållas å
tid och plats, varom kungörelse komme att
utfärdas på sätt vattenlagen därom stadgar.

Nättjebacka den 29 oktober 1934.

Rwald Öjefors

Oskar Hansson

Johan Samalids

§ 10.

Den 26 mars 1925 klockan 16 i Nättjebäcka.
Nävarande: Förestående styrmän samt följande intressenter:

Gustaf Kikklasson	Nättjebäcka.
Carl Andersson	do
J. Lindskog	do

§ 11.

Det sedan föregående sammankädet upp-
rättade förslaget framlades och demonstrerades,
varvid värderingsslänt, kostnadsförslag, ersätt-
ningsslänt och kostnadsfördelning upplästes
i huvudsakliga delar.

§ 12.

Meddelades styrmännens utlåtande
[bil. F].

§ 13.

På intressenternas begäran företogs vel av-
strärelse för företaget. Härtill utsågs baumästa-
ren J. Lindskog, Nättjebäcka.

§ 14.

Upplästes dagens protokoll och medde-
lades besvärshänvisning.

§ 15.

När ingen vid tillfrågan hade något ytter-
ligare att till protokollet anföra, förklarades för-
rättningen avslutad.

Nättjebäcka den 26 mars 1925

Ewald Öjefors

Oscar Hansson

Johan Sameliusson

LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet

Nr 17 pag. 113.

Ass.D. 1932.

R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen varder lantbruksstipendiaten Ewald Öjefors i Göteborg härmed förordnad att i inneliggande ansökningar omförmälda förrättningar i laga ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som har att över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 20 februari 1932.

På länsstyrelsens vägnar:

E. Gunnar Hellström

Knut Sandelin

Avskriften bestyrkes i tjänsten:

Ewald Öjefors

Lantbruksingenjören
i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del
G ö t e b o r g.

Utdrag.

N:o 17 pag. 113
Ass.D. 1932.

Till

Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Mig tillställda 19 st. ansökningar om förordnande för behörig person
att verkställa syneförrättningar i avseende å vattenavlopp för torrlägg-
ning av mark hörande till:

1. -----
2. -----
3. -----
4. -----
5. -----
6. -----
7. -----
8. -----
9. -----
10. -----
11. -----
12. -----
13. -----
14. -----
15. -----
16. -----
17. -----
18. -----

19. Nättjebacka i Torps socken,

överbärnas med hemställen att lantbruksstipendiaten, ingenjör Ewald Öjefors
måtte förordnas att handlägga förrättningar i fråga, enär det icke är möj-
ligt för mig att medhinna behandlingen av dem under innevarande år.

Av enahanda skäl -----

måtte bliva överlåtna på bemälde ingenjör.

Göteborg den 1 februari 1932.

C. B. Carlson

Rätt utdraget betygas i tjänsten:

Ewald Öjefors

Bil. A.



Till Konungens Befallningshavande i Älvsborgs län.

Undertecknade få härmed vördsamt anhålla om förordnande för behörig förrättningsman att jämlikt 10 kap. i vattenlagen verkställa syn för upptagande av vattenavlopp i syfte att torrlägga av vatten besvärad mark, tillhörande hemmanet Nättjebacka i Torps socken Älvsborg län.

Företaget förmenas beröra nedanstående ägare:

Oskar Hansson,

Magnus Bratt,

J. Lindskog,

C. Andersson,

Gustaf Niklasson. m.fl.,

Nättjebacka pr. Nättjebacka den 2 nov. 1931.

J. Lindskog
Carl Andersson
Gustaf Niklasson

K u n g ö r e l s e.

Syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen, rörande företag för torrläggning av mark, tillhörande hemmanet Nättjebacka i Torps socken, Alvsborgs län, genom uppgrävning av avloppsdiken, kommer att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Gustaf Niklasson i Nättjebacka måndagen den 29 oktober 1934 klockan 11 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Förutom förenämnda hemman berör förrättningen Uddevalla - Långens järnväg samt allmän väg.

Göteborg den 6 oktober 1934.

Iwald Öjefors

e. lantbruksingenjör.

Att förenämnda kungörelse denna dag översänts till pastorsämbetet i Torps församling för uppläsning så snart ske kan i församlingens kyrka, betygar Göteborg den 6 oktober 1934

Iwald Öjefors

Att förestående kungörelse varit införd i tidningen Bohuslänningen för *den 11 oktober 1934, betygar*

Iwald Öjefors

Bil. DF ö r t e c k n i n g

över underrättelser angående syneförrättningssammanträde hos lantbrukaren Gustaf Niklasson i Nättjebacka måndagen den 29 oktober 1934 klockan 11 f.m., vilka underrättelser - jämlikt 10 kap. 40 § vattenlagen - denna dag inlämnats å posten under nedanstående adresser:

Lantbrukaren Johan Gamalielsson	Boda	<u>Ellenö</u>
" Oskar Hansson		<u>Nättjebacka</u>
✓ Banmästaren J. Lindskog		"
✓ Lantbrukaren Carl Andersson	Nättjebacka	"
✓ " Gustaf Niklasson	"	"
" Johan Johansson	Skråröd	<u>Lane-Ryr</u>
Fru Maja-Stina Hansson	Östergatan 19	<u>Uddevalla</u>
Herr Johannes Landberg	Sandhålan N:o 8	"
Folkskolläraren Erik Jacobsson	Stadsfjällsskolan	"
Ordf. i Valbo härads vägstyrelse		
Lantbrukaren Sven Johansson	Bäckerböle	<u>Färgelanda</u>
Styrelsen för Uddevalla-Lelångens Järnvägsaktiebolag		<u>Uddevalla</u>

Göteborg den 13 oktober 1934.

Ewald Öjefors

K u n g ö r e l s e.

Bil. C²

Syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen, rörande företag för torrläggning av mark, tillhörande hemmanet Nättjebacka nr. 1 med Knotten i Torps socken, Älvsborgs län, genom upptagande av vattenavlopp, kommer ånyo att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Gustaf Niklasson i Nättjebacka tisdagen den 26 mars 1935 klockan 16, varom vederbörande sakägare härigenom underrättas.

Förutom förenämnda hemman berör företaget Uddevalla - Lelångens järnväg samt allmän väg. Göteborg den 4 mars 1935.

Ewald Öjefors

e. lantbruksingenjör.

Att förestående kungörelse denna dag översänts till pastorsämbetet i Torps församling för uppläsning så snart ske kan i församlingens kyrka, betygar, Göteborg den 4 mars 1935 *Ewald Öjefors*

Att förestående kungörelse varit införd i tidningen Bohuslänningen för måndagen den 11 mars 1935, betygar *Ewald Öjefors*

Fullmakt för innehavaren, att vid sammanträde med sakägarne vid syneförrättning enligt vattenlagen, rörande torrläggning av mark tillhörande hemmanet Nättjebacka med Knotten i Torps socken, Älvsborgs län, vår talan föra och vår rätt bevaka.

Uddevalla den 23 oktober 1934

Uddevalla-Lelångens Järnvägsaktiebolag

John Larsson

Bevittnas:

C. O. Johansson

Föreståndaren

Kungl.
Patent- och Registreringsverket
Aktiebolagsavdelningen
Stockholm

Att Kungl. Patent- och Registreringsverket den 21 mars 1898 beviljat registrering för Uddevalla- Lelångens järnvägsaktiebolag, att styrelsen, som har sitt säte i Uddevalla, enligt en denna dag i aktiebolagsregistret intagen uppgift utgöres av landshövdingen Axel Wilhelm Teodor von Sneidern i Vänersborg, direktören Gösta Emil Höfmarck i Stockholm, drätseldirektören Niklas August Elmér, bankdirektören John Bark, direktören Victor Ivar Kullgren samt konsulerna Johan Herman Sanne och David Baer Jacobowsky, alla i Uddevalla, jämte rektorn Josef Theodor Thorsen i Färgelanda socken av Älvsborgs län, med distriktssekreteraren Carl Magnus Hjalmar Lönnroth i Göteborg, disponenten Nils Fredrik Dreijer, riksdagsmannen Johannes Victor Mårtensson och konsul Charles David Thorburn, alla i Uddevalla, samt förmanen Sven Marinius Svensson i Ödebergs socken av nämnda län, till suppleanter, och att firman tecknas, förutom av styrelsen, av Bark och Sanne var för sig, det varder härmed till bevis meddelat. Stockholm den 1 maj 1933.

Ex officio:

Sven Björkenstam

(Stämpel)

Vidimeras:

E. Höfmarck
Eric Andersson

Utdrag av protokoll vid sammanträde med Valbo
härads vägstyrelse i Färgelanda den 23/10 1934.

§ 1-11.

§ 12.

Att som vägstyrelsens ombud närvara vid syneförrättning angående
dikningsföretag som berör allmänna vägen vid Nättjebacka, i Nätt-
jebacka den 29 dennes, utsågs ordf. Sven Johanson.

Som ovan

Justerat:

Sven Johanson

Josef Thorsson

Johan Larsson

Osear Johansson

Osear Andersson

Rätt utdraget betygar

Sven Johanson

Vägstyrelsen ordf.

U T L Å T A N D E

avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen, rörande företag för torrläggning av mark, tillhörande hemmanet Nättjebacka med Knotten i Torps socken, Älvsborgs län.

Avdikningsområdets läge, företagets omfattning m.m.

Avdikningsområdet är beläget strax söder om Nättjebacka station vid Uddevalla-Lelångens järnväg. Vattnet från området avrinner till sjön Långhalmen, och tillhör området således Dalbergsåns nederbördsområde nr. 130, sektion 2, Frändeforsån.

För ernående av det med avdikningen avsedda ändamålet erfordras upptagande av avloppet genom avdikningsområdet på en sträcka av 1189 meter, anläggning av nytt avlopp genom Uddevalla-Lelångens Järnvägsaktiebolag tillhörig banvall, ombyggnad av tvenne trummor genom allmän väg samt tvenne broar av enskild natur. Öppet avlopp är till läge och sträckning å hithörande nivåkarta utmärkt med tvenne jämnlöpande röda linjer, betecknade A - B, C - D - E - F - G och e - f. Täckt avlopp markeras med streckad röd linje och betecknas B - C.

Den mark, som i torrlägningshänseende beredes båtnad genom föreslagna arbetens utförande, finnes avfattad å hithörande nivåkarta. Beskrivning av marken återfinnes i ägobeskrivnings- och värderingslängden / bil. 1 /.

Vattenmängd, fallförhållanden, avloppens dimensioner m.m.

Storleken av nederbördsområdena för olika avloppssträckor har bestämts med ledning av generalstabens karta samt ekonomiska kartan

över trakten. Gränserna för områdena i hithörande översiktskarta markerade med blå linje. Nederbördsområdet uppgår till 6.0 km^2 för avloppssträckan A - B - C - D samt 1.5 km^2 för avloppssträckan D - E - F - G. Med hänsyn till förefintliga terrängförhållanden skattas avrinningen vid flodvatten till $150 \text{ sek. liter/km}^2$ och vid medelvatten till $12 \text{ sek. liter/km}^2$. Enligt dessa antaganden utgör i avloppet, sträckan A - B - C - D, flodvattenmängden $0.90 \text{ m}^3 / \text{sek.}$ samt medelvattenmängden $0.072 \text{ m}^3 / \text{sek.}$ och i avloppet, sträckan D - E - F - G, utgöra motsvarande vattenmängder 0.22 och $0.018 \text{ m}^3 / \text{sek.}$ resp.

Med ledning av de sålunda beräknade vattenmängderna samt med hänsyn till sökandenas yrkanden, markens torrlägningsbehov, jordmånens beskaffenhet m.fl. omständigheter hava avloppens dimensioner blivit bestämda. Bottenbredden skall å avloppssträckorna A - B och C - D vara 0.50 meter samt å övriga sträckor och avlopp 0.30 meter. Släntlutningen skall vara $1:1.25$. Avloppssträckan B - C skall utföras såsom täckt ledning av betongrör med en inre diameter på rören av 0.90 meter.

Med förenämnda dimensioner beräknas avloppssträckorna A - B och C - D avbörda den framrinnande vattenmängden vid ett vattendjup, som icke överstiger 1.0 meter vid flodvattenföring och 0.30 meter vid medelvattenföring.

Avloppens dimensioner och bottenlutningar framgå i detalj av hithörande profil- och sektionsritningar. De siffror, som angiva bottenläget i vissa punkter, hänföra sig till det vid avvägningen valda jämförelseplanet, för vilket fixpunkter i form av kors eller trianglar finnas inhyggnade i berg eller större jordfasta stenar å ställen och med höjdlägen,

som framgå av plan-och profilritningarna.

Broar och trummor.m.m.

I samband med avloppets upptagande skall trumman genom allmänna vägen vid 6⁺⁷⁵ ombyggas, varjämte ny trumma skall anläggas genom allmänna vägen vid 14⁺⁹⁸. Vattenloppet i trumman vid

6⁺⁷⁵ skall utföras med ett bottenläge av högst + 3.55 i det vid avvägningen använda jämförelseplanet samt med en storlek på öppningen av minst 1.0 x 1.2 meter / bredd x höjd /. Vidkommande trumman vid 14⁺⁹⁸ skall bottenläget vara högst + 4.70 samt vattenöppningens storlek minst 0.60 x 0.90 meter / bredd x höjd /.

Enär botten i befintlig trumma genom järnvägen vid 9⁺⁸⁵ ligger för högt för möjliggörande av ändamålsenlig torrläggning av ovanför trumman belägen mark, skall nytt vattenavlopp anläggas genom banvallen å sträckan e - f, för avledande av dränvattnet. Trumman skall utföras i enlighet med upprättat och av baninspektören den 26 mars 1935 godkänt förslag. Trumman genom banvallen vid 9⁺⁸⁵ skall rensas från slam men i övrigt kvarligga i befintligt skick, för att träda i funktion, då den framrinnande vattenmängden är större än den nyanlagda trummans avbördningsförmåga.

Därest erforderliga överfarter vid 4⁺⁹⁶ och 9⁺⁹⁶ och 9⁺²⁰ utföras såsom trummor skall genomloppsöppningen vid 4⁺⁹⁶ vara minst 1.0 x 1.2 meter samt vid 9⁺²⁰ 0.80 x 1.00 meter / bredd x höjd /.

Ersättning.

För mark, som åtgår till avloppets vidgning skall ersättning icke utgå.

För det intrång, som orsakas genom schaktningsmassornas upp-

läggning vid sidan om avloppen, skall ersättning gäldas, då den för upp-
laget i anspråk tagna marken utgöres av åker eller äng. Ersättningen be-
räknas efter 20 öre per kubikmeter uppschaktad massa och skall utgå en-
ligt följande:

Nättjebacka med Knotten-1	³	Gustaf Nicklasson och	³		
		Anna Katarina Johanssons	820 m	å 0.20	164:-
		sterbhus			
d:o	⁷	Carl Andersson	390 m	d:o	78:-
d:o	⁸	J. Lindskog	685 m	d:o	137:-
				Summa kronor	379:-

Den beräknade ersättningen utgår en gång för alla och skall till-

godoräknas ersättningstagaren vid den slutliga fördelningen av kostnaderna
för företaget.

För erforderlig ombyggnad av bron vid 4⁺⁹⁶ skall till Gustaf Nick-

lasson utgå en ersättning från företaget av 40 kronor. Till J. Lindskog

skall för ombyggnad av bron vid 9⁺²⁰ utgå en motsvarande ersättning av
30:- kronor.

Kostnad.

Den beräknade kostnaden för genomförandet av företaget finnes

specificerad i kostnadsförslaget / bil. 2 /.

Båtnad.

Uppskattning av den båtnad, som genom företagets genomförande

tillskyndas den vattenskadade marken, har skett i enlighet med bestäm-

melserna i 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § vattenlagen. Resultatet av båt-

nadsuppskattningen återfinnes i ägobeskrivnings- och värderingslängden

/ bil. 1 /.

Kostnadernas fördelning.

Jämlikt åtagande / § 5 i förrättningsprotokollet / bestämmes att Valbo härads väghållningsdistrikt skall verkställa och bekosta ombyggnaden av trumman genom allmänna vägen vid 6⁺⁷⁵ samt anläggningen av föreskriven trumma vid 14⁺⁹⁸.

Upprensningen av trumman genom järnvägen vid 9⁺⁸⁵ samt anläggningen av den nya trumman genom banvallen å sträckan e - f skall - i enlighet med åtagande och jämlikt 7 kap. 9 - 10 §§ vattenlagen - verkställas och bekostas av Uddevalla-Lelångens järnvägsaktiebolag.

Övriga kostnader för föreskrivna arbeten äro att hänföra till kostnaderna för företaget och skola fördelas intressenterna emellan i förhållande till den för vars och ens fastighet uppskattade båtnaden. Andelen i verkliga kostnaden finnes medelst procenttal uttryckt i värderingslängdens sammandrag.

Framtida underhållet.

Kostnaderna för avloppens framtida underhåll skola gäldas efter enahanda grunder, som bestämts för desammas upptagande, eller således efter de procenttal, som finnas angivna i värderingslängdens sammandrag.

Rensning skall verkställas så snart dylik prövas vara av behovet påkallad, dock minst vart 7:e år. Det intrång rensningsmassornas uppläggning vid sidan om avloppet orsakar är vederbörande markägare pliktig tåla utan ersättning.

Underhållet av i samband med företagets utförande anlagda trummor och broar skall även i framtiden åvila den eller dem, som haft att underhålla befintliga byggnader.

Aktförvarare.

Att förvara till företaget hörande handlingar och ritningar utse synemännen banmästaren J. Lindskog, Nättjebacka.

Företagets utförande m.m.

Jämlikt 10 kap. 62 § vattenlagen bestämma synemännen:

att företaget, därest någon av sökandena vilja fullfölja detsamma, skall utföras i full överensstämmelse med det vid denna förrättning upprättade förslaget,

att att uppschaktade massor icke få läggas närmare kanten av öppet avlopp än 1.0 meter, och att jordvallarna ej få givas brantare inre sidolutning än 1:1,

att öppningar med sidolutning av minst 1:1 skola anordnas genom jordvallarna vid tillstötande diken, vid svackor i markytan samt för övrigt på minst var 40:e meter, så att ytvattnet må fritt kunna avrinna,

att endast betongrör av fullgod beskaffenhet få komma till användning i den täckta ledningen sträckan B - C, och skola rören i fråga om hållfasthet och täthet uppfylla de bestämmelser härom, som finnas angivna i Svenska Kommunaltekniska föreningens handlingar

att rören skola före nedläggningen besiktigas och godkännas av lantbruksingenjör,

att arbetet med föreskriven ombyggnad eller anläggning av trummor genom

allmän väg eller järnväg icke få bedrivas på sätt, att det nämnvärt försenar företagets utförande,

att arbetet med företagets utförande bör utlämnas på entreprenad åt därför lämplig person,

att arbetet med företagets utförande, vilket må påbörjas så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, skall vara avslutat samt avsynat och godkänt senast den 31 december 1938,

att arbetet skall avsynas av lantbruksingenjör samt

att jordvallar, upplagda på åker eller äng, böra vara utplanerade inom 7 år efter det företaget avsynats och godkänts.

Besvärshänvisning.

Talan mot denna förrättning må föras vid Västerbygdens Vattendomstol i Vänersborg inom sextio dagar från nedanskrivna dag. Härvid bör särskilt iakttagas vad i 11 kap. 85 § vattenlagen är stadgat, rörande besvärsgivande.

Nättjebacka den 26 mars 1935.

Ewald Öfverm

Quar Hansson

Johan Samalidsen

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Torps sk	13	1/16		<u>Gustaf Nicklasson och hustru Katarina Johanssons storbh.</u>
Nättjebacken med Knotten				
			1	åker, > 0.7 m. torvjord
			2	" " "
			3	" " "
			4	" mylla på lera
			5	" 0.20 -> 0.7 m. torvjord på sandlera
			6	väg
			7	avlopp
			8	åker, mylla på lera
			9	" " "
			10	" > 0.7 m. torvjord
			11	" " "
			12	" " "
			13	" " "
			14	" " "
			15	" 0.20 - 0.25 m. torvmylla på sandlera
			16	" > 0.7 m. torvjord och slamljord
			17	" " "
			18	" 0.20 - 0.25 m. mylla på sandlera
			19	" 0.25 - 0.30 m. torvmylla på " "
			20	" 0.40 - 0.50 m. " "
			21	" > 0.7 m. torvjord
			22	" " "
			23	betesmark (förbättras ej)
			24	åker, torvmylla på sandlera
			25	väg
			26	avlopp
				<u>Summa</u>

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur	kr.	öre	för har	för ägofigur			
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	13.5															
	48.5							600	291	-	1000	485	-	194	-	
	18.0							850	153	-	"	180	-	27	-	
	07.2							900	64	80	"	72	-	7	20	
	16.2							1050	170	10	1200	194	40	24	30	
	54.5							850	463	25	1150	626	75	163	50	
							01.6									
							02.0									
	07.7							550	42	35	1200	92	40	50	05	
	09.3							750	69	75	"	111	60	41	85	
	12.2							800	97	60	1000	122	-	24	40	
	19.0							300	57	-	"	190	-	153	-	
	27.0							"	81	-	"	270	-	189	-	
	19.5							400	78	-	1100	214	50	136	50	
	12.3							500	61	50	"	135	30	73	80	
	12.3							900	110	70	1200	147	60	36	90	
	79.0							600	474	-	1150	908	50	434	50	
	23.7							700	165	90	1000	237	-	71	10	
	17.5							1050	183	75	1200	210	-	26	25	
	19.0							750	142	50	1100	209	-	66	50	
	29.2							1000	292	-	"	321	20	29	20	
	22.0							450	99	-	1000	220	-	121	-	
	05.0							500	25	-	950	47	50	22	50	
							04.0									
	19.0							750	142	50	1200	228	-	85	50	
							04.5									
							17.0									
478.1							29.1		5264	70		5222	75	1958	05	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Nättjebacka med Kustten	17	1/18		<u>Carl Andersson</u> 27 åker, >0.7 m. torvjord 28 " " " 29 skogsmark 29a odlingsmark, >0.7 m. torvjord 30 åker, >0.7 m. torvjord 31 väg 32 f. d. åker, >0.7 m. torvjord 33 " " " 34 åker " " 35 " " " 36 " " " 37 " " " 38 " " " 39 " " " 40 " " " <u>Summa</u>
Jo	18	1/36		<u>J. Lindsberg</u> 41 åker, >0.7 m. torvjord 42 " " " 43 " " " 44 " " " 45 avlopp 46 jämväg och avlopp 47 avlopp 48 åker, 0.40-0.50 m. torvmylla på sandlera 49 " , torvjord på sandlera 50 " , >0.7 m. torvjord 51 " " " 52 " " " 53 skogsmark Överföres

Areal								Värde						Båtnadsvärde		
Åker		Äng och odlingsmark		Annan duglig mark		Impediment och högl. mark		före företaget			efter företaget					
								för har	för ägofigur		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	34.0							650	221	-	1100	374	-	153	-	
	05.5							900	49	50	1000	55	-	550		
					01.7			120	2	04	150	2	55	-	51	
			01.0					350	3	50	900	9	-	550		
	08.2							500	41	-	1000	82	-	41	-	
						03.0										
			10.0					400	40	-	800	80	-	40	-	
			45.5					700	318	50	900	409	50	91	-	
	33.0							550	181	50	1000	330	-	148	50	
	24.5							"	134	75	"	245	-	110	25	
	22.5							"	123	75	"	225	-	101	25	
	24.0							"	132	-	"	240	-	108	-	
	24.0							"	132	-	"	240	-	108	-	
	23.5							"	129	25	"	235	-	105	75	
	38.5							600	231	-	"	285	-	154	-	
2	37.7		56.5		01.7		03.0		1739 79			2912 05			1172 26	
	09.5							500	47	50	900	85	50	38	-	
	51.0							"	255	-	1000	510	-	255	-	
	00.3							400	13	20	"	33	-	19	80	
	24.5							750	183	75	1100	269	50	85	75	
						15.0										
						36.0										
						03.0										
	33.0							850	280	50	1100	363	-	82	50	
	56.0							400	224	-	1000	560	-	336	-	
	58.0							350	203	-	"	530	-	377	-	
	42.5							"	148	75	"	425	-	276	25	
	46.2							850	292	70	"	462	-	69	20	
					14.5			140	20	30	150	21	75	1	45	
3	24.0				14.5		54.0		1768 70			3309 75			1541 05	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				Ömfört
			54	åker, 70.7 m. torvjord
			55	" " "
			56	väg
				<u>Summa</u>
				<u>Sammandrag:</u>
Nattjäska med Knotten	13	1/16		Gustaf Nichlaxen och hana Katarina Johanssons öfverhuv
10	17	1/18	lok.	Carl Andersson
10	18	1/36	-	J. Lindsberg
				<u>Summa</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	% /o
3	24.0				14.5		54.0		1768	70		3209	75	1541	05	
	26.0							850	221	-	1100	286	-	65	-	
	104.0							900	936	-		1144	-	208	-	
							09.5									
4	54.0				14.5		63.5		2925	70		4739	75	1814	05	
4	78.1						29.1		3264	70		5222	75	1958	05	29.60
2	37.7		56.5		01.7		03.0		1739	79		2912	05	1172	26	23.71
4	54.0				14.5		63.5		2925	70		4739	75	1814	05	36.69
11	69.8		56.5		16.2		95.6		7930	19		12874	55	4944	36	100.00

Nättjälacha den 26 mars 1935
Lward Öjefors

Oscar Hansson

Johan Garnatielsson

[illegible]

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	
		Överfört					1868	50		
		ersättning för in- trädy genom jordupp- lag.					179	-		
		För arbetets lösen, oför- utsedda utgifter u. m. tillägges ca 10% av ar- betskostnaden.					252	50		
	1189			Summa			4500	-		
Nättjebäcka den 26 mars 1935 Lwaldörefors										
		<u>Skoloppet e-f.</u>								
e-f.	19	Torvjord	70	0.50	15	-				
		Tillägges enligt van ca 10%				5	-			
	19	Summa			20	-				
<u>Sammandrag</u>										
	1189	Skoloppet A-B-C-D-E-F-G					4500	-		
	19	- u - e-f					20	-		
	1208	Summa					4520	-		
Nättjebäcka den 26 mars 1935 Lwaldörefors										

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *förklagning av mark till-
hörande hemmanet Nättjebacha med knotten*
i *Torps* socken och *Norsborgs* 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	
		Kallelser och kungörelser, § 5, ...	st. <i>17</i>	0,50			<i>8</i>	<i>50</i>
		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje	km.	1,50				
		krokinje	"	<i>3,35</i>	3,00	<i>10 05</i>		
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	"	<i>0,30</i>	6,00	<i>1 80</i>		
		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 mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal <i>28</i> ar	st.	<i>42 0,24</i>	<i>10 08</i>			
		 har	har	<i>11.698 0,78</i>	<i>9 12</i>			
		äng och odlingsmark, medelareal <i>19</i> ar	st.	<i>3 0,14</i>	<i>42</i>			
		 har	har	<i>0.565 0,74</i>	<i>42</i>			
		annan mark och impediment, medelareal <i>8.5</i> ar	st.	<i>12 0,05</i>	<i>60</i>			
		 har	har	<i>1.018 0,78</i>	<i>79</i>			
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av <i>>15</i> <i>10—15</i> m. <i><10</i>						
		i åker o. d., raklinje	km.					
		krokinje	"					
		i annan mark, raklinje	"					
		krokinje	"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta <i>regalarket</i> <i>bladet</i>				<i>4 -</i>		
		övriga <i>regalark</i> <i>blad</i>					<i>37 28</i>	
		Överföres					<i>45 78</i>	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				45 78
		Avvägning :				
	a)	avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	dagar	2	12,00	24 -
	b)	ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 8 punkter pr har	har	12,425	0,50	6 21
		avvägda punkter	st.	100	0,03	3 -
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
	c)	begränsningskurva, § 11, mom. 2 :				
		i öppen mark	km.	3,65	2,00	7 30
		i annan mark	"		5,00	40 51
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 23,5 ar,	st.	57	0,05	2 85
			har	13,38	0,10	1 34
			st.	57	0,04	2 28
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer				
		Markvärdering :				
	a)	uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dagar	1/2	12,00	6 -
	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	st.	47	0,06	2 82
	d)	uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"	47	0,12	5 64
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: 4000				14 46
	a)	uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	1,208	3,50	4 23
		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	"	32	0,22	7 04
			"			
			"			7 28
		Antal profil- och sektionsritningar	"		3,00	3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal	km. ²	6	0,02	12
		dagar			12,00	2 12
		Dimensionsberäkning, § 24				
	a)	för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	1,118	3,50	3 91
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"	1,118	1,00	1 12
		" " 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 "	"		10,00	10 -
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp				1
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	30	0,03	90
						140 78
		Överföres				

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				140 78
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta 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	"			
		b) vid förändring av befintligt avlopp	" 1.208	4,00	4 83	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionsarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			4 52	9 35
		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				
		Antal särskilda ritningar		3,-		
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete	2	3,-	6 —	
		för särskilt konstruerat landfäste	st.	4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen	st.	4,00		
		Grundförstärkning	m ²	0,10		6 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	100	0,01		1 —
		Översiktskarta § 41				4 —
		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. 7	3,00		21 —
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1 1/2	12,00		18 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2	dagar	12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	1/2 dagar	12,00		6 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	"	12,00		
		utlopp för täckt ledning	" 1/2	12,00		6 —
		slamficka	"	12,00		
		Lösen för :				
		Kopia av plankartan § 51				217 13
		1 a) 1:sta regalkartan			7 —	
		övriga regalkartor				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 23.5 ar ägofigurer	st. 57 007		3 99	
			har 13.38/ 0.14		1 87	
		Överföres			12 86	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			12 86	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st. 100	0,02	2 -	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	30	0,05	1 50	18 11
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	”			
		nytt avlopp el. vall	”			
		ändring av befintligt avlopp	” 1.208 6.00		7 25	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			7 28	
		3) broar och trummor, ” ”			6 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	3,00		20 53
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,				
		brunn, rörtlopp och slamficka	dagar	12,00		
			” 1/4	12,00	7 -	3 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55				
			sid. 32	0,55		17 60
		Översiktskarta i d:o, § 41				
						4 -
		Summa kronor				63 24
		Övriga förrättningskostnader,				
		<i>Inrensning jämte 10:52 V.L. (utlägg)</i>				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			11 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden			21 60	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar			1 -	33 60
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				32 -
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				20 -
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.	dagar 5	4 -		
		Summa kronor				85 60
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			217 13	217 13
		Lösen för kopior och avskrifter			63 24	63 24
		Övriga förrättningskostnader			33 60	85 60
		Summa kronor			313 97	365 97

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

Nattjäsarna den 26 mars 19 75

Waldöjefors
Statens/lantbruksingenjör.

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

J. Lindholm

Kronor

kvitteras:

den

19

Räkning

- JJ -

Göteborg

den 26 mars

19 35

Intressenterna i torrlägningsföretaget Nättjebacka med Knotten *Debet*
i Torps socken, Älvsborgs län.

till Baninspektören, Överstelöjtnant A. Asplund, Viktoriagatan 20, Göteborg.

För granskning av ritning jämlikt 10:52 V.L. beträffande företags beröring med Uddevalla - Lelångens järnväg begäres ersättning med ett halvt dagarvode

11; --

Summa kronor

11; --

Antagen

Göteborg den 26 Mars 1935

Anten Asplund

KUNGL. VÄG- O. VATTENBYGGNADS-
STYRELSENS BANINSPEKTÖR

GÖTEBORG

Räkning

å reskostnads- och fraktkostnadsersättning för
inställelse såsom god man vid sammanträden un-
der synfirrättning enligt vattenlagen rörande
företag för bortläggning av mark till hemmanet
Nättjebäcka med kusten i Torps socken.

1934.

Okt. 29	Dagfraktkostnads	8.- kr.
---------	------------------	---------

1935

Mars 26	Dagfraktkostnads (1/2 dag)	4.- --
	<u>Summa</u>	<u>12.- kr.</u>

Kvittas

Oscar Hansson

Räkning

å reskostnads- och fraktkostnadsersättning för in-
ställelse enligt ovan.

1934.

Okt. 29	Resa Boda-Nättjebäcka och åter: 20 km à 0.20	4.-
	Dagfraktkostnads	8.-

1935

Mars 26	Resa enligt ovan.	4.-
	Dagfraktkostnads	4.-

<u>Summa kronor</u>	<u>20.-</u>
---------------------	-------------

Kvittas

Johan Sameliusson