



Akt nr:

P-E1a-1323

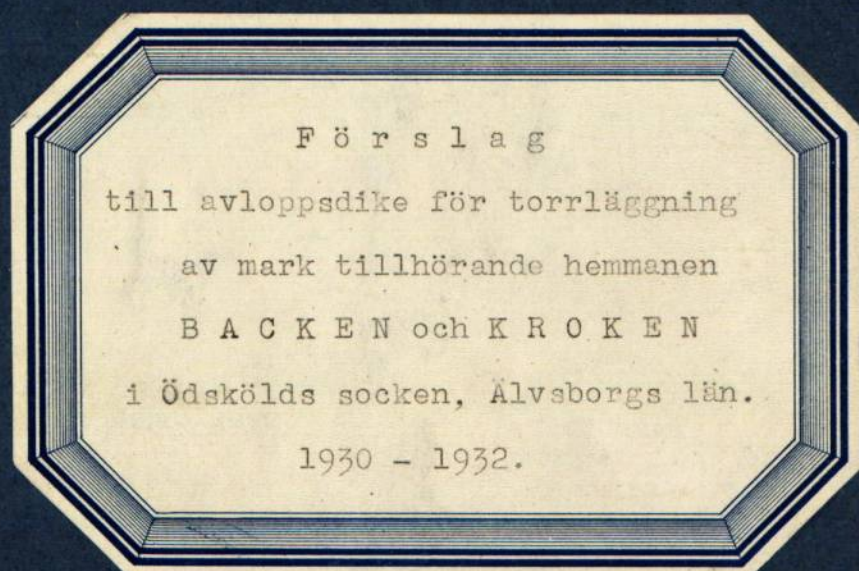
AU\$P-E1a-1323

Inkom den
27. DEC. 1933

Västerbygdens vattenområde

Kungl. Lantbrukshögskolans
Kulturskoleans byrås arkiv

P 2-1323



Innehåller 34 pag. sidor.
Hitt här 2 st. ritningar.

F ö r s l a g

till avloppsdike för torrläggning av mark tillhörande hemmanen

B A C K E N och K R O K E N

i Ödskölds socken, Alvsborgs län,

upprättat vid syneförrättning enligt Vattenlagen

åren 1930 - 1932 av

Ewald Öjefors

Statens lantbruksstipendiät.

Översiktskarta.



Skala 1 : 100000.

Protokoll hållet
vid sammanträden
under syreförädlingsen-
ligt Vattenlagen avse-
ende uppgrävning av
avlopps diken för för-
läggning av mark till-
hörande hemmanen
Backen ^{och Kroken} i Odshölds
socken, Ålvsborgs län.

§ 1.

Den 28 oktober 1931 i Nygård.

Närvarande: Ewald Öjefors, förädlings-
man samt Livo Norén i Orbyn och
 Axel Fredriksson i Bön, gods män.

Förhanden till förädlingsen:

Johan Johansson ägare till Backen 1^a

Övriga sakägare:

Greta Larsson ägare till Backen 1^a

Kassören O. Johansson ombud enligt fullmakt (bil. F. 2)
för Uddevalla - Lerångens järnvägsaktiebolag.

Axel Andersson i Kroken ombud för Vedbo
häradets östra vägdistrikt enligt fullmakt.

(bil. 4)

§ 2.

Ansökan till förädlingsen och
Länstyrelsens i anledning därav utfär-
dade förordnande för förädlingsmannen
upplästes och bilades protokollet (bil. A resp. B)

§ 3.

Med anledning av det utfärdade för-
ordnandet hade genom förädlingsmannens
försorg det till uppgrävning ifrågasatta

avloppet avvägt, sektionerats och jordsunder-
sökts, varjämte en nivåkarta upprättats över
den av vatten besvärade marken. Plan- och
profilritningarna föresteddes i koncept vid
sammanträdet.

§ 4.

Sökanden till förrättningen påyrkade
det undersökta avloppets upptagande i den
utsträckning och till de dimensioner, som
erfordras för beredande av nöjaktig och
ekonomisk torrläggning av honom tillhö-
rig mark, samt att kostnaderna för arbetet
mätte fördelas enligt lag.

§ 5.

Avloppet korsar vid punkt 5+75 Udde-
valla - Solängens järnväg. Järnvägens ombud
överlämnade en P. M. (bil. E) innehållande
järnvägsbolagets yrkanden i avseende å
vattenloppet genom banvallen. Ombudet för-
klade, att järnvägen vore villig utföra
och betesta nödvändiga förstärkningsar-
beten inom järnvägens område såväl upp-
som nedströms trumman.

§ 6.

Vid punkt 4+80 korsar avloppet allmän
väg. Trumman genom vägen ombyggdes för ca
ett år sedan, och vore densamma nu av te-
skaffenhet att möjliggöra nöjaktig torrlägg-
ning av sökandes mark. Erforderliga för-
stärkningsåtgärder såväl uppströms som
nedströms trumman, ävensom en upprens-
ning av vattenloppet vore vägdistriktet villigt
att betesta, emär det kunde förväntas, att vägen
i någon mån hade nyttat av upprensningen

av bäcken nedanför trumman.

§ 7.

Greta Larsson förmenade, att hennes tillhöriga fastigheten Backen 1ⁿ ej tillskyndades någon som helst bätnad genom företaget. Mellan allmänna vägen och Trägsjön vore bäcken för närvarande gräns, men hade Larsson intet att invända emot en rättning av bäcken för det fall rågraven ingen erinran hade att göra däremot. Greta Larsson påyrkade, att den uppschaktade jorden vid rensningen och rättningen av bäcken mellan allmänna vägen och Trägsjön skulle på företagets bekostnad transporteras till och läggas i den gamla täckfåran. Larsson hade däremot inga krav på ersättning för den mark, som toges i anspråk vid avloppets vidgning och rättning.

§ 8.

Läkanden till förrättningen påyrkade en ersättning för det intrång, som orsakas genom schaktningssmassornas uppläggande vid sidan ^{om} avloppet över honom tillhöriga fastigheten Backen 1ⁿ.

§ 9.

I samband med avloppets uppstapande erfordras omläggning av ägobron vid 5+46 samt trumman för utfartsvägen vid 9+68. Greta Larsson vore villig, att mot en kontant ersättning från företaget av 25:- kronor, själva omvårda och bekosta erforderlig bro vid 5+46. Trumman vid 9+68 borde enligt ägarens åsikt ombyggas på företagets bekostnad.

§ 10

Meddelades att styrelsemännen nu skulle

företaga besiktning och värdering av den i
företaget ingående marken.

§ 11

Efter synsöjningen tillstadeskom Johan
Karlsson, ägare till fastigheten Kroken 1³.
Karlsson förmenade, att hans fastighet ej hade
någon påverkan av företaget, och ville han förty
ej deltaga i kortningen för detsamma genom-
förande. Hade emellertid intet att erinra emot att
bäcken mellan allmänna vägen och Trägsjön
rätades vid uppgrävningen, under förutsätt-
ning, att rätningen företoges på sätt, att un-
gefär lika areal mark tillföll vardera nä-
grannen. Karlsson avsåg sig alla anspråk
på ersättning för mark till avloppets vidgning
och rätning, men önskade ersättning efter den
täckta markens värde för det inträng och skakt-
ningsmassornas uppläggnings orsakade.

§ 12.

Sedan dagens protokoll upplästs, för-
klarades sammankommitetens avslutat med till-
kännagivande, att nytt sammankommitte i
ärendet komme att hållas å tid och plats,
varom kunskänning komme att utfärdas på
sätt Vattenlagen därom stadgar.

Nygård den 28 oktober 1931.

Rwald Öjefors.

L. Norén Arch. Fredriksson

§ 13.

Den 15 mars 1932 klockan 2 e. m. hos Johan Johansson i Nygård.

Närvarande: Förestående styvemän samt sökanden till förättningen Johan Johansson, Nygård.

§ 14.

Det sedan föregående sammankommandet upprättade förslaget framlades och demonstredes, varvid värderingslängd, kostnadsförslag, ersättningslängd och kostnadsfördelningslängd upplästes i hundraårliga delar. Mot det framlagda förslaget gjordes ingen erinran.

§ 15

Meddelades styvemännens utlåtande.
(bil. H)

§ 16.

Att förvara till företaget hörande hand-
lingar och ritningar utsågs styvemännen
lantbrukaren Johan Johansson, Nygård pr
Ödsköld.

§ 17.

Till förtroendeman för företaget utsågs
Johan Johansson, Nygård pr. Ödsköld.

§ 18.

Förättningen förklarades avslutad.

Nygård den 15 mars 1932
Kvard Öjefors

Arvid Fredriksson

L. Norén

LÄNSSTYRELSEN

i

ÄLVSBORGS LÄN

Landskansliet

Bil. B.

N:o 22 pag. 145

1. 7. 1930



Resolution.

Med stöd av 10 kap. 32 och 33 § Vattenlagen varder lantbruksstipendiaten H. Öjefors i Göteborg härigenom förordnad att i denna ansökning omförmälda förrättning i laga ordning verkställa.

Denna resolution överlämnas till förrättningsmannen, som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg i landskansliet den 27 maj 1930.

På länsstyrelsens vägnar:

E. Gunnar Holstén

K. W. J. J. J.

21
N:o 22 pag. 145

Reg. D. 19 30



Pil. A.

Till Konungens Befallningshavande uti Älvsborgs län.

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnande för behörig förrättningsman att, jämlikt 10 kap. vattenlagen, verkställa syn för upptagande av vattenavlopp i ändamål att torrlägga av vatten besvärad mark tillhörande hemmanen Nygård och Backen i Ödskölds socken av Älvsborgs län.

Företaget förmenas beröra följande fastigheter med nedanskrivne ägare:

Backen; ägare Per Elfvendals stärbhus,

Nygård; " Johan Johansson samt

Uddevalla Lelångens Järnvägsaktiebolag såsom ägare ~~till~~ till Uddevalla Lelångens Järnväg.

Nygård pr Ödsköld den 17 juni 1929.

Johan Johansson

Bil. C.

K u n g ö r e l s e.

Syneförrättning jämlikt 10 kap. Vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande hemmanet Backen i Ödskölds socken, vilken förrättning jämväl torde komma att beröra mark tillhörande hemmanet Kroken i samma socken, Älvsborgs län, kommer att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Johan Johansson i Nygård onsdagen den 28 oktober 1931 klockan 10 f.m., då vederbörande sakägare hava att tillstädeskomma för utförande av sin talan.

Förutom ovannämnda hemman kommer företaget att beröra Uddevalla-Lelångens järnväg samt allmänna vägen mellan Backen och Kroken.

Göteborg den 5 oktober 1931.

Ewald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat.

Att förestående kungörelse denna dag avsänts till pastorsämbetet i Ödskölds församling för uppläsning i församlingens kyrka, betygar:

Göteborg den 5 oktober 1931.

Ewald Öjefors

Att förestående kungörelse varit införd i Älvsborgs Läns Tidning för den 10 oktober 1931, betygar:

Göteborg den 13 oktober 1931.

Ewald Öjefors

Bil. D.

F ö r t e c k n i n g

Över underrättelser rörande syneförrättningssammanträde hos lantbrukaren Johan Johansson i Nygård onsdagen den 28 oktober 1931 klockan 10 f.m., vilka underrättelser, jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 40 § Vattenlagen, denna dag inlämnats å posten under nedanstående adresser:

Lantbrukaren	Siver Norén	Orsbyn	<u>Ödsköld</u>
"	Axel Fredriksson	Bön	"
"	Johan Johansson	Nygård	"
"	Johan Karlsson	Kroken	"
Fru	Elsa Nilsson	Järnvägen	<u>Ed.</u>
Fröken	Greta Larsson	Frimurarelogen	<u>Göteborg</u>
Styrelsen för Uddevalla-Lelångens Järnväg			<u>Uddevalla</u>
Ordföranden i Vedbo härads vägstyrelse			
Lantbrukaren	Axel Andersson	Kroken	<u>Ödsköld</u>

Göteborg den 8 oktober 1931.

Rwald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat.

K u n g ö r e l s e.

Bil. C₂

Syneförrättning jämlikt 10 kap. Vattenlagen avseende företag

för torrläggning av mark tillhörande hemmanen Backen och Kroken i Ödskölds socken, Alvsborgs län, vilket företag jämväl berör Uddevalla-Lelångens järnväg samt allmänna vägen mellan Backen och Kroken, kommer ånyo att handläggas vid sammanträde hos lantbrukaren Johan Johansson i Nygård tisdagen den 15 mars 1932 klockan 2 e.m., varom vederbörande sakägare härigenom underrättas.

Göteborg den 22 februari 1932.

Rwald Öjefors

Statens lantbruksstipendiat.

Att förestående kungörelse denna dag avsänts till pastorsämbetet i Ödskölds församling för uppläsning i församlingens kyrka, betygar:

Göteborg den 22 februari 1932.

Rwald Öjefors

Att förestående kungörelse varit införd i Elfsborgs Läns Tidning för lördagen den 27 februari 1932, betygar:

Rwald Öjefors

Pil. E.

P.M.

ang. syn vid Ödsköld den 28/10 1931.

- 1/ Det bör visas att nuvarande trumbotten ligger för högt i och för torrläggning av ovanför liggande odlingsbara marken.
- 2/ Det bör styrkas att markområdena, som skola torrläggas, voro åker eller äng vid tidpunkten för expropriationen.
- 3/ Det bör styrkas att båtnaden för markområdenas torrläggning väsentligen överstiger kostnaderna för trummans fördjupning.
- 4/ Det bör styrkas att torrläggningen icke kan ske på något annat sätt än genom trummans fördjupning.
- 5/ Därest en sådan anses erforderlig hemställes att detta sker på för järnvägen billigaste sättet antingen genom nedläggande av rör vid sidan av trumman eller å annat sätt.

Bil. F.

F u l l m a k t

för Kassören O. Johansson att vid syneförrättning den 28 oktober 1931 rörande torrläggning å hemmanen Backen och Kroken i Ödskölds socken vår talan föra och vår rätt bevaka.

Uddevalla den 26 oktober 1931

Uddevalla-Lelångens Järnvägsaktiebolag

J. O. Runk

Bevittnas:

Pauz Armande

Avskrift.

Bil. F₂

Kungl.
Patent^u och Registreringsverket
Aktiebolagsavdelningen
Stockholm.

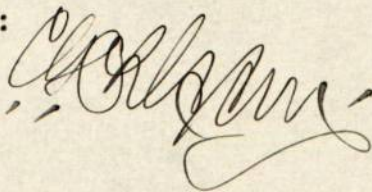
Att Kungl. Patent- och Registreringsverket den 21 mars 1898 beviljat registrering för Uddevalla-Lelångens järnvägsaktiebolag, att styrelsen, som har sitt säte i Uddevalla, enligt en denna dag i aktiebolagsregistret intagen uppgift utgöres av verkställande direktören bankdirektören John Bark, direktören Ivar Viktor Kullgren samt grosshandlarne Herman Sanne och David Jacobowsky, alla i Uddevalla, disponenten Waldemar Magnus Andersson å Västra Stigen, Färgelanda socken av Älvsborgs län, jämte landshövdingen Axel Wilhelm Teodor von Sneidern i Vänersborg, med kyrkoherden August Bergman i Torps socken av nämnda län och vice konsuln Charles David Thorburn i Uddevalla till suppleanter, och att firman tecknas, förutom av styrelsen, av Bark och Sanne var för sig, det varder härmed till bevis meddelat, Stockholm den 5 februari 1926.

Ex officio:

Sven Björkenstam

(Stämpel)

Vidimeras:

Karl Adolphson 

Utdrag ur protokollet vid samman-
träde med styrelsen i Nerkes härads
Östra vägdistrikt den 19 okt 1931

Alla vägstyrelsens ledamöter närvarande.

§ 3

St. ordf. i vägstyrelsen uppdrags att vid
sammanträde inför statens lantbrukss in-
genjör hos Johan Johansson i Barken
den 28 dec. - föra vägdistriktets talan.

För förskammet
Karl Andersson
st. ordf.

Anterat
Litz Norberg
Alfr. Andersson

När utdraget betyggar
Karl Andersson

Bil. H.Utlåtande

avgivet vid syreförättning enligt vatten-
lagen avseende torrläggning av mark tillhörande
hemmanen Backen och Kroken i Ölskölds
socken, Årbrorps län.

Förslaget läge och omfattning

Det för avdikning ifrågasatta markom-
rådet är belägt c:a 2 km. nordost om Ölskölds
kyrka. Vattnet från avdikningsområdet av-
rinner till sjön Träg. Nederbördsområdet
tillhör således Upperrudsälvens vatten-system
nr. 131, sektion 6, nedan Lelången från och med
Bengtshöljen till Väneren.

För ernående av det med avdikningen
avsedda ändamålet erfordras uppgrävning
på en sträcka ^{av} 633 meter av det genom områ-
det gående avloppet jämte omläggning av
en bro för utfartsväg. Avloppet är till läge och
sträckning i tillhörande nivå-karta utmärkt
med tvärs jämnloppande röda linjer, samt be-
tecknat med A-B-C.

Den mark, som för sin torrläggning avses
beredas biträda genom de föreslagna arbetenas
utförande, finnes avfattad i förenämnda nivå-
karta. Nu tillhörande ägobeskrivnings- och
värderingslängd (bil. 1) framgår, att arealen
utgöres av 3.242 hektar åker, 0.495 hektar ängs-
mark samt 1.264 hektar annan mark.

Vattenmängd, fallförhållanden, avloppets dimen-
sioner m. m.

Nederbördsområdets storlek har bestämts med
ledning av generalstatens karta i skala 1:100 000.
och är gränserna för området i vidfogad öv-
ersiktskarta markerade med blå linje. Nederbörds-

området för det vid B kommande tillloppet utgör 9.5 km^2 och för avloppssträckan B-C 7.5 km^2 .

Med hänsyn till förefintliga förhållanden skattas maximaavrinnningen från varje kvadratkilometer av det förstämda området till 125 sek. liter, samt medelaavrinnningen under vegetationsperioden från ett lika stort område till 10. sek. liter. Vattenföringen i Tillloppet vid B utgör således vid flodtillfällena 1.2 kubm. per sek. och vid medelvatten $0.095 \text{ kubm. per sek.}$

Avrinnningen från nederbördsområdet för sträckan B-C skattas till 100 sek. liter per kvadratkilometer vid flodtillfällena samt 12 sek. liter vid medelvattenföring. Avrinnningen från hela detta område utgör således vid flodtillfällena $0.75 \text{ kubm. per sek.}$ och vid medelvattenföring $0.09 \text{ kubm. per sek.}$

Kuligt ovannämnda beräkning utgör vattenföringen å sträckan A-B vid flodtillfällena $1.95 \text{ kubm. per sek.}$ och vid medelvatten $0.185 \text{ kubm. per sek.}$

Med ledning av de sålunda bestämda vattenmängderna samt med hänsyn till sökaunders yrkanden, markens tonläggningsbehov, jordmånen beskaffenhet m.fl. omständigheter hava avloppets dimensioner blivit bestämda. Bottenbredden skall å sträckan A-B vara 1.0 meter och å sträckan B-C 0.75 meter. Hantlutningen skall för hela avloppet vara 1:1.25. Minsta bottenlutning är 0.5:1000. Avloppets dimensioner och bottenlutningar å olika sträckor framgår även av tillhörande profil- och sektionsritningar. Å nämnda profileritningar äro jämväl avloppens bottenlägen angivna. De siffror, som angiva bottenläget i olika punkter hänföra sig till det vid avvägningen använda jämförelseplanet,

för vilket fixpunkter i form av kors fämas in-
byggna i stenar på ställen och med höjdlägen, som
framgå av plan- och profilritningarna. Till led-
ning vid grävingsarbetet är dessutom avloppets
djup vid varje avvägningspile angivet på före-
nämnda profilritningar.

Broar och trummor.

Avloppet korsar vid 4^{+80} allmänna vägen
mellan Backen och Kroken samt vid 5^{+75} Udde-
valla - Lelångens järnväg. Vattenavloppet genom
såväl vägen som järnvägen är av sådan ve-
skaffenhet att tillfredsställande torrläggning
av ovanför liggande mark medges. Trummor-
na skola därför bestå i befylligt skick, endast
förstärkas genom stenkärladning av botten och
slänter på en sträcka av 1.5 meter såväl upp-
ströms som nedströms. Beträffande västrumman
skall därjämte en upprensning av botten i den-
samma företagas.

I samband med företagets genomförande
skall endast bron för utfartsvägen vid 9^{+68} om-
byggas. Ombyggnaden skall verkställas i enlighet
med upprättad ritning.

Båtadsuppskattning.

Uppskattning av den båtad, som genom-
förtagets utförande tillskyndas den vatten-ska-
dade marken har skett i enlighet med bestäm-
melserna i 7 kap. 23 § samt 10 kap. 60 § Vattenlagen.
Syndemännen hava åsatt varje i företaget inlydande
ägsfigurer ett visst värde per hektar vid möjlighet till
full torrläggning, varefter markens värde före före-
tagets utförande har uträknats såsom viss del av
värdet i fullt torrlagt skick med ledning av de
erfarenheter, som vunnits beträffande avskallningen
på jord med olika torrläggningsgrad.

Resultatet av uppskattningen återfinnes i bifogad värderingslängd.

Ersättningar för företaget.

För mark, som åtgår till avloppets vidrning, har ersättning icke begärts, och skall sådan ersättning därför icke utgå.

Ersättning för intrång genom jordupplag har beräknats efter den täckta markens värde efter företagets utförande, då uppläggningen sker i åker, samt efter halva detta värde, då uppläggningen sker i annan mark.

De till varje särskild fastighet utgående ersättningsbeloppen återfinnas i ersättningslängden (bil. 3). ^{Till ägaren av fastigheten Backen 1" skall såsom ersättning för ombyggnad av bron vid 5+46 utgå en ersättning av 25 kronor.}
Kostnaderna för företaget.

Kostnaden för de föreslagna arbetenas utförande, till den del denna kostnad skall åvila företaget, har beräknats till 1'300 kronor. Härtill kommer ersättning för intrång genom jordupplag, 164 kronor, varför kostnaderna för företaget uppgår till 1'464 kronor.

Kostnadernas fördelning.

Kostnaderna för företaget skola fördelas i förhållande till den å varje fastighet uppskattade värdet. Varje särskild fastighets andel i den beräknade kostnaden återfinnes i kostnadsfördelingslängden (bil. 4), i vilken längd fastigheternas deltagningsskyldighet jämväl finnes uttryckt medelst procenttal.

Erforderlig stensättning å ömse sidor om trumman genom allmänna vägen vid 9+80, ävensom upprensning av botten i samma trumma, skall utföras och bekostas av Wedbo härads östra vägdistrikt.

Föreskriven stensättning å ömse sidor om
trumman genom järnvägen vid 5+75 skall ut-
föras och bekostas av Uddevalla - Lelångens
järnväg.

När befintlig bro för utfartsvägen vid 9+68 är
i bristfälligt skick, har vederbörande ägare, på
grund av önskad underhållskostnad, att bidra
till ombyggnaden av nämnda bro. Andelen i
kostnaden framgår av kostnadsförslaget (bil. 2).
Framtida underhåll.

Kostnaden för avloppets underhåll skall gäldas
efter enahanda grunder, som bestämts för det sam-
mas upptagande. Underhållet av i företaget in-
gående bro övergår efter företagets utförande till
vägens ägare.

Företagets utförande m. m.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 62 § Vatten-
lagen bestämma styrelserna:

- att företaget, därest stämman vill fullfölja del-
stämman, skall utföras i full överensstämmelse
med det vid denna förväntning upprättade
förslaget,
- att schaktningarna ej få läggas närmare
det nya avloppets kantar än 1.0 meter,
- att öppningar med sidolukning av minst 1:1
skola anordnas genom jordvallarna vid till-
stötande diken, vid svackor i markytan
samt för övrigt på minst var 40:e meter, för att
ytvatten må fritt kunna avrinna,
- att anmälan skall göras till vederbörande be-
fäl, innan arbetet inom järnvägens om-
råde ^{må} påbörjas,
- att arbetet, vilket må påbörjas så snart detta
utlåtande vunnit laga kraft, skall vara
slutfört och företaget avsnat och godkänt

senast den 31 december 1934,

att företaget skall anses av lantbruksingenjör och
att arbetet med företagets utförande skall utläm-
nas på entreprenad åt därför skickat person.

Besvärshänvisning.

Den som vill anföra besvär över styrelsemedlemmens
vid denna förvärfning och i detta utlåtande
meddelade beslut, ingiv inom sextis dagar från
vedan skivna dag, i tre exemplar sin för vä-
terbygdens vatteudomstol, Vänersborg, stämda
besvär. Vid besvärens ingivande skola bestäm-
melsen i 11 kap. 85 § Vatteulagen lända till
efterrättelse.

Backen den 15 mars 1932

Rwald Öjefors

Arvid Fredriksson

P. Wreier

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägarers namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Ödsköld</u> Backen	11		1/3		<u>Greta Larsson</u> 1 åker, 0.25-0.30 m. mylla på lerbl. sand 2 ång, 0.10-0.20 m. " " " " 3 " " " " " " 4 skogsmark 5 betesmark, 0.10 m. " " " " 6 " " " " " " 7 väg 8 avlopp mark till avlopp 9 betesmark, 0.20-0.30 m. mylla på lerbl. sand 10 ång, 0.30-0.40 m. " " " " 11 " " " " " " 12 avlopp 12 jämväg <u>Summa</u>
"	17		13/20		<u>Johan Johansson</u> 13 betesmark, 0.15-0.20 m. mylla på lerbl. sand 14 " , 0.10-0.15 m. " " " " 15 " , " " " " " " 16 åker, 0.25-0.30 m. " " " " 0.60 17 " , " " " " " " 0.60 18 " , " " " " " " 0.55 19 " , " " " " " " 0.50 20 " , " " " " " " 0.60 21 " , 0.25-0.40 m. " " " " 0.60 22 " , 0.30-0.40 m. " " " " 0.60 23 " , " " " " " " 0.60 24 " , 0.25-0.30 m. " " " " 0.60 25 tomt, " " " " " " <u>Överfries</u>

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		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							
	14.5							800	116 -	(1100) 900		130 50	100		14 50	
		07.0						350	24 50	(600) 450		31 50	100		7 -	
		05.5						"	19 25	(700) 550		30 25	200		11 -	
0.90			01.4					190	2 66	200		2 80	10		- 14	
0.90			08.0					300	24 -	400		32 -	100		8 -	
0.90			19.5					"	58 50	"		78 -	"		19 50	
						00.7										
						03.8										
						00.3										
0.90			04.0					300	12 -	400		16 -	100		4 -	
0.61		12.3						"	36 90	500		61 50	200		24 60	
0.54		16.5						"	49 50	"		82 50	"		33 -	
						03.8										
						10.0										
0.90	14.5	41.3	32.9	18.6				343 31				465 05			121 74	
0.90			11.0					300	33 -	400		44 -	100		11 -	
0.86			02.8					"	8 40	"		11 20	"		2 80	
			04.0					"	12 -	"		16 -	"		4 -	
0.58	37.0							500	185 -	1000		370 -	500		185 -	
0.50	28.5							450	128 25	"		285 -	550		156 75	
	14.5							"	65 25	"		145 -	"		79 75	
0.41	40.0							400	160 -	"		400 -	600		240 -	
0.54	06.0							"	24 -	"		60 -	"		36 -	
0.50	30.0							450	135 -	1050		315 -	"		180 -	
0.50	13.6							500	68 -	1100		149 60	"		81 60	
0.54	16.5							550	90 75	"		181 50	550		90 75	
0.58	35.0							650	227 50	"		385 -	450		157 50	
0.95	05.0							1100	55 -	1200		60 -	100		5 -	
	2 26.1		17.8					1192 15				2422 30			1230 15	

Socken, by och hemman	Registreringsnummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurernas nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					<u>Överfrit</u>
				26	äker, 0.20-0.30 m. mylla på lerb. sand
				27	" " 0.20 m. " " " "
				27a	" " " " " "
				28	betermark, " " " "
				29	avlopps
				30	"
				31	väg
					<u>Summa</u>
Kroken	13		1/6		<u>Johan Carlsson</u>
				32	skogsmark
				33	"
				34	äng, 0.20 m. mylla på lerb. sand
				35	betermark, 0.10 m. " " " "
				36	" " 0.20 m. " " " "
				37	" " 0.30-0.40 m. " " " "
				38	äker, 0.10-0.20 m. " " " "
				39	väg
				40	avlopps
					mark till avlopps
				41	avlopps
					<u>Summa</u>
					<u>Sammandrag:</u>
Barken	11		1/3		Greta Larsson
"	17		13/20		Johan Johansson
Kroken	10		1/6		Johan Carlsson
					<u>Summa</u>

Areal								Nuvarande värde			Blivande värde			Förbättringsvärde		
Åker		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							
2 26.1		17.8			1192 15	2422 30	1230 15									
0.90	59.0			900	531 -	1100	649 -	200	1.18 -							
0.85	22.5			700	157 50	1000	225 -	300	67 50							
0.95	05.6			900	50 40	"	56 -	100	5 60							
		09.0		350	31 50	400	36 -	50	4 50							
			12.5													
			04.5													
			07.0													
K=260	3 07.6	26.8	24.0		1962 55	3388 30	1425 75									
		17.5		175	30 62	200	35 -	25	4 38							
		09.0		150	13 50	"	18 -	50	4 50							
0.75		08.2		500	41 -	600	49 20	100	8 20							
		07.7		400	30 80	500	38 50	"	7 70							
		18.0		450	81 -	"	90 -	50	9 -							
		14.5		"	65 25	"	72 50	"	7 25							
0.66	02.1			700	14 70	900	18 90	200	4 20							
			02.2													
			00.9													
			02.7													
			02.7													
K=86.0	02.1	08.2	66.7	08.5	276 87	322 10	45 23									
	14.5	41.3	32.9	18.6	343 31	465 05	121 74									
	3 07.6		26.8	24.0	1962 55	3388 30	1425 75									
	02.1	08.2	66.7	08.5	276 87	322 10	45 23									
	3 24.2	49.5	126.4	51.1	2582 73	4175 45	1592 72									

Nygård den 15 mars 1932
Kvard Öjefors

And Fredriksson

P. Norén

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m ³	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa		
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	
1	2	3	4	5	6		7		8		
										<u>Bil. 2.</u>	
<u>Kostnadsförslag.</u>											
<u>Arbetsprotokoll A-B-C:</u>											
(A) 3+42 - 5+7	(B) 5+7	165	Tvåjord	30	0.50	15	-				
			Land, rötter, ngt. stubbar	300	0.80	240	-				
			Transport t. gamla backfäran	165	0.20	33	-	288	-		
(D) 5+7 - 5+85	78		Land, delv. ngt. rötter	100	1.-	100	-				
			Erstatning för frösädd överkörd vid 5+47			25	-	125	-		
5+85 - 7+74	189		Land, ngt. rötter	410	0.80			328	-		
(C) 7+74 - 9+75	201		Land	430	0.70	301	-				
			Utgång av eldstr. lednings- stolpe vid 9+21			10	-				
			Ombyggnad av br. för utgångs- väg vid 9+68 enl. ritning. Beräknad kostnad 330.- kr., varav 130.- kr. lägges på fristaget			130	-	441	-	1182	-
			För arbetets tillräckl. ofräm- setta utgifter m.m. till- ägges c:a 10% av frist.							118	-
633			Summa							1300	-
<u>Sammandrag:</u>											
Arbetsprotokoll A-B-C							1300	-			
Erstatningar enl. bil. 3							164	-			
Summa							1464	-			

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal m ³	å pris	Kostnad		Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
<u>Kostnadsberäkning till bro för utfartsväg</u> <u>vid 9+68 end. ritning.</u> <u>(Dimensioner 1.5 x 1.5 x 3.0 m.)</u>										
Schaktning utöver utloppets sektion			20	1.50	30	-				
Bärplank			0.50	50:-	25	-				
Följare			0.05	40:-	2	-				
Kassad rils (4 x 2.2 m)		kg	175	0.10	17	50				
Front- och sidomurar			10.0	15:-	150	-				
Undergrund			2.7	10:-	27	-				
Stensättning av botten och slänter		m ²	132	3:-	39	60				
Placering av körbana m. m.					28	90				
<u>Summa</u>					330	-				

Nygård den 15 mars 1932.
Ewald Öjefors

Ersättningslängd.

Hemman	Reg.- nr.	Ägare	Ersättning för intrång genom jordupplag				Summa ersättning	
			m ²	@ kr.	kr.	ö.	kr.	ö.
Barkar	11	Greta Larsson	190	0.02	3	80		
			190	0.02	3	80		
			100	0.02	2	-		
			520	0.025	13	-	23	60
"	17	Johan Johansson	620	0.02	12	40		
			550	0.10	55	-		
			45	0.10	4	50		
			250	0.105	26	25		
			330	0.11	36	30	134	45
Krokan	13	Johan Karlsson	400	0.01	4	-		
			40	0.03	1	20		
			70	0.025	1	75	6	95
		<u>Summa</u>					164	-
Nygård den 15 mars 1902.								
Rudolf Öjefors								
Svea Fredriksson S. Nordin								

Nygård den 15 mars 1902.

Ewald Öjefors

Arvid Fredriksson S. Nordin

Bil. 4.

Kostnadsfördelningslängd.

Hemman	Reg- nr.	Man- tal	Ägare	Sökande eller likställd	Ägofigurer nummer
Backen	1"	1/3	Greta Larsson		1 - 11
"	17	13/120	Johan Johansson	Sök.	13 - 28
Kroken	13	1/6	Johan Carlsson		32 - 38
				Summa	

Markens uppskattade värde				Förbättringsvärde		Andel i kostnaden för				
Nuvarande värde		Blivande värde				avloppsträckan A-B-C			syneför-rättningen	
kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	Beräknad kostnad		Verklig kostnad		
343	31	465	05	121	74	111	85	7.64	24	09
1962	55	3388	30	1425	75	1310	57	89.52	282	26
276	87	322	10	45	23	41	58	2.84	8	95
2582	73	4175	45	1592	72	1464	-	100.00	315	30
Nygård den 15. mars 1932 Rued Örefors Arb. Fredriksson & Noren										

Utdrag

ur

förslag till avloppsdike för torrläggning av mark tillhörande hemmanen

BACKEN och KROKEN

i Ödskölds socken, Älvsborgs län.

Granskad och godkänd jämlikt 10 kap.

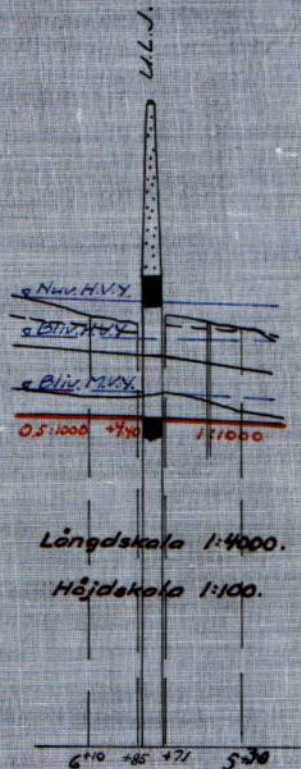
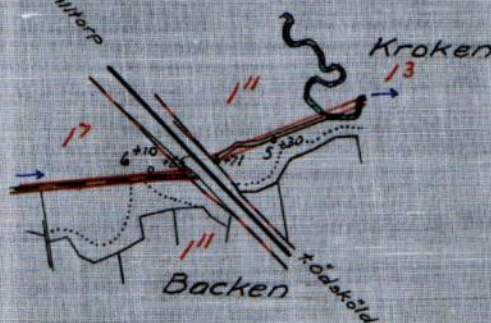
52 § V.L.

Göteborg den 20 febr. 1932.

Arthur Hjertqvist
 KUNGL. VÄG- O. VATTENBYGGNADS-
 STYRELSENS BANINSPEKTÖR

GÖTEBORG

Skala 1:4000

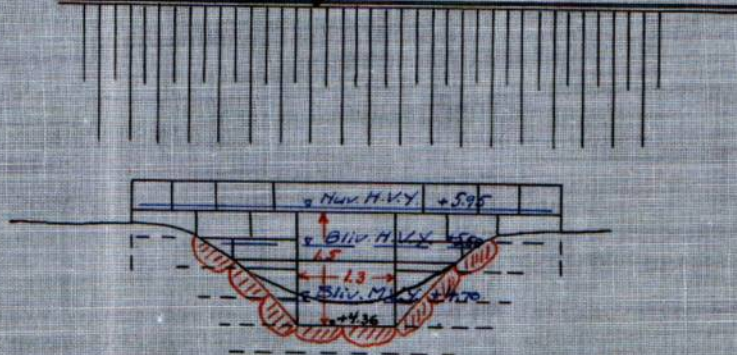


Befintlig trumma
 genom järnvägen

vid 5+75

Skala 1:100

R.U.K.



Botten och slänter stenbäkläddas på en sträcka
 av 1.5 m såväl uppströms som nedströms
 trumman.

Utdraget bestyrkes i tjänsten:

Rwald Öjefors

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående *tomtägning* av mark tillhörande
 hemmanen *Backen och Kroken* i
Ödskölds socken och *Mösborgs* 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. 14	0,50			7	00
		Ägomätning: i skala 1:4000, §§ 6—10						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje	km.	1,50				
		krokinje	"	1.00	3,00	3	00	
		i annan mark, raklinje	"	3,00				
		krokinje	"	1.1	6,00	6	60	
		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 mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 21.5 ar	st. 15	0.17	2	55		
			har 3.242	1.06	3	43		
		äng och odlingsmark, medelareal 10 ar	st. 5	0.05	25			
			har 0.495	1.46	72			
		annan mark och impediment, medelareal 10 ar	st. 23	0.05	1	15		
			har 1.775	0.78	1	38		
		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	"					
		i annan mark, raklinje	"					
		krokinje	"					
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket blad			4	00		
		övriga regalar blad					23	08
		Överföres					30	08

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				30 08
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	dagar	1½	12,00	18 -
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 14 punkter pr har	har	5,00	0,50	2 50
		avvägda punkter	st.	72	0,03	2 16
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	2,1	2,00	4 20
		i annan mark	"		5,00	26 86
		Arealuträkning , § 13, tariff V, medelareal 1313 ar,	st.	43	0,05	2 15
			har	5,512	0,10	55 2 70
		Ägobeskrivning , § 14, ägofigurer	st.	43	0,04	1 72
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	dagar	½	12,00	6 -
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.			4 -
		för öviga kilometer	st.		1,50	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom 2, värdetal	st.	33	0,06	1 98
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17 ägofigurer	"	33	0,12	3 96 11 94
		Längdprofil , § 19 längdskala 1: 100				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	km.			
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	1,158	3,50	4 05
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	st.	17	0,12	2 04
			"			
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	"	17	0,22	3 74
			"			
			"			
		Antal profil- och sektionsritningar	"	1	3,00	3 - 12 83
		Hydrografisk utredning , §§ 23 och 48, grundbelopp				
		för vattenområdets areal	km. ²	17	0,02	34
		dagar			12,00	2 34
		Dimensionsberäkning , § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.		3,50	3 50
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"		1,00	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 "	"		10,00	4 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar , § 26 grundbelopp				
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	cm.	16	0,03	48 1 48
		Överföres				94 45

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				94 45
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor	st. 1	2,00	2 —	5 00
		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 00	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			1 46	5 46
		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	1	3,-	3 00	
		Dimensionsberäkning		8,00		
		Ritarbete				
		för särskilt konstruerat landfäste	st.	4,00		
		Kostnadsberäkning	1	3,00	3 00	
		för särskilt konstruerade landfästen	st.	4,00		
		Grundförstärkning	m ²	0,10		6 00
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	72	0,01		72
		Översiktskarta § 41				4 00
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar	st. 12	0,25	3 00	4 50
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter	st. 3	0,30	90	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar	"	0,20		2 90
		Utlåtande och betänkande, § 45	sid. 6	3,00		18 00
		Sammanträden och upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1½	12,00		18 00
		Särskild utredning, § 46, mom. 2	dagar	12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15	dagar ¼	12,00		3 00
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn	"	12,00		
		utlopp för täckt ledning	"	12,00		
		slanficka	"	12,00		
		Lösen för :				
		Kopia av plankartan § 51				162 03
		1 a) 1:sta regalkart			7 00	
		blad				
		övriga regalkart				
		blad				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 133 ar ägofigurer	st. 43	0,07	3 01	
		har	55/2	0,14	77	
		Överföres			10 78	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			10 78	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st. 72	0,02	1 44	
		” ” kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	16	0,05	80	14 77
		Kopia av profil-, sektions-, bro och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	”	0.525 3.00	1 57	
		nytt avlopp el. vall	”			
		ändring av befintligt avlopp	”	0.633 6.00	3 80	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			5 78	
		3) broar och trummor, ” ”			3 00	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	3,00		14 15
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation,	dagar	12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka	”	12,00		
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid. 30	0,55		16 50
		Översiktskarta i d.o, § 41				4 00
		Summa kronor				49 42
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden			16 25	
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				16 50
		Arvode till biträdande förrättningsmännen <i>baninspektören för granskning jämlikt 10 kap. 52 § 4. L.</i>			22 00	38 25
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				33 60
		Kostnader för hantlangning, materialier o. d.				
		dagar 8 4.-				32 —
		Summa kronor				103 85
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			162 03	162 03
		Lösen för kopior och avskrifter			49 42	49 42
		Övriga förrättningskostnader			38 25	103 85
		Summa kronor			249 70	315 30

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

Nygård

den 15 mars 1932

Lwald Öjefors

Statens lantbruks ~~skrivare~~ *skrivare*

Att sakägarne erhållit en med denna lika lydande räkning betygga:

Johan Johansson

Holger Larsson

Kronor 249.70 kvitteras:

Göteborg

den 24 mars 1932

Lwald Öjefors

Räkning

å rese- och traktamentsersättning för in-
ställelse som god man vid synförrättning
enligt vattenlagen för torrläggning av mark
tillhörande hemmanen Backen och Kroken
i Ödskölds socken

1931

Okt. 28. Gång Bön - Nygård och åter 8 km. à 0.30 2.40
Traktamente 8.00

1932.

Mars 15 Gång Bön - Nygård och åter 8 km à 0.30 2.40
1/2 Traktamente 4.00

Summa kronor 16.80

Kvitteras

Bön den 11. 5. 1932

Arb. Fredriksson

Räkning

å rese- och traktamentsersättning för inställelse
som god man vid synförrättning enligt vattenlagen
för torrläggning av mark tillhörande hemmanen
Backen och Kroken i Ödskölds socken.

1931

Okt. 28 Gång Orsbyn - Nygård och åter 8 km. à 0.30 2.40
Traktamente 8.00

1932

Mars 15 Gång Orsbyn - Nygård och åter 8 km à 0.30 2.40
Traktamente 1/2 dag 4.00

Summa kronor 16.80

Kvitteras Orsbyn den 7/5 = 1932

L. W. Sören