



Akt nr:
P-E1a-0743

AU\$P-E1a-0743

P 6*0743

PLATTE N: 3803

L. LINDBLAD

17 JUL 1938

Vattenavlopp

genom ägor hörande till hemmanen

ÖNNE i Högsäters socken samt

OLSÄNGEN i Färgelanda socken,

Älvsbergs län.

1938.

gr. 241

472
38

P 6-0743

DIARIE Nr 3803

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

17 FEB. 1939

KONTRAKT.

Sedan Kungl. Maj:t den 11 november 1938 för
torrläggning av mark hörande till hemmanen Örne och Olsängen i Hög-
sätters och Färgelanda socknar av
ÄLVSBORGS LÄN

2 rikn. i h. handh.

under föreskrift, dels att understödstagare skall vara skyldig underkasta sig den granskning från Riksdagens revisorers sida rörande statsunderstödet användning, som Kungl. Maj:t kan komma att föreskriva, dels ock att vid sådana betongarbeten, som kunna ifrågakomma vid företaget, material av inhemsk tillverkning bör användas, då icke särskilda omständigheter till annat föranleda, beviljat dels ett lån av tvåtusenettundratio (2.110)

kronor att utgå från **statens avdikningslånefond**
och dels ett **statsbidrag** utan återbetalningsskyldighet av tvåtusentvåhundrafemtio (2.250)

kronor att utgå från **statens avdikningsanslag**,
ävensom fastställt en av statens lantbruksingenjör C.B. Carlson
vid syneförrättning år 1938 upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag,
h~~av~~~~u~~ undertecknad~~e~~, som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse ~~förtroende~~
~~man~~ för företaget, _____ med
Kungl. Lantbruksstyrelsen, å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, avslutat följande kontrakt,
varigenom ~~jag~~ ^{vi} för egen del samt å vederbörande intressenters i företaget vägnar åtag~~a~~
och förbind~~a~~ ^{oss} ~~mig~~:

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

att fullborda arbetet till den 1 september 1940.,

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

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

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 blivit fullbordat inom därför bestämd tid och Lantbruksstyrelsen ej heller meddelat anstånd med dess utförande, eller Kungl. Statskontoret skulle finna den säkerhet, som blivit ställd för till Statskontoret avgiven skuldförbindelse angående lånets återbetalning, icke vidare nöjaktig, och ny säkerhet, som av Statskontoret godkännes, icke varder inom bestämd tid avlämnad, eller den bestämda annuiteten icke varder i behörig tid erlagd, låta det ankomma på Kungl. Maj:t att inställa all vidare utbetalning av statsmedlen samt att återfordra vad därav uppburits, beträffande lånet dock endast därest icke beslut om detsammans återbetalning och fördelning blivit meddelat, att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas, lånemedlen till Statskontoret och bidragsmedlen till Lantbruksstyrelsen, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlagga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsmedlen 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 lånet innestå i Statskontoret och 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 bestyrkt avskrift och kopia av de till den fastställda arbetsplanen hörande handlingar och ritningar, ävensom att, innan sista delen av statsmedlen lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd meddelats;

6:o) att bestrida eller gottgöra alla kostnader av vad beskaffenhet de vara må, som i följd av erhållet lån föranledas för Statskontoret och i följd av erhållet statsbidrag föranledas för Lantbruksstyrelsen;

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

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

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

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

2

Örme den 2 februari 1939.

✓ August Johansson ägare till 6 m.t.l. Örme
✓ Sven. Andersson " " 12 " " 12 " " 12 " "
✓ Johan Andersson = $\frac{269}{960}$ ömmar $1\frac{5}{16}$ mtl. ömmar $1\frac{3}{8}$ mtl. ömmar $1\frac{1}{2}$
✓ Anders Johan. Edvardsson = 5 mtl. ar 15 = = =
✓ August Gustav = $\frac{3}{80}$ mtl. ar 15 = = =
✓ Lvar Johansson = $\frac{1}{10}$ - Öhringen 13

Att August Johansson Sven. Andersson Johan Andersson Joh. Edvardsson
August Gustav Örme Lvar Johansson Öhringen 13

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Joh. Harry Andersson
Adress Örme Högsäter

Joh. Johnny Andersson
Adress Örme Högsäter

Med stöd av Kungl. brevet den 11 november
1938 antager Kungl. Lantbruksstyrelsen,
å Kungl. Maj:ts och Kronans vägnar, detta
kontrakt.

Stockholm den 1 mars 1939.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar



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

422 Godk. 20/11 1940
38

DIARIE Nr 20514

K. LANTBRUKSTYVEISEN

16 NOV. 1940

Bevis

Över avsyning av arbetena för företag avseende vattenavlopp för torr-
läggning av mark hörande till hemmanen Önne och Olsängen i Högsäters
och Färgelanda socknar, Älvsborgs län.

Planen fastställd den 11 november 1938.

Statsunderstöd: Lån från avdikningslånefonden 2,110:- kronor.

Bidrag " " anslaget 2.250:- "

Kontrakt antaget den 1 mars 1939.

Arbetstid till den 1 september 1940.

Vid den 7 november 1940 av förste assistenten Th. Herdenberg
verkställd avsyning av arbetena för företaget ifråga befunnos dessa
arbeten utförda i nära överensstämmelse med den fastställda planen.
Allenast den erinringen kunde göras att befästningen av loppet invid
och uppströms trumman för utfartsvägen vid 8+77 m. å sträckan C-D-E
icke blivit till fullo utförd i enlighet med planen. Sedan anvisning
lämnats huru förfaras skulle med arbetet i denna del har från August
Jansson i Önne den 12 dennes meddelande ingått att ändring verkställts
i enlighet med anvisningen och med påföljd att den påtalade glacinen
blivit lika med den nedströms byggnaden anbragta, mot vilkens sist-näm-
da ingen erinran gjorts. Vid detta förhållande och då någon besiktning
för fastställande av meddelandets riktighet icke synes påkallad förord-
as härmed företaget till godkännande i det skick det utförts.

Göteborg den 15 november 1940.

W. Harexou

P. M.

D. Nr

16361/39

för utbetalande av statsunderstöd.

Företag: Torrläggning av mark hörande till hem:en Önne och Olsängen
i Högsäters och Färgelanda snar

Älvsborgs län

Arb. plan: 11/11 38

Kontrakt: 1/3 39

Fullbordas: 1/9 40

Lån: 2.110

Statsbidrag: 2.250

Beräkn. kostnad: 4.601:36

Tillstyrkt utbet. d. 1/3 39

av lån: 700 kr.

av statsbidrag: 750 kr.

Utfört arbete enligt Carlson den 22/ 8 19 39

kr. = c:a 50 %.

$0,55 \cdot 2'110 = 1150$
700
450

$0,55 \cdot 2'250 = 1250$
750
500

Ordf. i arb. styrelsen

Lantbr. August Jansson,

~~Ende~~ intressent

Önne, Högsäter

Rekv. bifogade

av lån 450 kr.

Tillstyrkes till utbetalning

av statsbidrag 500 kr.

Stockholm den 2 / 9 19 39

Meddelande

angående besiktning av arbetena för torrlägningsföretaget i Önne och
Olsängen i Högsäters och Färgelanda socknar, Älvsborgs län.

Planen fastställd den 11 november 1938.

Statunderstöd: Lån från statens avdikningslånefond 2110:- kronor.

Bidrag från dess avdikningsanslag 2250:- "

Kontrakt antaget den 1 mars 1939.

Arbetstid till den 1 september 1940.

Vid den 22 augusti 1939 verkställd besiktning av arbetena
för företaget ifråga befanns arbete utfört för en kostnad som till-
lika med utgifter för förrättning och utredning utgjort ett belopp
svarande mot ungefär 50 % av den vid planens fastställande beräkna-
de totalkostnaden för företaget.

Göteborg den 25 augusti 1939.

W. H. H. H.

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

Företagets namn: Torrläggning av mark hörande till hemmanen Önne och Olsängen i Högsläters och Färgelanda socknar av Älvsborgs län.

Lån 2.110 kronor från statens avdikningslånefond enligt Kungl. Maj:ts beslut den 11 november 1938.

Lånet har beviljats för nedanstående, i utredningen angående dot-samma upptagna fastigheter.

Socken, by och hemman	Mantal	Register- nummer	Ägare
<u>Högsläters socken.</u>			
Önne	1/6	1 ⁴	August Johansson
"	5/96	av 1 ⁵	Anders Johan Edvardsson
"	1/20	av 1 ⁶	Johan Magnusson
"	3/80	av 1 ⁶	August Jansson
"	3/80	av 1 ⁶	Edvin Andersson
"	17/320	av 1 ⁷	Sven Andersson
<u>Färgelanda socken.</u>			
Olsängen	1/16	1 ³	Ivar Johansson

Stockholm den 1 mars 1939.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Albert Smith

Förteckning

Över fastigheter och deras ägare, till vilkas andel i kostnaderna för
torrlägningsföretaget i Örne i Högstads socken och Olsängen i Färgelän-
da socken, Älvsborgs län, lån från avdikningslånefonden sökes:

Örne	sk	1 ⁴	1/6	mtl.	Ägare: August Johansson
"	sk	av 1 ⁵	5/96	"	" : Anders Johan Edvardsson
"	sk	av 1 ⁶	1/20	"	" : Johan Magnusson
"	sk	av 1 ⁶	3/80	"	" : August Jansson
"	sk	av 1 ⁶	3/80	"	" : Edvin Andersson
"	sk	av 1 ⁷	17/320	"	" : Sven Andersson
Olsängen	sk	1 ³	1/16	"	" : Ivar Johansson

Göteborg den 23 juli 1938.

A. Carlsson

Intyg

472
38

DIARIE Nr 3804

K. LANTBRUKSTYRELSEN

17 FEB. 1939

För delägarna i Lantläggningsföretaget
(A.B.) i Örne Högåker samt Öbången
i Färjelanda. Lär arbetet påbörjats i slutet
av Oktober samt fortgått intill mitten
av December. 1938. Samt att entreprenören
under samma tid upplurvit av delägarna
i samma företag 550. Säger Femhundra
trehundra kronor. Skall vara ännu samma
med det arbete som är utfört alltså ingen
färdkostsbetalning till entreprenören
Sann vi undertecknade äro i full öfverens-
stämmelse att pågående är till alla delar
fullt ännu samma med samman-
komma vi härmed intyga

Örne Högåker den 2 Februari. 1939.

Harry Andersson
för Örne Högåker

för Johnny Andersson
Örne Högåker

Härmed äfver sänder jag nädiga hälsningen
 för diknings fortage öfver Olshöggen
 och förde de beställarna till andra sändan
 till sista uppländan

Öfver för Hälsäter den 2/2 1939

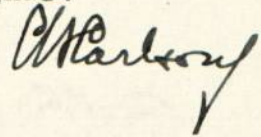
August Jansson

Avskrift:
Genom Kungl. Maj:ts nådiga brev
den 11 november 1938 fastställd
till efterrättelse vid arbetets utförande.

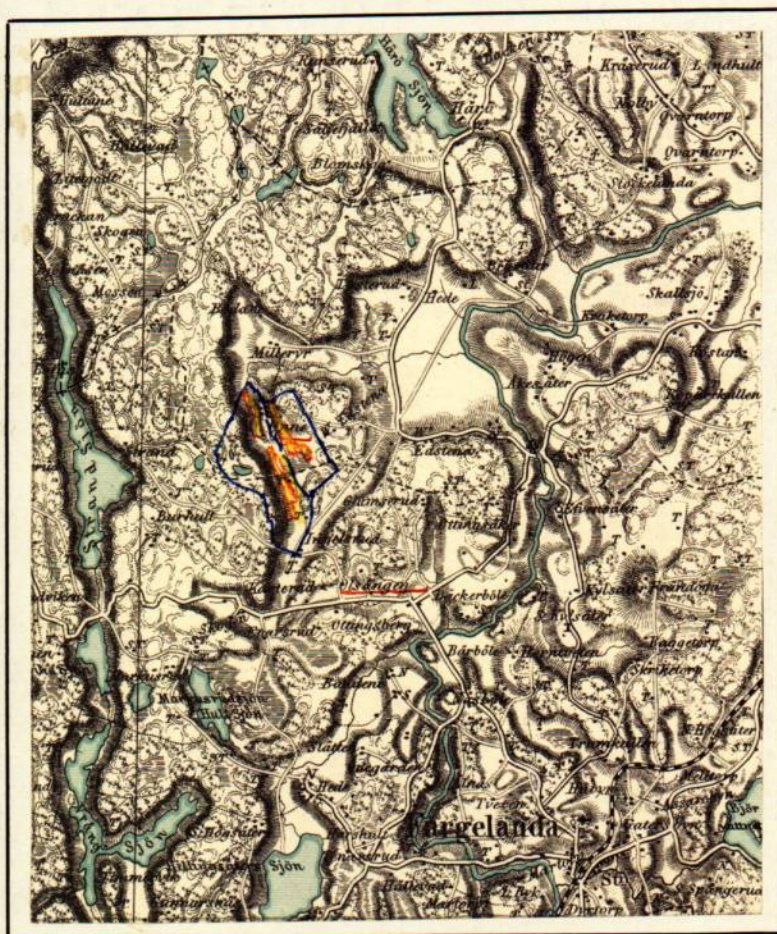
Stockholm den 28 november 1938.
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith

Bestyrkes å tjänstens vägnar:



Översiktskarta.



Skala 1:100000.

Avskrift:

Betänkande

i fråga om vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Örne i Högsäters socken och Olsängen i Färgelanda socken, Älvsborgs län, avgivet till frågan om företagets understödjande med statsmedel.

L ä g e: Förenämnda hemmans ägor äro belägna mellan 6 och 7 kilometer nordväst ut från Färgelanda kyrka och ungefär lika långt och i samma riktning från Färgelanda station på Uddevalla-Lelånganbanan. Å vidstående översiktskarta är läget av de områden, om vilkas bättre torrläggning är fråga, utmärkt medelst gul färgläggning.

B e s k ä f f e n h e t: Samtliga områden hävdas så gott som uteslutande såsom åker. Till följe högt grundvatten i jorden och tidtals inträffande översvämningar, vartill avloppens otillräckliga dimensioner äro en bidragande orsak, kan alstringsförmågan icke till fullo utnyttjas. Jordmånen består till dels av 0,20-0,60 m. mylla på sand. lera till dels av torvjord från 0,5 m. till över 1,5 meters djup.

A r e a l: Avdikningsområdena innefatta:

det som avses torrlägt med företag nr 1	=	3,957	hektar åker
" " " " " " " " 2	=	2,007	" " " " " "
" " " " " " " " 3	=	5,975	" " " och 0,240 hektar
odlingsmark,	tillhopa	11,939	" " " 0,240 "

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 hava undersökningar av avloppen verkstälts, förslag till deras förstoring uppgjorts, kostnad och båtad beräknats samt deltagningsskyldigheten reglerats, varjämte övriga saken vidkommande frågor varit föremål för

prövning. Mot denna förrättning och därvid meddelat utlåtande hava besvär ej anförts, enligt vad närslutet diariibevis ger vid handen.

K o s t n a d: Kostnaden för företagen har beräknats till:

För företaget nr 1 1200:- kronor

" " " 2 850:- "

" " " 3 2050:- "

tillhopa 4100:- "

B å t n a d: Genom de ifrågakommande avloppens förstoring har båtnaden för den berörda marken inom området för företag nr 1 uppskattats till 1281:55 kr.

" " " " " " " 2 " " 934:10 "

" " " " " " " 3 " " 2319:71 "

tillhopa kronor 4535:36

A r b e t s t i d: Enligt utlåtandet från syneförrättningen skulle arbetena vara bragta till slut senast vid 1940 års utgång.

S t a t s u n d e r s t ö d: Samtliga intressenter i företagen hava ifrågasatt att komma i åtnjutande av bidrag från statens avdiktningssanslag och jämväl med undantag för Johan Andersson såsom ägare till Önne² 1³ och av⁷ 1 lån från dess avdiktningsslånefond till bestridande av kostnaderna för företagen.

Dessa kostnader, inberäknat dem för förrättning och utredning, uppgå till:
för företag nr 1 1346:74 kronor.

" " " 2 953:94 "

" " " 3 2300:68 "

tillhopa 4601:36 "

Förhållandet mellan kostnad och båtnad inom företag nr 1 d.v.s.

$\frac{1346:74}{1281:55} = 1.05$, inom företag nr 2 d.v.s. $\frac{953:94}{934:10} = 1.02$ och inom företag nr 3

$\frac{2300:68}{2319:71} = 0.99$.

Khuruval vattenavledningskostnaderna icke överskrida värdet av båtnaden genom företagen komma dock med tillägg av förrättnings- och utredningskostnaderna totalkostnaderna för företagen n:ris 1 och 2 att i någon mån överstiga båtnadsvärdena. Trots denna omständighet kunna dock företagen i fråga anses vara av beskaffenhet att bära komma till utförande enär den till fastigheterna Onne 1⁴ och 1⁵ hörande marken utgör en betydande del av fastigheternas åkerjord, för vilken någon ersättning näppeligen står att vinna inom dessa fastigheter.

De belopp, med vilka företagen skulle kunna understödjas med bidrag från avdikningsanslaget skulle väl under nämnda förhållanden kunna motsvara hälften av båtnadsvärdena och i jämnade tal utgöra 640:- kronor för företag n:r 1 och 460:- kronor för företag n:r 2. Till företaget n:r 3 lär med relativtalet 0,99 bidraget kunna utgöra 49:65 % av kostnaden d.v.s. i jämnat tal 1140:- kronor.

Understöden från avdikningslånefonden kunna beräknas till belopp svarande mot hälften av båtnaden beträffande företaget n:r 1 d.v.s. med 640:- kronor och likaledes med hälften av båtnaden för lånesökandenas fastigheter inom företaget n:r 2, vilken båtnad utgör 629:60 kr. och alltså för detta företag utgöra 310:- kronor samt för företaget n:r 3 motsvarande skillnaden mellan kostnad och bidrag eller 1160:- kronor.

Handlingar och ritningar m.m.: Betänkandet åtföljes av översiktskarta.

kostnadssammandrag, förteckning över lånesökandenas fastigheter, diariibe-
vis angående besvär mot syneförrättningen, avskrift av syneförrättnings-
handlingar, kopia av ritningar i två blad samt arvodesräkningar.

Göteborg den 23 juli 1938.

C.B. Carlson.

Kostnadssammandrag:

Företag n:r 1.

Vattenavledningen enligt vid förrättningen verkställd beräkning
kr. 1200:-

Syneförrättning och utredning enligt räkningar
andel: " 146:74. 1346:74

Företag n:r 2.

Vattenavledningen " 850:-

Syneförrättningen och utredningen, andel..... " 103:94. 953:94

Företag n:r 3.

Vattenavledningen " 2050:-

Syneförrättningen och utredningen, andel " 250:68 2300:68

Tillhopa kronor 4601:36

Göteborg den 23 juli 1938.

C.B. Carlson.

Vid arbetsplanens fastställande har kostnaden för företaget beräknats till
4.601 kronor 36 öre, varav å låntagarnas andel 4.285 kronor 17 öre.

Stockholm den 28 november 1938.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith

Förteckning

Över fastigheter och deras ägare, till vilkas anpart i kostnaderna för
torrlägningsföretaget i Örne i Högsäters socken och Olsängen i Färgelan-
da socken, Älvsborgs län, lån från avdikningslånefonden sökes:

Örne	⁴ 1	1/6	mtl.	ägare: August Johansson
"	⁵ av 1	5/96	"	" : Anders Johan Edvardsson
"	⁶ av 1	1/20	"	" : Johan Magnusson
"	⁶ av 1	3/80	"	" : August Jansson
"	⁶ av 1	3/80	"	" : Edvin Andersson
"	⁷ av 1	17/320	"	" : Sven Andersson
Olsängen	³ 1	1/16	"	" : Ivar Johansson

Göteborg den 23 juli 1938.

C.B. Carlson.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:



Avskrift:

Protokoll vid syneförrättning i fråga om vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanet Önne i Högåsö socken samt Olsängen i Färgelanda socken, Älvsborgs län.

§ 1.

Den 22 oktober 1937 i Önne.

Närvarande: lantbruksingenjören C.B. Carlson, förrättningsman;

Ferd. Gustavsson i Hede och

Karl Andersson i Bjurhult, godemän;

August Jansson, ägare till 3/80 mtl. Önne,

Ivar Johansson, " " 1/16 " Olsängen,

Anders Johan Edvardsson, " " 5/96 " Önne,

August Johansson, " " 1/6 " " "

sökande till företaget samt

Sven Andersson, ägare till 17/320 " "

vid tiden för ansökningsen ägt av Karl Sjögren,

Edvin Andersson, ägare till 23/480 mtl. Önne,

Johan Magnusson, " " 1/20 " "

Johan Andersson, " " " "

Profil- och sektionsritningar över de avloppssträckor, sökandena vid verkställd förundersökning förklarar att de önskade upptagna, föredrodes tillika med nivåkarta över den vattenbesvärade marken utmed dessa sträckor.

Med hänsyn till den omständigheten att marken ifråga hade ringa utbredning, finge enligt sökandenas mening avloppen gestaltas på sätt att möjlighet till omkring en meters torrläggning kunde ernås. Marken utgjordes mestadels av torvjord, för vilken nämnda torrläggningsgrad kunde anses tillfyllest.

Mark till vattenloppens vidgning liksom ock till schaktningsmassornas uppläggande förklarade samtliga sakägare att de kunde upplåta utan ~~dylikt~~ anspråk på ersättning ävensom att utan dylikt anspråk svara för massornas utspridande, där uppläggning på åker ägt rum.

I den mån broar och trummor för vägar av enskild natur över avloppen behövde ombyggas i anledning av dessas förstoring sade vederbörande fastighetsägare att de själva på egen bekostnad komme att sörja för nödig ombyggnad. Däremot finge arbetena för byggnader i utfartsvägar ingå såsom ett led i arbetena för företagen och bekostas av delägarne i dessa.

Avlopp och mark blevo föremål för besiktning och marken jämval för undersökning och uppskattning i syfte att reglera deltagningsskyldigheten mellan de särskilda fastigheterna. Tillkännagivet vart därpå att resultatet av uppskattningen komme att jämte förslag till vattenavledningen och kostnadsberäkning föreläggas intressenterna vid sammanträde, kungjort i stadgad ordning.

C.B. Carlson

Karl Andersson

Ferd Gustafsson.

Den 8 april 1938 i Örne.

Närvarande: förestående synemän och följande sakägare:

August Johansson i Örne,

Sven Andersson i Önne.

Johan Andersson i "

Johan Magnusson i "

Anders Joh. Edvardsson i Önne.

August Jansson i Önne.

Edvin Andersson i " och

Ivar Johansson i Olsängen.

Förslag till vattenavledningen företeddes jämte kostnadsberäkning och väckte ej någon erinran.

Utlåtande i ärendet vart meddelat och till utlåtandet hörande längder framlagda.

Att förvara företaget rörande handlingar och ritningar utsågs August Jansson i Önne pr Högsäter.

Samtliga delägare, närvarande, förklarade att de omedelbart önskade välja styrelser för företagen. Till ledamöter i styrelsen för företag nr 1 valdes August Johansson och Sven Andersson, i styrelsen för företag nr 2 Johan Andersson och Anders Johan Edvardsson och i styrelsen för företag nr 3 August Jansson och Ivar Johansson.

Förrättningen förklarades därpå avslutad.

Dag som ovan

C.B. Carlson

Karl Andersson

Ferd. Gustafsson.

R e s o l u t i o n.

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen varder lantbruks-
ingenjören i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs läns norra del här-
med förordnad att i inneliggande ansökan omförmälda förrättning i laga
ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen, som bör över
emottagandet hit insända bevis.

Vänersborg i landskansliet den 18 september 1934.

På länsstyrelsens vägnar:

Herman Lindkrantz

Knut Sandelin.

Till Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att
- jämlikt 10 kap. vattenlagen - verkställa syneförrättning, rörande före-
tag för torrläggning av mark, tillhörande hemmanet Önne i Högåsäters socken
samt Olsängen i Färgelanda socken, Älvsborgs län.

Företaget torde komma att beröra mark tillhörande

3/80	mtl. Önne	ägare: August Jansson,
3/80	" "	" : Edvin Andersson,
1/16	" "	" : Johan Edvardsson,
1/16	" Olsängen	" : Ivar Johansson,
3/16	" Önne	" : Aug. Johansson,
1/16	" "	" : Karl Sjögren.

Önne pr Högåsäter den 13 sept. 1934.

August Jansson Ivar Johansson Aug. Edvardsson August Johansson
Karl Sjögren.

Kungörelse.

I avseende till företag med syfte att medelst vidgning och djupning av vattenavlopp bereda torrläggning av mark hörande till hemmanen Önne i Högåsäters socken samt Olsängen i Färgelanda socken handlägges syneför- rättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde hos lantbrukaren August Jansson i Önne fredagen den 22 oktober 1937 kl. 9 f.m., då sak- ägarna hava att utföra sin talan. Företaget kan jämväl beröra utfarts- och ägovägar över ägor till hemmanen ifråga. Göteborg den 30 september 1937. C.B. Carlson.
Lantbruksingeniör.

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetena i Högåsäter och Färgelanda den 30 september samt införd i Handelstidningens Veckoblad den 5 oktober, varjämte underrättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å pos- ten den 1 oktober 1937 till:

Lantbrukaren August Jansson,	Önne,	<u>Högåsäter.</u>
" Edvin Andersson,	"	"
" Johan Edvardsson,	"	"
" Aug. Johansson,	"	"
" Sven Andersson,	"	"
" Johan Andersson	"	"
" Johan Magnusson,	"	"
" Ivar Johansson,	Olsängen,	<u>Färgelanda.</u>

betygar: C.B. Carlson.

Kungörelse.

Syneförrättningen beträffande vattenavlopp för torrläggning av mark

till hemmanet Örne i Högåsäters socken samt till Olsängen i Färgelanda

socken handlägges ånyo vid sammanträde hos August Jansson i Örne freda-
gen den 8 april 1938 kl. 12 m. Göteborg den 17 mars 1938.

Förrättningsmännen.

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetena i Högåsäter och Färgelanda
den 17 mars samt införd i Handelstidningens Veckoblad den 19 mars 1938.

betygar: C.B. Carlson.

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Örne i Högstads socken och Olsängen i Färgelanda socken, Älvsborgs län.

De avlopp, om vilkas förstoring är fråga, äro tvänne mindre vattendrag, som leda i nordlig huvudriktning genom ågor till förenämnda hemman och sammanflyta vid utträdet ur avvattningsområdena till gemensamt lopp österut till Valboån. Avloppet hör alltså till Örekilsälvens vattensystem med nr 110, sektionen 1 Valboån.

Å den öfver torrläggingsområdena upprättade nivåkartan äro avloppen till sin sträckning utmärkta med tvänne jämnlöpande röda linjer samt betecknade det genom det västligt belägna med A-B-C-D-E och ett tilllopp till detta med D-F-G samt det genom det östligt belägna området med H-I.

I sträckan A-B avbördas vattnet från omkring 1,35 kvkm., i sträckan C-D från 1,10 kvkm. och i sträckan H-I från 0,70 kvadratkilometer stort område.

Med avseende till områdenas topografiska gestaltning, förekomsten av odlade fält, mossar och skogsmark samt till nederbördsmängden i trakten kan avrinningen vid ordinära flöden skattas till omkring 200 liter och medelvattenet till 15 liter i sekunden från varje kvadratkilometer av områdena i medeltal. Dessa avrinningstal leda till en flodvattenmängd för sträckan A-B om 270, för sträckan C-D 220 och för sträckan H-I 140 liter och en medelvattenmängd av 20, 16 och 10 liter i sekunden för respektive sträckor.

Med beaktande av de till avrinning kommande vattenmängderna, av förekommande lutningsförhållanden och jordarter samt av sökandenas krav på torrläggning av marken till deras fastigheter har förslag till avloppens förstoring uppgjorts. Detta förslag innebär avloppens upptagande med en bottenlutning icke understigande 0,5:1000, en bottenbredd av 0,30 meter samt sidolutning 1:1,25 å 1:1. I förekommande bergpartier uppspränges loppet med lodräta sidor till 1,0 meters bredd.^{0,75 å}

I enligt detta förslag uppgrävda och uppsprängda avlopp har flodvattenmängden beräknats kunna avrinna vid vattendjup icke överstigande 0,7 meter och medelvattenmängden icke 0,20 meter. Bottenläget för avloppen är så valt att vid inträdande medelvattenstånd möjlighet till minst en meters torrläggning av de lägst belägna fälten kan ernås.

Å de över avloppens sträckning upprättade profil- och sektioneritningarna finnas föreslagna lutningar och dimensioner angivna.

Samtliga broar och trummor för vägar över avloppen måste till den del dessa byggnader påverkas av fördjupnings- och vidgningsarbetena ombyggas. För att ingen skadlig dämning må uppstå bära vattenloppen i byggnaderna utgöra å sträckan A-B med lutning 1:1000 och däröver 1,0 x 1,0 m. och med lutning 0,5:1000 1,20 m. bredd och 1,0 meters höjd. Å sträckan C-D 0,9 x 0,9 m., å sträckan D-E 0,8 x 0,8 m., å sträckan D-F 0,6 x 0,6 m. och å sträckan H-I 0,9 x 0,9 m. Typritningar utvisa konstruktionen för byggnaderna.

För utrönande av den båtnad, som uppstår för den av vatten besvärade marken genom avloppens djupning och vidgning har uppskattning av denna mark ägt rum jämlikt bestämmelserna i 10 kap. 60 § vattenlagen och resultatet av denna uppskattning införts i en detta utlåtande bifogad längd upptagande jämte beskrivning och arealuppgift markens värde före och efter företagen samt dess båtnadsvärde.

Vid det förhållandet att det gäller avlopp genom trenne från varandra genom höjdstreckningar eller stup skilda områden, vilka var för sig kunna torrläggas utan samröre med de andra, äro arbetena för avloppen genom de särskilda områdena att betrakta såsom företag för sig.

Hänförande av marken inom något av områdena till särskilda avdelningar för jämkning i kostnadshänseende är icke påkallat. Arbetena för avloppens förstoring hänföras för den skull till trenne företag, det ena, östligast belägna, benämnt företag nr 1 och innefattande sträckan H-I med förbättrad torrläggning av ågotrakterna 1-16 till ändamål, det andra, benämnt företag nr 2 och innefattande sträckan A-B med 17-30 samt det tredje, benämnt företag nr 3 med sträckorna C-D-E och D-F som arbets- och områdena 31-58 såsom torrlägningsobjekt.

Inom varje företag är ägare till fastighet, vars mark för sin torrläggning funnits vara beroende av avloppens förstoring, skyldig att deltaga i kostnaden för arbetet i förhållande till värdet av den båtnad, som därigenom beredes marken ifråga och sådant detta värde finnes angivet i värderingslängden. I upprättad kostnadsfördelningslängd har del-

aktigheten i den beräknade kostnaden för företaget uträknats enligt denna grund och delaktigheten i den verkliga kostnaden uttryckts medelst på andelen i den beräknade kostnaden grundade procenttal. Vid denna uträkning har med hänsyn till den omständigheten att sträckan F-G icke kommer till upptagande i samband med övriga sträckor inom företaget nr 3 viss i längden angiven korrektion ägt rum beträffande deltagandet för den fastighet, till vilken områdena 45-48 höra.

Till kostnad för företagen räknas schaktnings- och sprängningskostnad samt kostnad för ombyggnad av trummor för utfartsvägar till den del denna kostnad icke enligt nedan faller på vägens ägare.

Enär ombyggnaden av trummorna för utfartsvägarna leder till en minskning av kostnaden för framtida underhållet av byggnaderna ifråga hava jämlikt 7/18 vattenlagen delägarna i företaget rätt till gottgörelse, svarande mot nämnda kostnadsminskning, vilken minskning med hänsyn till byggnadens nuvarande beskaffenhet skattas till två tredjedelar av kostnaden för trumman vid 31+4 m. i sträckan H-I, ^{och} till hälften av kostnaden för trumman vid 8+77 m. i sträckan C-D. Övriga trummor för utfartsvägar hava funnits av beskaffenhet att kunna bestå utan ändring även efter genomförda företag.

Enär vederbörande fastighetsägare utfäst sig att, var och en på sina ägor och på egen bekostnad sörja för nödig ändring eller ombyggnad av förefintliga trummor och broar av enskild natur samt att utan anspråk på ersättning upplåta mark såväl till avloppens vidgning som till upplagsplatser för schaktningsmassorna äro några kostnader eller ersättningar

i nämnda avseenden icke att räkna med.

Avgift, varom förmåles i 11 kap. 95 § vattenlagen skulle understiga femton kronor och skall förty icke utgivas.

Kostnaden för syneförrättningen gäldas av delägarna i förhållande till deras anpart i kostnaderna för företagen. Om så erfordras förskjutes kostnaden för förrättningen av sökandena.

Underhållet av de upptagna avloppssträckorna bestrides inom varje företag för sig av delägarna efter samma grund, som ovan bestämts för deltagandet i kostnaderna för deras upptagande. Broar och trummor för vägar underhållas av dem, som haft att vidmakthålla befintliga byggnader för överfart.

I avseende till företagen bestämmes jämlikt 10 kap. 62 § vattenlagen: att företagen, innefattande förstoring av avloppssträckorna A-B-C-D-E, D-F och H-I samt ombyggnad av vägtrummorna vid 8+77 i sträckan C-D och vid 35+4 m. i sträckan H-I skola utföras i överensstämmelse med det förslag, varom avhandlas i detta utlåtande; att för avloppen uppgrävd jord och sten samt uppsprängt berg skall liksom ock stubbar och träd i regel läggas på den sida om avloppen från vilken upptagandet skett och minst en meter från avloppens kanter samt med en lutning mot dessa icke skarpare än 1:1; 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 tillstötande diken ej igenfyl-

las med jord;

att vid tilläventyrs inträffande ras oförtövat iståndsättande av loppet äger rum och medelst förstärkning av botten och sidor, om så erfordras;

att vägtrummaerna byggas av kilad sten i gott förband enligt ritningar med iakttagande därav att frontmurarna få samma riktning som vägens och loppet riktning lika med vattendragets;

att arbetena för företagen - vart och ett för sig - böra överlätas till utförande åt därför skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;

att samma förfaringssätt bör komma till användning vid framtida rensningar;

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

att å åker upplagda massor böra vara bortförda eller utspridda senast fem år efter vattenavledningsarbetenas slutförande, svarande varje fastighetsägare för bortförandet på egen mark;

att åverkan å avloppen genom betande kreatur avhjälpes genom vederbörande markägares försorg och på hans bekostnad.

Därest talan mot förrättningen finnes påkallad, må denna talan föras vid Västerbygdens Vattendomstol, till vilken besvären 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 angående besvårs ingivande. Örne den 8 april 1938.

C.B. Carlson Karl Andersson Ferd Gustafsson.

[illegible]

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Önne	1 ⁴	1/6		<u>August Johansson.</u>
			1	åker, 0,20-0,25 m. mylla på sand.lera
			2	" 0,30 m. " "
			3	" 0,30-0,40 m. " "
			4	" > 1,5 m. torvjord "
			5	" " " "
			6	" " " "
			7	" " " "
			8-10	avloppsdike, väg
				S u m m a
"	av 1 ⁷	<u>17</u> 320		<u>Sven Andersson.</u>
			11	åker, >1,5 m.torvj.på sand.lera
			12	" " mosstorp "
			13	" 0,5- >1,5m.torvjord "
			14	" " " "
			15	" " " "
			16	avloppsdike
				S u m m a
"	av 1 ⁷	<u>269</u> 960		<u>Johan Andersson.</u>
			17	åker, 0,4-0,5 m. mylla på sand.lera
"	1 ³	3/16		<u>Johan Andersson.</u>
			18	åker, 0,4-0,5 m. mylla på sand.lera
			19	" " " "
			20	" " " "
			21	avlopp och väg
				S u m m a
"	1 ²	1/3		<u>Johan Andersson.</u>
			22	åker,0,5-0,6 m.mylla på sand.lera
			23	" " " "
			24	avloppsdike
				S u m m a

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	%
	15,0							1050	157	50	1200	180	-	22	50	
	26,5							950	251	75	1250	331	25	79	50	
	20,0							1150	230	-	1300	260	-	30	-	
	53,0							550	291	50	1000	530	-	238	50	
	56,5							600	339	-	"	565	-	226	-	
	60,8							650	395	20	"	608	-	212	80	
	62,0							700	434	-	"	620	-	186	-	
							19,3									
2	93,8						19,3		2098	95		3094	25	995	30	
	14,6							750	109	50	1000	146	-	36	50	
	16,0							600	96	-	700	112	-	16	-	
	07,0							850	59	50	1100	77	-	17	50	
	08,8							"	74	80	"	96	80	22	-	
	55,5							700	388	50 (1050)	582	75	194	25		
							03,5									
1	01,9						03,5		728	30		1014	55	286	25	
	22,3							1100	245	30	1300	289	90	44	60	
	21,6							750	162	-	1300	280	80	118	80	
	08,6							1000	86	-	"	111	80	25	80	
	16,6							750	124	50	"	215	80	91	30	
							09,0									
	46,8						09,0		372	50		608	40	235	90	
	06,0							1100	66	-	1400	84	-	18	-	
	04,0							1250	50	-	"	56	-	6	-	
							02,0									
	10,0						02,0		116	-		140	-	24	-	

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Önne	av 1 ⁶	1/20		<u>Johan Magnusson.</u>
			25	åker, 0,4-0,5 m. mylla på sand.lera
			26	" " " "
			27	avloppsdike
				S u m m a
"	av 1 ⁵	5/96		<u>Anders Johan Edvardsson.</u>
			28	åker, 0,2-0,6 m. mylla o slam på sand.lera
			29	" 0,3-0,4 m. " " "
			30	avloppsdike
			31	åker, 0,3-0,4 m. " " "
				S u m m a
"	av 1 ⁶	3/80		<u>August Jansson.</u>
			32	åker, 0,3-0,4 m. mylla på sand.lera
			33	" " " "
			34	" >1,5 m. torvjord "
			35	" " " "
			36	" " " "
			37	" " " "
			38	" 0,4-0,5 m. torvmylla "
			39	" " " "
			40	" 0,2-0,5 m. mylla på "
			41	" " " "
			42-44	avloppsdike
				S u m m a
"	av 1 ⁶	³ 80		<u>Edvin Andersson.</u>
			45	åker, >1,5 m. torvjord
			46	" 0,3-0,6 m. torvmylla på sand.lera
			47	" 0,5-1,0 m. torvjord "
			48	" 1,0->1,5 m. " "
				S u m m a

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	%
	05,6							950	53	20	1300	72	80	19	60	
	09,0							850	76	50	"	117	-	40	50	
						01,2										
	14,6					01,2			129	70		189	80	60	10	
	69,0							750	517	50	1300	897	-	379	50	
	38,0							800	304	-	"	494	-	190	-	
						05,5										
	15,5							1000	155	-	1300	201	50	46	50	
1	22,5					05,5			976	50		1592	50	616	-	
	11,6							1000	116	-	1300	150	80	34	80	
	06,0							900	54	-	1200	72	-	18	-	
	36,0							400	144	-	1000	360	-	216	-	
	12,3							"	49	20	"	123	-	73	80	
	33,7							600	202	20	"	337	-	134	80	
	38,0							"	228	-	"	380	-	152	-	
	29,0							900	261	-	1100	319	-	58	-	
	26,7							650	173	55	"	293	70	120	15	
	35,0							1000	350	-	1300	455	-	105	-	
	12,5							"	125	-	"	162	50	37	50	
						18,8										
2	40,8					18,8			1702	95		2653	-	950	05	
	31,0							800	248	-	1000	310	-	62	-	
	20,0							500	100	-	1150	230	-	130	-	
	19,0							700	133	-	1100	209	-	76	-	
	31,0							750	232	50	1000	310	-	77	50	
1	01,0								713	50		1059	-	345	50	

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Olsängen	³ 1	1/16		<u>Ivar Johansson.</u>
			49	Åker, 0,8-1,0 m.torvjord på sand.lera
			50	" 0,3-0,4 m.mylla på "
			51	" " " "
			52	" 0,8- >1,2 m.torvjord "
			53	" 1,0---1,5 m. " "
			54	" " " "
			55	" 0,20-0,30 m. mylla "
			56	" 1,0-1,2 m. torvjord "
			57	odl.mark,1,0-1,5 m.torv "
			58	avloppsdikey
				<u>Summa</u>
				<u>S a m m a n d r a g.</u>
Önne -	⁴ 1	1/6	1-10	August Johansson
"	av 1 ⁷	¹⁷ 320	11-16	Sven Andersson
"	av 1 ⁷	²⁶⁹ 960	17	Johan Andersson
"	1 ³	3/16	18-21	" "
"	1 ²	1/8	22-24	" "
"	av 1 ⁶	1/20	25-27	Johan Magnusson
"	av 1 ⁵	5/96	28-31	Anders Johan Edvardsson
"	av 1 ⁶	3/80	32-44	August Jansson
"	av 1 ⁶	3/80	45-48	Edvin Andersson
Olsängen	³ 1	1/16	49-58	Ivar Johansson
				<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	%
22,5								500	112	50	1100	247	50	135	-	
20,0								700	140	-	1200	240	-	100	-	
18,7								1000	187	-	"	224	40	37	40	
56,5								550	310	75	1100	621	50	310	75	
76,5								600	459	-	"	841	50	382	50	
05,0								650	32	50	"	55	-	22	50	
05,5								1000	55	-	1200	66	-	11	-	
35,5								550	195	25	900	319	50	124	25	
			24,0					500	120	-	600	144	-	24	-	
							09,0									
2	40,2		24,0				09,0		1612	-		2759	40	1147	40	
2	93,8						19,3		2098	95		3094	25	995	30	
1	01,9						03,5		728	30		1014	55	286	25	
	22,3								245	30		289	90	44	60	
	46,8						09,0		372	50		608	40	236	90	
	10,0						02,0		116	-		140	-	24	-	
	14,6						01,2		129	70		189	80	60	10	
1	22,5						05,5		976	50		1592	50	616	-	
2	40,8						18,8		1702	95		2653	-	950	05	
1	01,0								713	50		1059	-	345	50	
2	40,2		24,0				09,0		1612	-		2759	40	1147	40	
11	93,9		24,0				68,3		8695	70		13400	80	4705	10	

Ömne den 8 april 1938.

C.B. Carlson Karl Andersson Ferd. Gustafsson.

Kostnadsförslag

till företag, avseende vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till hemmanen Örne i Högstters socken och Olsängen i Färgelanda socken, Älvsborgs län.

Läge.	Längd i me- ter.	Arbete: schaktning, spräng- ning, uppläggning; jordart, m.m.	An- tal	-å kro- nor.	Kost- nad.		Summa kostnad.	
					kr.	ö.	kr.	ö.
1.	2.	3.	4.	5.	6.		7.	
		<u>Sträckan A-B.</u>						
0+80-3	220	Berg kubm.	2	15.-	30	-		
		Lera m.mkt.sten 5 block "	25	3.-	75	-		
		" med sten "	170	1.10	187	-	292	-
3-5	200	" " "	170	1.10	187	-		
		" " ngt.sten "	160	0.80	128	-	315	-
5-6+70	170	" " "	30	1.10	33	-		
		" " " "	170	0.80	136	-	169	-
1+49		Förstärkning medelst torvsätt- ning i slanten 1.5 m. såväl uppströms som nedströms trum- man och till en vert. höjd av 0.8 m.					5	-
		För oförutsett, arbetets till- syn m.m. tillägges c:a 10 %					69	-
		<u>S u m m a</u>					850	-
		<u>Sträckan C-D-E.</u>						
7+20-9	180	Berg kubm.	20	12.-	240	-		
		Lera m.block 5 mkt.sten "	20	3.25	65	-		
		" " grus.block 5 " "	100	2.50	250	-		
		" " " ,sten 5 ngt.block "	70	1.50	105	-		
		" " sten kubm.	100	1.10	110	-		
		" " ngt.sten "	100	0.80	80	-	850	-
9-11	200	" " grus och sten "	35	1.20	42	-		
		" " ngt. " "	10	0.75	7	50		
		Torvfjord, delv. med gamla stub- bar och träd kubm.	180	0.70	126	-	175	50
		<u>Överföres</u>					1025	50

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Överfört				1025 50
11-13	200	Lera m.sten kubm.	40	1.-	40 -	
		Torvfjord, delv. med gamla stubbar och träd samt ngt.sten kubm.	130	0.70	91 -	131 -
13-15	200	Lera med sten "	140	1.10	154 -	
		Torvfjord "	50	0.60	30 -	184 -
15-17+86	286	Lera med sten "	120	1.-	120 -	
		Torvfjord med enst.sten "	320	0.65	208 -	328 -
8+77		Ombyggnad av trumma för utfartsväg med 0.9 x 0.9 x 3.5 meters vattenlopp och med utförande som framgår av ritning till den vid 31+4 m. Kostnadsberäknad till 275:- kr., varav halften på företaget				137 50
		För oförutsett, arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10 %				174 -
		<u>S u m m a</u>				1980 -
		<u>Sträckan D-F.</u>				
20-21+10	110	Torvfjord med rötter kubm.	100	0.65	65 -	
		För oförutsett, arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10 %			5 -	70 -
		<u>S u m m a</u>				70 -
		<u>Sträckan F-G.</u>				
21+10 -24	290	Lera med enst.sten kubm.	30	0.75	22 50	
		" "	30	0.65	19 50	
		Torvfjord m.rötter 5 ngt.stubbar kubm.	130	0.70	91 -	133 -
		För oförutsett, arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10 %				17 -
		<u>S u m m a</u>				150 -
		<u>Sträckan E-I.</u>				
30-32	200	Lera med grus, sten och ngt. block kubm.	150	2.-	300 -	
		Lera med ngt.sten "	110	0.75	82 50	382 50
		Överföres				382 50

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Överfört				382 50
32-34	200	Lera m.enst.sten kubm.	250	0,75	187 50	
		Torvjord "	70	0,55	38 50	226 -
34-37	300	" "	240	0,55	132 -	132 -
37-38+40	140	Berg "	2	12,-	24 -	
		Lera med sten "	50	1,20	60 -	
		" " ngt.sten "	50	0,85	42 50	
		Torvjord med rötter o stubbar "	130	0,75	97 50	
		" kubm.	30	0,60	18 -	242 -
31+4		Ombyggnad av trumma för ut- fartsväg med 0,9x0,9x5,0 m. vattenlopp enl.ritning (sneda gavlar).Kostnadsberäkнад till 300:- kr.,varav 1/3 på företaget				100 -
35+33		Torvsättning i slänterna till 1,0 m. vertikal höjd och en längd av 1,5 m. såväl uppströms som nedströms trumman				5 -
		För oförutsett, arbetets till- syn m.m. tillägges c:a 10 %				112 50
		<u>S u m m a</u>				1200 -
		<u>Sammandrag.</u>				
		Sträckan A-B			850 -	
		" C-D-E			1980 -	
		" D-F			70 -	
		" H-I			1200 -	4100 -
		" F-G (utföres ej)				150 -
		<u>S u m m a</u>				4250 -

Önne den 8 april 1938.

C.B. Carlson.

1917

1918

1919

1920

1921

1922

1923

1924

1925

1926

1927

1928

1929

Kostnadsfördelningslängd.

1930

1931

1932

1933

1934

1935

1936

1937

1938

1939

1940

1941

1942

1943

1944

1945

1946

1947

1948

1949

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

1961

1962

1963

1964

1965

1966

1967

1968

1969

1970

1971

1972

1973

1974

1975

1976

1977

1978

1979

1980

1981

1982

1983

1984

1985

1986

1987

1988

1989

1990

1991

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025

2026

2027

2028

2029

2030

2031

2032

2033

2034

2035

2036

2037

2038

2039

2040

2041

2042

Hemman.	Reg. nr.	Man- tal.	Ägare.	Ägofägu- rernas nummer.
<u>Företag nr 1.</u>				
Önne	1 ⁴	1/6	August Johansson	1-10
"	av 1 ⁷	17/320	Sven Andersson	11-16
<u>S u m m a</u>				
<u>Företag nr 2.</u>				
"	av 1 ⁷	269/960	Johan Andersson	17
"	1 ³	3/16	" "	18-21
"	1 ²	1/8	" "	22-24
"	av 1 ⁶	1/20	Johan Magnusson	25-27
"	av 1 ⁵	5/96	Anders Johan Edvardsson	28-30
<u>S u m m a</u>				
<u>Företag nr 3.</u>				
"	av 1 ⁵	5/96	Anders Johan Edvardsson	31
"	av 1 ⁶	3/80	August Jansson	32-44
"	av 1 ⁶	3/80	Edvin Andersson	45-48
Olsängen	1 ³	1/16	Ivar Johansson	49-58
<u>S u m m a</u>				

Båtnads- värde.		Andel i beräknad kostnad för avloppssträckorna										Andel i beräknad kostnad för före- taget.
		H-I		A-B		C-D-E, D-F-G		F-G utföres ej		C-D-E, D-F utföres.		
kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	%
995	30	931	97									77,66
286	25	268	03									22,34
1281	55	1200	-									100,00
44	60			40	58							4,78
235	90			214	66							25,25
24	-			21	84							2,57
60	10			54	69							6,43
569	50			518	23							60,97
934	10			850	-							100,00
46	50					41	09			41	09	2,00
950	05					839	59			839	59	40,96
345	50					305	33	150	-	155	33	7,58
1147	40					1013	99			1013	99	49,46
2489	45					2200	-	150	-	2050	-	100,00

Önne den 8 april 1938.

Önne den 8 april 1938.

G.B. Carlson

Karl Andersson

Ferd Gustafsson.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

Karl Gustafsson

Räkning

å arvode för utredning om *bidrag och lån* av statsmedel till företag, avseende *vattenverksplan genom åker till Örne och Olvängen i Höfstadens och Färgelanda socknar.*

Översiktskarta i 2 ex.....	kronor	8. -
Betänkande med kostnadssammandrag 3 sid, à 3:-.....	"	9.
Kopia av nivåkarta.....	"	19.86
Kopia av profil-, sektions- och broritningar.....	"	34.37
Avskrift av handlingar, 26 sid. à 0:55.....	"	14.30
Diariibevis med komm.arv.....	"	2.
Summa Kronor		87.53

Därest talan i avseende å denna räkning finnes påkallas, må denna talan föras vid *valbo* häradsrätt inom tre månader härefter.

Göteborg den 23 juli 1938

P. H. Carlsson

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående vattenavlopp för fortläggning av mark
hörande till hemmanen Örme i Högsäters socken samt
Ulsängen i Färjestanda socken och Årsebo 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	
1937-38		Kallelser och kungörelser, § 5, ...	st.	14	0,50			8 -
1936		Ägomätning: i skala 1. 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningssområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje	km.	1.4	1,50	2	10	
		krokinje	"	4.9	3,00	14	80	
		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 26.5 ar	st.	45	0.24	10	80	
			har	11.939	0.78	9	31	
		äng och odlingsmark, medelareal 24 ar	st.	1	0.14	-	14	
			har	0.240	0.74	-	18	
		annan mark och impediment, medelareal 05.2 ar	st.	12	0.05	-	60	
			har	0.683	0.78	-	53	
		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 regalkart bladet				4	-	
		övriga regalkart blad	st.					42 36
		Överföres						49 36

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				49 36
		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 6 punkter pr har har	12,179	0,50	6 09	
		avvägda punkter st.	75	0,03	2 25	
		i annan mark, medelantal punkter pr har st.				
		avvägda punkter st.				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark km.	3,35	2,00	6 70	
		i annan mark "		5,00		39 04
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 22,2 ar, st.	58	0,05	2 90	
		har	12,862	0,10	1 29	4 19
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer st.	58	0,04		2 32
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5 dagar	2	12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd km.	1		4 -	
		för övriga kilometer st.	1,6	1,50	2 40	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal "	46	0,06	2 76	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer "	46	0,12	5 52	20 68
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta km.				
		2) befintligt avlopp ell. vall "	3	3,50		10 50
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion st.	8	0,12	- 96	
		"				
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion "	91	0,22	20 02	
		"	60	0,024	1 44	
		"				22 42
		"	3	3,00		9 -
		Antal profil- och sektionsritningar				
		Hydrografisk utredning, § 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal km. ²	2	0,02	- 04	
		dagar		12,00		2 04
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning km.	1,25	3,50	4 38	
		med tillägg för särskild beräkning av dimensionerna "	1,65	4,50	7 42	
		" våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ² "				
		nämligen 0,8 m. ² sektion på "	1,65	0,40	- 66	
		" " " "				
		" " " "				
		" " " "				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. "		6,00		
		2) " " över 20 " "		10,00		12 46
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	75	0,03	2 25	3 25
		Överföres				175 26

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				125 26
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	3	2,00	6	9 -
		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 "	29	4,00	11 60	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "			66	
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			4 59	16 85
		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.	1	3.	3 -	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning "	2	3-	6 -	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar		3,00		9 -
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	75	0,01		- 75
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	11	0,30	3 30	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		5 30
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	6	3,00		18 -
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1	12,00		12 -
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 dagar		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	2	12,00		6 -
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "		12,00		
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				252 16
		1 a) 1:sta regalarcket			2 -	
		blad				
		övriga regalarck st.				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1: 4000, medelareal 22,2 ar ägofigurer st.	58	0,07	4 06	
		har 12,862 0,14			1 80	
		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.	75	0,02	1 50	
		„ „ kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	75	0,05	3 75	19 86
		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	29	6-	18 40	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			22 42	
		3) broar och trummor, „ „			3 -	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.	1	3,00	3 -	45 82
		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.	23	0,55		12 65
		Översiktskarta i d:o, § 41				
		Summa kronor				28 33
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			8 34	
		Annonskostnader ang. sammanträden 5,04 + 3,30				8 34
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar			31 -	
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. 11 dagar å 7:-			44 -	75 -
		Summa kronor				83 34
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				252 16
		Lösen för kopior och avskrifter				28 33
		Övriga förrättningskostnader				83 34
		Summa kronor				413 83

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

Valbo
Göteborg

den

23 juli

1938

häradsrätt.

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

den

19