



Akt nr:

R-E1a-1914

AU\$R-E1a-1914

Västerbygdens Vattendomstol

23 JAN 1932

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byråns arkiv

R 2-1914

Handlingar rörande

Årnäs vattenavledningsföretag av år 1930

i Forshems socken av Skaraborgs län;

upprättade vid laga syneförrättning

år 1930 av

Sven Hallin.

Statens lantbruksingeniör.

7 II. And. III 140/141. nr. 18

1.
Protokoll vid Igne-
försättning i all. Vatten-
lagen för förs-
tämning av mark
~~med underlydande bevisning~~
i Forsheims socken
av Skaraborgs län.

Den 21 februari 1930 i brukskontoret
i Århus.

Närvarande: Vattenbevakad statens
landbruksingenjör och försättnings-
man samt gode Männen Gustaf
Jansson i Kullen och Erik Wikström
i Trislegården och följande sak-
ägare: Färdigkapsaktiebolaget D. Carnegie & Co
Solsanden. ~~Århus län~~ genom förmanen
Karl Andersson del. fullmakt bit.
A, ägare av 1 mtl Århus Kungsgård
kronoskate lag. Sture Morse, $\frac{1}{4}$ mtl
Jon Mårtensborg, $\frac{1}{4}$ mtl Bagersten
 $\frac{1}{4}$ mtl Boudersjö, $\frac{1}{8}$ mtl Bräcke-
tor, $\frac{1}{4}$ mtl Hjutan, $\frac{1}{4}$ mtl Bråna
 $\frac{3}{16}$ mtl Kristinelund, $\frac{1}{8}$ mtl Sjöne-
borg med Rivenäs och $\frac{1}{8}$ mtl
Heuridsberg samt 10 skogslotter
på Kronoparken Kungskögen.
Övermannen i Kungskögen vägstyrkelse
Karl-Olof Ekman

Det upplystes att några andra
sakägare än de närvarande icke
voro kända.

§ 1
Upplästes det för försättningsman-
nen upplästa förordnandet, som
hade lydelse enligt bil. A

§ 2
Sökanden till prätkningen yr-
sade på tillstånd att flatta den
s. k. Årnäsån nedanför punkt B
till sträckningen F-B för att möj-
lignadslätt bättre forrläggning genom
invallning av ett vid Gälva bruket
på vägen söder om den belagda väten-
skadad ån såde, samt på tillstånd
till sådan invallning förbättring och ut-
sträckning av den här befintliga
invallningen, så att marken må
bliva säker stånd mot översvämningar
och kunna forrläggas till 1.2 åker-
djup.

Sökanden vore villig att ombesörja
byggandet av ny landsvägsbro
vid 2+00 över nya avloppssträckan
mot den ersättning, som sam-
deles kunde mellan kommun och
Häme härad vägskyrrelse överens-
kommas.

§ 3
Vägskyrrelsens ordförande meddelade
att den försämblika landsvägsbron be-
funne sig i sådant skick att den
med det snaraste måste ombyggas.
Vägskyrrelsen vore därför villig och
hade redan beslutat att under
vissa villkor ersätta sökanden för
~~kostnaderna~~ byggandet av den nya
bron med belopp som senare kunde
överenskommas och av Huvst. Väg-
och Vattenbyggnadskyrrelsen godkännas.

§ 4
Som intet vidare fanns att till

3
protokollet anteckna, förklarades
sammanträdet upplöst med
ett kända givande, att redan
fullständigt förslaget till i på-
varande markens ^{koncession} utarbetats,
nytt sammanträde kommer
att hållas å samma ställe sam-
dagen också tid som genom per-
sonliga under rättelse kommer
att för sakägarna tillkänna-
givas.

Ort och tid som ovan
i tjänsten

Sten Hultén

Bistående gode män:
Gustaf Jönsson / Erik Vilén.

All 30 maj 1930 å Årns bmk-
kantor

Närvarande: Före stående syne-
män och följande sakägare:
Fastighetsaktiebolaget S. Carnegie & Co genom
disponenten Carl Andersson eul. fullmakt
f. d.

Ordföranden i Minne härnär Västergöt, Paulus
Kleman.

§ 5

Disponent Andersson meddelade, att sökanden
funnit, att ytterligare ansvaret behöfve in-
vallas, vilket ut förut skäl borde ske
samtidigt med den invallning som
avsågs i det till § 2 pågående förskandet,
varför sökanden för att ej fördröja
afskandet av ens flyttning önska de

ändra nämnda yrskande till att endast
omfatta flyttningen av än och där-
med sammanhängande brobygg-
nadsarbeten.

Förelades § 6
det uppsättade för-
slaget till den yrskade förslägg-
ningen med där till hörande (Känd-
ningar.

Upplästes § 7
synemännens utlåtande,
samt hade lydelse enligt bilaga

§ 8
att motaga och förvara till för-
slaget hörande kartor och hand-
lingar till såga synemännen
Disponent Carl Andersson, Århus.

§ 9
I fråga om förättningskostnaderna
närvisades till den uppsättade arwades-
ningen, varav ett exemplar över-
lämnades till aktförvararen.

§ 10
Som intet vidare fanns att
till protokollet anteckna, förklarades
förättningen avslutad och sam-
manträdet upplöst.

Ort och tid som ovan
I tjänsten

Sten Hallin

Gustaf Jönsson

Erik Vikström



Resolution.

Lantbruksingenjören Sven Hallin

att, därest laga hinder ej möter, den i bilagda ansökning omförmälda
förrättning i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd
till förrättningsmannen, som har att över mottagandet härav skyndsamt
hit insända bevis.

Mariestad å landskansliet den 4 november 1927.

På länsstyrelsens vägnar:

Winnifred Johnson



Stämpel Fem kronor.

6.95 bet. *PS*

1927.

6
SKARABORGS
3-NOV 1927
LANDSKANSLI

Till

Konungens Befallningshavande i Skaraborgs Län

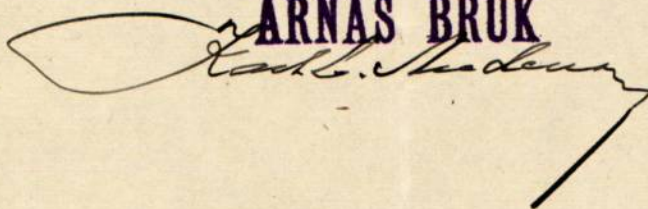
M a r i e s t a d

För verkställande av utredning och förslag rörande omregle-
ring av ett vid Årnäs bruk utfallande större vattendrag samt därmed
sammanhörande invallnings- och torrlägningsarbeten, få undertecknade
härmed vördsamt anhålla om förordnande för vederbörande lantbruks-
ingeniör att utföra sådan undersökning.

Då, på grund av Vänerns höga vattenstånd, saken är av synner-
ligen brådskande natur, vore vi tacksamma, om åtminstone de preliminä-
ra undersökningarna kunde utföras snarast möjligt.

Årnäs pr. Österäng den 1 November 1927

ÅRNÄS BRUK



7
AVSKRIFT.

Undertecknat aktiebolag såsom ägare till ett mantal säteri Årnäs m.fl. i Forshems socken, Kinne härad och Skaraborgs län, med därå befintligt glasbruk m.m. befullmäktigar härigenom brukets disponent, herr Karl E. Anderson eller den han i sitt ställe förordnar att vid alla domstolar, exekutionsäten och övriga myndigheter, där Årnäs bruks och egendoms rätt kan komma ifråga, söka, kära och svara, ävensom att vid lantmåteriförrättningar, kyrko- och kommunalstämmor samt alla andra stämmor, sammanträden och förrättningar, som angå Årnäs egendom och glasbruk, föra vår talan och bevaka vår rätt, ävensom att i anhängiga tvister träffa förlikning samt antaga eller förkasta ackord. Därjämte äger disponenten Karl E. Anderson att hos banker samt överallt annars uppbära och kvittera för Årnäs bruk och egendom innestående eller desamma tillkommande medel. Ombudets laga åtgärder godkännas.-

Göteborg den 30 Juli 1919.

FASTIGHETSAKTIEBOLAGET D. CARNEGIE & Co.

Axel Hagberg

Bevittnas:

Holger Sjöblom Å. Christenson.

Rätt avskrivet intyga:

A. Lindgren *Rug Carlson*

KUNGL.

PATENT- och REGISTRERINGSVERKET

Aktiebolagsavdelningen

Stockholm

Att Kungl. Patent- och Registreringsverket den 31 december 1907 beviljat registrering för Fastighetsaktiebolaget D. Carnegie & Co., att styrelsen, som har sitt säte i Göteborg, enligt en den 23 oktober 1925 i aktiebolagsregistret intagen uppgift utgöres av filosofie doktorn Fredrik Gustaf Ekman och direktören e.o. hovrättsnotarien Olof Erik Mellgren, båda i Göteborg, samt direktören Erik Frisell i Stockholm, med e.o. hovrättsnotarien Carl Axel Hagberg och löjtnanten Håkan Ekman, båda i Göteborg, samt direktören juris kandidaten Mauritz Carlson i Djursholm till suppleanter, att firman tecknas av styrelsens ordinarie ledamöter och suppleanter var för sig, samt att därefter intill denna dag någon ändring härutinnan icke registrerats, det varder härmed till bevis meddelat. Stockholm den 6 april 1929.

Ex officio:

Einar Bergius

/stämpel/

Rätt avskrivet, intyga:

Karl Erik Ekman

A. Christensen

Pris

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	

Bilaga B

Beskrivnings- och värderingskatalog

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägarens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
<u>Forsmans socken</u>					
Ärnäs	1'		1		Fastighets-B. J. Carnegie & Co
Baggesten	1'		1/4	1	äng mullbr. lera på skog. lera
Bonderyd	1'		1/4	2	äker d:o
Bjäckeväs	1'		1/8	3	äng d:o
Jon Skärtsbo	1'		1/4	4	" d:o
Jutan	1'		1/4	5	äker d:o
Kristinlund	1'		3/16	6	" d:o
Lägerbo med				7	" d:o
Rifvenäs	1'		1/8	8	" d:o
Trana	1'		1/4	9	" d:o
<u>Björnsäter socken</u>				10	" d:o
Läger Lilla	1'		1/8	11	" d:o
				12	" d:o
				13	" d:o
				14	" d:o
				15	" d:o
				16	" d:o
				17	" d:o
				18	" d:o
				19a	" d:o
				19b	" d:o
				20	" d:o
				21	" d:o
				22	" d:o
				23	" d:o
				24	" d:o
				26	" d:o
				28	äng d:o
				30	äker d:o
					Overfors

[illegible]

Socken, by och hemman	Registernummer	Littera å kartan	Hemmanstal	Ägofigurens nummer	Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning
1	2	3	4	5	6
					Osergård
				31	åker, mullhult lea på skogs kua
				32	" d:o
				33	" d:o
				34	" d:o
				35	" d:o
				36	" d:o
				37	" d:o
				38	" d:o
				39	Skogsmark mullh. sandjord
				40	åker, mullheltig sandjord
				41	betesmark d:o
				44	åker d:o
				45	" d:o
				46	" d:o
				47	" d:o
				48	" d:o
					Summa

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	
28 62	240								10524	-		19830	-		9306	-
430								900	3870	-	1200	5160	-	300	1290	-
14								800	112	-	"	168	-	400	86	-
15								1000	150	-	"	180	-	200	30	-
145								900	1305	-	"	1740	-	300	435	-
153								1000	1530	-	"	1836	-	200	306	-
103								"	1030	-	"	1236	-	"	206	-
17								"	170	-	"	204	-	"	34	-
30								900	270	-	"	360	-	300	90	-
				280				50	107	50	200	430	-	150	322	50
322								200	644	-	800	2576	-	600	1932	-
				273				50	136	50	200	546	-	150	409	50
58								200	116	-	500	290	-	300	174	-
85								"	170	-	"	425	-	"	255	-
1 -								400	400	-	800	800	-	400	400	-
55								"	220	-	"	440	-	"	220	-
115								"	460	-	"	920	-	"	460	-
4504	240			553					21215	-		37141	-		15926	-

Arnas den 20 maj 1930
Gustaf Jonsson Erik Nilsson.

Oversiktskarta



Skala 1:100000.

Utlåtande vid synefärrättning
enligt vattenlagen för torrläggning
av mark tillhörande Årnäs Kungsgård
med underlydande hemman i Forshems
socken av Skaraborgs län.

Ifrågavarande företag, som avser flyttning av en vid Årnäs bruk utfallande större bäck, så att den utfaller i Vänern omkring 2 km. längre åt sydväst inom nederbördsområde n:r 140/141, i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga för de kring nuvarande loppet belägna vattenskadade markerna, är enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen att anse såsom vattenavledning. Belägenheten framgår av omstående översiktskarta, där torrlägningsområdet utmärkts med gul färg och vattensamlingsområdets gränser med blå linjer. Såväl den gamla som den nya sträckningen av bäcken går helt på sökandens mark.

Över till uppgrävning avsedda nya avloppssträckan och över den delen av gamla sträckningen, som omges av vattenskadad mark, hava profil- och sektionsritningar upprättats, utvisande förhållandena vid undersökningstillfället, varjämte de härav beroende markerna avfattats å nivåkarta. Å denna karta är den till uppgrävning avsedda avloppssträckan utmärkt med dubbla röda linjer och de röda bokstäverna A - B.

Vattensamlingsområdet har uttagits å generalstabens karta och befunnits utgöra: 55 km. ² vid B.

Den största till avrinning kommande vattenmängden har antagits komma att uppgå till 1.2 liter pr sekund och hektar. Medelvattenmängden under vegetationsperioden har antagits vara 0.1 liter pr sekund och hektar.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna har nya avloppet dimensionerats , så att flödesvattenmängden skall kunna avbördas utan översvämning och så att den härav beroende åkern må kunna vid medelvatten torrläggas till 1.2 m:s djup. Den vid gamla ån belägna marken får utan ytterligare grävning möjlighet till full torrläggning i den mån , den är oberoende av Vänerns vattenstånd.

Den mark , för vilken dikningen medför båtnad , och som alltså skall ingå i företaget, begränsas å nivåkartan av en streckad svart linje så belägen , att all därutanför liggande mark torde kunna till fullo torrläggas utan hinder av nuvarande vattenförhållanden i till uppgrävning avsedda avloppssträckor.

För utrönande av den genom företaget uppkommande båtnaden hava synemännen efter i 7 kap. 22 § vattenlagen stadgade grunder verkställt uppskattning , vars resultat i detalj föreligger i den bilagda värderingslängden, och har härvid hänsyn tagits till den omständigheten , att den lägst liggande marken i viss mån är beroende av Väneren.

Den å kartan avfattade och enligt förenämnda längd förbättrade marken är att anse som en torrläggningssamfällighet för

vilken skäl till uppdelning i olika avdelningar ej förefinnes.

Kostnaderna för företagets utförande och underhåll ävensom för rättningskostnader gäldas av sökanden såsom varande ende delägare.

Det åligger företaget att verkställa nybyggnad av en landsvägsbro vid 2+60 enligt det härför av vägkonsulenten kapten Höckert upprättade och av Kungl. Maj:ts Befallningshavande genom resolution den 23 maj 1929 fastställda förslaget bil. E^{I-II} , ävensom att utföra den i samband med brobyggnaden föreslagna vägrätningen vid gamla broläget och utvidgningen av vägskelet vid Årnäs, enligt samma förslag. Då det enligt av vägstyrelsens ordförande lämnad uppgift skulle bli nödvändigt, att inom den närmaste tiden ombygga den nuvarande bron vid Årnäs, därest ^{icke} den nu ifrågavarande förflyttningen kommer till stånd, och då kostnaderna för vägstyrelsen enligt vägkonsulentens utredning i så fall skulle bli större, finna syne-
männen skäligt föreskriva, att vägstyrelsen skall kontant ersätta företaget för nyssnämnda arbeten med av vägkonsulenten beräknade 19400 kronor så snart de blivit av företaget färdigställda och på sätt i Kungl. Maj:ts Befallningshavandes förenämnda resolution föreskrivits, avsynade och godkända.

Företaget skall dessutom verkställa ombyggnad av fyra stycken enskilda vägövergångar på sätt och platser, som av det bilagda kostnadsförslaget och upprättad typritning närmare framgår.

Någon deltagningsskyldighet i framtida underhållet av över avloppen ledande vägövergångar skall ej åvila företaget.

Avgift, varom förmäles i 11 kap. 95§ vattenlagen, skall innan företaget påbörjas, erläggas till Länsstyrelsen i Mariestad med 15 kronor 93 öre, vilken kostnad nu förskjutes av sökanden.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen i fråga om företaget ytterligare bestämma:

att det skall, därest sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i fullständig överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar;

att ur öppet avlopp uppschaktad jord och sten skall läggas minst 1.0 meter från avloppets kanter och med en lutning mot dessa, icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnats framsläppande genom upplagen skola anordnas:

att under arbetstiden vatten ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt att skada uppstår;

att ras eller förskjutningar, som till äventyrs inträffa, omedelbart skola avhjälpas och nödiga slänthörändringar eller förstärkningsåtgärder vidtagas;

att Vägstyrelsen skall underrättas innan arbete med bro och trumma för allmän väg påbörjas, så att den blir i tillfälle kontrollera arbetet;

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, samt böra vara bragta till slut före utgången av år 1936;

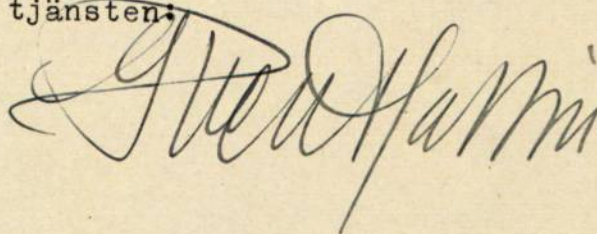
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingeniör samt

att det skall benämnas "Årnäs vattenavledningsföretag av år 1930".

Talan mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbugdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären med iakttagande av bestämmelserna i 11 kap. 85§ vattenlagen skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum.

Årnäs den 30 maj 1930.

I tjänsten:



Biträdande gode män:

Gustaf Jonsson

Erik Vikström

ALTERNATIVT FÖRSLAG

till

ombyggnad av bro vid Årnäs å bygdevägen Forshem Österängs station,
Vadsbo härads gräns vid Årnäs i Kinne härads vägdistrikt.
Skaraborgs län.

Göteborg den 17 september 1928.

Gunnar Höckert.

B e t ä n k a n d e .

Å bygdevägen Forshem-Österäng-Hasslerörs vägdistrikts gräns finnes i närheten av Årnäs en träbro, vilken befinner sig i ett mycket dåligt skick, samt som ur trafiksäkerhetssynpunkt tarvar en snar ombyggnad. Enligt uppdrag av vägdistriktet har undertecknad uppgjort ett förslag till ny bro, dagtecknat den 20 jan. 1927, varvid samtidigt uträkning föreslagits av en intill nuvarande broläget befintlig vägkurva. Nämnda förslag upptog även iordningställande av ett vägshål, beläget c:a 200 m. nordost om den nu befintliga bron. Å vägstämma med Kinne härads väghållningsskyldige har nämnda förslag sedermera antagits till utförande under förutsättning, att sedvanligt bidrag av bilskattemedel komme att beviljas.

På grund av ett planerat dikningssänkningsföretag i orten var en ny bro bleve nödvändig att utföra, hava emellertid planer uppkommit att kombinera diknings- och broföretagen. Såsom av bifögade kopia av plankarta, vilken uppgjorts av statens lantbruksingeniör i Skaraborgs län, framgår, skulle broplatsen flyttas c:a 2 km. söder om det nuvarande broläget. Den av lantbruksingeniören föreslagna bron, av vilken kopia av ritning även bifogas, skulle byggas i betong med 4.0 meters fri spännvidd. För egen del har jag intet att erinra emot denna kombination av de båda företagen, dock under förutsättning, att den befintliga kurvan vid gamla broläget / å plankartan betecknad med A / bliver uträdd,

ävensom att vägskalet vid Arnäs / å plankartan betecknad med B / vidgas.

Undertecknads ursprungliga kostnadsförslag för den nya bron jämte tillhörande vägarbeten slutade å kronor 21.300, vartill komme kronor 253 såsom arvode för förslagens uppgörande. Kinne härads vägstämman har beslutat att godkänna ändringen av arbetsplanen i enlighet med det av lantbruksingeniören uppgjorda förslaget under förutsättning, att kostnaderna icke komme att överskrida de ursprungligen beräknade eller sammanlagt kronor 21.553:-

I verkligheten komma kostnaderna för det nya förslaget att understiga denna summa, oaktat jag ansett skäligt att för brobyggnaden enligt det av lantbruksingeniören uppgjorda förslaget medtaga en sträcka av 50 m. å ömse sidor om bron för till- och avlopp. Enär förslaget sålunda blir billigare än det ursprungligen uppgjorda, får jag därför förorda, att det nya förslaget godkännes till utförande.

Av verkställda trafikräkningar för ett par år sedan framgår, att under sommaren biltrafiken uppgår till närmare 100-tal bilar pr dygn, och utgör denna trafik den övervägande delen av den sammanlagda trafiken. Det synes därför motiverat, att bidraga av bilskattemedel till ombyggande måtte utgå.

Allmänna bestämmelser för vägarbeten och betongarbeten bifogas.

Göteborg den 17 september 1928.

Gunnar Höckert.

ALTERNATIVT FÖRSLAG

till

ombyggnad av bro vid Årnäs å bygdevägen Forshem-Österäng station-

Vadsbo härads gräns i Kinne härads vägdistrikt, Skaraborgs län.

KOSTNADSBERÄKNING.

/ Grovarbetslönerna i orten c:a 6.- à 7.- kr. pr dag /

Bro /fritt spann 4.0 m./

Grundgrävning, fördämning och länshållning

länshållning 3.000:-

Betong 1:3:3 /inkl. formar/ kbm. 17 à 65.- 1.105

" 1:4:6 " " " 60 à 45.- 2.800

Provisoriska ställningar 500.-

Armeringsjärn ton 1.0 à 350.- 350.-

Granitbeklädnad å betong kvm. 44 " 15.- 660.-

Slamning av räckstolper och synliga

betongytor kvm. 25 " 2.- 50.-

Dubbel asfältbestrykning

mot jord " 60 " 2.- 120.-

Skyddslager cementbruk 1:2 " 35 " 2.- 70.-

Stenkoner st. 4 " 50.- 200.-

Iordningsställande av vägbana m. 25 " 10.- 250.-

Uppgrävning av till- och avlopp

å 50 meters längd å ömse sidor om .

bron kbm. 1000 à 2.- 2000.-

Stebbeklädnad å jordslänter kvm. 200 " 5.- 1000.-

Platskontroll vid betong-

gjutningen 400.-

Överföres

12.505

Överfört

12.505

Vägen / vid punkt A och B /

Terrasserings för ny linje

/med stenfyllning i gamla

åbotten/

m. 180 à 10.- 1.800.-

Handräcke

" 90 " 7.- 630.-

Iordningsställande av vägshål

100.-

Skärv å 115 m. med 1.0 kbm./m. kbm. 115

" 6.- 690.-

grus 0.8 kbm p. m.

" 150 " 6.- 900.-

Maskinvältning och justeringsarb.m. 180

" 1.- 180.- 4.300.-

16.805.-

För kontroll, administration, ren stakning

och oförutsedda utgifter,

c:a 15 % tillägg

2.595.-

19.400.-

Arvode för det utsprungliga förslaget uppgörande

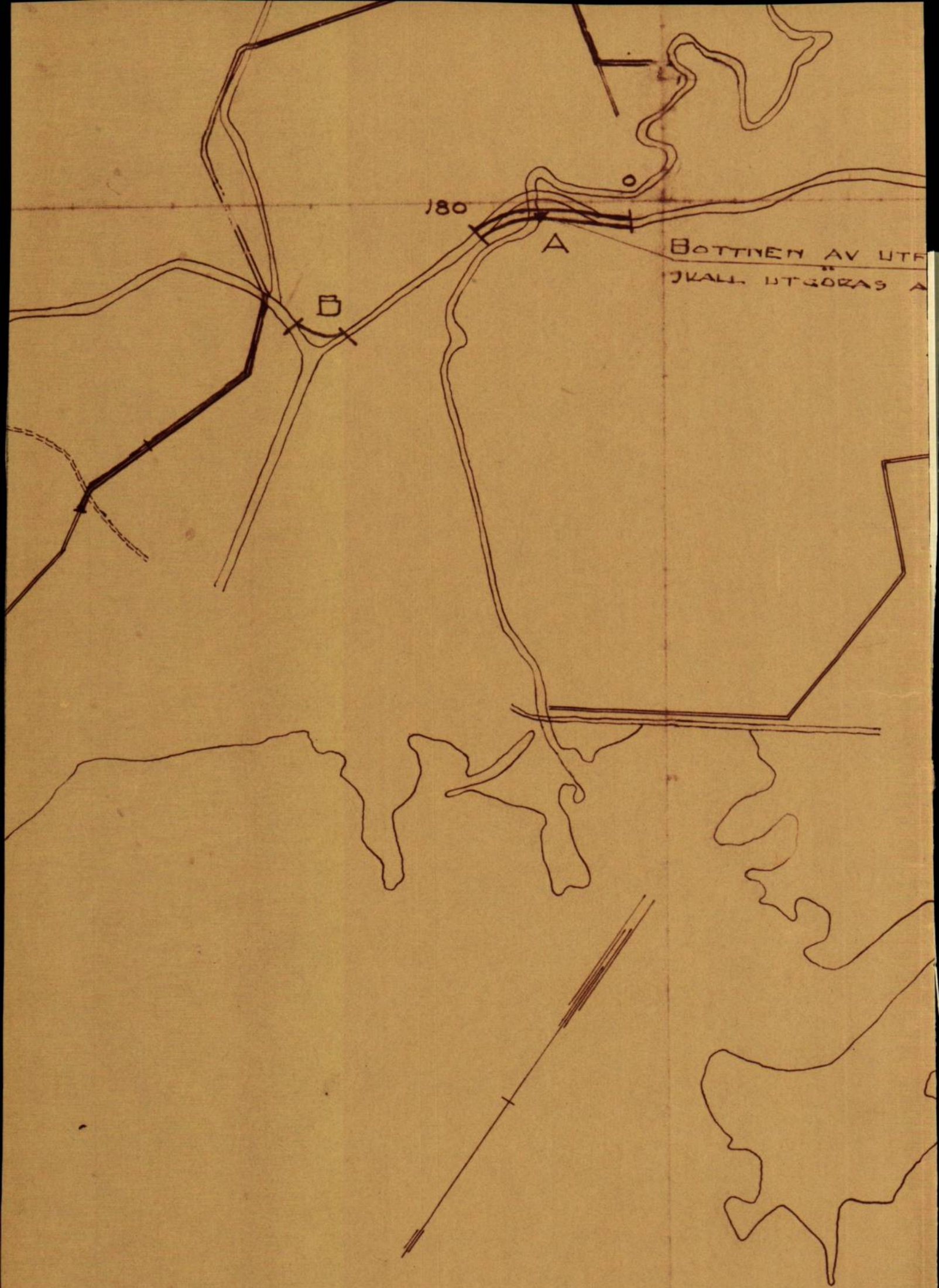
253.-

Summa kronor

19.653.-

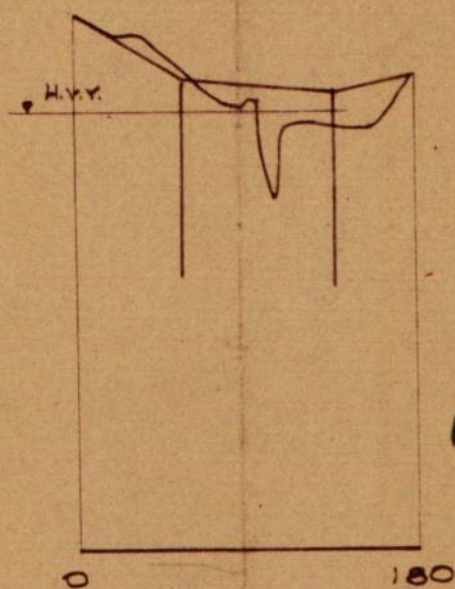
IGöteborg den 17 september 1928.

Gunnar Höckert.

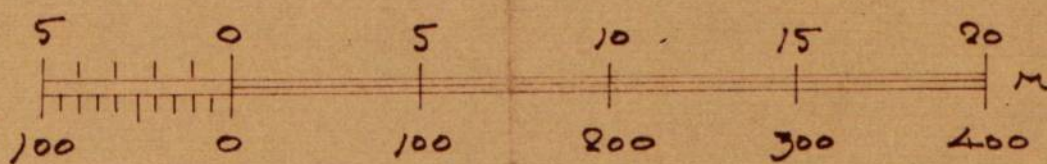


VÄNERN.

PROFIL VID A



HÖJD SKALA 1:200



LÄNDSKALA 1:4000

Utdrag ur Kungl. Maj:ts Befallningshavandes i Skaraborgs län resolution angående ombyggnad av bro vid Årnäs å bygdevägen Forshem-Österängs station-Vadsbo härads gräns i Kinne härads vägdistrikt given Mariestad å landskansliet den 23 maj 1929.

Kungl. Maj:ts Befallningshavande, som tagit ärendet i övervägande och inhämtat, att besvär över vägstämmans förutnämnda beslut den 18 augusti 1928 icke anförts, prövar med hänsyn till ifrågavarande arbetes nytta och nödvändighet för allmänna samfärdseln och jämväl motortrafiken, jämlikt 4 och 8 §§ väglagen samt nådiga förordningen av den 28 maj 1926 om fördelning av automobilskattemedel enligt lydelse i nådiga förordningen av den 18 juni 1927 ävensom nådiga kungörelsen den 10 augusti 1928 angående statsbidrag till allmänna vägars byggande m. m., skäligt förplikta de väghållningsskyldige i Kinne härads väghållningsdistrikt att, under förutsättning att bidrag av automobilskattemedel beviljas till 2/3 av kostnaderna och erforderligt tillstånd erhålles av vattendomstolen, utföra nämnda arbete i huvudsaklig överensstämmelse med nu föreliggande, den 17 september 1928 angivna förslag, och förordnar Kung. Maj:ts befallningshavande, att, sedan arbetet i fullt färdigt skick blivit av vederbörande landsfiskal

vid förrättning, till vilken vägstyrelse skall kallas, besiktigat och godkänt, den nya bron ävensom de i samband därmed omlagda vägstyckena skola underhållas av vägkassan, varefter i vägstyckena icke ingående äldre vägdelar skola från allmänt underhåll förläggas.

Ur distriktets vägkassa skall bekostas vad som utöver automobilskattebidraget erfordras för oförmälta arbete.

Axel Ekman.

Carl Fröberg.

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående

Ismäs Mattanledningsföretag

nr 1930

Forsheus

socken och

Koraborgs

län,

upprättat enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 31 december 1920.

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.	8	0,50			4	—
		Ägomätning: i skala 1:4000, §§ 6—9, ...						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I, ...						
		1) i åker, raklinje km.		1,50				
		krokinje "	2.3	3,00	6	90		
		i annan mark, raklinje "		3,00				
		krokinje "		6,00				
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje km.		3,00				
		krokinje "		5,00				
		i annan mark, raklinje "		5,00				
		krokinje "		11,00				
		3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter "						
		i åker, raklinje "		1,00				
		krokinje "		2,00				
		i annan mark, raklinje "		2,00				
		krokinje "		5,00				
		b) för mättningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enl. tariff II						
		åker, medelareal 127 ar st.	9	0,17	1	53		
		 har	11.45	1,00	12	15		
		äng och odlingsmark, medelareal ar st.						
		 har						
		annan mark och impediment, medelareal ar st.						
		 har					20	58
		För mätning i skala 1:2000, 30 % tillägg						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av $\begin{matrix} > 15 \\ 10-15 \\ < 10 \end{matrix}$ m.						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textering, skala o. d., 1:sta regalarket			4	—		
		övriga regalark		1,00				
		Markas kopierande till konceptbete			46	76	46	76
		Överföres					71	24

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				71 34
1927		Avvägning:				
Mar 12-16		a) avvägning, längdmätning o. d., §§ 44, mom. 4	dagar	5 12,00	60 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV		~~57~~		
		i öppen mark, medelantal punkter pr har	har	11,45 0,52	5 95	
		avvägda punkter	st.	57 0,04	2 28	
		i annan mark, medelantal punkter pr har	har			
		avvägda punkter	st.			
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	km.	2,2 2,50	5 75	
		i annan mark	"	5,00		73 98
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 110 ar, ...	st.	48 0,09	4 32	
		har 52,97 0,04	har	52,97 0,04	2 11	6 43
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	st.	48 0,03		1 44
		Markvärdering,				
		a) uppskattning och värdering, §§ 44, mom. 5	dagar	1/2 12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 17, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd	km.		4 -	
		för övriga kilometer	st.	2,7 1,50	4 05	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 17, mom. 2, värdetal	st.	48 0,06	2 88	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 18 ägofigurer	"	48 0,12	5 76	22 69
		Längdprofil, § 20, längd skala 1:4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) nytt avlopp	km.	0,8 3,00	2 40	
		2) befintligt avlopp ell. vall	"	1 3,50	3 50	
		b) antal ritningar	st.	1 3,00	3 -	8 90
		Tvårsektioner § 22, i skala 1:100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	"	5 0,15	0 75	
		" " " såväl " som " "	"	9 0,25	2 25	
		tillägg för m ² av våta sektionsarean vid h. v. y. nämligen för	"	5 0,21	1 05	
		"	"	3 0,14	0 42	
		"	"	6 0,09	0 54	5 01
maj 10		Hydrografisk utredning, § 24, grundbelopp	dagar	1 12,-	12 -	
		för vattenområdets areal	km. ²	0,02		12 -
		Dimensionsberäkning, § 25,				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning	km.	1,8 3,50	6 30	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna	"	1,8 1,00	1 80	
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m ²	"			
		nämligen 7 m ² sektion på	"	1,1 3,50	3 85	
		3 " " "	"	0,7 1,50	1 05	
		" " " "	"			
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.	"	6,00		
		2) " " över 20 "	"	10,00		13 00
		Överföres				214 79

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				214 79
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 27, grundbelopp.....			1 —	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan cm.	45	0,03	1 35	2 35
		Arbetsbeskrivning, § 28, 1:sta sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor..... st.		2,00		3 —
		Kostnadsberäkning § 29, a) nyanläggning..... km.	0,8	2,50	2 —	
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen 3 m ² sektion på	0,7	0,75	0 52	
		b) vid förändring av befintligt avlopp	1,0	4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		lika som tillägget för dimensionsberäkningar			3 85	
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 % (broar inberäknat)			14 40	24 77
1928	10/12	Förslag till bro- och trummbyggnad, §§ 34 och 36				
		~~Förslag till landsvägsbro av armerad~~				
		1) Enkel bro och trumma, a) för ritarbetet				
		~~betong rit 2+60~~				
		b) för detaljerad kostnadsberäkning	3	12,-	36 —	
		~~Enkel trumma~~				
		c) för grundförstärkning, trummad	21	0,10	2 10	
		2) Annan bro i två projektioner, a) för dimensionsberäkning.....		8,00		
		b) för ritarbetet, teoretisk spännvidd..... m.	5	1,00	5 —	
		och för särskildt konstruerat landfäste	1	4,00	4 —	
		c) för kostnadsberäkning, teor. sp. v. m.		0,50		
		och för särskilt konstruerade landfästen		4,00		50 10
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	135	0,01		1 35
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		för varje ersättningsbelopp		0,25		
		Utlåtande och betänkande, § 43	5	3,00		15 —
1930	21/30	Sammanträden och upprättande av protokoll, § 44, mom. 1, dagar	1 1/2	12,00		18 —
		Särskild utredning, § 44, mom. 2..... dagar		12,00		
		Kostnadsfördelningslängds upprättande, § 44, mom. 14		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d. § 44, mom. 15	1	12,00		12 —
		Översiktsskarta § 41				4 —
		Summa kronor				345 36
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 49,				
		1) 1:sta regalarcket ~~normalt~~			10 50	
		övriga regalarck		1,75	—	10 50
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skalan 1:4000, medelareal 110 ar ägofigurer	48	0,13	6 24	
		har 5297 0,05			2 65	8 89
		Kopia av ~~sjöstranslokalisering~~ ~~stäckning~~ ~~grundbelopp~~	48	0,05	1 75	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 %			2 22	27 37
		Överföres				46 76

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				46 76
		3) insättning av höjdlägestal..... st.	135	0,02	270	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.		0,05		270
		Kopia av längdprofil, tvärsektioner samt förslag till broar och trummor å ritpapper, § 52,				
		1) enligt tariff VIII i skala 1: 4000,				
		nytt avlopp..... km.	0,8	5,00	4 -	
		ändring av befintligt avlopp	1,0	6,00	6 -	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp med 30 % förhöjning			6 51	
		3) broar och trummor, " " " 30 % "			65 13	
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad				
		längdprofilritningar..... st.		3,00		
		tvärsektions- och broritningar	2	5,00	10 -	91 64
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 %				
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	26	0,75		19 50
		Översiktskarta i d:o, § 41				4 -
		Summa kronor				164 60
		Övriga förrättningskostnader,				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode			8 -	
		Annonskostnader ang. sammanträden.....			-	
		Inbindning av förrättningshandlingarna <i>upphävelse</i>			8 -	16 -
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		" " " gode männen enligt egna räkningar....				46 40
		Ersättning för hantlangning, materialier o. d. <i>degen</i>	8	4.-		32 -
		Lösen för utdrag ur mantalslängd				
		Summa kronor				94 40
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				345 36
		Lösen för kopior och avskrift				164 60
		Övriga förrättningskostnader				94 40
		Summa kronor				604 36

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

Arvids den 30. 5 19 36

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägarna erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Erik Vikström

Gustaf Jönsson

Kronor kvitteras:

den 19.....