



Akt nr:

P-E1a-1513

AU\$P-E1a-1513

från den
31. DEC. 1938

till
Västerbygdens vattendomstol.

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

P 3*1513

Vattenavlopp

genom ägor hörande till hemmanen

HJÄLLSNÄS Höggården, Olov Persgården,

Hans Larsgården, Femtegården, Skatte-

gården, Gategården och Erik Jonsgården

i Stora Lundby socken, Älvsborgs län.

1937.

*Till akten hör: 51 skrivna sidor och
3 blad ritningar.*

Protokoll vid Auköföreläggning i fråga om
vattenavlopp för torrläggning av mark
hörunder till Hjällsnäs Fäntegården
m.fl. kommun i Stora Luddby socken,
Hälsborgs län.

§ 1.

Den 29 november 1935 i Hjällsnäs Fäntegården.
Närvarande: landbruksingenjören C. N. Carlsson, för-
sättningsman.
Erik Johansson i Bergum Uppegården och
Josef Holmström i Häljand, godsmän.
Karl Pettersson i Hammen Nordgården i egenskap av
ambud, enligt protokollsutdrag, för.
Stora Luddby kommun, ägare till Hjällsnäs Fäntegården.
och sökande till företaget.
Algot Johansson i Fågelkärr, såsom ambud, enligt full-
makt, för Lennart Pettersson, ägare till Hjällsnäs Höggården,
Erik Johansson " " 3/8 " " " "
Karl Nat. Lindstrand " " " " " " " "
Robert Olsson " " 1/8 " " " " " "
Fridolf Andersson " " 1/8 " " " " " "
Karl Pettersson " " " " " " " "
Johan Kristoffersson " " 3/32 " " " " " "
Alfred Andersson " " 1/4 " " " " " "
Aug. Pettersson " " " " " " " "
Karl Andersson " " 1/16 " " " " " "
Yosef Hansson " " 1/16 " " " " " "
och " " 1/16 " " " " " "

Karl Andersson, delägare i $\frac{3}{16}$ med Hjällnäs Per Jontgård
 och i $\frac{1}{8}$ " " " Olof Persgård,
 Gunnar Haglund, ägar till $\frac{1}{8}$ " " Erik Jontgård,
 Alfred Larsson, " " lätthjelp under " " ;
 Samuel Johansson, delägare i
 Joh. Kreg. Johanssons storbant, ägar till $\frac{1}{16}$ med Hjällnäs Per Jontgård
 Baringwiersens J. Höglberg såsom ombud för, enligt fullmakt.
 Västergötlands länstings förvaltningsstyrelse.
 Ernst Strömberg i Skaballen ordförande i Vätte nämns
 vägstyrelsen och
 C. Eriksson i Landängen, vice ordf. i samma vägstyrelse.
 Aron Andersson i Skanum och
 August Lindkvist i Hensared i egenskap av biträ-
 de åt kommunalfullmäktiges i Horn Lundby ombud
 enligt protokollsutdrag.

Vid förundersökning upprättade profil-
 och saktensritningar över de arloppsträckor,
 om vilkas förstöring var fråga, företogs
 tillika med nivåanta över den av vatten be-
 svärade marken utmed dessa sträckor.

Löskandens ombud förklarade ^{att} (det
 från Löskandens sida åskades att arloppen i
 fråga upptogs till dimensioner, som i första
 hand kunde säkerställas redan utförd täckdik-
 ring av ägar till Löskandens fastighet och i öfr-
 igt möjliggöra en ändamålsenlig, tilläggning
 av mark till samma fastighet. I den mån

deras arbete bliva till gagn äro för mark
till andra fastigheters påkallades deltagande
i beständernas från ägarne till dessa fastighe-
ter.

Alfred Andersson i Skattgårdens förmenade
att arloppet i befintligt ^{stätt} Erbjudit möjligt till
nöjaktigt förläggning av marken till den fastig-
het, i vilken han ägde del.

Gunnar Haglund i Erik Jönsgårdens ^{anv.} ~~hänförelse~~
att därunder arloppet utmed jämnvägen hålles öppet
marken till hans fastighet ~~icke~~ led vännvärt
av vattenbrada, vilken uppfattning Josef Hansson
i Skattgårdens sade sig dels beträffande marken
till den fastigheten, i vilken han hade del.

Bauingsmästaren Högberg gennållte därtill
att det icke skänkte nyskott till att gräsa upp
eller rensa arloppet utmed jämnvägen om icke
samma procedure vidtoges med arloppet re-
dare för ~~den~~ sträckan vid jämnvägen. Beträffande
vattenloppen genom bäcken förklarade stö-
kandens ombud att krav på dygnet lopp än-
de befintligt icke ställdes. Vidkommande åter
loppen genom körvägar öfver arloppet finge
dessa lopp stannas i mån av behov och till
jämnvägstummans nivå i fall de dessa tum-
mar vore tillräckligt omedelbart nedskärns vägarne.

Edvin Johansson i Höggårdens förklarade att
han intade förena sig med stökandens i tyf-
te

4
att få arlopp berett för intaget från hans po-
stighet. Handling härnäst varit upprättad och
vilad för rättning. Först försvors
ingen onödsam om avslutning. Ägare till
rätten om bostadens fastighet belägen mark
sade sig vilja avsluta resultatet av utred-
ningen, innan de toge ställning till frågan
om avslutning.

För upplåtelse av mark till arloppens vidg-
ning så också för inträngt genom behöriga
massorna ställde Gunnar Pettersens ombud an-
språk på avlåtning till arlopp och för de skada-
da i skogsplantor inom arloppet, som avskade-
na med deras förstöring kunde åstadkommas.

För markupplåtelse och inträng sade sig öfriga
fastighetsägare ha enahanda anspråk som
Pettersen, därest de kunna åstadkomma avlåtning
komme att tillräddas honorar.

Karl Lindström i Kumborg fäste uppmärks-
samheten därpå att utmed hans fastighet
var anlagt en mur av sten i arloppet, vil-
ken mur, därest den blev utsett för användning
vid grävningsarbetet finge iståndställas. För
den skada, som i öfrigt kunde uppstå af fastig-
heten, yrkade Lindström avlåtning.

Karl Pettersen i Haga framhöll att därest
arloppet utmed hans fastighet komme att
förbli öppet och föremål för vidgning en ut-

med loppet planterad häck säkerligen kom
me att spoliceras eller taga skada, vilken
ärenden måste enligt Petterssons mening
gottgöras medelst ersättning.

I den mån bror och frummar för vägar
eller värfarter behöfde ändras eller ombyggs
till följe arloppens förstoring frige enligt
sälgarnes samstämmige mening ändringen
eller ombyggnaden och på gemensam bekostnad
med det bidrag, som med hänsyn till bygga-
dernes beskaffenhet kunde befinnes skäligt.

Från delägare i ett för några år sedan
utfört vattenavledningsföretag, längre ned i
det vattendrag, om valet förstoring nu var frå-
ga, befarades att vid detta förstoringarbete,
därvid det icke utfördes med tillbörlig aktsamhet,
jord och slam komme att följa med vatten-
strömmen och avsätta sig i det nedanför upptag-
na arloppet och leda till ökat besvär vid rus-
ningarna af detta. Komme förhågora att be-
räknas krädes ersättning för det ökade rus-
ningsarbetet.

Efter sålunda förda förhandlingar blevo
arloppens föremål för beviljning och marken
för undersökning och uppskattning. Tillhän-
tagivet varit därpå att sedan förslag till vatten-
avledningen blivit uppgjort samt godkänd
och beviljad beviljade nödlöst af dessa åtgär-

der komme att föreläggas intressanter
is sammanträd, kungjort i stadgads ord-
ning.

W. Karlson. Josef Halmin. Gould Johansson
32

Den 11 juni 1937 i Kjällsnäs Företagandet
Närvarande förestående styrelseamt och följande

Sakkämare och ombud:

Edvin Johansson i Kjällsnäs Högskolan;

Robert Olsson i " " Olav Persgård;

Fridolf Andersson i " " Hans Larsgård

Karl Pettersson i " " " "

Ann Andersson i Håmmen

August Lindkvist i Kaurerød

Josef Hansson i Kjällsnäs Skattegård

och Axel Andersson i " " "

Förklar till vattenledningen förklarades
jämte beslutet om byggnad och värdet i något
erhål.

Upprättade värdnings- och beslutet förklarades
inplägnas förordas.

Efter taget del av utredningen förklarades
Josef Hansson och Axel Andersson att de
äroade förklar sig med tillhanden om före-
tagit. Handling lämnat vid upprättat och
tillagt akten.

Uttalande i ärendet var därpå med
delat.

Att förras handbogar och ritningar sö-
rande företaget uttogs kommunalrådets
ordföranden Tord Westberg i Gråbo på Gråbo.

Att samme person lämnades i uppdrag
att i företagens ordning kalla delägarna
till sammankommande för val av styrelse
för företaget, varefter förhandlingar för
klarades avslutade.

Dag som oras

W. Carlsson

Josef Halmin

E. Carlsson

8

LÄNSSTYRELSEN

I

ÄLVSBORGS LÄN

LANDSKANSLIET

N:o 18 pag. 119

Ass.D. 1933.



Resolution.

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ Vattenlagen var-
der lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län samt
Älvsborgs läns norra del härmed förordnad att i inneliggan-
de ansökan omförmälda förrättning i laga ordning verkställa.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen,
som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg
i landskansliet den 24 april 1933.

K. H. M. J. S.

Chr. F. J. J.



Till
Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Älvsborgs län!

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnande för behörig förrättningsman att jämlikt 10 Kap. i vattenlagen verkställa synförrättning i ändamål att förslägga av vatten besvärad mark, tillhörande nedanstående inom Stora Hundby socken av Älvsborgs län:

Skattegården: ägare Johan Kristoffersson, Axel Svensson, Josef Hansson, Axel Bronsson, Alfred Andersson och Emil Andersson.

Erik Jonsgården: ägare August Larsson.

Legerstad: ägare August Pettersson.

Hans Larsgården: ägare Fridolf Andersson samt

Femtegården: ägare Stora Hundby kommun.

Femtegården, St. Hundby pr. Gräbo d. 22 april 1933
På St. Hundby kommuns vägnar
Torö Westberg.
Kommunalnämndsordf.



Utdrag ur protokoll fört vid kommunal-
nämndssammanträde i Hekstorp skola
den 18 januari 1933.

§ 7.

Besluts att hemställa till kommunalfullmäktige
om beslut att begära laga syn i och för försläg-
ning av det s. k. "stationsskiftet" i Hjälnäs hem-
tegränd.

justerat
Eron Andreasson
sup. Lindqvist

som ovan
Tord Westberg
ordf.

Rätt utdraget bekräftar
Tord Westberg
kommunalnämndsordf.

//

24 APR 1933

Utdrag av protokoll fört vid kommunalfullmäktiges
i Stora Lundby sammanträde den 10 april 1933.

§ 8.

- Befullmäktigades kommunalnämnden att begära laga syn i och för terr-
läggning av det s.k. stationsskiftet å Hjällsnäs Femtegården.

som ovan

Justerat

G F S Adl Adelsköld

C Eriksson

R Carlsson

Rätt utdraget intygas:

G. F. S. Adl Adelsköld

Kom: fullm. ordf.

Kungörelse.

I avseende till företag med syfte att medelst vidgning och fördjupning av vattenavlopp bereda möjlighet till torrläggning av mark hörande till Hjällsnäs Femtegården i Stora Lundby socken handlägges syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen vid sammanträde i Älderdomshemmet i Stora Lundby fredagen den 29 november 1935 kl. 10,30 f.m., då sakägarna ha-
va att utföra sin talan. Företaget kan jämväl komma att beröra ägor till Hjällsnäs Höggården, Olof Persgården, Hans Larsgården, Skattegården, Ga-
tegården, Per Jonsgården samt Erik Jonsgården ävensom samfälld mark till Hjällsnäs by, Västergötland-Göteborgs järnväg samt vägar av allmän och enskild natur över avloppssträckorna ifråga. Göteborg den 4 november 1935.

P. Karlsson
Lantbruksingenjör.

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetet i Stora Lundby församling den 4 november samt införd i Älvsborgs läns tidning den 7 november, var-
jämte underrättelse om tid och plats för sammanträdet avlämnats å posten den 9 november 1935 till:

Lantbrukaren Gunnar Pettersson,	Hjällsnäs Höggården,	<u>Gråbo.</u>
" Edvin Johansson,	" "	"
Lägenhetsäg. A.N.Lindstrand, Furuborg,	" "	"
Lantbrukaren Robert Jonsson, (Olsson)	" Helagården,	"
" Fridolf Andersson,	" Hans Larsgården,	"
Lägenhetsäg. Karl Pettersson, Haga,	" " "	"
Kommunalfullmäktige i Stora Lundby,	" ~~Femtegården~~	"
Lantbrukaren Johan Kristoffersson,	" Skattegården,	"
" Emil Andersson,	" "	"
" Alfred Andersson,	" "	"
" Axel Augustsson,	" "	"
Lägenhetsäg. Aug. Pettersson, Sögerstad,	" "	"
Lantbrukaren Axel Aronsson,	" "	"
" Josef Hansson,	" "	"
Fr. Josefina Andersson,	" Per Jonsgården,	"
Lantbrukaren Karl Andersson,	" " "	"

Lantbrukaren Gunnar Haglind, Hjällsnäs Erik Jonsgården, Gråbo.
 Lägenhetsäg. Alfred Larsson, Lyckebo, " " " "
 Styrelsen för Västergötland-Göteborgs järnväg, Göteborg.
 Vättna härads vägstyrelse, dess ordf. Ernst Strömkvist, Stenkullen.

betygar:

M. Larsson

Kungörelse.

Syneförrättningen beträffande vattenavlopp för torrläggning
 av mark till Hjällsnäs Femtegården och Hjällsnäs Höggården med be-
 röring av ägor jämväl till Hjällsnäs Olof Persgården, Hjällsnäs
 Hans Larsgården, Hjällsnäs Skattegården, Hjällsnäs Gategården
 samt Hjällsnäs Erik Johs- och Per Jonsgårdar i Stora Lundby soc-
 ken handlägges ånyo vid sammanträde i ålderdomshemmet i Stora Lund-
 by fredagen den 11 juni 1937 kl. 1,30 e.m. Göteborg den 19 maj 1937.

Förrättningsmannen.

Kungörelsen utsänd till Pastorsämbetet i Stora Lundby församling
 den 19 maj samt införd i Älvsborgs läns tidning den 27 maj 1937, be-

tygar:

M. Larsson

Utdrag av protokoll förut vid
kommunalfullmäktiges sammanträde
i St. Lundsby den 25-de Nov 1935

§ 1

För ombud vid sammanträde med
Landbruksingenjören & Hjälmsjös Förening
med flera ställin för Västmanlands län
valdes Hård Pettersson Skärmen Növény

§ 2

Stjärtska lagens protokoll utgås
Bengt Thorsson och Valdemar Johansson

Rätt utdraget utgås
L. Eriksson,
v. Ordf.

Fullmakt

För H:n Algate Jönsson att vid
vittnesyn i Äldersdomus hemmet
fredagen den 29 Nov 1935 för min
färd och min rätt bevaka

Hilsmas Flögård den 27-11 1935
Emman Pettersson

Bevittnas
Ragnar Pettersson. Ester Jönsson.

VÄSTERGÖTLAND—GÖTEBORGS JÄRNVÄGAR
Telegr.-adr.: VEGEBANAN.

GÖTEBORG den

F u l l m a k t

för baningeniören I. Högberg att vid syneförrättning för torrlägg-
ning av mark till Hjällsnäs Femtegården i St. Lundby föra järnvägens
talan.

Ombudets laga åtgärder godkännas.

Göteborg den 18 november 1935.

för VÄSTERGÖTLAND-GÖTEBORGS JÄRNVÄGSAKTIEBOLAG

.....
Johan Rydström

Bevitnnas:

.....
Rydström

.....
Hofer

Utdrag ur protokoll fört vid kommunal-nämndesammanträde i Råkestorps skola den 28/11 1935.

§ 7.

Att biträda med råd och upplysningar åt det av kommunalfullmäktige utsedda ombudet vid sammanträde å Hjälmsås Femtegården den 29/11 1935 angående utvidgning och fördjupning av vattenavloppet å Femtegårdens m. fl. ägar valdes kommitteerade frön Andreasson, August Lindqvist och Axel Hansson.

justerat:

Carl Rydberg

August Lindqvist

som ovan
Tord Westberg
ordf.

Rätt utdraget betyder
Tord Westberg
ordf.

Jämlikt 10:58 rättslägen förklarar sig
 underkastad med höanden till förtag/av-
 seende förklaring av rättslägen för förtags-
 ring av mark till Kjällens Högsäcker
 i Hara Lundby socken och åsyftar med denna
 avslutning att få arlupp berett jämlikt för
 marken till 3/8 ut Kjällens Högsäcker 13².

Kjällens den 29 november 1935.

Edvin Johansson

Att Edvin Johansson träffat förtäende förklaring
 och åsyftar underkastad denna handling

vettyg

W. Karlsson E. Johansson
 J. H. H. H.

Jämligt 10 kap. 58 § vattenlagen försä-
 sig undertecknade med förhållande till förtag
 avseende vattenarloop för turläggning
 av mark till Hjällsnäs Förtagärendet i
 Lilla Lunda by socken och åsyfta med denna
 beslutning att arloop berädes gämlig för
 turläggning av mark till vår fastighet
 1/8 wlf. Hjällsnäs Förtagärendet.

Hjällsnäs den 11 juni 1937.

Josef Hauran

Axel Bronsman

Att Josef Hauran och Axel Bronsman träffat
 föreklämda församling och egendomsägare under be-
 rat denna handling uttyga: P. Hauran
 Josef Hauran. Ewald Johanson

Utlåtande

ifråga om vattenavlopp för tomläggning av mark hörande till hemmanen Hjällonäs Höggården, Olov Persgården, Hans Långgården, Teutegården, Skattegården, Gategården och Erik Jonsgården i Stora Lundby socken, Årstadens län.

Att de avlopp, om vilkas förstoring så fråga, berörd huvudloppet i östlig riktning genom ägor till förnämnda hemman och fortsätter i samma riktning till sjön Mjösa med utfall i Öjaredsviken. Nederbördsområdet hör alltså till Väner- Göta älvs vattenystem med beteckningen 108 sektionen 6 Lärån. På sin väg genom avvattningsområdet mottager nämnda avlopp vatten från denna tillflöden, vilkas förmåga att avleda vattnet jämväl avses förbättras.

På den upprättade nivåkartan är läget för avloppen utmärkt med bräuna jämntöpande röda linjer & sträckor, avsedda att bibehållas öppna och med heldragen röd linje för sträckor avsedda att omäändas till täckta samt betecknat, hurud huvudloppet med A-B-C-D-E-F och grenarna med B-G, C-H och D-I.

För vinande av åryftat tomläggningsresultat måste arbetena med huvudavloppets förstoring begynda vid punkten A, nedanför vilken punkt hinder för vattenavledningen ej föreligger. Med hänsyn till förkonsten av odlade fält samt hag-

stogs- och norrmack samt till nedbärds mängden i trakten och områdets topografiska gestaltning kan den ordinära flodvattenmängden häledas ut en avrinning om 1.5 liter och medelvattenmängden från 0.15 liters avrinning i sekunden från varje hektar i medeltal.

Med avseende till de vattenmängder de särskilda avloppsträckorna hava att avleda, till förkommande lutningsförhållanden och jordarter samt till önskvärdheten att brida möjlighet till en ändamålsenlig bortläggning av åkerfältet utmed sträckorna ifråga, har förslag till förbättrad vattenavledning uppgjorts. Detta förslag in-
nehåller en tvärlutning av minst 1:1000 för huvudavloppet och 0.5:1000 för tillflödena samt tvärbredd 0.30 meter och sidolutning 1:1.25.

I avlopp med lutningar och dimensioner enligt detta förslag har flodvattenmängden beräknats kunna avrinna vid vattendjup icke överstigande 0.50 meter och medelvattenmängden icke 0.20 meter.

För de sträckor, vilka till förbyggande av intägar på lägenheten Hjältnäs 5", förslagits täckta utmed och genom denna fastighet föruträttas nedläggning av 18" (45 cm.) reventivt nedom D och 15" (37.5 cm.) ovanom D i huvudloppet och med lutning 1:1000 samt 9" (22.5 cm.) ^{och 12" (30 cm.)} i tillflödet med lutning ^{ä 1:1000} 5:1000; vilka ledningar förmoda avlöda tillströmmande vattenmängder beräknade till 72, 42 och 30 sek.

litas för respektive sträckor.

Till förskommade av intåg jämväl på tåg-
heten Hjällmås 13⁹ stutbläggas vid fördjupningen
av loppet invid denna fastighet latten och rida på
sätt ritning utvisar.

Enär det nuvarande loppet över ägorna till Skatte-
gårderna och Gatsgårderna framgår i en mängd kökar
och vundlingar, har den möjligheten övervägts
att medelst rörtledning i markens lägsta sträck-
ning förs över nämnda ägor röja för nödig vat-
tenavledning från dessa och från den väster ut
belägna Erik Jonsgårdens tillhörande ägor. Undersök-
ningen har givit till resultat att en ledning av
9" (22,5 cm) rör i lutning 2.5 å 3:1000 främst avleda
flodvattnemängden, som uppskattats till 22 å 25 lit.
i sek. Då en anläggning av detta slag möjliggör
en vattenavledning för en mindre kostnad än vad
en vidgning och djupning av avloppet i dess nuva-
rande sträckning betingar samt underhållet blir
reducerat till ett minimum måste en tåkt led-
ning vara att fördraga framför ett öppet avlopp
i denna del, varför förslaget ännu upptages vidare
ledning å sträckan E-F i det å kartan utmärkta
lögat.

Ekunvärl loppet genom luvallan för Västergöt-
land - Göteborgs järnväg äro något för grunda för
att lämna möjlighet till fullt nöjaktig torrlägg-
ning av jätten uppslörms luvallan, kommer

vid det förhållandet att vare sig söka den eller de, som förnat sig med söka den om förslaget ställt anspråk på djupare genomlopp än de befintliga någon ändring av dessa lopp icke ifråga i samband med förstoringen av avloppen på övre ridor om lavan.

Enär den ora nämnda rördningen i huvudavloppet skulle sträcka sig genom den samfälliga vägen över detta lopp kommer någon ombyggnad av den i loppet anbragta tunnman icke ifråga. Tunnman för samma väg över tillflödet C-H erbjuder stfles uppreusning intet hinder för planerad vattenavledning i denna del. Däremot måste ~~de tunnman för vägen utmed lavan och över den~~ ~~denna likväl~~ tunnman och boar för vägar av enskild natur ombyggas i samband med avloppens förstoring. Vattenavloppet i tunnmanen bör lämpligen utgöra 0.6×0.6 meter. Genom samfälliga vägen över sträckan D-I förut-sättes likväl för loppet uppräus vägen ledning av 30 cm. rör.
 A profil- och sektionsritningarna över avlopprotäckarna äro tottulan, tvättning och dimensioner angivna, varjämte typritningar till vägtunnman och boar åskådliggöra dessa byggnaders konstruktion.

Den lättnad, som uppkommer för den i tottulan laggningens hänsyn till tvöda marken genom avloppens gestaltning enligt det upprättade förslaget, har uppskattats med tillämpning av

de grunder, om vilka stadgas i 7 kap. 22 § rattslagen och resultatet införts i en detta utlåtande bifogad längd.

Enär det med hänsyn till förekommande av-
loppsöfverrinnning icke syns utslutet att vissa
områden inom torrläggningssamfälligheten kun-
na torrläggas för en mindre kostnad i förhål-
lande till värdet af värdet af andra områden
icke ingått i samfälligheten har för den jämk-
ning af deltagandet i kostnaderna för företaget,
varom stadgas i 7:24 iakttagelsen undersökning
ägl rum med resultat att marken för hänföres
till fyra särskilda avdelningar på sätt i upprä-
ttad kostnadsfördelningsskild angives. I den be-
räknade kostnaden för arbeten och anläggningar
samt ersättningar inom den avdelning, till
vilken marken hänföres, deltagare ägaren till
den fastigheten, till vilken marken hör i förhållan-
de till värdet af värdet af värdet af samma mark enligt
värderingsskilderna. De a) värde fastigheten efter
värdet räknat belöpande avkasterna i den
beräknade kostnaden för arbetena m.m. inom
de särskilda avdelningarna sammanslutas till
en fastigheten ärlande uppart i den beräknade
kostnaden för företaget i dess helhet. I
förhållande till värdet för värde fastigheten
uträknad andel i den beräknade kostnaden
för företaget med A-B-C-D-E-F, B-G, C-H och D-I

såsom ingående avloppssträckor deltaga ägarne till fastigheterna i den verkliga kostnaden för företaget, vilket förhållande jämväl uttrycks medelst procenten i kostnadsfördelningslängden.

Till kostnad för företaget räknas följande skaknings- och sprängningskostnad jämväl kostnad för nedläggning och påhögning av samt material till de täkta ledningarna med ögon och tunnlar, för ipågakommmande ombyggnad av och material till tunnlar och boar för vägar öfver öppna sträckor till den del sist nämnda kostnad icke enligt nedan faller på dem, som hava att underhålla byggnaderna ipåga samt ersättning för markupplåtelse och för in-
träning genom skakningsmarrorens uppläggande.

Med avseende till den ^{omständigheten att nytt vatten-} ~~bestämda kostnader för~~ lopp beräknas genom ~~detta~~ ^{och sålunda underhåll} för vägar öfver sträckor D-1 ~~med för ombyggnadens avseende för~~ påkallat efter det nya anbringande, må ~~fästing, vid vilket förhållande de, som hava~~ att vara för byggnadens underhåll, jämlikt 7:18 vattenlagen ^{anses} ~~anses~~ pliktiga att bidra till kostnaden för ^{det nya loppet} ~~ombyggnaden~~ med belopp, svarande mot minskningen i kostnaden för ^{av det befintliga} underhållet, vilket belopp skattas till tre fjärdedelar av ^{anläggnings} ~~ombyggnads~~ kostnaden. För tunnlar i diket B-G till följs underhållsminskningen bidraget utgöra hälften av ombyggnadskostna-

den. Trumman i diket C-H ombygges utan bidrag från ägaren, då någon minskning i underhållet av denna byggnad icke kan påräknas.

Underhållet av avloppen bestrides efter samma grund, som ovan bestämts för deltagandet i deras upptagande och anläggning. Vägtrumman underhålls av dem som haft att vidmakthålla de förtärande byggnaderna.

För upplåtelse av mark till vidgning gäldas ersättning med belopp, varande mot den upplåtne markens värde för företaget. För inlägg genom skaktuningsmännens uppläggande givas likaledes ersättning och med belopp, varande mot ett såsom skäligt ansetts pris av 0.20-0.25 kr. för varje till uppschaktning kommande kubikmeter marra som upplägges på åker och med 0.10 kr. pr. kubikmeter upplag å annan mark. Enligt förenämnda grunder uträknade ersättningsbelopp äro upptagna i närsluten lömsd och tillgodoräknas delägarna vid kostnadernas slutliga fördelning.

Skogst, som förmedlas i 11 kap. 95 § rattelagen, skulle understiga fruntv kronor och skall följt ej erläggas.

Kostnaden för synföretningen gäldas av delägarna i förhållande till deras andrart i kostnaden för företaget men förskjutes om så erfordras av räkande.

I fråga om företaget bestämmes jämlikt

10:62 vattenlagen:

att företaget, innefattande upptagandet av öppna avlopp och anläggandet av täckta ledningar å sträckorna A-B-C-D-E-F, B-G, C-H och D-I samt ombyggnad av vissa tunnlar och broar för vägar öfver dessa sträckor skall utföras i överensstämmelse med det förslag, som behandlas i detta utlåtande;

att uppräckad jord och sten skall i regel läggas åt den sida, från vilken upptagandet skett och minst en meter från avloppets kanter samt med en lutning mot denna icke skarpare än 1:1;

att uppläggning ej får ske på väg;

att upplagda jordstängar förses med öppningar vid förkorinnande sträckor i markytan, i tillståndet öppna diken samt i öfrigt på minst var 40:de meter, på det att dagvattnet må fritt kunna avrinna från angränsande fält;

att tillämpliga inläppande rör oförbort och hjälpas och nödiga förstärkningsåtgärder vidtagas om så erfordras;

att vid skarpa krökar nödig förstärkning med sten äges rum;

att materialet till föreslagna täckta ledningar skall utgöras av prima cementrör, uppfyllande Kommunaltkniska föreningens bestämmelser om hållfasthet och täthet;

att påhållningen av dessa ledningar sker med

- förriktighet till minst 0.8 m. höjd över ledningen;
- att slambrunnar byggas så där för i planen angivna ställen av cementrör om minst 45 cm. invändig diameter och förläggas med tätten minst 0.5 meter under den anförande ledningens underkant samt i öfrigt enligt typritning, varjämte brunnarna förses med lock av betong eller tjärad plank; brunnen vid D byggs dock av 60 cm. rör;
- att kringmurning av ledningarnas mynningar äges rum samt staurättning i tätten och ridor invid mynningarna anbringas till förkommande av utskärning och på rätt särskild ritning utvisas;
- att vägtunnor byggas av kilad sten i gott förhållande, enligt ritning samt boas av friskt virke och enligt ritning;
- att efter avslutat bygge tillfarterna väl iordning ställas;
- att arbetena böra överlåtas till utförande åt därför skickad person, med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas;
- att vid framtida reorningar samma förfaringsrätt bör vinna tillämpning;
- att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft samt böra vara bragta till slut senast vid 1939 års utgång;
- att kontroll och avrymning bör ske genom lantbruksingenjörers förord samt

att i åker upplagda marmor böia vara undanskaffade senast fem år efter vattenavledningsarbetenas slutfrönade, varande var och en fastighetsträgare för undanskaffandet på egen mark mot åtnjutande av den honom tillerkända ersättningen för intägar.

Enär arbetena inom Hjällnäs Olov Persgårdens 2' icks äro av den omfattning att skada av betydelse kan antagas uppstå på skogsplanter i denna fastighet, föreligger icke skäl för skriftlig ersättning i annan mån än att det kan visas att skada uppstått i nämnda hänsende, vilken ersättning i brist på åsämjande bestämmas av de vid förrättningen tjänstgörande godsmännen så snart arbetet öfvergått ägarna till fastigheterna ifråga.

Beaktande förment avsättning av jord och slam i vattendraget nedströms den sträcka, som arsas bliva föremål för uppgrävning, kan icke på förhand avgöras huruvida eller i vilken omfattning uppgrävningen kan på denna påföljd, vid vilket förhållande anspråk på ersättning för skada i detta hänsende må väckas i den ordning, varom stadgas i 7 kap. 57 § vattenlagen.

Därest talan mot förrättningen finnes påkallad med denna talan förs vid Västerbygds Vatten-
domstol, till vilken bevisen för att denna under förning skola vara ingivna inom bestämda dagar från meddelandets dag

Hjällnäs den 11 juni 1937
Märsking Josef Halmén. Ordföranden

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	%
Värderingslängd.																

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Hjältnäs Höggården	13 ²	$\frac{3}{8}$		<u>Edvin Johansson</u> 1 åker, 0.20-0.50 m. mylla på sand. lera
- " -	13 ³	$\frac{3}{8}$		<u>Gunnar Pettersson</u> 2 åker, 0.25-0.30 m. mylla på lera 3 " " " " 8 avlopp <u>Summa</u> 5 <u>Lumpfält</u> skogsmark, 0.10-0.15 m. mylla på sand. lera 6 " " " " 7 avlopp <u>Summa</u>
- " -	13 ⁹	av. Lundby		<u>Arvid Nat. Lindstrand</u> 9 trädgård
- " - Olov Peragården	2 ¹	$\frac{3}{8}$		<u>Gunnar Pettersson, Robert Olsson, Karl Andersson.</u> 10 skogsmark, 0.10-0.15 m. mylla på sand & lera 11 " " " " 12 " " " " 13 " " " " 14 avlopp 15 " <u>Summa</u>
" Hans Långgård	5 ⁹	$\frac{1}{8}$		<u>Fridolf Andersson.</u> 16 åker, 0.25-0.30 m. mylla på sand. lera 17 " " " " 18 " 0.15-0.30 m. " " 19 " 0.25-0.30 m. " " 20 " 0.15-0.30 m. " " <u>överskies</u>

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	%
	82.0							1150	943	-	1550 (1600)	1271	-	328	-	
	09.0							12.00	108	-	1500 (1600)	135	-	27	-	
	09.0						01.0	1150	103	50	1500 (1600)	135	-	31	50	
	18.0						01.0		211	50		270	-	58	50	
			11.5					200	23	-	300 (400)	34	50	11	50	
			03.8					"	7	60	300 (400)	11	40	3	80	
							01.5									
			15.3				01.5		30	60		45	90	15	30	
	03.0							1800	54	-	2000	60	-	6	-	
					02.6			200	5	20	300	7	80	2	60	
					05.8			250	14	50	"	17	40	2	90	
					15.5			200	31	-	"	46	50	15	50	
					03.0			"	6	-	"	9	-	3	-	
							03.0									
							01.5									
					26.9		04.5		56	70		80	70	24	-	
	29.0							1400	406	-	1600	464	-	58	-	
	20.0							"	280	-	"	320	-	40	-	
	10.0							1450	145	-	1500	150	-	5	-	
	14.0							1400	196	-	1600	224	-	28	-	
	17.8							1300	231	40	1500	267	-	35	60	
	90.8								1258	40		1425	-	166	60	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantial	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
				<i>örefält</i>
			21	åker, 0.15-0.30 m. mylla på sand. lera
			22	" " " "
				<i>Summa</i>
<i>Hjällnäs Hus Länggården 5"</i>	<i>200.</i>	<i>Haga</i>		<i>Karl Pettersson</i>
			23	trädgård, 0.3-0.4 m. mylla på sand. lera
			24	" " " "
			25	åker, " " " ö sand. lera
			26	avlopp och väg
				<i>Summa</i>
<i>Teutagården 10' 1/2</i>				<i>Stora Lundby kommun</i>
			27	åker, 0.25-0.30 m. mylla på sand ö sand. lera
			28	betesmark, stenb., trädbromen
			29	" "
			30	" "
			31	" "
			32	åker, 0.15-0.20 m. mylla på sand ö sand. lera
			33	" 0.20-0.25 m. " " "
			34	" 0.25-0.30 m. " " "
			35	" " " " "
			36	" " " " "
			37	" 0.20-0.25 m. " " "
			38	" " " " "
			39	" 0.25-0.30 m. " " "
			40	" " " " "
			41	" 0.20-0.25 m. " " "
			42	" 0.20-0.40 m. " " & grus
			43	" 0.25-0.30 m. " " & sand. lera
			44	avlopp
			45	" "
			46	väg
			47	" "
				<i>Summa</i>

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	%
	90,8								1258	40		1425	-	166	60	
	49,5							1200	594	-	1500	742	50	148	50	
	15,0							1450	217	50	-	225	-	7	50	
1	55,3								2069	90		2392	50	322	60	
	07,5							1400	105	-	1900 (2000)	142	50	37	50	
	06,0							1700	102	-	1900 (2000)	114	-	12	-	
	10,0							1150	115	-	1500 (1700)	150	-	35	-	
						05,0										
	23,5					05,0			322	-		406	50	84	50	
	64,0							1200	768	-	1550 (1600)	992	-	224	-	
		31,3						350	109	55	400	125	20	15	65	
		39,6						"	138	60	"	158	40	19	80	
		06,0						200	12	-	"	24	-	12	-	
		08,0						300	24	-	"	32	-	8	-	
	02,5							1450	36	25	1500	37	50	1	25	
	29,5							1350	398	25	1550	457	25	59	-	
	14,0							1400	196	-	1600	224	-	28	-	
	57,3							900	515	70	"	916	80	401	10	
	45,0							1200	540	-	"	720	-	180	-	
	43,0							1250	537	50	1550	666	50	129	-	
	06,8							1200	81	60	1450	98	60	17	-	
	09,0							1450	130	50	1500	135	-	4	50	
	08,5							"	123	25	"	127	50	4	25	
	20,5							1300	266	50	1450	297	25	30	75	
	47,0							1100	517	-	1400	658	-	141	-	
	33,7							1350	454	95	1500	505	50	50	55	
						03,7										
						10,0										
						09,2										
						05,1										
3	80,8		84,9			28,0			4849	65		6175	50	1325	85	

Socken, hemman	Registreringsnummer	Mantal	Ägarens nummer	Ägare och ägobeskrivning
Hjällomäs Skattegård	130	$\frac{3}{64}$		<u>Johan Kristoffersson</u>
			48	åker, 0.20-0.25 m. mylla på sand ö sand. lera
			49	" 0.20 m. " " "
			50	" 0.25-0.30 m. " " "
			51	" " " " "
			52	avlopp
				<u>Summa</u>
- - - - -	128	$\frac{1}{32}$		<u>Per Augustsson</u>
			53	åker, 0.25-0.30 m. mylla på sand ö sand. lera
- - - - -	av 8 ²	av $\frac{1}{8}$		<u>August Pettersson</u>
			54	åker, 0.20-0.25 m. mylla på sand. lera
			55	avlopp " " "
				<u>Summa</u>
- - - - -	av 8 ²	av $\frac{1}{8}$		<u>Per Augustsson och Josef Hansson.</u>
			56	mosse med torvgräs och fjärbuckar, 0.4-0.5 m. torv.
			57	åker, 0.20-0.25 m. torvmylla på sand. lera
			58	" 0.15-0.20 m. " " "
			59	väg
			60	avlopp
				<u>Summa</u>
- - - - -	96	$\frac{1}{8}$		<u>Gunnar Haglund</u>
			61	odd. mark, 0.5 m. torvmylla på sand. lera
			62	åker, " " "
			63	" 0.15-0.20 m. mylla på sand ö sand. lera
			64	" 0.20-0.25 m. " " "
			65	väg
				<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		för har	för ägofigur				
har	ar	har	ar	har	ar	har	ar	kr.	kr.	öre	kr.	kr.	öre	kr.	öre	%
	41.5							1300	539	50	1550	643	25	103	75	
	45.0							1250	562	50	1500	675	-	112	50	
	24.0							1100	264	-	1600	384	-	120	-	
	09.0							1400	126	-	"	144	-	18	-	
						07.0										
1	19.5								1492	-		1846	25	354	25	
	14.0							900	126	-	1600	224	-	98	-	
	88.0							1100	968	-	1550	1364	-	396	-	
						05.0										
	88.0					05.0			968	-		1364	-	396	-	
				39.5				150	59	25	250	98	75	39	50	
	35.0							750	262	50	1450	507	50	245	-	
	48.0							1300	624	-	1400	672	-	48	-	
						08.8										
						05.0										
	83.0			39.5		13.8			945	75		1278	25	332	50	
		18.8						200	37	60	1000	188	-	150	40	
	12.0							700	84	-	1400	168	-	84	-	
	74.0							1150	851	-	1500	1110	-	259	-	
	29.5							1400	413	-	1550	457	25	44	25	
						06.5										
1	15.5	18.8				06.5			1385	60		1923	25	537	65	

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Hjällesnäs Erik Jonsgården	9 ¹⁰	av. Lyrkebo		<u>Alfred Larsson</u>
			66	åker, 0.20-0.25 m. torvmylla på sand. lera
			67	tomt och trädgård
				<u>Summa</u>
				<u>Lammandiaq.</u>
Hjällesnäs Höggården	13 ²	$\frac{3}{8}$	1	Edvin Johansson
"	13 ³	$\frac{3}{8}$	2-3, 8	Gunnar Pettersson
"	13 ⁹	av. Turuborg	5-7 9	Lampfälet Niel Nat. Lindstrand
Olov Persgården	2 ¹	$\frac{3}{8}$	10-15	Gunnar Pettersson, Robert Olsson, Karl Andersson
Hans Larsgården	5 ⁹	$\frac{1}{8}$	16-22	Frédalf Andersson
"	5 ¹¹	av. Haga	23-26	Karl Pettersson
Teutegården	10 ¹	$\frac{1}{2}$	27-47	Stora Lundsby kommun
Skattegården	130	$\frac{3}{64}$	48-52	Johan Kristoffersson
"	128	$\frac{1}{32}$	53	Niel Augustsson
Gategården	av 8 ²	av $\frac{1}{8}$	54-55	August Pettersson
"	av 8 ²	av $\frac{1}{8}$	56-60	Niel Kronsson och Josef Hansson
Erik Jonsgården	96	$\frac{1}{8}$	61-65	Gunnar Haglund
"	9 ¹⁰	av. Lyrkebo	66-67	Alfred Larsson
				<u>Summa</u>

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
<u>Sträckan C-H.</u>							
Hjällsnäs Höggården 13 , ägare Gunnar Pettersson	30	12,-	3 60	50	20	10 -	13 60
Hjällsnäs, Samfällt				20	10		2 -
Summa							15 60
~~<u>Sträckan D-I.</u>~~							
~~Hjällsnäs Femtegården 10 , ägare Stora Lundby kommun~~	~~20~~	~~3,-~~	~~60~~	~~30~~	~~25~~	~~7 50~~	~~8 10~~
~~Summa~~							~~8 10~~
<u>Sammandrag.</u>							
Hjällsnäs Olov Persgården 2 , äg. G. Pettersson, R. Olsson, K. Andersson							24 -
Hjällsnäs Hans Larsgården 5 , äg. Fridolf Andersson							33 25
Hjällsnäs Femtegården 10 , ägare Stora Lundby kommun							154 80 ~~162 90~~
Hjällsnäs Höggården 13 , ägare Gunnar Pettersson							13 60
Hjällsnäs, Samfällt							2 -
Summa							227 65 ~~235 75~~
Hjällsnäs den 11 juni 1937.							

W. Karlsson

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		överfört			313 75	270 -
		Ledningsmaterial; armerade ce- mentrör 45,0 cm. (18") inre dia- meter m.	5	8,-	40 -	353 75
		Ersättning för markåtgång och intrång enl. särskild längd				23 10
		För oförutsett, arbetets tillsyn, m.m. tillägges c:a 10 %				43 15
		<u>S u m m a</u>				690 -
		<u>Sträckan D-E.</u>				
1+70-1+50	20	Grävn. för rörledn., lägn. av rör samt jordpåfyllning m.	20	1,-	20 -	
		Ledningsmaterial; cementrör med 37,5 cm. (15") inre diameter m.	20	4,75	95 -	
		Kringmurning av rörmynning enl. ritning			25 -	140 -
1+50-0	150	Grusbl.lera m.ngt.sten o enst. block kubm.	140	1,-	140 -	
		" " " " " " " "	210	0,80	168	308 -
1+37		Ombyggnad av träbro för ägoväg, enl. ritning				125 -
40-42+5	205	Sand och grusbl.lera kubm.	150	0,80	120 -	
		Sandbl.lera "	200	0,75	150 -	270 -
41+50		Ombyggnad av träbro för ägoväg enl. typritning				130 -
		Ersättning för markupplåtelse och intrång enl. särskild längd				154 80
		För oförutsett, arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10 %				92 20
		<u>S u m m a</u>				1220 -
		<u>Sträckan E-F.</u>				
42+5-47+72	230	Grävn. för rörledn., lägn. av rö- ren samt återfyllning m.	230	1,20	276 -	
		Ledningsmaterial; cementrör m. 22,5 cm. (9") inre diameter "	230	2,25	517 50	793 50
		överföres				793 50

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Överföres				793 50
		Kringmurning av rörmynning enligt ritning				20 -
		Intagsbrunnar av cementrör med 45 cm. inre diameter samt med lock och botten av tjärad plank eller av betong st.	2	35,-		70 -
		För oförutsett, arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10 %				36 50
		<u>S u m m a</u>				920 -
		<u>Sträckan B-G.</u>				
30-31+76	176	Lerbl.sten och grus kubm.	110	1,25	137 50	
		Sandbl.lera med sten "	50	1,-	50 -	187 50
31+15		Ombyggnad av trumma för ägoväg med 0,6x0,6x3,0 m. vattenlopp enl.ritning. Kostnadsberäknad till 130:-kr., varav 1/2 på företaget				65 -
		Ersättning för intrång och markåtgång enl. särskild längd				30 65
		För oförutsett, arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10 %				16 85
		<u>S u m m a</u>				300 -
		<u>Sträckan C-H.</u>				
20-21+40	140	Lera	70	0,75	52 50	
20+60-20+75	15	Stensättning i botten och slänt enl.ritning m.	15	6,-	90 -	142 50
21+30		Omläggning av nuvarande trumma som sänkes c:a 55 cm.. Förstärkning av frontmur och med stensättning i botten och slänter 1,5 m. nedstr. och uppstr.trumman till 0,6 m. höjd				75 -
		Ersättning för intrång och markupplåtelse enl.särskild längd				15 60
		För oförutsett, arbetets tillsyn				
		Överföres				233 10

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
		Överfört				233 10
		m.m. tillägges c:a 10 %				26 90
		S u m m a				260 -
		Sträckan D-I.				
10-10+42	42	Grävn.för rörledn.,läggn.av rören samt jordpåfyllning m.	40	0,75	30 -	
		Ledningsmaterial; cementrör med 22,5 cm. (9") inre diameter m.	40	2,25	90 -	120 -
		Kringmurning av rörmynning samt torvsättning i anslutande diken, enl.ritning				20 -
10+56	14	Ledning av 12" armerade betongrör				
10+42-11	~~58~~	~~Sandbl.lera med enst.sten kubm.~~	~~40~~	~~0,70~~	~~28 -~~	
~~10+63~~		~~under vägen mellan 10+50-10+56 samt ombyggnad av trumma för byväg med kringmurn. vid 10+50 .Beräkn.kost- 0,6x0,6x4,0 m. vattenlopp, enl. nad 80:- kr.,varav 1/4 på företaget ritning.Kostnadsberäknad till~~				20 -
10+56-10+68	12	Ledn. av 12" cementrör,grävn.m.m. 200:- kr.,varav 1/4 på företaget	12	1,50	18 -	~~70 -~~
		Material med transport m.	12	3,50	42 -	
		Ersättning för intrång och mark			20	80 -
		Kringmurning vid 10+68,enl.ritn. upplåtelse enl.särskild längd				~~8 10~~
		För oförutsett, arbetets tillsyn				10 -
		m.m. tillägges c:a 10 %				~~23 90~~
		S u m m a				250 -
		Sammandrag.				
		Sträckan A-B				20 -
		" B-C				40 -
		" C-D				690 -
		" D-E				1220 -
		" E-F				920 -
		" B-G				300 -
		" C-H				260 -
		" D-I				250 -
		S u m m a				3700 -

Hjällsnäs den 11 juni 1937.

W. Larsson

Kostnadsfördelningslängd.

Hemman.	Reg. nr.	Man- tal	Ägare	Ägofi- gurer- nas nummer
Hjällnäs Höggården	13 ²	$\frac{3}{8}$	Edvin Johansson	1
" "	13 ³	$\frac{3}{8}$	Gunnar Pettersson	2-3, 8
" "			Lampfäret	5-6
" "	13 ⁹	avs. Turuborg	Arcl Nat. Lindstrand	9
" Olov Persgårdens	2 ¹	$\frac{3}{8}$	Gunnar Pettersson, Robert Olsson, Karl Andersson	10-11 $\frac{12-14}{5}$
" " "	"	"	" " " " " "	$\frac{1-12}{5}$, 13
" Hans Larsgårdens	5 ⁹	$\frac{1}{8}$	Fridolf Andersson	16-22
" " "	5 ¹¹	avs. Haga	Karl Pettersson	23-24
" " "	"	"	" "	25
" Femtegårdens	10 ¹	$\frac{1}{2}$	Stora Lundsby kommun	27
" " "	"	"	" " "	28-32, 34-43
" " "	"	"	" " "	33
" Skattegårdens	1 ³⁰	$\frac{3}{64}$	Johan Kristoffersson	48-51
" " "	1 ²⁸	$\frac{1}{32}$	Arcl Augustsson	53
" Gategårdens	av 8 ²	av $\frac{1}{8}$	August Pettersson	54
" " "	av 8 ²	av $\frac{1}{8}$	Arcl Aronsson och Josef Larsson	56-58
" Erik Jonsgårdens	9 ⁶	$\frac{1}{8}$	Gunnar Haglund	61-64
" " "	9 ¹⁰	avs. Lyskela	Alfred Larsson	66-67
			Summa	

Båtnads- värde.		Andel i beräknad kostnad för avloppssträckor										Andel i verklig kostnad för före- taget.
		A-B-C, C-H.		B-G.		C-D-E-F.		D-I.		A-B-C-D- -E-F, B-G, C-H, D-I		
kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	kr.	ö.	%
328 -		246	56							246	56	6.66
58 50		43	97							43	97	1.19
15 30		11	50							11	50	0.31
6 -		4	51							4	51	0.12
17 90		13	46							18	18	0.49
6 10				4	72							
322 60				249	63					249	63	6.75
49 50						46	71			80	49	2.18
35 -								33	78			
224 -								216	22			
1042 85						984	02			1245	89	33.67
59 -				45	65							
354 25						334	26			334	26	9.03
98 -						92	47			92	47	2.50
396 -						373	66			373	66	10.10
332 50						313	74			313	74	8.48
537 65						507	32			507	32	13.71
188 45						177	82			177	82	4.81
4071 60		320 -		300 -		2830 -		250 -		3700 -		100.00

Gällande den 11 juni 1937

Hansson

Byråchef Hansson

Jens Flannin

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående vattenavlopp genom ägor till hemmanen Hällonäs Hög-
gårdar, Olov Persgårdar, Hans Lersgårdar, Teustegårdar, Skattgårdar, Gategårdar och
Eric Persgårdar i Stora Lundby socken och Mosbäck 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	
1925		Kallelser och kungörelser, § 5, ...	24	0,50			12	-
1924		Ägomätning: i skala 1.4000, §§ 6—10						
		a) för mättningsområdets gränser enl. tariff I,						
		1) i åker, raklinje		1,50				
		krokinje	3,3	3,00	9	90		
		i annan mark, raklinje		3,00				
		krokinje	0,6	6,00	3	60		
		2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m.						
		i åker, raklinje		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 enligt tariff II						
		åker, medelareal 281 ar	40	0,24	9	60		
		har	11.245	0,78	8	77		
		äng och odlingsmark, medelareal 17 ar	7	0,14	0	98		
		har	1.190	0,74	0	88		
		annan mark och impediment, medelareal 7,3 ar	19	0,05	0	95		
		har	1.387	0,78	1	08		
		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						
		krokinje						
		i annan mark, raklinje						
		krokinje	0,3	11.-	3	30		
		d) för textning, skala o. d., 1:sta ^{regalarket} _{bladet}			4	-		
		övriga ^{regalark} _{blad}					43	06
		Överföres					55	06

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				55 06
		Avvägning.				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46, mom. 4	2	12,00	24 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 8 punkter pr har	13,099	0,50	6 55	
		avvägda punkter	105	0,03	3 15	
		i annan mark, medelantal punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	2,4	2,00	4 80	
		i annan mark		5,00		38 50
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 20,9 ar,	66	0,05	3 30	
			13,822	0,10	1 38	4 68
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer	66	0,04		2 64
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/2	12,00	6 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1,				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer	0,5	1,50	75	
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal „	52	0,06	3 12	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer „	52	0,12	6 24	20 11
		Längdprofil, § 19 längdskala 1:				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta				
		2) befintligt avlopp ell. vall	2	3,50		7 -
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion	27	0,12	3 24	
			48	0,22	10 56	
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion				
						13 80
		Antal profil- och sektionsritningar	2	3,00		6 -
		Hydrografisk utredning, § 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal	1	0,02	02	
		daggar		12,00		2 02
		Dimensionsberäkning, § 24				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning		3,50		
		tillägg för med särskild beräkning av dimensionerna	1	4,50	4 50	
		” ” våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ²				
		nämligen m. ² sektion på				
		” ” ”				
		” ” ”				
		” ” ”				
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00		
		2) ” ” över 20 ”		10,00	10 -	14 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	33	0,03	99	1 99
		Överföres				166 30

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				166 30
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3 —	
		tillägg för övriga sidor st.	2	2,00	4 —	7 —
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50		
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "		4,00	4 —	
		därjämte 50 öre pr m ² av våta sektionens arean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		c) av kostnadsförslaget slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			3 47	7 47
		Förslag till invallning, § 29				
		a) Konstruktion och dimensionering av vallar			6 —	
		b) Inläggning av vallkrön km.		0,50		
		c) Upprättning 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 st	1	8,00	3 —	
		Ritarbete "	1		5 —	
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning "	2	3,00	6 —	
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar	—	3,00	— —	14 —
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	105	0,01		1 05
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.	24	0,25	6 —	7 50
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 —	
		antal fastigheter st.	14	0,30	4 20	
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "	4	0,20	80	7 —
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	10	3,00		30 —
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46 mom. 1, dagar	1	12,00		12 —
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 om medelstadsområdesdagar	1	12,00		12 —
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar	½	12,00		6 —
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "	½	12,00		
		utlopp för täckt ledning "	½	12,00		4 —
		slanficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				274 32
		1 a) 1:sta regalarket			7 —	
		övriga blad st.				
		b) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII, skalan 1: 4000, medelareal 20,9 ar ägofigurer st.	66	0,07	4 62	
		har 13822 0,14			1 94	
		Överföres			13 56	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			13 56	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal	st.	105	0,02	2 10
		" " kanaler och diken, grundbelopp				1 75
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan; cm.		33	0,05	1 65
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				19 06
		1) enligt tariff VIII, endast markyta	km.			
		befintligt vattendrag el. vall	"			
		nytt avlopp eller vall	"	0,25	5.-	1 25
		ändring av befintligt avlopp	"	1,1	6.-	6 60
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp				11 28
		6 à 0,12 = 0,72				
		48 à 0,22 = 10,56				
		3) broar och trummor, " "				6 -
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad	st.	1	3,00	3 -
		nedsättning för kopia å kalkerväv 25 0/0				28 13
		Kopia av annan ritning § 46, pumpstation,	dagar		12,00	
		brunn, rörutlopp och slamficka	"	1/4	12,00	3 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55	sid.	38	0,55	20 90
		Översiktskarta i d:o, § 41				20 90
		Summa kronor				71 09
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden 9,85 + 7,78				17 63
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				17 63
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				27 70
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. 15 à 4:-				60 -
		Summa kronor				105 33
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode				274 32
		Lösen för kopior och avskrifter				71 09
		Övriga förrättningskostnader				105 33
		Summa kronor				450 74

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

Väte häradsrätt.
Göteborg den 12 januari 1938

Statens lantbruksingenjör.

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor 363:04 kvitteras:

Göteborg den 15 januari 1938