



Akt nr:

P-E1a-0845

AU\$P-E1a-0845

gr. p. 39

50
43

DIARIE Nr 14974
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
3 AUG. 1943

P --- 2*0845
KONTRAKT.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 26 maj 1943 till
det företag, som avser torrläggning av mark till Härstad Uppegården 1²
i Västra Tunhems socken av

ÄLVSBORGS LÄN

H. h. h. h.

beviljat statsbidrag med ettusenfyrtio (1.040)

kronor att utgå från statens avdikningsanslag ävensom fastställt

en av lantbruksingenjör C.B. Carlson vid syneförrättning

år 1941 för företaget upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag, ha

undertecknad....., ~~med intressent~~ som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse ~~förtroendeman~~

~~för~~ företaget, med

Kungl. Lantbruksstyrelsen avslutat följande kontrakt, varigenom jag för egen del ~~samt~~ &

~~vederbörande intressenters i företaget vägnar~~ åtag ~~och förbind~~ mig: ~~oss~~

1:o) att utföra företaget i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen med de eventuella ändringar däri, varom Lantbruksstyrelsen må komma att efter framställning besluta,

att fullborda arbetet till den 1 september 1944

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

att vid sådana betongarbeten, som kunna ifrågakomma vid företaget, giva företrädere för material av inhemsk tillverkning, då icke särskilda omständigheter till annat föranleda, att bestrida vad utöver beviljat statsbidrag kan erfordras för företagets fullbordande, att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse för besiktning och 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 torrläggningskostnad, varför statsbidrag beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av bidraget,

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 förordnats att verkställa besiktning eller avsyning av företaget 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 inom därför bestämd tid fullbordats och Lantbruksstyrelsen ej heller medgivit anstånd med dess utförande, låta det ankomma på Lantbruksstyrelsen att inställa vidare utbetalning av statsbidraget samt att återfordra vad därav uppburits att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas till Lantbruksstyrelsen, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlægga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsbidraget låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall 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 ett exemplar av till ärendet hörande förslag och utredning, dock med undantag för sådana förrättningsakter, som enligt gällande bestämmelser i fråga om redovisning av akter rörande företag enligt 7 kap. vattenlagen må vid nämnda tidpunkt hava överlämnats till Lantbruksstyrelsen, ävensom att, innan sista delen av statsbidraget lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd må hava meddelats;

6:o) att bestrida eller gottgöra kostnader, som i följd av erhållet statsbidrag kunna föranledas för Lantbruksstyrelsen;

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

8:o) att fullgöra de övriga åtaganden, som enligt gällande bestämmelser åligga mottagare av ifrågavarande statsmedel.

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

Härstad den *17 juli* 19*43*
Carl Olsson ägare till 3/8 mtl. Härstad Uppegården

Att *Carl Olsson i Härstad Uppegården*

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Per Andersson *Oluf Andersson*
Adress *Grindham* Adress *Lärstam*

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 20 augusti 1943.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Hjalmar Forsman.

3 AUG. 1943

Genom Kungl. Lantbruksstyrelsens
beslut denna dag fastställd till
efterrättelse vid arbetets utfö-
rande.

Stockholm den 26 maj 1943.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Hjalmar Forsman

P 2*0845

Betänkande
till torrlägningsföretaget i
HÄRSTAD UPPEGÅRDEN 1²
i Västra Tunhems socken,
Älvsborgs län.

Översiktskarta.



Skala 1:100,000.

Avskrift:

Betänkande

i fråga om understöd av statsmedel till utförande av företag beträffande vattenavlopp för torrläggning av mark hörande till Härsad Uppergården ² i Västra Tunhems socken, Älvsborgs län.

Läge: De områden, om vilkas torrläggning är fråga, äro belägna omkring 5 kilometer sydsydväst ut från Västra Tunhems kyrka samt äro till ungefärligt läge utmärkta med gul färg å vidstående översiktskarta.

Rättsförhållanden m.m.: Vid syneförrättning enligt vattenlagen har förslag till vattenavledningen upprättats samt kostnad och båtnad beräknats. Mot förrättningen, som avslutades den 26 november 1941, har såsom framgår av bilagt diariibeviss besvär ej anförts.

Något annat intresse än torrlägningsintresset påverkas icke av företaget.

Företag, som avsett torrläggning av något område, berört av det nu ifrågakommande, har så vitt är bekant icke tidigare varit föremål för understöd från statens sida.

Hydrografiska förhållanden m.m.: I utlåtandet från förrättningen äro de faktorer angivna, på vilka förslaget till vattenavledningen vilar liksom ock dimensioner och lutningar de till anläggning ifrågakommande vattenloppen ansetts erfordra för att ernå syftet med företagen.

Areal, åker	Kostnad.	Båtnad.	Relativ kostnad.
hektar	kronor.		
1.	2.	3.	4.
Företag med sträckan A-B-C-D-E till objekt.			
3,728	^{1668.72} (2351:01)	^{1712:05} (2412:05)	0.97

1.	2.	3.	4.
Företaget med sträckan C-F till objekt.			
1,33	215:69	266:-	0,61
Företaget med sträckan D-G till objekt.			
2,18	323:54	436:-	0,74

Arbetstid: Enligt det vid syneförrättningen meddelade utlåtandet böra arbetena för företagen vara bragta till slut senast vid 1943 års utgång.

Företagets betydelse: Enär på grund av vattenbesväret jordens alstringsförmåga icke kan till fullo utnyttjas samt på grund av huvudloppets slingrande och öppna lopp den rationella brukningen med maskiner kan försiggå blott med svårighet, måste företagets genomförande vara en angelägenhet av betydande värde för fastighetens ägare.

Statsunderstöd: Till bestridande av kostnaderna för företagen har ägaren till den berörda fastigheten ifrågasatt bidrag av statsmedel. Eftersom enligt villkoren för lån från avdickningsanslaget allenast slikt bidrag kan påräknas till den del av kostnaden, som svarar mot deltagandet för alstringsförmågans höjande, vilken del för det företag, som har sträckan A-E till objekt, härledes ur förhållandet mellan båtnaden genom nämnda höjning och båtnaden genom såväl denna som genom brukningslättning d.v.s. $\frac{1712:05}{2412:05}$ multiplicerad med totalkostnaden för företaget 2351:01 kronor och beräknar sig till 1668:72 kronor. Enär förhållandet mellan kostnad och båtnad d.v.s. $\frac{1668:72}{1712:05}$ är lika med 0,97 skulle enligt därför uppställd norm bidraget till företaget i fråga kunna

utgöra 48,95 % av kostnaden d.v.s i jämnat tal 810:- kronor. Till företaget med sträckan C-F som arbetsobjekt och med en relativ kostnad av 0,81 skulle bidraget kunna utgöra 43,35 % av kostnaden eller i avjämnat tal 90:- kronor och till företaget, innefattande sträckan D-G, med en relativ kostnad av 0,74 bidraget belöpa sig till 40,90 % av kostnaden d.v.s. i jämnat tal 130:- kronor. Det belopp, varmed samtliga tre företag skulle kunna understödjas i form av bidrag från avdikningsanslaget skulle alltså utgöra ^{1040:-} (1030:-) kronor.

Till detta betänkande är fogat: Översiktskarta, kostnadssammandrag, diariibevís beträffande besvär mot förrättningen Ävensom arvodesräkning.

Göteborg den 4 juni 1942.

C.B. Carlson

Kostnadssammandrag.

<u>Företaget med sträckan A-B-C-D-E som objekt.</u>		kr.	kr.
<u>Vattenavledningskostnad:</u>			
Arbete och material.....			2180:-
<u>Förrättningskostnad:</u>			
81,373 % Syneförrättning.....	151:49		
Utredning om statsunderstöd.....	19:52		171:01
Summa			2351:01

Företaget med sträckan C-F som objekt.

Vattenavledningskostnad:

Arbete och material.....

200:-

Förrättningskostnad:

7,43% Syneförrättning.....

13:90

Utredning om statsunderstöd.....

1:79

15:69

S u m m a

215:69

Företaget med sträckan D-G som objekt.

Vattenavledningskostnad:

Arbete och material.....

300:-

Förrättningskostnad:

11,194% Syneförrättning.....

20:85

Utredning om statsunderstöd.....

2:69

23:54

S u m m a

323:54

Totalkostnad

2890:24

Göteborg den 4 juni 1942.

C.B. Carlson

Vid arbetsplanens fastställande har kostnaden för företaget beräknats till 2890 kronor 24 öre, varav å den del, vartill statsbidrag beviljats 2208^x kronor 95 öre.

Stockholm den 26 maj 1943.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Hjalmar Forsman

²/ Tel: Lant ma 2207:95 kr.

Vidarese officiär:

T. Heggen

Statens Lantbruksstyrelsen

Räkning

å arvode för utredning om bidrag av statsmedel till företag avseende
vattenavlopp för torrläggning av mark till Härstad Uppegården 1 1²
Västra Tunhems socken, Älvsborgs län.

Översiktskarta 1 2 ex.....	kronor	8:-
Betänkande med kostnadssammandrag 4 sid. à 3:-.....	"	12:-
Avskrift av handlingar 4 sid. à 0:55.....	"	2:20
Diariibevis med komm.arvode.....	"	1:80
<u>Summa kr.</u>		<u>24:-</u>

Därest talan i avseende å denna räkning finnes påkallad,
må denna talan föras vid Väne häradsrätt inom tre månader härfter.

Göteborg den 4 juni 1942.

C.B. Carlson

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

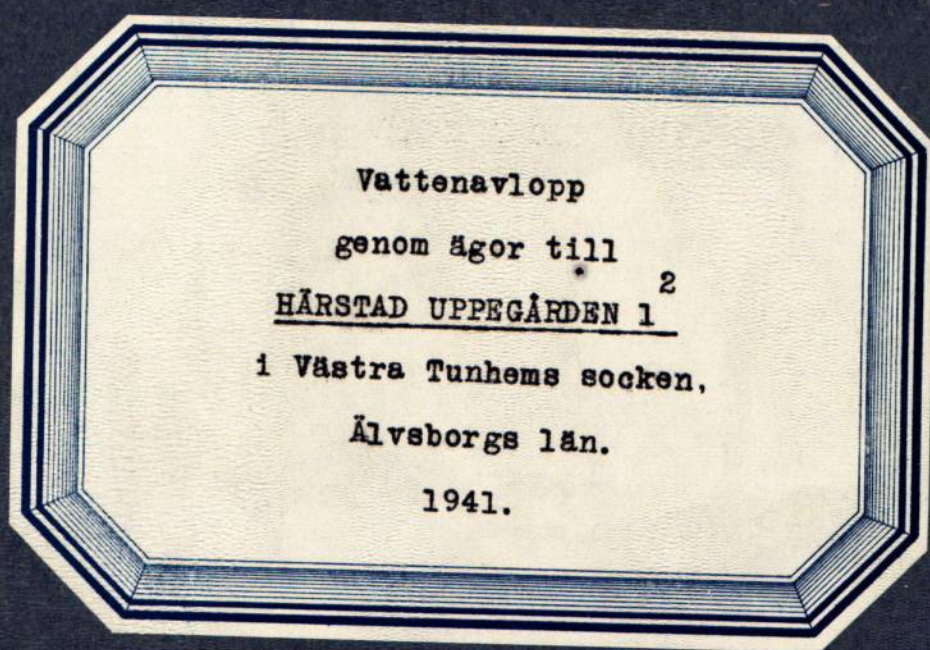
C.B. Carlson

11457

DIARIE Nr
K. LANTBRUKSSTYRELSEN

6 JUN 1942

P 2*0845



Till akten höra: 17 skrivna sidor och 2 blad ritningar.

/

Protokoll vid syneförrättning beträffande
vattenavlopp för torrläggning av mark till
Härstad Uppegården 1² i Västra Tunhems soc-
ken, Älvsborgs län.

§ 1.

Den 26 november 1941 i Härstad.

Närvarande: undertecknad förrättningsman samt sökanden Carl Olsson,
ägare till 3/8 mtl. Härstad Uppegården 1².

Sökanden förklarade att för ernåendet av såväl bättre torr-
lägnings- som bruksningsmöjligheter för marken till nämnda fastighet
han hade för avsikt att låta fördjupa och till täckt omvandla ett i
nordvästlig riktning ledande vattenavlopp ävensom att medelst rörled-
ningar bereda möjlighet till förbättrad täckdikning av tvänne på ömse
sidor om avloppet belägna åkerfält.

Vid tidigare verkställd avväg-ning och kartläggning upprät-
tade ritningar över avloppssträckningarna resp. markområdena företed-
des och tjänade som underlag för den nu vidtagna besiktningen och
undersökningen.

Sedan gränserna för de särskilda sträckornas nederbördsom-
råden blivit å nivåkartan uppdragna och sedermera uträknade samt pröv-
ning av de förhandenvarande omständigheterna ägt rum vart förslag till
vattenavledningen upprättat och förelagt sökanden, från vilken ingen
erinran mot förslaget förspordes.

§ 2.

Meddelat vart därpå följande:

Utlåtande.

Å kartan över avdikningstrakten äro de till anläggning ifrågakommande vattenlederna till läget utmärkta med röda linjer samt betecknade, huvudloppet med A-B-C-D-E och sidoloppen med C-F och D-G. Från A rinner vattnet vidare mot Hullsjön, vilken avbördas till Göta älv, till vars vattensystem nr 108 sektionen 2/huvudälven loppet i fråga förty äro att räkna.

Sträckan A-B utbygges såsom öppet lopp med en bottenlutning av 3:1000, bottenbredd 0,30 m och släntlutning 1:1,5. Övriga sträckor gestaltas såsom täckta ledningar av tegelrör i lutningar, utmärkta å profilritningarna över sträckningarna och till dimensioner angivna å samma ritningar.

Till grund för dimensioneringen ligger förutom lutningsförhållandena en till 2 liter per sekund och hektar uppskattad maximitillrinning från nederbördsområdena.

För detta vattens intagande i ledningarna byggas brunnar på därför å ritningarna angivna ställen.

Beträffande arbetet är följande att iakttaga:

Förslaget till vattenavledningen följes såväl i avseende till lägen och lutningar som dimensioner.

Utmed den öppna sträckan A-B lägges den uppschaktade jorden minst en

3

meter från loppets kanter och med en lutning mot dessa icke skarpare än 1:1 och därest uppläggningsen sker i strängar med öppningar för dagvattnet.

Vid mynningsstället B ersättes tegelrören med betongrör, och bэфästas mynningen och öppna loppet invid med sten på sätt ritning utvisar:

Tegelrören till ledningarna skola vara välbrända och av oklanderlig form.

Betongrören till mynning och brunnar skola vara av prima beskaffenhet och beträffande brunnarna hålla en inre diameter av 45 cm (18").

Botten i brunnarna skall läggas minst 50 cm under ledningarna och i likhet med locken utgöras av betong eller tjärad plank. Rören förses med hål och kringläggas med skärv eller singel.

Vid F införes ledningen i en sil av småsten, som har att förmedla dagvattnets tillträde.

Arbetena må begynna då så finnes tjänligt och böra vara bragta till slut senast vid 1943 års utgång. Ledningarna må icke påhöljas förrän intyg från lantbruksingeniören föreligger om anläggningens överensstämmelse med förslaget.

Med avseende till lutningsförhållandena kunna arbetena lämpligen hänföras till trenne särskilda företag med sträckorna A-E, C-F och D-G såsom resp. arbetsobjekt och med ägoområdena n:ris 1-14, 15 och 16-17 resp. såsom påverkade av de särskilda företagen. Den båtnad

4.
som förväntas uppstå genom företagens utförande består beträffande samtliga företag i möjlighet till ökad alstringsförmåga för den i torrlägningshänseende berörda marken och vad angår det företag, som innefattar sträckan A-E såsom objekt jämväl i underlättad brukning av vissa delar av fastighetens åkerjord ävensom i utökning av denna jord. Båtnaden genom möjligheten till alstringsförmågans höjande är till värdet beräknad i en detta utlåtande bifogad längd. Den genom brukningslättningen och tillvinningsjorden uppkommande båtnaden räknas motsvara en värdeökning av 700:- kronor.

Skyldigheterna i avseende till anläggningarnas utförande och underhåll äro knutna till fastigheten Härstad Uppegården 1².

Enär båtnaden genom intetdera av företagen uppgår till värde, som skulle förplikta till avgift, varom stadgas i 11 kap. 95 § vattenlagen, skall avgift enligt nämnda lagrum ej erläggas.

Kostnaden för syneförrättningen gäldas av sökanden.

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 därvid iakttagas vad i 11 kap. 85 § vattenlagen är stadgat i avseende till besvärings ingivande.

§ 3.

Tillkännagivet vart att handlingar och ritningar skulle för-

5.
varas hos sökanden Carl Olsson, Härstad Uppegården pr Gårdhem, var-
efter förrättningen förklarades avslutad.

Härstad den 26 november 1941.

C. Olsson.

LÄNSSTYRELSEN
I
ÄLVSBORGS LÄN

LANDSKANSLIET

Nr 15 pag. 18

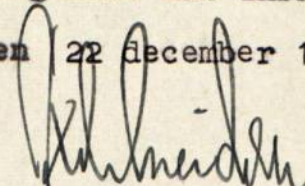
E.D.IV 1940.

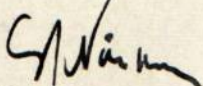


R e s o l u t i o n .

Med stöd av 10 kapitlet 32 och 33 §§ vattenlagen
varder lantbruksingenjören i Göteborgs och Bohus län
samt Älvsborgs läns norra del härmed förordnat att i la-
ga ordning verkställa i inneliggande ansökan omförmälda
förrättning.

Denna resolution översändes till förrättningsmannen,
som bör över emottagandet hit insända bevis. Vänersborg
i landskansliet den 22 december 1940.


Axel von Sneidern


S. J. Nilsson



Filk Länstyrelsen i Åhusborgs län.
Vänersborg.

Undertecknad anholder härmed värdeligt
om förordnande för Lantbrukssingelnörden
att enligt förordning handlägga förrättning
för tilläggande av vattenkadadt mark
tillhörande Hårstad Noppesgården i Tärna
Furukums socken av Åhusborgs län.

Samt anholder värdeligt om bidrag av stats-
medel i mån som för företaget kan erhållas.

Fastighetens namn: Hårstad Noppesgården. Ägare: Carl Olsson

Hårstadgården, Furukum den 17 dec. 1940.
Carl Olsson

Telefon Åsaka 47.

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	%
<u>Värderingslängd.</u>																

Socken, hemman	Registernummer	Mantal	Ägofigures nummer	Ägare och ägobeskrivning
Härstads Uppregården	12	3/8		Carl Olsson
				<u>Området utmed sträckan A-E.</u>
			1	äker 0,20 m. mylla på lera
			2	" " " "
			3	" " " "
			4	" " " "
			5	" " " "
			6	" " " "
			7	" " " "
			8	" " " "
			9	" " " "
			10	" " " "
			11	" " " "
			12	" " " "
			13	" " " "
			14	" " " "
				Summa
				<u>Området utmed sträckan E-F.</u>
			15	äker 0,20 m. mylla på lera
				<u>Området utmed sträckan D-G.</u>
			16	äker 0,20 m. mylla på lera
			17	" " " "
			18	våg
				Summa
				<u>Lammavdrag.</u>
				Carl Olsson
				Området utmed sträckan A-E.
				" " " " E-F.
Härstads Uppregården	12	3/8		" " " " D-G.
				Summa

[illegible]

Ägare och ägobeskrivning

stad den 26 november 1941.

A Hartou

Kostnadsförslag.

Bil.

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	à pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
		Torrlägningsföretaget i ² Härstad Uppegården 1 i ¹ Västra Tunhems socken, Älvsborgs län.								
		<u>Sträckan A-B-C-D-E.</u>								
2+40-3	60 [✓]	Grävning för öppet avlopp, ³ lera m	40	1:-			40	-	✓	
3-6+34	334 [✓]	Grävning för rörledning, läggning o. påhöljning 1m.	334	0:90	300	60	✓			
		20 cm (8") tegelrör med transport "	334	2:25	751	50	✓	1052	10	✓
+34 +20 6 -8	186 [✓]	Grävning för rörledning, läggning o. påhöljning "	86	-:70	60	20	✓			
		15 cm (6") tegelrör med transport "	100	✓:65	65	-				
		186	1:50	279	-	✓	404	20	✓	
8+20-9	80 [✓]	Grävning för rörledning, läggning o. påhöljning "	80	-:60	48	-	✓			
		12,5 cm (5") tegelrör med transport 1m	80	1:20	96	-	✓	144	-	✓
3		Rörmytning av 9" betongrör med befästning medelst sten enligt ritning						40	-	✓
		Intagsbrunnar vid de å pla- nen angivna ställena av 45 cm (18") betongrör enligt ritning st.	6	50:-				300	-	✓
		För oförutsett, tillsyn m.m. c:a 10 % tillägg						199	70	✓
		<u>Sträckan C-F.</u>								
C-F	100 [✓]	Grävning för rörledning,	50	-:60	30	-	✓			
		läggning o. påhöljning 1m	50	-:70	35	-	✓			
		Överföres			65	-	✓			2180 - ✓

L ä g e	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Kostnad		S u m m a	
					Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7		8	
10-11	100	Överfört			65	-			2180	-
		10 cm (4") tegelrör med								
		transport	1m	50	-:90	45	-			
		12,5 cm (5") tegelrör								
		med transport	"	50	1:20	60	-	170	-	
		Sil av småsten vid F					15	-		
		För oförutsett, tillsyn								
		m.m. c:a 10 % tillägg					15	-	200	-
		Sträckan D-G.								
		Grävning för rörledning,	26	-:65	16	90				
11		läggning och påhöljning m	74	-:90	66	60				
		10 cm (4") tegelrör med								
		transport	"	26	-:90	23	40			
		15 cm (6") tegelrör med								
		transport	"	74	1:50	111	-	217	90	
		Intagsbrunn enligt ritn.st	1				50	-		
		För oförutsett, tillsyn								
		m.m. c:a 10 % tillägg					32	10	300	-
		S u m m a							2680	-
		Härstad den 26 november 1941.								
		<i>W. Harbo</i>								

ARVODESRÄKNING

för laga syneförrättning angående vattenavlopp för torrläggning av
mark hörande till Hårstad Uppregården 12
i Västra Tunhems socken och Årsbores 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	
1941		Kallelser och kungörelser, § 5 st.		0,50				
		Ägomätning: i skala 1: 4000, §§ 6—10						
		a) för mätningens områdes gränser enl. tariff I						
		1) i åker, raklinje km.	0,25	1,50	-	38		
		krokinje "	25	3,00	7	50		
		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 mätningens områdes olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff II						
		åker, medelareal 43 ar st.	17	0,24	4	08		
		har 7228 ar st.	7228	0,78	5	65		
		äng och odlingsmark, medelareal ar st.						
		har						
		annan mark och impediment, medelareal 14,5 ar st.	1	0,05	-	05		
		har 0,145 ar st.	0,145	0,78	-	11		
		Tillägg för mätning i skala 1:						
		c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10—15 m. > 15 < 10						
		i åker o. d., raklinje km.						
		krokinje "						
		i annan mark, raklinje "						
		krokinje "						
		d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarcket bladet			4	-		
		övriga regalarark blad st.					21	77
		Överföres					21	77

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				21 77
		Avvägning:				
		a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4	1 1/4	12,00	15 -	
		b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV				
		i öppen mark, medelantal 12 punkter pr har	7,238	0,5	3 62	
		avvägda punkter	92	0,03	2 76	
		i annan mark, medelantal				
		punkter pr har				
		avvägda punkter				
		c) begränsningskurva, § 11, mom. 2:				
		i öppen mark	2,5	2,00	5 -	
		i annan mark		5,00		26 38
		Arealuträkning, § 13, tariff V, medelareal 41 ar, ...	18	0,05	- 90	
		 har 7,383	0,10	- 74		1 64
		Ägobeskrivning, § 14, ägofigurer		0,04		1 50
		Markvärdering:				
		a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5	1/3	12,00	4 -	
		b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1:				
		för första kilometern av avlopps längd			4 -	
		för övriga kilometer		1,50		
		c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal	17	0,06	1 02	
		d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer	17	0,12	2 04	11 06
		Längdprofil, § 19 längdskala 1: 4000				
		a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta	0,2	3 -	- 60	
		2) befintligt avlopp eller vall	0,66	3,50	2 31	2 91
		Tvärsektioner §§ 21 och 22 i skala 1: 100,				
		vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion				
						
		vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion	12	0,22	2 64	
						
						2 64
		Antal profil- och sektionsritningar	1	3,00		3 -
		Hydrografisk utredning, §§ 23 och 48, grundbelopp			2 -	
		för vattenområdets areal		0,02		
		 dagar 1/4	12,00			3 -
		Dimensionsberäkning, § 24:				
		a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning		3,50	3 50	
		tillägg för särskild beräkning av dimensionerna		1,00		
		" " våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m. ²				
		nämligen m. ² sektion på				
						
						
						
		b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm.		6,00	6 -	
		2) " " över 20 "		10,00		9 50
		Inritning å kartan av avlopp och vallar, § 26 grundbelopp			1 -	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan	22	0,03	- 66	1 66
		 Överföres				85 06

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört				85 06
		Arbetsbeskrivning, § 27, 1:a sidan			3	
		tillägg för övriga sidor st.	1	2,00	2 -	5 -
		Kostnadsberäkning, § 28, a) nyanläggning km.		2,50	2 50	
		därjämte 25 öre pr m ² av våta sektionensarean vid h. v. y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		b) vid förändring av befintligt avlopp "		4,00	4 -	
		därjämte 50 öre pr m. ² av våta sektionensarean vid h.v.y.				
		nämligen m ² sektion på "				
		c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 0/0 (broar och vallar inberäknade)			2 68	9 18
		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				
		för särskilt konstruerat landfäste st.		4,00		
		Kostnadsberäkning				
		för särskilt konstruerade landfästen st.		4,00		
		Grundförstärkning m ²		0,10		
		Antal särskilda ritningar st.		3,00		
		Införande av höjdsiffror å plankartan, § 39	92	0,01		- 92
		Översiktskarta, § 41				
		Ersättningslängd, § 42, grundbelopp			1 50	
		antal ersättningar st.		0,25		
		Kostnadsfördelning, § 43, grundbelopp			2 -	
		antal fastigheter st.		0,30		
		tillägg för fastigheter i olika avdelningar "		0,20		
		Utlåtande och betänkande, § 45 sid.	3	3,00		9 -
		Sammanträden o. upprättande av protokoll, § 46, mom. 1, dagar	1/2	12,00		6 -
		Särskild utredning, § 46, mom. 2 "		12,00		
		Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d., § 46, mom. 15 dagar		12,00		
		Förslag enl. § 46 mom. 15, brunn "		12,00		
		utlopp för täckt ledning "	1/3	12,00		4 -
		slamficka "		12,00		
		Lösen för:				
		Kopia av plankartan, § 51				119 16
		1) 1:sta regalarcket			7 -	
		blad				
		övriga regalarck st.				
		blad				
		2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,				
		skala 1: 4000, medelareal 4/ ar ägofigurer st.	18	0,07	1 26	
		har 7383 0,14			1 03	
		Överföres			9 29	

1	2	3	4	5	6	7
		Överfört			9 29	
		höjning för handkopia å ritpapper, 25 0/0				
		3) insättning av höjdlägestal st.	92	0,02	1 84	
		" " kanaler och diken, grundbelopp			1 75	
		tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.	22	0,05	1 10	13 98
		Kopia av profil-, sektions-, bro- och trumritningar, § 54,				
		1) enligt tariff VIII, endast markyta km.				
		befintligt vattendrag ell. vall "				
		nytt avlopp eller vall "	0,20	5-	1 -	
		ändring av befinligt avlopp "	0,66	6-	3 96	
		2) tvärsektioner, originalritningens belopp			2 64	
		3) broar och trummor, " "				
		4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad st.		3,00		
					7 60	
		nedsättning för kopia å kalkérväv 25 0/0			1 90	5 70
		Kopia av annan ritning, § 46, pumpstation dagar		12,00		
		brunn, rörutlopp och slamficka "	1/4	12,00		3 -
		Avskrift av synehandlingarna, § 55 sid.	8	0,55		4 40
		Översiktskarta i d:o, § 41				
		Summa kronor				27 08
		Övriga förrättningskostnader.				
		Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode				
		Annonskostnader ang. sammanträden				
		Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar				
		Arvode till biträdande förrättningsmannen				
		Ersättning till gode männen enligt egna räkningar				
		Kostnader för hantlangning, materialer o. d. 40 tim. à 1-				40 -
		Summa kronor				40 -
		Sammandrag.				
		Förrättningsmannens arvode			119 16	
		Lösen för kopior och avskrifter			27 08	146 24
		Övriga förrättningskostnader				40 -
		Summa kronor				186 24

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

Väner
Göteborg den 4 juni 19 42

M. Carlsson
f. Statens lantbruksingenjör

Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:

Kronor kvitteras:

den 19

Godk. 12/11 43

50
43

DIARIE Nr 21189
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
8 NOV. 1943

R A P P O R T

över verkställd avsyning av företag avseende torrläggning av mark till
Härstad Uppegården i V.Tunhems socken av Älvsborgs län.

Planen fastställd den 26 maj 1943.

Bidrag från statens avdikningsanslag 1.040 kronor.

Kontrakt om arbetets utförande antaget den 20 augusti 1943.

Fastställd arbetstid till den 1 september 1944.

Ende delägare i företaget: Carl Olsson, Härstad Uppegården pr Gärdhem.

Avsyningen verkställd av undertecknad den 30 oktober 1943.

Därvid befanns företaget utfört i överensstämmelse med den fastställda
arbetsplanen och förordas härmed till godkännande.

Vänersborg den 30 oktober 1943.

G. Hegethörn

50
43

14973

DIARIE Nr

K. LANTBRUKSSTYRELSEN

3 AUG. 1943

R a p p o r t

Över verkställd besiktning av företag avseende torrläggning av mark till
Härstad Uppegården i Västra Tunhems socken, Älvsborgs län.

Planen fastställd den 26 maj 1943.

Bidrag från statens avdikningsanslag 1040:- kronor.

Kontrakt om arbetets utförande antaget den

Fastställd arbetstid till den 1 sept. 1944.

Ende intressent Carl Olsson.

Besiktningen verkställdes den 3 november 1942 av undertecknad.

Därvid befanns avloppssträckorna 5-9, 10-11 och C-F utförda
enligt förslaget.

Kostnaden för vid besiktningen verkställt arbete beräknas en-
ligt i fastställda arbetsplanen angivna à-priser till omkring 1700:- kr.
Härtill kommer förrättningskostnader m.m. 140:42 "

Summa 1840:42 "

motsvarande c:a 64 % av hela den beräknade kostnaden.

Vänersborg den 23 juli 1943.

T. Högström