

150-2

H a n d l i n g a r
rörande
Skärstads dikningsföretag år 1959
i Varvs socken,
Östergötlands län,
upprättade vid syneförrättning enligt
vattenlagen åren 1958-59 av
Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Innehåller 23 pag.sidor.

Innehållsförteckning

	Syneprotokoll	sid. 1 - 2
Bilaga 1	Ansökan	" 3 - 4
" 2	Förordnande	" 5
" 3	Förteckning över kallelser	" 6
" 4	Förening	" 7 - 8
	Översiktskarta	" 9
	Utlåtande	" 10 - 13
Bilaga A	Arbetsföreskrifter jämte typritningar	" 14 - 18
" B	Kostnadsförslag	" 19 - 20
" C	Sammanställning av arbets- och material- kostnader	" 21
" D	Kostnadsfördelningslängd	" 22
	Förrättningskostnader	" 23

Till handlingarna höra 2 st ritningar.

Protokoll fört vid sammanträde under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av marker tillhörande Skärstad i Varvs socken, Östergötlands län.

Den 3 april 1959.

Sedan undertecknad förrättningsman på därom gjord ansökan, bilaga 1, av länsstyrelsen förordnats, bilaga 2, att handlägga denna syneförrättning hade sammanträde utsatts att hållas hos Ruben Karlsson, Skärstad, Varv, varom särskilda underrättelser blivit utsända enligt bifogade förteckning, bilaga 3.

Till sammanträdet hade infunnit sig,

såsom sökande:

Ruben Karlsson, ägare av Skärstad Västergård 2¹,

såsom övriga sakägare:

Karl-Erik Varverud, ägare av Skärstad 3¹,

Erik Larsson, " " Skärstad Södergård 5¹,

John Andersson, " " Skärstad Nedra Holmen 1⁷,

Gustaf W. Andersson, " " Skärstad 7¹,

Egon Pettersson, Glaskulla i egenskap av ordförande i styrelsen för Skärstad-Glaskulla-Jorstads vägsamfällighet.

§ 1.

Ansökningsen om förrättningen samt det på grund härav utfärdade förordnandet upplästes.

§ 2.

Jäv mot förrättningsmannen anmäldes icke, ej heller visste denne med sig något jävsförhållande till någon av sakägarna.

§ 3.

Förrättningsmannen framlade plankarta över avdikningsområdet och profilritningar över avloppen samt redogjorde för upprättat dikningsförslag, för beräknade dikningskostnader och förslag till fördelning av kostnaderna.

Av företaget beröres en trumma vid 7+20 - 7+28. En brunn yrkades vid 7+20.

§ 4.

Beslutades att inga ersättningar för intrång i samband med företagets utförande skulle utgå.

§ 5.

Delägarna träffade överenskommelse angående bl.a. fördelningen av kostnaderna för företagets utförande och underhåll, ävensom angående fördelningen av underhållskostnaderna för sträckan 12+41 - B i "Skärstads dikningsföretag år 1933". Föreningen, bilaga 4, vitsordades av förrättningsmannen.

§ 6.

Till styresman för företaget valdes Ruben Karlsson, Skärstad, Varv, tel. Motala 32078. Styresmannen fick i uppdrag att mottaga och förvara till företaget hörande kartor och handlingar.

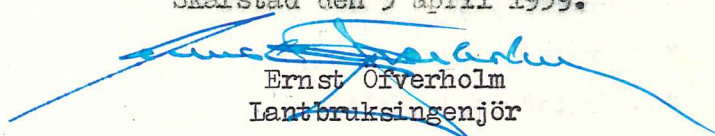
I enlighet med ovannämnda förening, bilaga 4, har styresmannen dessutom fått i uppdrag:

- att söka statsbidrag till företaget,
- att underteckna de kontrakt och förbindelser, som med anledning av eventuellt beviljat statsunderstöd kunna erfordras,
- att utkvittera och på delägarna fördela beviljat statsunderstöd.

§ 7.

Sedan förrättningsmannen uppläst arbetsföreskrifter och avgivit sitt utlåtande, förklarades syneförrättningen avslutad.

Skärstad den 3 april 1959.


Ernst Ofverholm
Lantbruksingenjör

Länsstyrelsen i
Östergötlands län

Ink. 3 - APR. 1957

Landskapsstyrelsen

III M 9 57

Bilaga 1.

22/57

13/57

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

Lantbruksnämnden i Östergötlands län
Ink. - 5 FEB 1957
Dnr. 70: A 38

Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig ^{oss} tillhörig mark inom

Vare socken(-nar) av Östergötlands län.

Förrättningen avser Igenläggning av utloppsdikey som går genom åkerjorden

här uppgives så fullständigt som möjligt företags beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare
I utloppet går vatten från ca 60 ha ca 700 m långt
företagets omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation Vare

Meddelanden om förrättningen ställes till Ruben Karlsson Skärstad Vare
tel. Notala 32078

Vare Ackasom om förrättning väsent enär utloppet är i behov av rensning
Skärstad Vare den 1-2 1957

Sökandes namn:

Ruben Karlsson

Fastighet:

för fastigheten Skärstad Västergård 2

» »

» »

Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bliva berörda av företaget.

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Erik Larsson	ägare av fastigheten	Skärstad Södergård
John Andersson	» » »	Skärstad Ryskäll
Gustaf Andersson	» » »	Skärstad Övre Ryskäll
Karl-Erik Vamserud		Skärstad Norrgård

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Ernst Öfverholm, Linköping.

Linköping den 20 mars 19 57.

På Lantbruksnämndens vägnar:

Henrik Dreborg
(Henrik Dreborg)

Bertil Nilsson
(Bertil Nilsson)

LÄNSSTYRELSEN

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN

LANDSKANSLIET

5

22/57

Bilaga 2.

III M 9 57

Lantbruksingenjören

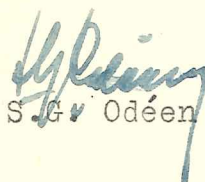
Ernst Öfverholm

Linköping

På ansökning av lantbrukaren Ruben Karlsson, Skärstad, Varv, förordnar länsstyrelsen härigenom Eder att i laga ordning verkställa förrättning enligt 10 kap. vattenlagen beträffande Skärstad Västergård 2¹ m.fl. fastigheter i Varvs socken av Aska kommun.

Ansökningshandlingen i ärendet bifogas. Linköping i landskansliet den 5 april 1957.

På länsstyrelsens vägnar:


S. G. Odéen


N. Rosenius

F ö r t e c k n i n g

över kallelser angående sammanträde hos lantbrukaren Ruben Karlsson, Skärstad.
Varv, fredagen den 3 april 1959 klockan 9.30 för handläggning av syneförrätt-
ning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av mark tillhörande Skärstad
2¹ i Varvs socken, vilka kallelser den 25 mars 1959 avsänts till:

Lantbrukaren			Varv
Ruben Karlsson,	Skärstad,		
"	Karl-Erik Varverud,	"	"
"	Erik Larsson,	"	"
"	John Andersson,	"	"
"	Gustaf W. Andersson,	"	"
"	Egon Pettersson,	Glaskulla,	"

Linköping den 25 mars 1959


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Förening ingången under synoförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av mark tillhörande *Skärestad*

i *Varos*

800-

kon, Östergötlands län.

Undertecknade ha denna dag överenskommit följande.

1. Förbinda vi oss att utföra ifrågavarande dikningsföretag i enlighet med ett av lantbruksingenjören Ernst Öfverholm år 1959 upprättat förslag.
2. Grunden för fördelningen av kostnaderna för företagets utförande och framtida underhåll skall vara följande.

*Fördelningstal
procent*

Nedre delföretaget

Skärestad Västergård 2'	Ruben Karlsson	84.35
Skärestad 3'	Karl-Erik Larsson	11.03
Skärestad Södergård 5'	Erik Larsson	4.62
		<u>100.00</u>

Övre delföretaget

Skärestad Södergård 5'	Erik Larsson	<u>100.00</u>
------------------------	--------------	---------------

Underhållet av sträckan 12+41 - B i Skärestads dikningsföretag år 1933

Skärestad Nedre Holmen 1'	Johan Andersson	16
Skärestad 7'	Knut W. Andersson	59
Skärestad Södergård 5'	Erik Larsson	25
		<u>100</u>

3. Efter denna grund upprättas av förrättningsmannen en kostnadsfördelningslängd, efter vilkens procenttal även förrättningskostnaderna fördelas.

4. Arbetet skall vara färdigt till avsnymning senast under hösten år 1961.
5. *Företagets styresman* befullmäktiga vi till följande uppdrag:
 att söka statsbidrag till företaget,
 att, därest statsbidrag beviljas, underteckna kontrakt med den bidragsbeviljande myndigheten angående företagets utförande,
 att utkvittera och på delägarna fördela eventuellt beviljat statsbidrag,
 att verkställa orförliga utdebiteringar,
 att föra räkenskaper över företagets medel,
 att vidtagna åtgärder för företagets förelagda utförande inom ovan angivna tid.

Skärstad den 3 april 1959.

Ruben Karlsson

Karl Erik Yverrud

Erik Larsson

John Andersson

Gustaf Andersson

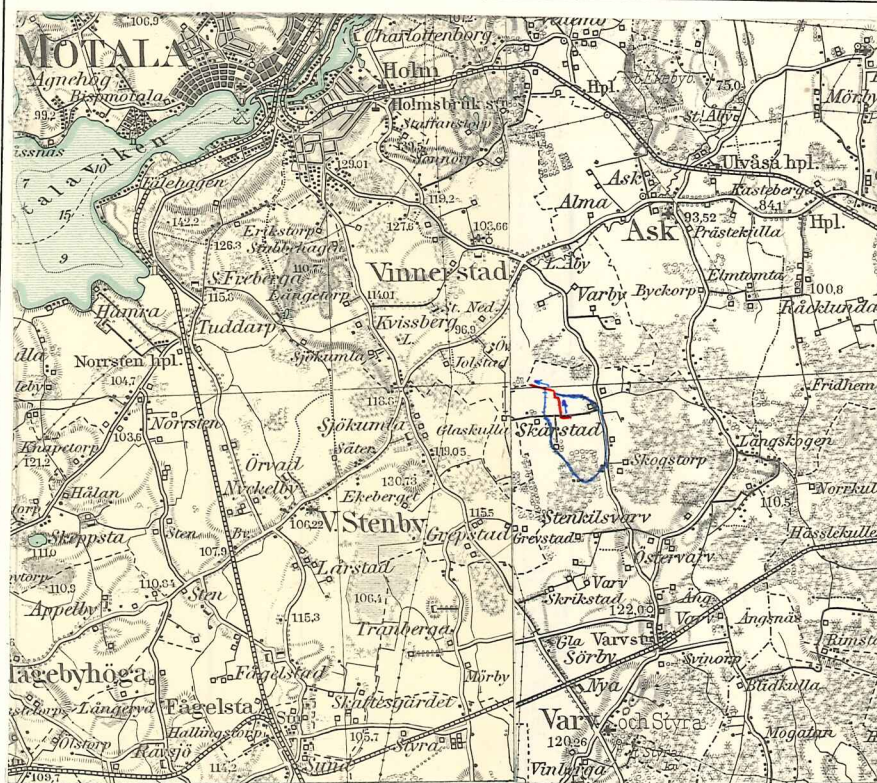
Lämpligheten av förestående förening vitsordas.

[Signature]

Kartblad: Karlsborg

Finspång

ÖVERSIKTSKARTA



Skala 1:100000

U t l å t a n d e

angående Skärstads dikningsföretag år 1959 i Varvs socken, Östergötlands län.
Ändamål, läge och omfattning.

Företaget, vars ändamål är att söka vinna bättre torrlägnings- och brukningsmöjligheter för åkermark, är att hänföra till dikning, varom stadgas i 7 kap. vattenlagen. Mot företagets utförande på sätt i detta utlåtande närmare finnes angivet möter enligt förrättningsmannens förmenande ej laga hinder.

Torrlägningsområdet är beläget inom Vättern-Motalaströms nederbördsområde nr 67, ca 4,5 km norr om Varvs kyrka. Läget framgår av bifogad översiktskarta, på vilken torrlägningsområdet utmärkts med röd färg, medan nederbördsområdets begränsning utmärkts med en blå linje.

Syneförrättningen, vilken handlagts utan biträde av godemän, har givits den utsträckning, som sökandena yrkat och som förefintliga fallförhållanden nödvändiggjort. Företaget omfattar sålunda

Nedre delföretaget, dike A - B = 669 m

Övre delföretaget, dike B - C = 140 m

Summa 809 m

Plankarta, profilritningar och höjdsystem.

Över torrlägningsområdet har en plankarta upprättats. Såsom av företaget beroende har ansetts all mark, som genom dess utförande torrläggas eller vinner möjlighet till förbättrad torrläggning eller brukning. Rörledning betecknas med en röd linje och brunn med en röd ring. Över avloppen ha upprättats profil- och sektionsritningar, som ange förhållandena vid undersökningstillfället och varå de föreskrivna arbetenas detaljer finnas åskådliggjorda.

Till ledning vid företagets utförande och underhåll ha fixpunkter inhuggits och dessa beskrivas å plan- och profilritningarna. Som utgångspunkt för avvägningarna har använts en fixpunkt med höjden + 10.00 m, ingående i "Skärstads dikningsföretag år 1933". Höjdsystemet för "Skärstads dikningsföretag år 1959" är valt 5.00 m högre än ovannämnda höjdsystem.

Vattenmängd och dimensionering.

Dikenas dimensioner ha bestämts under antagande av en avrinning av 1.25 l/s. ha åkermark. Avrinningen i olika punkter blir då:

Punkt	Nederbördsområdets storlek,	Beräknad normal högvattenavrinning,
	ha	l/s
2+28	66	83
4+10	61	76
4+71	60	75

5+86	53	66
B	49	61
C	33	41

Broar och trummor.

Allmänna vägar beröras ej av syneförrättningen.

Sträckan 7+21 -- 7+26 korsar företaget Skärstad-Glaskulla-Jolstads vägsamfällighet. På platsen finnes en 80 cm betongrörstrumma. Trumman ligger på erforderligt djup och är i gott skick. Föreslagen 30 cm betongrörsledning beräknas läggas inuti rörtrumman.

Allmänna intressen beröras icke av företaget.

Ersättningar.

Inga ersättningar för intrång i samband med företagets utförande skola utgå.

Kostnad.

Enligt kostnadsförslaget, bilaga B, ha dikningskostnaderna, inberäknat tillägg för arbetets ledning, kontroll och oförutsedda utgifter, men med undantag av förrättningskostnaderna, beräknats till:

Nedre delföretaget	8.250
Övre delföretaget	1.450
Summa	9.700

Kostnadsfördelning.

På grund av förefintliga fallförhållanden m.m. har företaget uppdelats i två delföretag, "Nedre delföretaget" och "Övre delföretaget".

Dikningskostnaderna skola fördelas på delägarna efter de grunder, som bestämts i den mellan företagets intressenter ingångna föreningen, bilaga 4, vilken fastställles såsom del av detta utlåtande.

Kostnadsfördelningslängden, bilaga D, har upprättats med föreningen som grund och visar vars och ens deltagningsskyldighet såväl i de beräknade kostnaderna, uträknade i kronor (kolumn 3), som i de verkliga kostnaderna, angivna i procent (kolumn 5).

För delföretagen gemensamma kostnader, t.ex. kostnaderna för denna syneförrättning, skola fördelas i enlighet med kolumn 6 i kostnadsfördelningslängden.

Förrättningskostnaderna skola emellertid fördelas efter denna längd först sedan företaget utförts. Vid förrättningens avslutande förskötteras de nämligen av de sökande i enlighet med bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 79 och 80 §§. Villka av delägarna som äro att betrakta såsom sökande till förrättningen är angivet i kostnadsfördelningslängdens kolumn 2.

Vattendomstolsavgift.

Avgift, varom förmäles i vattenlagen 11 kap. 95 §, skall ej erläggas.

Arbetets utförande.

Jämlikt föreskrifterna i vattenlagen 10 kap. 62 § bestämmes ifråga om företaget ytterligare:

att det skall, därest någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar,

att arbetena för företagets utförande böra genom entreprenad överlätas på därför lämplig person på de villkor, som befinnas för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt i överensstämmelse med detta utlåtande upprättas,

att arbetsföreskrifterna, bilaga A, noga skola efterföljas,

att arbetena må begynna så snart detta utlåtande vunnit laga kraft och böra vara bragta till slut senast den 1 november 1961 samt

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

Framtida underhåll.

Företaget skall underhållas.

Underhållskostnaderna skola fördelas efter samma grund som kostnaderna för företagets utförande. Broar och trummor underhållas dock av vederbörande ägare.

Skötseln av i företaget ingående brunnar åvilar i varje särskilt fall brukaren av den mark, å vilken brunnen är belägen eller, om brunnen är belägen i gräns, brukaren av den mark från vilken vatten avrinner till brunnen.

Äldre förrättningar.

Av företaget beröres "Skärstads dikningsföretag år 1933". Sålunda ingår dikessträckan 6 - B - C som öppet avloppsdike i ovannämnda företag. Underhållet å nämnda dikessträcka kommer i fortsättningen att åvila "Skärstads dikningsföretag år 1959". Återstående dikessträckor av "Skärstads dikningsföretag år 1933" skola underhållas efter de fördelningstal, som finnas angivna i den mellan företagets intressenter ingångna föreningen (bil. 4).

Organisation.

Därest styresman väljes för handhavande av företagets angelägenheter åligger denne bl.a.:

att anskaffa lämplig entreprenör,

att själv och genom tillkallad sakkunnig person, övervaka, att arbetena utföras i överensstämmelse med förslaget,

att verkställa behövliga utdebiteringar och fördelning av kostnaderna,

att föra räkenskaper över utgifter och handhavda medel,

att ombesörja dikenas vidmakthållande och upprensning samt

att i övrigt vidtaga alla åtgärder, som kunna befrämja arbetets verkställande och vidmakthållande.

Till företaget hörande kartor och handlingar skola förvaras av därtill särskilt utsedd person och av denne hållas tillgängliga för envar, som vill taga del av desamma eller göra avskrifter eller anteckningar.

Företagets namn.

Företaget skall benämnas "Skärstads dikningsföretag år 1959".

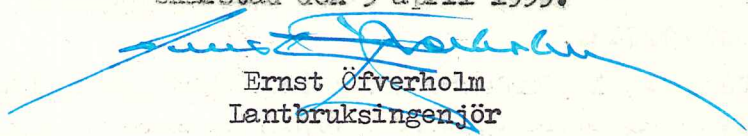
Besvärshänvisning.

Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 95 § har den, som önskar föra talan mot förrättningen att inom 60 dagar från denna dag ingiva sina till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, ställda besvär i tre exemplar. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill. Vid besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Utlåtandets verkställighet.

Därest talan icke anhängiggöres mot syneförrättningen inom föreskriven tid enligt ovan, kommer förrättningen, enär utlåtandet icke skall underställas vattendomstolens prövning, att i enlighet med vattenlagen 10 kap. 75 § vinna laga kraft.

Skärstad den 3 april 1959.


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Arbetsföreskrifter

Innan arbetet påbörjas, skall förnyad utsättning och avvägning verkställas och grävningstabell upprättas genom lantbruksingenjörens försorg.

Vid företagets utförande skall i tillämplig omfattning nedanstående iakttagas:

att i grävningstabell angivna djupsiffror och dagbredder äro beräknade i förhållande till avvägningsnabbarna,

att med djup menas lodrätta avståndet från övre kanten av nabben till öppet dikes botten, resp. rörets inre underkant,

att med dagbredd menas öppet dikes bredd i jämnhöjd med övre kanten av avvägningsnabben,

att uppschaktad jord skall läggas minst 1,0 m (vid maskingrävning 2,0 m) från blivande öppet avlopps kanter, med en lutning mot dessa icke överstigande 1:1, varjämte nödiga öppningar för ytvattnets framläppande skola anordnas,

att under byggnadstiden vatte n ej får uppdämmas eller påsläppas på sätt, att onödig skada uppstår,

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

att vägbana ej utan innehavarens medgivande må användas som upplagsplats för dikesjord,

att genomgrävd vägbana snarast möjligt skall återställas i fullgott skick,

att tegelrörsledning skall utföras av prima tegelrör,

att betongrören till företagets rörledning^{-ar} godkännas först sedan de underkastats vederbörande lantbruksingenjörs kontroll och därvid befunnits uppfylla gällande bestämmelser ifråga om hållfasthet och täthet,

att rörläggning skall utföras av vid dylika arbeten van och fullt kompetent person,

att tegelrörsledning ej må läggas under sådan årstid, då frost kan befaras,

att betongrörsledning ej må läggas vintertid (under tiden 24/12 - 31/3) utom i undantagsfall efter medgivande av lantbruksingenjören,

att all ur diket upptagen jord skall återfyllas på rören. Där den återfyllda jorden ej räcker till att täcka rören med minst 0,50 m över deras överkant, skall sådan täckning verkställas genom nerschaktning från dikeskanterna,

att rören ej må täckas med jord, förrän avsyning av rörledningen verkställts,

att det första röret för de stammar, som beräknas komma att utmynna i en brunn, skall efter tillsägelse av vederbörande brukare inkopplas vid anläggandet av brunnen ifråga,

att tegelrörsledning skall kopplas i brunn medelst ett betongrör,

att brunnarna utföras i överensstämmelse med vederbörande ritning,
 att förrättningens fixpunkter icke utan tvingande skäl må förstöras. Måste så
 ske, skall fixpunkten ifråga genom sakkunnig person ersättas med ny sådan,
 att den som åtagit sig att utföra företaget eller del därav ej må erhålla slut-
 likvid, förrän hans arbete i sin helhet godkänts,
 att arbetena skola utföras i överensstämmelse med kontrollantens eventuella
 anvisningar,
 att i övrigt arbetena skola utföras med minst den kvalitet som erfordras eller
 vanligen tillämpas för dylika arbeten,
 att entreprenören ålägges att taga del av bestämmelserna i densa arbetsföre-
 skrifter.

Före maskingrävning skall torrlägningsföretagets styrelse och vederbörande
 entreprenör förvissa sig om huruvida elkablar eller telekablar kunna komma att
 beröras av arbetet.

Televerket utmärker vid anmodan kostnadsfritt sina kablar. Hänvändelse sker
 enklast till närmaste telefonstation, som omgående meddelar vederbörande ingen-
 jörskontor.

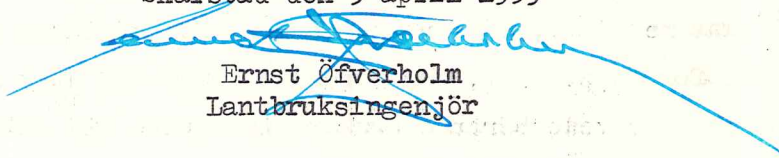
Rörledning skall genom entreprenörens försorg täckas för hand såväl vid
 sidorna om rören som upp till minst 20 cm över rören. Härvid skall försiktighet
 iakttagas så att ledningen icke rubbas ur sitt av kontrollanten godkän^d läge.
 Måttet 20 cm avser jorden i tilltrampat skick. Jorden får icke vara stenig. Täck-
 ningen, vilken skall utföras snarast möjligt efter det ledningens läggning god-
 känts, skall avsynas och godkännas av beställaren eller kontrollanten innan
 resterande påfyllning verkställes.

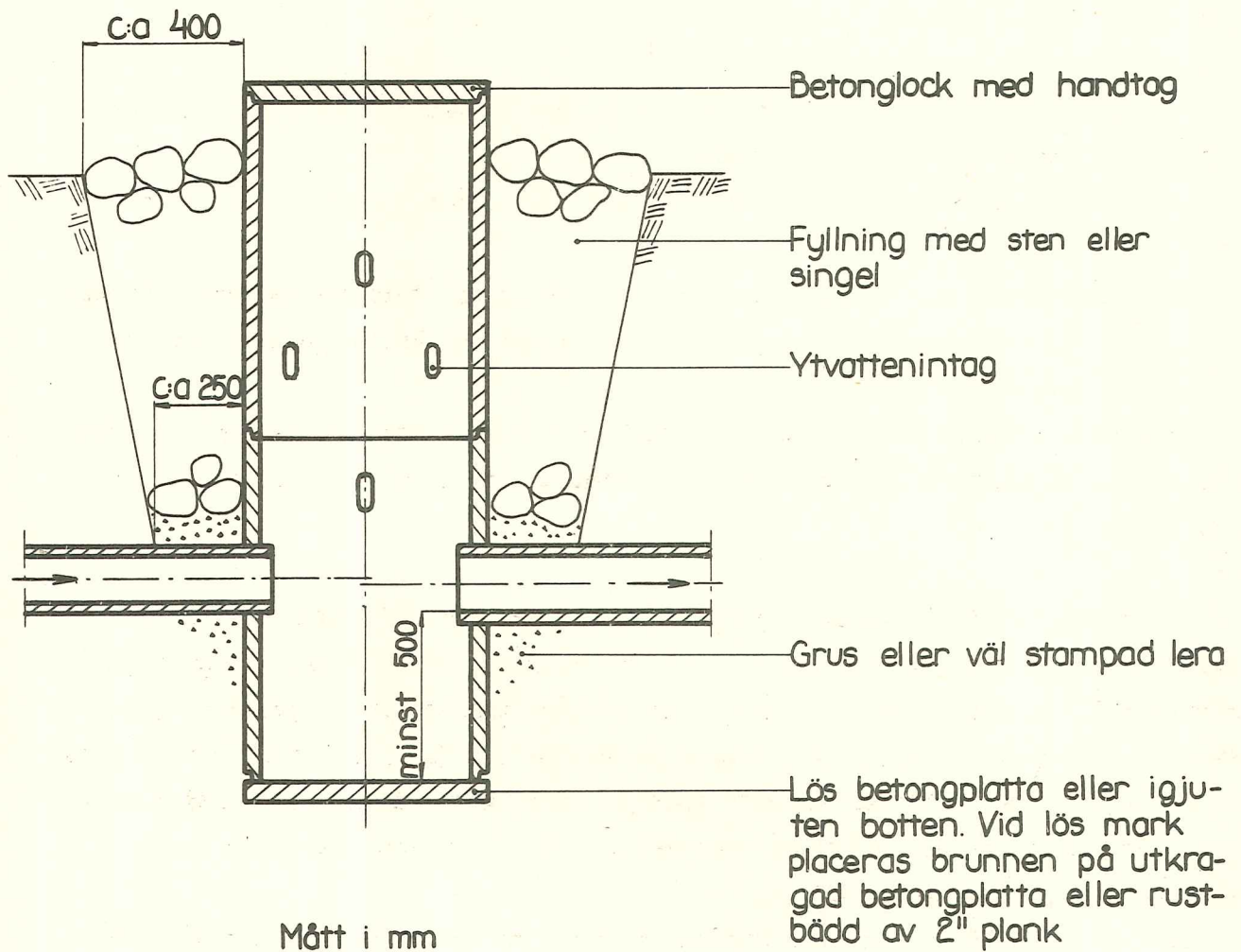
Om täckningen för hand icke utförts perfekt och påfyllningen likväl verk-
 ställts, äger beställaren vid slutlikviden - såsom säkerhet under en tid av tre
 år från avsyningen - innehålla 10 procent av den i kostnadsförslaget beräknade
 kostnaden för den rörledningssträcka varom osäkerhet om kvaliteten kan råda.

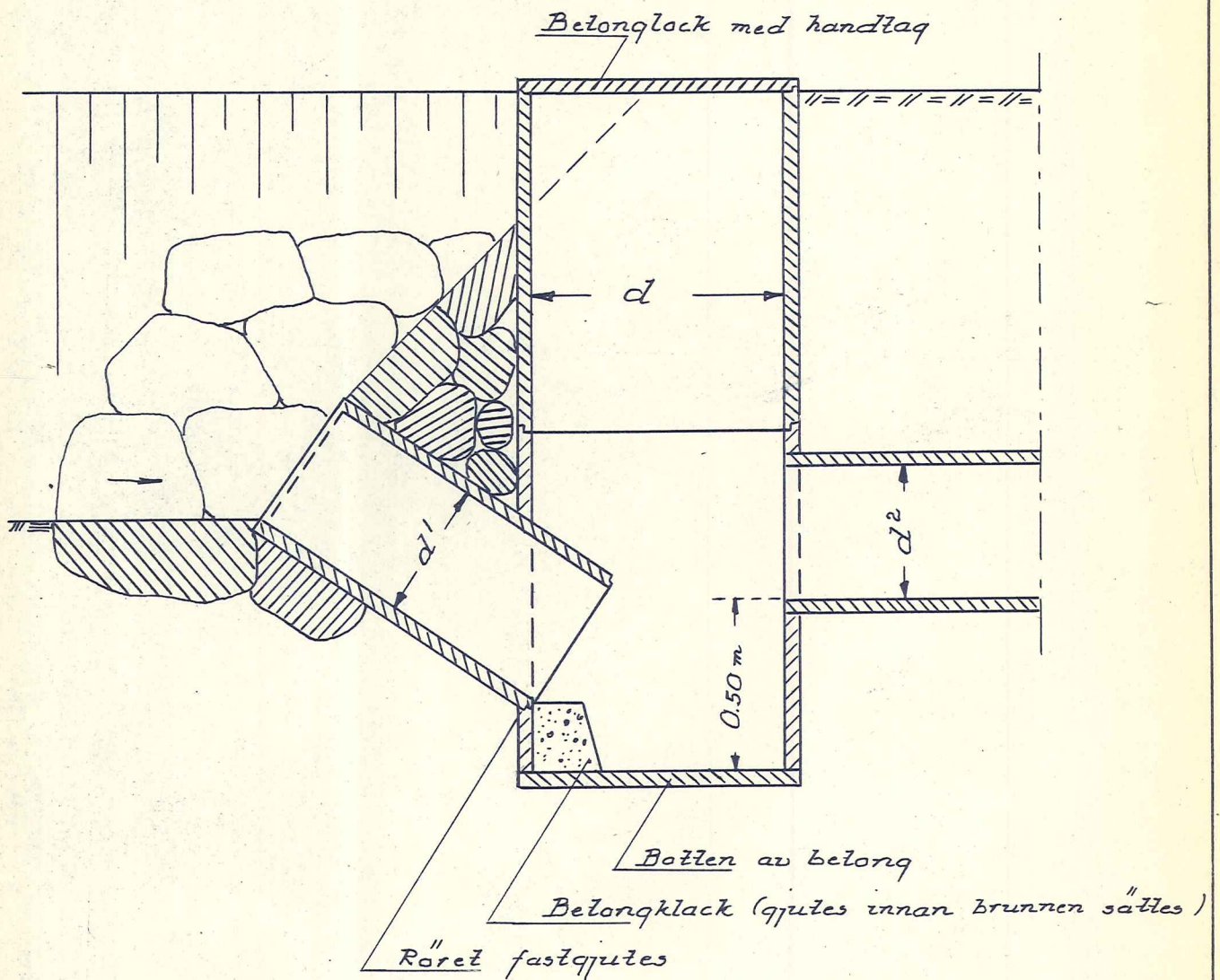
I kostnadsförslaget är i varje särskilt fall angivet huruvida återfyllning
 avses eller om arbetet omfattar igenfyllning av öppet dike.

Observera att rörledning vintertid för frostriskens skull måste vara
 täckt med minst 0,50 m jord.

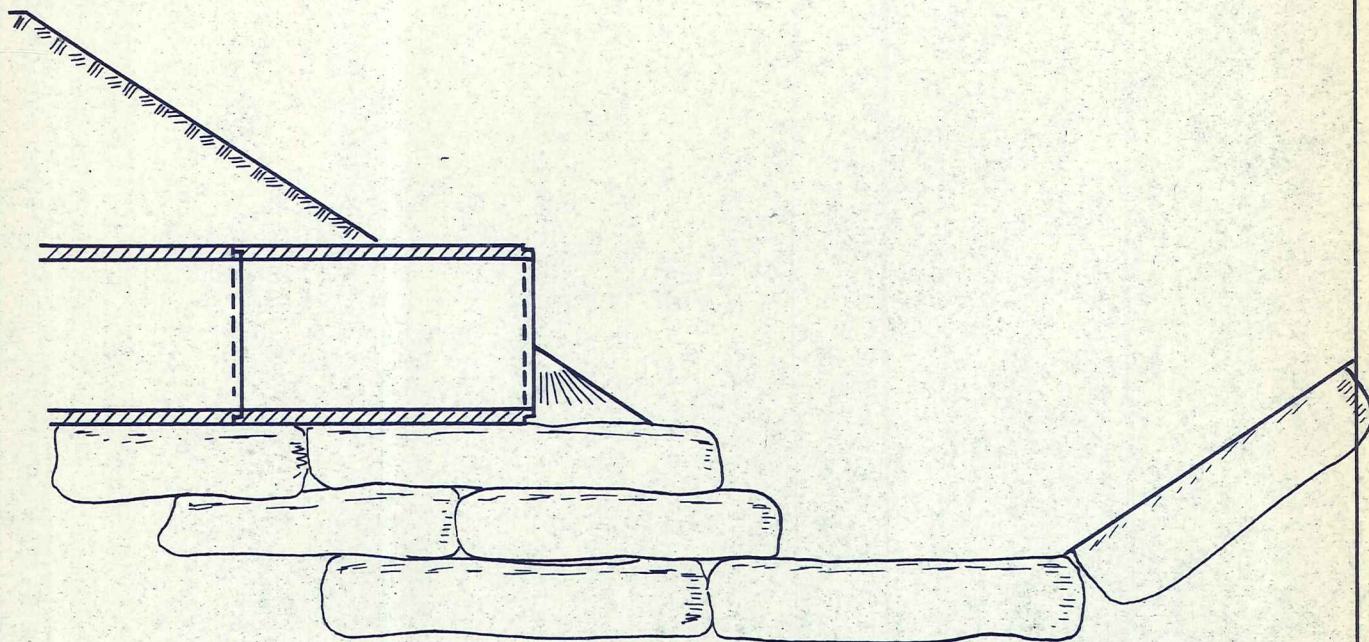
Skärstad den 3 april 1959


 Ernst Öfverholm
 Lantbruksingenjör



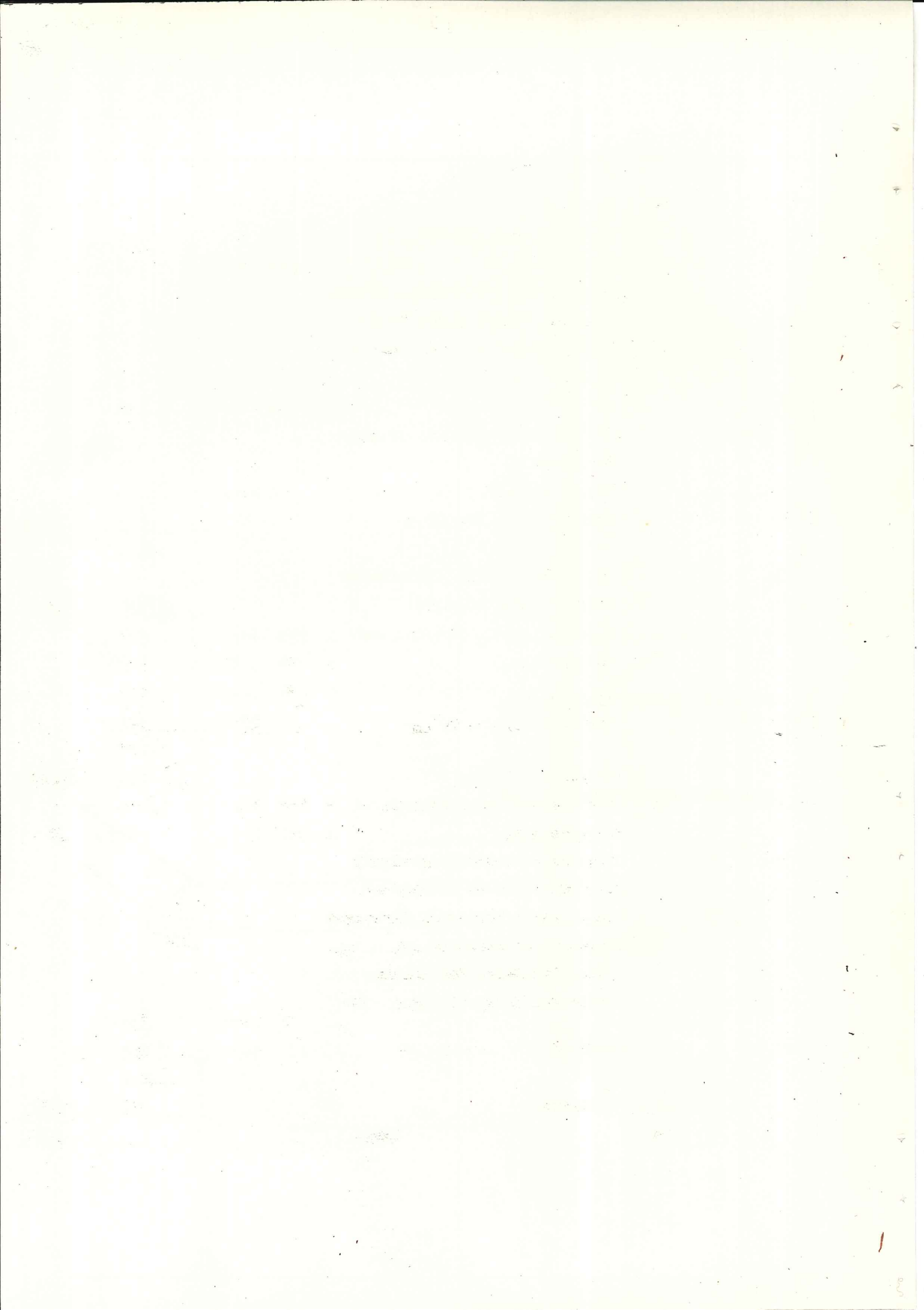


$d' = d''$ där ej annat angives



"Lampligt material:

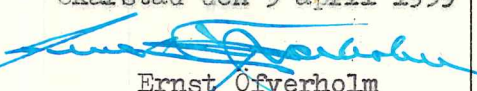
utrivna stenrummar



KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		<u>Nedre delföretaget</u>				
0+58 - 7+27	669	Dike A - B				
0+58 - 3+24	266	40 cm betongrör, lantbruksrör m	170	9:-	1.530	
		30 cm " " m	96	6:-	576	
		Grävning för rörledning, rörens läggning, täckning för hand till föreskriven höjd, igenschaktning av dike m	170	4:-	680	
		D:o m	96	3:-	288	
2+24 - 2+29		Tillägg för rivning av betong- rörstrumma			50	
0+58		Utlopp typ U-12	1	50:-	50	
2+28, 3+24		Brunn typ B-1, d = 75 cm	2	170	340	
					3.514	
		För arbetsledning, oförutsedda utgifter o.d. tillägges			186	3.700
3+24 - 4+71	147	30 cm betongrör, lantbruksrör m	147	6:-	882	
		Grävning m.m. m	86	3:50	301	
		D:o m	61	3:-	183	
4+10, 4+71		Brunn typ B-1, d = 75 cm	2	170	340	
					1.706	
		Tillägges			114	1.820
4+71 - 7+27	256	30 cm betongrör, lantbruksrör m	256	6:-	1.536	
		Grävning m.m. m	251	3:-	753	
7+21 - 7+26		Läggning av betongrörsledning i befintlig 80 cm betongrörs- trumma genom bygdeväg. Ledningen lägges på makadambädd och kring- fyller likaledes med makadam till i höjd med 30 cm-rörens överkant m	5	15:-	75	
5+86, 7+20		Brunn typ B-1, d = 60 cm	2	140	280	
					2.644	
		Tillägges			86	2.730
	669	Summa				8.250

KOSTNADSFÖRSLAG

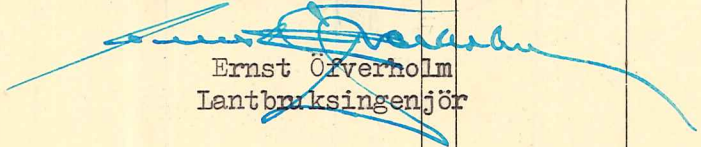
Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Sammanställning av arbets- och materialkostnader.</u>						
<u>Nedre delföretaget</u>						
		40 cm betongrör, lantbruksrör m	170	9:-	1.530	4.524
		30 cm " " m	499	6:-	2.994	
		Grävning för rörledningar, rörens läggning, täckning för hand till föreskriven höjd, igenschaktning av dike, 669 m				2.330
		Utlopp typ U-12	1	50:-	50	
		Brunnar typ B-1, d = 75 cm	4	170:-	680	
		" " " , d = 60 cm	2	140:-	280	1.010
		Summa				7.864
Skärstad den 3 april 1959  Ernst Öfverholm Lantbruksingenjör						

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet och ägare m. m. Arbete att utföra	Sök. o. likst. = S	Beräknad kostnad	Summa beräknad kostnad	Andel i för samfälligheten gemensamma kostnader	Samfällighets andel i gemensamma kostnader
		kronor	kronor	procent	procent
1	2	3	4	5	6
<u>Nedre delföretaget</u>					
<u>Varvs socken</u>					
<u>Skärstad Västergård 2¹</u>					
Ruben Karlsson	S	6.959		84.35	
<u>Skärstad 3¹</u>					
Karl-Erik Varverud	-	910		11.03	
<u>Skärstad Södergård 5¹</u>					
Erik Larsson	-	381		4.62	
<u>Summa</u>		8.250		100.00	85.05
<u>Övre delföretaget</u>					
<u>Skärstad Södergård 5¹</u>					
Erik Larsson		1.450		100.00	
<u>Summa</u>		1.450		100.00	14.95
<u>Sammandrag</u>					
Nedre delföretaget		8.250			85.05
Övre delföretaget		1.450			14.95
<u>Summa</u>		9.700			100.00

Skärstad den 3 april 1959


 Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Fastighet och ägare m. m. Arbete att utföra	Sök. o. likst. = S	Beräknad kostnad	Summa beräknad kostnad	Andel i för samfälligheten gemensamma kostnader	Samfällighets andel i gemensamma kostnader
		kronor	kronor	procent	procent
1	2	3	4	5	6

Förrättningskostnader.

Arvode till statsverket

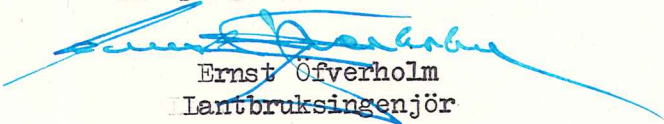
359:-

Hantlangning vid fältundersökningar:

Ruben Karlsson, Skärstad 18 tim. á 4:-

72:-Summa431:-

Linköping den 27 april 1959


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

150 - 2

RAPPORT över verkställd besiktning

Företagets namn

Skärstads dikningsföretag år 1959

②

Socken

Varv

Län

Östergötlands

Ordf. i styrelsen — Förtroendeman — Ende intressent

Lantbrukaren Ruben Karlsson, Skärstad, Varv

Statligt stöd bev. av lbrstn den

Bidrag till utförandet, kr

Bidrag till rensning, kr

Lån, kr

Statligt stöd bev. av lbrnämnden den

Bidrag till utförandet, kr

5 maj 1959

2.900 (A 1032)

Bidraget red. till 2.480 kr

Arbetsid jml. V. L. 10:62

Förlängning jml. V. L. 7:58

Kontrakterad arbetsid

Kontrakterad arbetsid förlängd till

1 november 1961

1 november 1961

Nu tillstyrkes
utbetalning

av bidrag till utförandet, kr

av bidrag till rensning, kr

av lån, kr

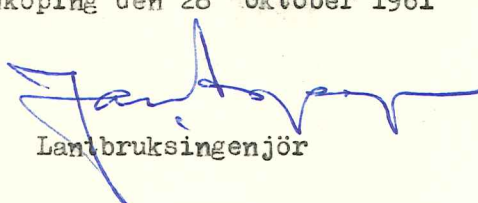
Besiktning verkställd den

Besiktning verkställd av

Förste assistent Stig Jacobsson

Vid besiktning har jämväl "övre delföretaget" befunnits utfört i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen, varför det godkännes.

Linköping den 28 oktober 1961


Lantbruksingenjör

RAPPORT över verkställd besiktning

①

Företagets namn

Skärstads dillningsföretag år 1959

Socken

Varvs

Län

Östergötlands

~~Ordföranden~~ — Förtroendeman — ~~Ende intressent~~

Lantbrukaren Ruben Karlsson, Skärstad, Varv

Statligt stöd bev. av lbrstn den

Bidrag till utförandet, kr

Bidrag till rensning, kr

Lån, kr

Statligt stöd bev. av lbrnämnden den

5 maj 1959

Bidrag till utförandet, kr

2.900:- (A 1.032)

Arbetstid jml. V. L. 10:62

1 november 1961

Förlängning jml. V. L. 7:58

Kontrakterad arbetstid

1 november 1961

Kontrakterad arbetstid förlängd till

Nu tillstyrkes
till utbetalning

av bidrag till utförandet, kr

2.400:- x)

av bidrag till rensning, kr

av lån, kr

Besiktning verkställd den

28 augusti 1959

Besiktning verkställd av

ingenjör Stig Jacobsson

Vid besiktning har "Nedre delföretaget" befunnits utfört i noggrann överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen varför detsamma godkännes.

Länkoping den 4 september 1959.

Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

x) Reducerat med avseende på den verkliga kostnaden.

