

184-2

H a n d l i n g a r
rörande

Rystads dikningsföretag år 1960
i Rystads socken,
Östergötlands län,
upprättade vid syneförrättning enligt
vattenlagen åren 1959-60 av
Ernst Öfverholm
lantbruksingenjör

Innehåller 27 pag.sidor.

Innehållsförteckning .

	Syneprotokoll	sid. 1 - 2
Bilaga 1	Ansökan	" 3 - 5
" 2	Förordnande	" 6
" 3	Förteckning över kallelser	" 7
" 4 a-b	Fullmakter	" 8 - 9
" 5	Skrivelse till Vägförvaltningen jämte yttrande	" 10
" 6	Förening	" 11 - 12
	Översiktskarta	" 13
	Utlåtande	" 14 - 17
Bilaga A	Arbetsföreskrifter jämte typritningar	" 18 - 21
" B	Kostnadsförslag	" 22
" C	Sammanställning av arbets- och materialkostnader	" 23
" D	Värderingslängd	" 24 - 25
" E	Kostnadsfördelningslängd	" 26
	Sammanställning av förrättningskostnader	" 27

Till handlingarna höra 2 blad ritningar.

Protokoll fört vid sammanträde under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av mark till Rystad i Rystads socken, Östergötlands län.

Den 10 juni 1960.

Sedan undertecknad förrättningsman på därom gjord ansökan, bilaga 1, av länsstyrelsen förordnats, bilaga 2, att handlägga denna syneförrättning hade sammanträde utsatts att hållas hos lantbrukaren Einar Pettersson, Bosgård, Rystad, varom särskilda underrättelser blivit utsända enligt bifogade förteckning, bilaga 3.

Till sammanträdet hade infunnit sig,

såsom sökande:

Einar Pettersson, ägare av Rystad 2².

Tore Danielsson såsom ombud för Rystads och Östra Hargs pastorat, som äger Rystad 1¹. Fullmakt, bilaga 4 a,

såsom övrig saksägare:

John Fr. Törnvall, Kyrketorp, Rystad, såsom ombud för Herman Carlssons sterbhus, ägare av Malma 9¹. Fullmakt, bilaga 4 b.

Godemän hade icke kallats att biträda vid förrättningen.

§ 1.

Ansökningsomgåendet 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 saksägarna.

§ 3.

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

§ 4.

Av företaget beröres allmänna vägen nr 1060. Vägförvaltningen hade i särskilt yttrande, bilaga 5, godkänt förrättningsmannens förslag att vägförvaltningen skulle bekosta en rörtrumma $\varnothing$ 300 mm omedelbart öster om den befintliga, delvis raserade stentrumman.

§ 5.

Delägarna träffade överenskommelse angående bl.a. fördelningen av kostnaderna för företagets utförande och underhåll. Föreningen, bilaga 6, vitsordades av förrättningsmannen.

§ 6.

Till styresman och aktförvarare för företaget utsågs Einar Pettersson,
Bosgård, Rystad, Linköping. Telefon: Lkg 97010.

§ 7.

Sedan förrättningsmannen avgivit sitt utlåtande, förklarades syneför-
rättningen avslutad.

Linköping den 10 juni 1960.



Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Ink. 23 APR. 1956

Landsstyrelsen

III M 11 56

11/56

Bilaga 3/56

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.



Till Länsstyrelsen i Östergötlands län.

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

i Rystads ^{1/4} ~~1/2~~ socken(-het) av Östergötlands län.

Förrättningen avser igenläggning med rör av ett cirka 1.100 meter långt öppet avlopps-
dike

här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare

företagets omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flötled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation

Meddelanden om förrättningen ställes till lantbrukaren Einar Pettersson, Bosgård, Rystad,

Linköping,

telefon: Lkg 97010

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Rystad, Linköping

den 9-1

1956

Sökandes namn:

Fastighet:

Tore Danielsson
Einar Pettersson

för fastigheten Rystad 1¹ och Skälv 4¹
» » Rystad 2²
» »

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

Icke sökandes namn:

Fastighet:

Herman Carlsons sterbhus ägare av fastigheten Malma 9¹

» » »

» » »

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

Lantbruksingenjör Ernst Öfverholm, Linköping.

Linköping den 29 mars 19 56.

På Lantbruksnämndens vägnar:


(Gunnar Olsson)


(Göte Bernhoff)



Utdrag ur protokoll , fört vid sam-
manträde med Rystads och Östra Hargs pastorats
kyrkoråd d. 12 dec. 1955.

§ 3 .

Beslöt pastoratskyrkorådet utse arrendatorn Tore Danielsson att för
pastoratets del underskriva en till Länsstyrelsen ställd ansökan om förordnande
av förrättningsman att enl. 10 kap. vattenlagen handlägga ärende ang. torrläggning
av mark , tillhörig bl. a. Rystads prästgård.

Som ovan

J. Björkstén
Ordf.

Rätt utdraget ur det justerade protokollet , betygar:

J. Björkstén

LÄNSSTYRELSEN

I

ÖSTERGÖTLANDS LÄN

LANDSKANSLIET

11/56

III M 11 56.

Lantbruksingenjör

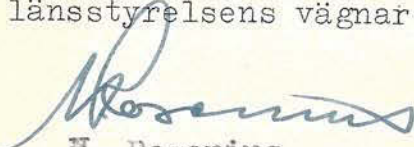
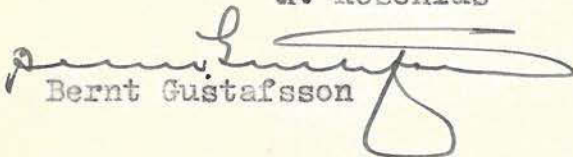
Ernst Öfverholm

Linköping

På ansökning av lantbrukaren Einar Pettersson, Bosgård, Rystad, Linköping, m.fl., förordnar länsstyrelsen härigenom Eder att i laga ordning verkställa förrättning enligt 10 kap. vattenlagen beträffande fastigheten Rystad 1¹ m. fl. i Rydstad socken av Åkerbo kommun.

Ansökningshandlingen i ärendet bifogas. Linköpings slott i landskansliet den 24 april 1956.

På länsstyrelsens vägnar:


N. Rosenius
Bernt Gustafsson

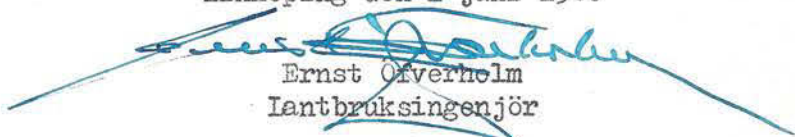
F ö r t e c k n i n g

över kallelser angående sammanträde hos lantbrukaren Einar Pettersson, Bosgård, Rystad, Linköping, fredagen den 10 juni 1960 klockan 9.30 för handläggning av syneförrättning för förbättrad avdikning av mark till Rystad i Rystads socken.

Kallelserna har den 1 juni 1960 avsänts till:

Pastorsämbetet i Rystad,		Linköping
Lantbrukaren Einar Pettersson,	Bosgård, Rystad,	"
Fr. Karin Törnvall,	Kyrketorp, Rystad,	"
Fr. Ulla Kihlstedt,	Malma gård, Rystad,	"

Linköping den 1 juni 1960


Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

FULLMAKT

för arrendatorn Torc Danielsson
namn
Rystad prästgård, Lindsjöping
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark

tillhörande Rystad och i Hagg förs församling

d. 10 juni 1960 kl. 9.30 hos herrn av Emma Pettersson
 i Hagg socken av län

å prästens vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vatten-
 lagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av
 kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Rystad den 3 juni 1960
S. Björkstén
Ryphals

Bevittnas:

Emil Gumpfsson
namn
Box 113 Gård.
adress

Alban Warr
namn
Rystad Prästgård
adress

FULLMAKT

för Lantbrukaren Jolm Fr. Törnwall
Kyrketorp, Rystad, Linköping
namn
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark
 tillhörande Malma 9'

Rystads i Östergötlands socken av län
 å Storby vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. § 8 § vatten-
 lagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av
 kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Malma den 10/5

För Herman Carlsons stämbes:
Carin Törnwall Ulla Kihlstedt

Bevittnas:

[Signature]
namn
Malma, Linköping
adress

Carin Törnwall
namn
Rystad, Linköping
adress

Vägförvaltningen
Underhållsavdelningen
Linköping

Ang. "Rystads dikningsföretag år 1960".

Av syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark till Rystad och Malma i Rystads socken beröres allmänna vägen 1060 på sätt som framgår av närslutna utdrag av dikningsförslaget.

Den befintliga stentrumman är till största delen raserad.

En rörtrumma $\varnothing$ 300 föreslås omedelbart öster om den befintliga trumman med trummans effektiva botten på + 42,12 m i nedströmsändan och på + 42.22 m i uppströmsändan. Trumman skall utföras och bekostas av Vägförvaltningen.

Anhålles om yttrande jämlikt 10 kap. 52 § vattenlagen.

Linköping den 9 maj 1960.

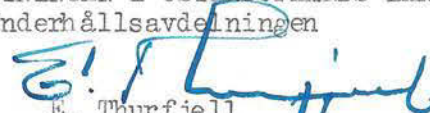

Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

Vägförvaltningens yttrande

Mot ovanstående har vägförvaltningen intet att erinra. Den nya trumman kommer att göras så lång att den medger en släntlutning av 1:3, vilket bör beaktas vid planering av anslutningsbrunnen.

Linköping den 14 maj 1960

VÄGFÖRVALTNINGEN I ÖSTERGÖTLANDS LÄN
Underhållsavdelningen


E. Thurfjell


/E. Dolonius

Förening ingången under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad avdikning av mark till *Rystad*

i *Rystads*
Östergötlands län.

socken,

Undertecknade ha denna dag överenskommit följande.

1. Förbinda vi oss att utföra ifrågavarande dikningsföretag i enlighet med ett av lantbruksingenjören Ernst Öfverholm upprättat, idag för oss framlagt förslag.
2. Kostnaderna för företagets utförande, förrättningskostnaderna och för delägarna gemensamma underhållskostnader skola fördelas efter följande

fördelningstal
procent

<i>Rystad 1', Rystads och Ö.Hargs pastorat</i>	<i>19.20</i>
<i>Rystad 2', Finar Pettersson</i>	<i>77.50</i>
<i>Malma 9', Herman Carlssons sterbhus</i>	<i>3.30</i>
	<u><i>100.00</i></u>

3. Arbetet skall vara färdigt till avsyning senast under hösten år 1963.

4. *Företagets styresman* befullmäktiga vi till följande uppdrag:
~~att hos lantbruksnämnden söka statsbidrag till företaget,~~
~~att, därest statsbidrag beviljas, underteckna kontrakt med lantbruksnämnden angående företagets utförande,~~
~~att utkvittera och på delägarna fördela eventuellt beviljat statsbidrag,~~
~~att verkställa erforderliga utdebiteringar,~~
~~att föra räkenskaper över företagets medel,~~
~~att vidtaga åtgärder för företagets förslagsenliga utförande inom ovan angivna tid.~~

Rystad den 10 juni 1960.
Einar Pettersson. John L. Törnwall
Pore Danielsson

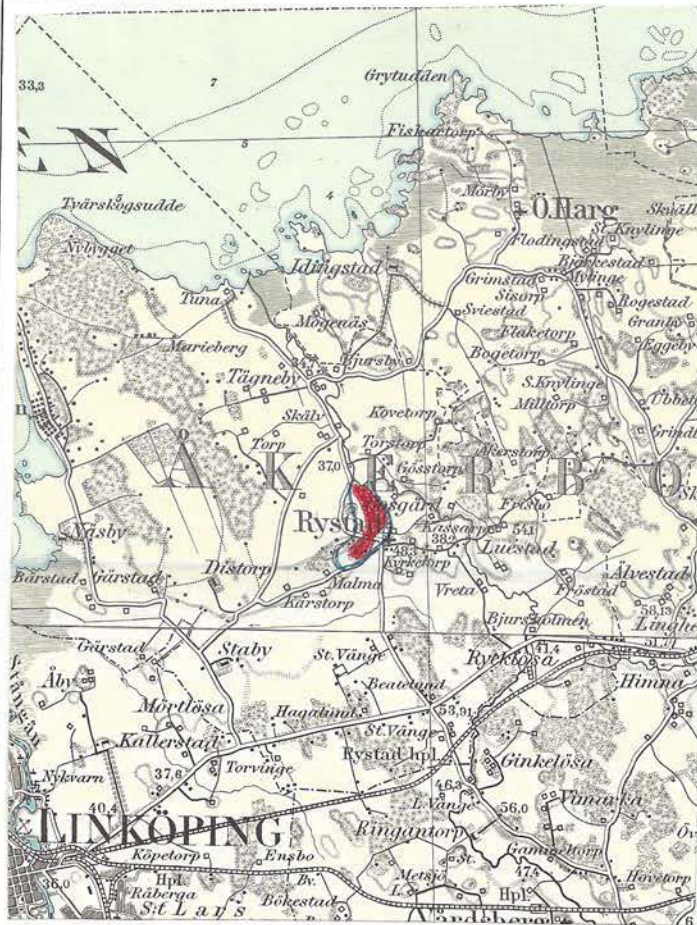
Lämpligheten av förestående förening vitsordas.



Kartblad: Finspång

Linköping

ÖVERSIKTSKARTA



Skala 1:100000

U t l å t a n d e

angående Rystads dikningsföretag år 1960 i Rystads socken, Östergötlands län.

Ändamål, läge och omfattning.

Företaget, vars ändamål är att söka vinna bättre torrlägnings- och brukningsmöjligheter för 16 hektar 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 intill Rystads kyrka. Läget framgår av bifogad översiktskarta, på vilken torrlägningsområdet utmärks med röd färg, medan nederbördsområdets begränsning utmärks 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:

Dikessträckan A - B - C, 1.155 meter.

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. Den mark, som ansetts beroende av företaget har å plankartan begränsats med en blå streckad kurva, inom vilken höjdsiffror ange markytans höjdläge. Rörledning betecknas med en röd linje och brunn med en röd ring. Över avloppet 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 + 44.82 m i rikets allmänna höjdsystem enligt Rikets allmänna kartverks ekonomiska kartor.

Vattenmängd och dimensionering.

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

Punkt	Nederbördsområdets storlek, ha	Beräknad normal högvatten- avrinning, l/s
1+13	50	63 + 20 = 83
4+56	36	45 + 20 = 65
7+21	28	35

9+30	20	25
11+55	14	18

Vid punkt 4+56 har 20 l/s beräknats tillrinna från branddamm.

Broar och trummor.

Av synförrättningen beröres en trumma under allmän väg i punkt 9+30. Vägförvaltningen i länet har i särskilt yttrande förbundit sig att på sin bekostnad lägga om trumman på erforderligt djup. Det åligger dikningsföretagets styrelse att i god tid till vederbörande vägmästare meddela, när arbetet lämpligen bör utföras.

Allmänna intressen utöver vad som ommänts under föregående rubrik 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 14.400 kronor.

Båtnad och kostnadsfördelning.

Den båtnad, som tillskyndas markerna genom dikningens utförande, har i enlighet med värderingslängden, bilaga D, uppskattats till 24.650 kronor.

Dikningskostnaderna skola fördelas på delägarna efter de grunder, som bestämts i den mellan företagets intressenter ingångna föreningen, bilaga 6, vilken fastställes såsom del av detta utlåtande.

Kostnadsfördelningslängden, bilaga E, har upprättats med föreningen som grund och visar vars och ens deltagningsskyldighet såväl i de beräknade kostnaderna, uträknade i kronor (kolumn 4), som i de verkliga kostnaderna, angivna i procent (kolumn 6).

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 bära 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 1963 samt
att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av
 inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

Framtida underhåll.

Underhållskostnaderna skola fördelas efter samma grund som kostnader-
 na för företagets utförande. Broar och trummor underhållas dock av veder-
 börande ägare. Kostnad för rensningsåtgärd, som föranletts av enskild
 saktägarers åverkan eller försummelse, uttages dock av denne.

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.

Organisation.

Direkt 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 verk-
 ställande och vidmakthållande.

Till företaget hörande kartor och handlingar skola förvaras av där-
 till 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 "Rystads dikningsföretag år 1960".

Besvärshänvisning.

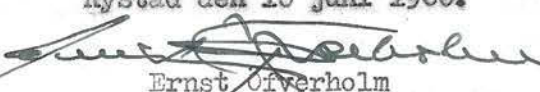
Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 95 § har den, som önskar
 föra talan mot förrättningen att inom 60 dagar från denna dag ingiva sina
 till Söderbygdens vattendomstol, Växjö, ställda besvär i tre exemplar. I
 besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen
 därtill.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

Utlåtandets verkställighet.

Direkt talan icke anhängiggöres mot syneförrättningen inom föreskriven
 tid enligt ovan, kommer förrättningen, enär utlåtandet icke skall under-

ställas vattendomstolens prövning, att i enlighet med vattenlagen 10 kap.
75 § vinna laga kraft.

Rystad den 10 juni 1960.


Ernst Olverholm
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 iakttas:

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

att med djup menas lodräta 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 vatten 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 rörledningar 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 utmytna 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 förrättningsens 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 dessa 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 avkontrollanten godkända läge.

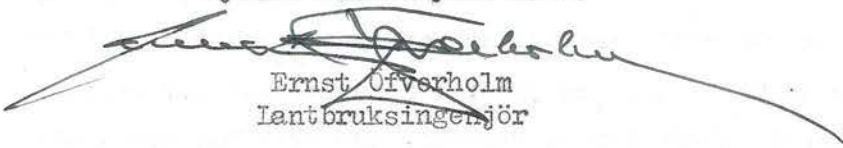
Måttet 20 cm avser jorden i tilltrampat skick. Jorden får icke vara stenig.
 Täckningen, vilken skall utföras snarast möjligt efter det ledningens läggning
 godkänts, skall avsynas och godkännas av beställaren eller kontrollanten innan
 resterande påfyllning verkställles.

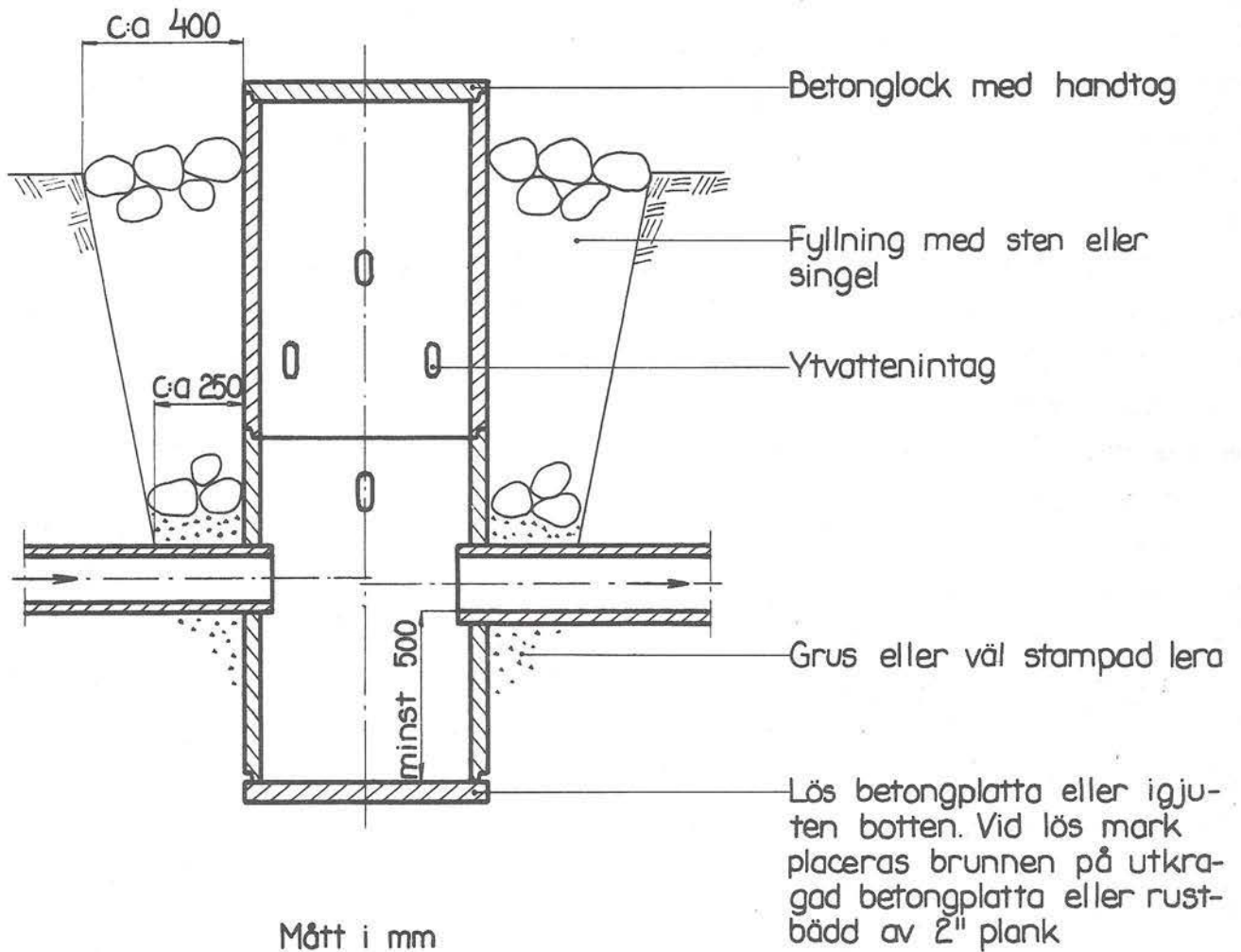
Om täckningen för hand icke utförts perfekt och påfyllningen likväl verk-
 ställts, äger beställaren vid slutlikviden - såsom säkerhet under en tid av tre
 år från avsyningen - innehålla 10 procent av den i kostnadsförslaget beräknade
 kostnaden för den rörledningssträcka varom osäkerhet om kvaliteten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

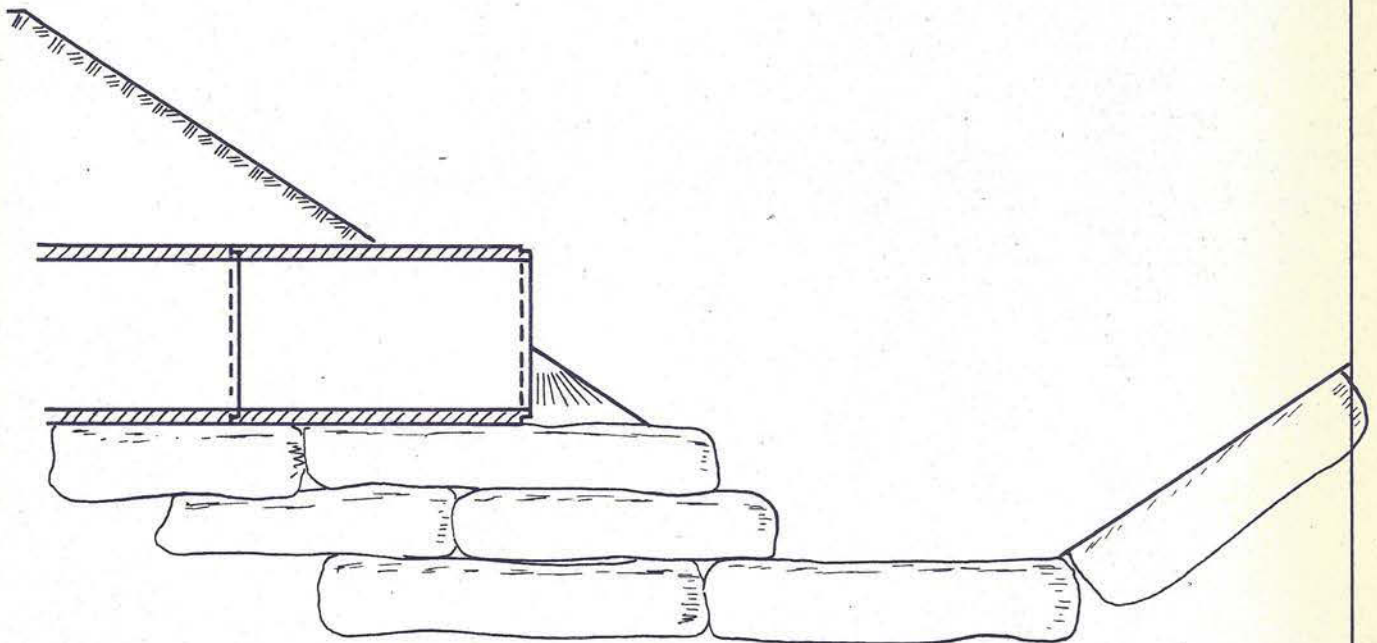
I kostnadsförslaget är i varje särskilt fall angivet huruvida återfyllning
 avses eller om arbetet omfattar igenfyllning av öppet dike.

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

Rystad den 10 juni 1960.


 Ernst Öfverholm
 Lantbruksingenjör





"Lampligt material:

utriuna stentrummar

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Diket A - B - C</u>						
<u>Avdelning A - B</u>						
0 - 4+56	456	40 cm betongrör, lantbruksrör m	456	9:50	4.332	4.332
0 - 1+13		Grävning för rörledning, rörens läggning, täckning för hand till föreskriven höjd, igenschaktning av diket m	113	5:75	650	
1+13 - 4+56		D:o m	343	4:25	1.458	2.108
0		Utlöpp typ U-12	1		50	
1+13, 2+72, 4+56		Brunn typ B-1, d = 75 cm	3	170	510	560
						7.000
		Tillägg för arbetsledning och oförutsett				700
	<u>456</u>	<u>Summa</u>				<u>7.700</u>
<u>Avdelning B - C</u>						
4+56 - 9+27	471	25 cm betongrör, lantbruksrör m	471	5:-	2.355	
9+33 - 11+55	222	20 cm " " m	222	3:20	710	3.065
4+56 - 9+27		Grävning för rörledning, rörens läggning, täckning för hand till föreskriven höjd, igenschaktning av diket m	471	3:25	1.531	
9+33 - 11+55		D:o m	222	3:25	722	2.253
9+27 - 9+33	6	Rörledning av 30 cm vägrör ut- föres och bekostas av vägför- valtningen				
7+21, 7+80, 9+27, 9+33, 11+55		Brunn typ B-1, d = 60 cm	5	140	700	700
		Tillägg för arbetsledning och oförutsett				682
	<u>699</u>	<u>Summa</u>				<u>6.700</u>
<u>Sammandrag</u>						
	456	Avd. A - B				7.700
	<u>699</u>	" B - C				<u>6.700</u>
	<u>1155</u>	<u>Summa</u>				<u>14.400</u>

Rystad den 10 juni 1960.


 Ernst Överholm
 Lantbruksingenjör

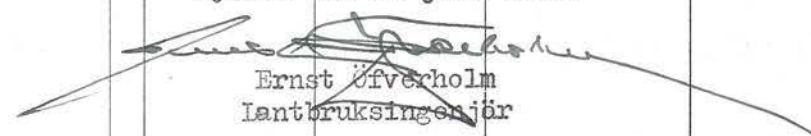
KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
<u>Sammanställning av arbets- och materialkostnader.</u>						
<u>Diket A - B - C</u>						
		40 cm betongrör, lantbruksrör m	456	9:50	4.332	
		25 cm " " m	471	5:-	2.355	
		20 cm " " m	222	3:20	<u>710</u>	7.397
		Grävning för rörledning, rörens läggning, täckning för hand till föreskriven höjd, igenschaktning av diket m	113	5:75	650	
		D:o m	343	4:25	1.458	
		D:o m	693	3:25	<u>2.253</u>	4.361
		Utlöpp typ U-12	1		50	
		Brunn typ B-1, d = 75 cm	3	170	510	
		D:o d = 60 cm	5	140	<u>700</u>	1.260
		<u>Summa</u>				<u>13.018</u>
Rystad den 10 juni 1960.  Ernst Överholm Lantbruksingenjör						

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nr	Förbättrad mark		Värde pr ha		Båtnad	
		åker, tomt	annan	före	efter	pr ha	pr ägofigur
		hektar	hektar	kronor	kronor	kronor	kronor
<u>Rystads socken</u>							
<u>Avdelning A - B</u>							
<u>Rystad 1¹</u>							
<u>Rystads och Ö. Hargs pastorat</u>							
Alstringsbåtnad							
Åker, lerjord	1	0.74		1800	3000	1200	888
Summa		0.74					888
Brukningsbåtnad	368 m à	10:- kr.					3.680
<u>Totalsumma</u>							<u>4.568</u>
<u>Rystad 2²</u>							
<u>Einar Pettersson</u>							
Alstringsbåtnad							
Åker, lerjord	2a	4.04		1200	3000	1800	7.272
d:o , d:o	3a	0.72		2400	3000	600	432
Summa		4.76					7.704
Brukningsbåtnad	45 m à	10:- kr.					450
<u>Totalsumma</u>							<u>8.154</u>
<u>Avdelning B - C</u>							
<u>Rystad 2²</u>							
<u>Einar Pettersson</u>							
Alstringsbåtnad							
Åker, lerjord	26	0.83		1200	3000	1800	1.494
d:o , d:o	36	1.00		2400	3000	600	600
d:o , d:o	4	1.31		1500	3000	1500	1.965
d:o , d:o sandbl.	5	1.00		1500	3000	1500	1.500
d:o , d:o	6	0.47		2900	3000	100	47
d:o , d:o	7	0.32		2800	3000	200	64
d:o , d:o sandbl.	8	1.24		1800	3000	1200	1.488
d:o , d:o d:o	9	1.19		1800	3000	1200	1.428
d:o , d:o d:o	10	2.08		1800	3000	1200	2.496
Summa		9.44					11.082

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. likst. = S	Båtnad kronor	Fastighets andel i			Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent
			för särskild av- delning beräknad kostnad kronor	för samfällig- heten beräknad kostnad kronor	samfällig- hetens verkliga kostnad procent	
1	2	3	4	5	6	7
<u>Rystads socken</u>						
<u>Rystad 1¹</u>						
Rystads och Ö. Hargs pastorat	S					
Avd. A - B		4.568	2.765	2.765	19.20	
<u>Rystad 2²</u>						
Einar Pettersson	S					
Avd. A - B		8.154	4.935			
Avd. B - C		11.082	6.225	11.160	77.50	
<u>Malma 9¹</u>						
Herman Carlssons sterbhus						
Avd. B - C		846	475	475	3.30	
<u>Summa</u>		24.650		14.400	100.00	

Rystad den 10 juni 1960.


 Ernst Öfverholm
Lantbruksingenjör

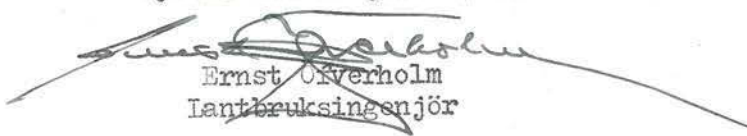
Förrättningskostnader

Arvode till statsverket 808:-

Hantlangning:

Einar Pettersson	19.5 tim. á 4:-	78:-	
Tore Danielsson	3.5 " á 4:-	<u>14:-</u>	<u>92:-</u>
		<u>Summa</u>	<u>900:-</u>

Rystad den 10 juni 1960.


 Ernst Överholm
 Lantbruksingenjör

184-2

RAPPORT över verkställd besiktning

Företagets namn

Rystads dikningsföretag år 1960

Socken

Rystad

Län

Östergötland

Ordf. i styrelsen ~~Per-Olof Johansson~~

Einar Pettersson, Bosgård, Rystad, Linköping

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

Arbetsid jml. V. L. 10:62

1 november 1963

Förlängning jml. V. L. 7:58

Kontrakterad arbetsid

Kontrakterad arbetsid förlängd till

Nu tillstyrkes
till utbetalning

av bidrag till utförandet, kr

av bidrag till rensning, kr

av lån, kr

Besiktning verkställd den

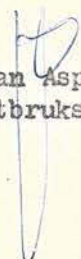
16 november 1960

Besiktning verkställd av

Tekniker Bo Andersson

Vid besiktningen befanns företaget i huvudsak vara utfört enligt det fastställda förslaget, varför detsamma godkännes.

Linköping den 30 december 1961


 Jan Aspegren
 Lantbruksingenjör

