5457-2

U 2*0955

LANTBRUKSSTYRELSEN
29 NOV. 1954
DIARIE Nr
SAK Nr

Handlingar rörande

BROBY-FYCKLINGE DIKNINGSFÖRETAG ÅR 1953

uti Björksta socken, Kungsåra landskommun av Västmanlands län, upprättade vid syneförrättning enligt vattenlagen under åren 1951-1953 av

Henrik Welin-Berger
Lantbruksingenjör.

Innehåll 37 pag.sidor. Till förslaget hör 2 st ritningar.

21/6-54 biding 7620:-

Handlingar rörande

BROBY-FYCKLINGE DIKNINGSFÖRETAG ÅR 1953

uti Björksta socken, Kungsåra landskommun av Västmanlands län, upprättade vid syneförrättning enligt vattenlagen under åren 1951-1953 av

Henrik Welin-Berger

Lantbruksingenjör.

Innehållsförteckning.

Syneförrättningsprotokoll			sid. 1 - 5
Bilaga A		Ansökan med förordnande	" 6 - 7
"	B	Förening	" 8
"	C:1-6	Kallelser	" 9 - 14
"	D	Fullmakt	" 15
"	E:1-E:1a-E:2	Vägförvaltningen	" 16 - 18
"	F	Dimensioneringstabell	" 19
"	G	Grävningstabell	" 20 - 21
"	H	Kostnadsförslag	" 22 - 24
"	I	Värderingslängd	" 25 - 28
"	K:1	Utlåtande	" 29 - 36
"	K:2	Kostnadsfördelningslängd	" 37

K.S:2 Typritning för kopplings- och slambrunn.
K.S:8 " " " " "
K.t:1 " " täckt kopplingsbrunn.

Till förslaget hör 1 st. ritning samt sammanställning av förrättningskostnaderna.

PROTOKOLL vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande avdikning av mark tillhörande BROBY och FYCKLINGE byar uti Björksta socken, Kungsåra landskommun, av Västmanlands län.

Den 24 juni 1953 inställde sig undertecknad, lantbruksingenjör, hos lantbrukaren Henning Karlsson, Broby, Orresta, för att enligt här nedan omnämnt förordnande handlägga ifrågavarande förrättning.

Såsom biträdande synemän inställde sig på förrättningsmannens kallelse skiftesgodemännen godsägaren Arthur Lundgren, Kungsbyn, Västerås och godsägaren Thure Westerdahl, Kusta, Västerås.

Företagets sakägare hade genom kallelser se bilagor C:1-6 underrättats om tid och plats för sammanträdet och antecknades på följande sätt:

Sökande till förrättningen:

Gustav Vilhelm Eriksson pers.
Broby 1^8, 63/1000 mtl.

Erik Gustav Pettersson pers.
Broby 3^1, 1/4 mtl.

Karl ~~Gustav Henning~~ Karlsson pers.
Broby 5^1, 1 1/4 mtl.

Övriga sakägare:

Sven Vilhelm Teodor Englund frånv.
Fycklinge 1^6, 53/54 mtl.
ny ägare Folke Johansson pers.

Erik Nordström , ordf. i Gansta-Orresta-Kärsta-Lundby Vida-Fycklinge-Broby df av år 1921

Vägförvaltningen i Västmanlands län genom vägmästare Artur Pettersson, Västerås enl. fullmakt se bilaga D.

§ 1.

Upplästes ansökan rörande förrättningen och det för förrättningsmannen meddelade förordnandet se bilaga A.

§ 2.

Jäv mot förrättningsmannen eller biträdande synemännen anmäldes ej och ansågs ej föreligga. Biträdande synemännen förklarade att de avlagt föreskriven ed och att de innehade uppdraget att vara skiftesgodemän.

§ 3.

Något lagahinder mot förrättningen eller det ifrågasatta företaget prövades ej förefinnas.

Landsvägen Tortuna-Backa (nr. 692) berördes av det föreslagna avloppet, och hade föreslagits att genom vägen nedlägges rörtrumma med diameter 500 mm, som sammanföres med föreslagna ledningar på bägge sidor om vägen genom kopplings- och slambrunnar med diameter 900 mm.

Enligt gällande bestämmelser i vattenlagen hade i anledning härav till Vägförvaltningen i Västmanlands län översänts utdrag ur ritningar rörande detta vattenavlopp, samt lämnats redogörelse för föreslagna åtgärder se bilaga E:1

I skrivelse den 24 juni 1953 hade Vägförvaltningen meddelat, att "emot det föreslagna utbytet av nuv. stentrumma å väg 692 mot en rörtrumma ø 500 jämte kopplings- och slambrunnar ø 900 finnes ingenting att erinra." se bilaga E:2

Några andra allmänna intressen berördes ej.

§ 4.

I samråd med sökandena till förrättningen hade förrättningsmannen verkställt fältundersökning för avdikningsplanens upprättande. Föreslagna avlopp hade utpålats, sektionerats och avvägts, varjämte jordborrningar utförts för fastställande av markernas mer eller mindre svårgrävda beskaffenhet.

Genom nymätning i skala 1:4000 hade plankarta upprättats över de områden, som ansågs komma att av företaget beröras, och vid samtidigt företagna avvägningar hade områdenas nivåförhållanden fastställts på sätt de inmätta höjdpunkterna utvisade.

Med ledning av dessa undersökningar hade profiler uppritats över avloppen samt avdikningsplanen utarbetats. Kostnadsförslag hade upprättats och förelades nu sakägarne. se bilaga H.

Förrättningsmannen genomgick det upprättade avdikningsförslaget, vilket innefattade igenläggning till rörledning av sträckorna A-B och 2+56-C-5+86 med 375 mm lantbruksrör, sträckan 5+86-D-E-11+84 med 300 mm, sträckan 11+84-14+2 med 225 mm rör samt sträckan 14+2-F med 150 mm lantbruksrör.

För ledningarnas dimensionering hade utredningverkställts och redogjordes för densamma se bilaga F

Arbetsbeskrivningen förklarades och lades till protokollet se bilaga G.

§ 5.

Med anledning av sålunda förelagt förslag och lämnad redogörelse vidtog överläggning med sakägarne, varvid dessa blevo i tillfälle att göra de förfrågningar de önskade framställa, och antecknades följande framställningar och yrkanden:

Samtliga sakägare förklarade att de önskade företagets genomförande till föreslagen omfattning enligt alt. I.

Folke Johansson, Fycklinge, yrkade på igenläggning av avloppet A-B enligt Alt. I och förklarade sig vilja göra gemensam sak med sökandena. Föreningsskrivelse härom uppsattes och undertecknades samt vitsordades av synemännen se bilaga B.

§ 6.

Meddelade förrättningsmannen att synemännen omedelbart ville företaga synegång för uppskattning och värdering av de i företaget ingående markerna m.m., och anmanades sakägarne att därvid närvara, då de blevo i tillfälle att göra de ytterligare framställningar och yrkanden, som de kunde finna nödigt.

§ 7.

Under synegången kunde synemännen vitsorda behovet av den ifrågasatta avdikningen samt de fördelar ur brukningssynpunkt, som dikenas igenläggning till rörledningar komme att medföra.

§ 8.

Sedan förrättningsmannen slutligt utarbetat värderingslängden, förelades denna, och upplästes längdens sammandrag se bilaga I angivande de arealer, med vilka de olika fastigheterna deltogo i företaget samt de båtnadsvärden, som synemännen ansett att företaget komme att tillskynda de ingående fastigheterna. Förrättningsmannen

redogjorde för de grunder, efter vilka värderingarna utförts.

§ 9.

Då några nya framställningar eller yrkanden i den föreliggande frågan ej gjordes, meddelades synemännens utlåtande se bilaga K:1.

Till utlåtandet fogades den upprättade kostnadsfördelningslängden, vilken upplästes se bilaga K:2 och genomgicks den utredning, som föregått denna längds upprättande se bilaga K:3

§ 10.

Beslutade sakägarne att utse styrelse för företaget och valdes till:

Styresman: Lantbrukaren Gustav Vilhelm Eriksson, Vida, Orresta.

Ledamot : " Karl Gustaf Henning Carlsson, Broby, Orresta.

§ 11.

Redogjorde förrättningsmannen för styrelses vid torrläggningsföretag skyldigheter och befogenhet samt hänvisade till 3 kap. 21-23 §§ vattenlagen samt till de bestämmelser, som lämnats i det upplästa utlåtandet.

§ 12.

Styrelsen erhöll i uppdrag och befullmäktigades:

att hos vederbörande myndighet göra ansökning om statsmedel till med företaget förenade kostnader,

att å sakägarnes vägnar underteckna de kontrakt och förbindelser, som för statsmedlens lyftande kunde erfordras,

att utkvittera och för företagets räkning disponera de statsmedel, som kunna bliva beviljade,

att i mån av behov under arbetenas fortgång intill dess statsmedel kunde komma att beviljas, i bank och annan inrättning upptaga lån intill ett belopp av Tolvtusen (12.000:-) kronor, och ägde styresmannen befogenhet att för företagets räkning underteckna erforderliga handlingar.

§ 13.

Beslutades att till företaget hörande ritningar och handlingar skulle förvaras hos styresmannen, lantbrukaren Gustav Vilhelm Erikson, Vida, Orresta.

§ 14.

Antecknades att biträdande synemännens arvodesräkningar, vilka förelades, tillsammans uppgingo till 48.40 kronor, samt att kostnaderna för hantlangning m.m. vid fältundersökningarna uppgått till 105.40 kronor, och skulle dessa kostnader inräknas i förrättningskostnaderna.

§ 15.

Då något vidare ej fanns att avhandla i den föreliggande frågan, genomgicks dagens protokoll, vilket lämnades utan erinran, varefter förrättningen förklarades avslutad.

Broby, Orresta den 24 juni 1953

På tjänstens vägnar:

Lantbruksingenjör.

Bitr. syneman

Bitr. syneman

Bilaga A. 9/4

INKOM TILL VÄSTERÅS LANDSKANSLI den 25 JUL 1951

Vrd. 26/82 51.

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

Inkom till STATENS LANTBRUKSINGENJÖR I VÄSTMANLANDS LÄN den 13 JUL. 1951 N:r 283/51

Inkom till STATENS LANTBRUKSINGENJÖR I VÄSTMANLANDS LÄN den 28 JUL. 1951 N:r 294/51 c

Till Länsstyrelsen i Västmanlands län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ~~mig~~ oss tillhörig mark inom Björksta socken(~~-nar~~) av Västmanlands län.

Förrättningen avser igenläggning av avlopp ingående i Gansta-Orresta-Kärsta-Lundby Vida m.fl. Dikningsföretag

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 flottled, damm, järnväg, landsväg e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation Orresta

Meddelanden om förrättningen ställas till Lantbrukaren Henning Carlsson, Broby, Orresta

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Orresta den 13/7 1951

Sökandes namn:		Fastighet:
Gustav Ericsson	för fastigheten	Vida, Orresta
Gustav Pettersson	» »	Lingonbacken "
Henning Carlson	» »	Broby "

Statens lantbruksingenjör i Västmanlands län varder härigenom förordnad att, därest laga hinder icke möter, verkställa i ansökningen omförmälda förrättning.

Västerås slott i landskansliet den 25 juli 1951.

På länsstyrelsens vägnar:

(H. Sundström) (Ivan Belinki)

Lantbruksstyrelsen 3029, febr. 49., 10.000.

Vänd !

1.

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

Icke sökandes namn:		Fastighet:
Sven Englund	ägare av fastigheten	Fyckelinge.
	» » »	
	» » »	

Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:

lantbruksingenjör Henrik Welin-Berger, Västerås

Västerås den 23 juli 1951

På Lantbruksnämndens vägnar:

Herman Schultz   [signature]

Idun tr., Esselte, Sthlm 49 916213

Bilaga B

F Ö R E N I N G.

Undertecknade, sakägare i det företag, som avser avdikning av mark tillhörande Broby och Fyckelinge byar inom Björksta socken av Västmanlands län, förklara härmed, att vi göra gemensam sak med sökanden till den laga syneförrättning rörande detta företag, vilken av lantbruksingenjör H. Welin-Berger för närvarande handlägges, och önska vi våra markers torrläggning till i lag medgivet djup.

Broby pr. Kvicksta den 24 juni 1953.

Folke Johansson
Äger Fyckelinge 1⁶ Äger

Äger Äger

Äger Äger

Äger Äger

Förestående förening och namnteckningar vitsordas:

[signature]
Förrättningsman

Thure Ulstendahl
Bitr. syneman

[signature]
Bitr. syneman

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
VÄSTMANLANDS LÄN
VÄSTERÅS

LANTBRUKSINGENJÖRS-
AVDELNINGEN
Tel. 30621

Dnr 754/53

Bilaga C:1

Inkom till
STATENS LANTBRUKSINGENJÖR
I VÄSTMANLANDS LÄN
den 15 JUN. 1953
Nr 220/57

K A L L E L S E.

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Västmanlands län förordnats att verkställa laga syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande BROBY och FYCKLINGE byar uti Björksta socken av Västmanlands län, kommer sammanträde att hållas hos lantbrukaren Henning Karlsson, Broby, Orresta, onsdagen den 24 juni 1953 kl. 1.00 em., till vilket nedanstående sakägare härmed kallas.

Företaget kommer även att beröra mark, som ingår i ett äldre avdikningsföretag av år 1921 och berörande Gansta, Orresta, Kärsta, Lundby m.fl. byar.

Även allmänna vägen 692, delen Tortuna kyrka - Bred, kommer att beröras.

Vid sammanträdet utses styrelse för företaget.

Gustav Vilhelm Eriksson, Vida, Orresta.

Västerås den 9 juni 1953
På tjänstens vägnar:

(Henrik Welin-Berger)
Lantbruksingenjör.

Förestående kallelse emottagen och erkännes:

Gust. Eriksson

~~Anhålles att kallelsen efter undertecknandet återsändes till förrättningsmannen.~~

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
VÄSTMANLANDS LÄN
VÄSTERÅS

LANTBRUKSINGENJÖRS-
AVDELNINGEN
Tel. 30621

Dnr 755/53

Bilaga C:2

Inkom till
STATENS LANTBRUKSINGENJÖR
I VÄSTMANLANDS LÄN
den 13 JUN. 1953
N:r 217/53

K A L L E L S E.

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Västmanlands län förordnats att verkställa laga syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande BROBY och FYCKLINGE byar uti Björksta socken av Västmanlands län, kommer sammanträde att hållas hos lantbrukaren Henning Karlsson, Broby, Orresta, onsdagen den 24 juni 1953 kl. 1.00 em., till vilket nedanstående sakägare härmed kallas.

Företaget kommer även att beröra mark, som ingår i ett äldre avdikningsföretag av år 1921 och berörande Gansta, Orresta, Kärsta, Lundby m.fl. byar.

Även allmänna vägen 692, delen Tortuna kyrka - Bred, kommer att beröras.

Vid sammanträdet utses styrelse för företaget.

Erik Gustav Pettersson, Broby, Orresta

Västerås den 9 juni 1953
På tjänstens vägnar:

(Henrik Welin-Berger)
Lantbruksingenjör.

Förestående kallelse emottagen och erkännes:

Gustaf Pettersson

~~Anhålles att kallelsen efter undertecknandet återsändes till förrättningsmannen.~~

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
VÄSTMANLANDS LÄN
VÄSTERÅS

LANTBRUKSINGENJÖRS-
AVDELNINGEN
Tel. 30621

Dnr 756/53

Bilaga C:3

Inkom till
STATENS LANTBRUKSINGENJÖR
I VÄSTMANLANDS LÄN
den 23 JUN. 1953
Nr 230/53

K A L L E L S E.

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Västmanlands län förordnats att verkställa laga syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande BROBY och FYCKLINGE byar uti Björksta socken av Västmanlands län, kommer sammanträde att hållas hos lantbrukaren Henning Karlsson, Broby, Orresta, onsdagen den 24 juni 1953 kl. 1.00 em., till vilket nedanstående sakägare härmed kallas.

Företaget kommer även att beröra mark, som ingår i ett äldre avdikningsföretag av år 1921 och berörande Gansta, Orresta, Kärsta, Lundby m.fl. byar.

Även allmänna vägen 692, delen Tortuna kyrka - Bred, kommer att beröras.

Vid sammanträdet utses styrelse för företaget.

Karl Gustav Henning Karlsson, Broby, Orresta

Västerås den 9 juni 1953
På tjänstens vägnar:

(Henrik Welin-Berger)
Lantbruksingenjör.

Förestående kallelse emottagen och erkännes:

Henning Karlsson

~~Anhålles att kallelsen efter undertecknandet återsändes till förrättningsmannen.~~

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
VÄSTMANLANDS LÄN
VÄSTERÅS

LANTBRUKSINGENJÖRS-
AVDELNINGEN
Tel. 30621

Dnr 757/53

Bilaga C:4

Inkom till
STATENS LANTBRUKSINGENJÖR
I VÄSTMANLANDS LÄN
den 22 JUN. 1953
Nr 227/53

K A L L E L S E.

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Västmanlands län förordnats att verkställa laga syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande BROBY och FYCKLINGE byar uti Björksta socken av Västmanlands län, kommer sammanträde att hållas hos lantbrukaren Henning Karlsson, Broby, Orresta, onsdagen den 24 juni 1953 kl. 1.00 em., till vilket nedanstående sakägare härmed kallas.

Företaget kommer även att beröra mark, som ingår i ett äldre avdikningsföretag av år 1921 och berörande Gansta, Orresta, Kärsta, Lundby m.fl. byar.

Även allmänna vägen 692, delen Tortuna kyrka - Bred, kommer att beröras.

Vid sammanträdet utses styrelse för företaget.

Sven Vilhelm Teodor Englund, Fycklinge, Orresta
uppgiven ägare: Lantbrukare Johansson

Västerås den 9 juni 1953
På tjänstens vägnar:

(Henrik Welin-Berger)
Lantbruksingenjör.

Förestående kallelse emottagen och erkännes:

Folke Johansson

~~Anhålles att kallelsen efter undertecknandet återsändes till förrättningsmannen.~~

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
VÄSTMANLANDS LÄN
VÄSTERÅS

LANTBRUKSINGENJÖRS-
AVDELNINGEN
Tel. 30621

Dnr 762/53

Bilaga C:5

Inkom till
STATENS LANTBRUKSINGENJÖR
I VÄSTMANLANDS LÄN
den 15 JUN. 1953
Nr 219/53

K A L L E L S E.

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Västmanlands län förordnats att verkställa laga syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande BROBY och FYCKLINGE byar uti Björksta socken av Västmanlands län, kommer sammanträde att hållas hos lantbrukaren Henning Karlsson, Broby, Orresta, onsdagen den 24 juni 1953 kl. 1.00 em., till vilket nedanstående sakägare härmed kallas.

Företaget kommer även att beröra mark som ingår i ett äldre avdikningsföretag av år 1921 och berörande Gansta, Orresta, Kärsta, Lundby m.fl. byar.

Även allmänna vägen 692 delen Tortuna kyrka - Bred kommer att beröras.

Vid sammanträdet utses styrelse för företaget.

Erik Nordström, Nygård, Orresta

Erik Nordström

Västerås den 9 juni 1953
På tjänstens vägnar:

(Henrik Welin-Berger)
Lantbruksingenjör.

Förestående kallelse emottagen och erkännes:

_____

~~Anhålles att kallelsen efter underteckandet återsändes till förrättningsmannen.~~

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
VÄSTMANLANDS LÄN
VÄSTERÅS

LANTBRUKSINGENJÖRS-
AVDELNINGEN
Tel. 30621

Dnr 758/53

Bilaga C:6

VÄGFÖRVALTNINGEN
I VÄSTMANLANDS LÄN
Dnr 1590 -43
INKOM 10 JUNI 1953
ÖVERL. Vkr | KANCEL. | BESV.

Uc

K A L L E L S E.

Sedan undertecknad av Länsstyrelsen i Västmanlands län förordnats att verkställa laga syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande BROBY och FYCKLINGE byar uti Björksta socken av Västmanlands län, kommer sammanträde att hållas hos lantbrukaren Henning Karlsson, Broby, Orresta, onsdagen den 24 juni 1953 kl. 1.00 em., till vilket nedanstående sakägare härmed kallas.

Företaget kommer även att beröra mark som ingår i ett äldre avdikningsföretag av år 1921 och berörande Gansta, Orresta, Kärsta, Lundby m.fl. byar.

Även allmänna vägen 692 delen Tortuna kyrka - Bred kommer att beröras.

Vid sammanträdet utses styrelse för företaget.

Vägförvaltningen i Västmanlands län, Västerås

Västerås den 9 juni 1953
På tjänstens vägnar:

(Henrik Welin-Berger)
Lantbruksingenjör.

Förestående kallelse emottagen och erkännes:

~~Anhålles att kallelsen efter undertecknandet återsändes till förrättningsmannen.~~

Bilaga D.

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN
I VÄSTMANLANDS LÄN

Dnr 1732-43/53

F U L L M A K T

Härigenom befullmäktigas vägmästare Artur Pettersson, Västerås, att vid syneförrättning rörande avdikning av mark tillhörande Broby och Fycklinge byar uti Björksta socken för vägförvaltningen i Västmanlands län utföra och bevaka Kungl. Maj:ts och kronans talan.

Ombudets laga åtgärder godkännes.

Västerås den 22 juni 1953
Vägförvaltningen i Västmanlands län

A Wolff
vägdirektör

Vägdirektör A Wolffs egenhändiga namnteckning bevittnas:

E Eriksson ..... Y Johansson .....

Bilaga E:1.

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
VÄSTMANLANDS LÄN
VÄSTERÅS

LANTBRUKSINGENJÖRS-
AVDELNINGEN

Dnr 761/53

Till
Vägförvaltningen i Västmanlands län,
Västerås.

Betr. Broby-Fycklinge dikningsföretag år 1953.

Sedan undertecknad förordnats att verkställa syneförrättning enligt vattenlagen för avdikning av mark tillhörande Broby och Fycklinge byar uti Björksta socken, och det vid förslagets upprättande befunnits att föreslaget avlopp berör landsvägen nr. 692 (Tortuna-Backa), får jag härmed översända utdrag av förslaget i de delar detsamma berör vägen, med anhållan om det yttrande, vartill detta kan föranleda.

Den befintliga stentrumman är ej i gott skick; några stenar ha ramlat ner i själva trumman och dämma upp vattenflödena. För att förbättra avdikningen har föreslagits att genom vägen nedlägges rörtrumma med diameter 500 mm, som sammanföres med föreslagna ledningar på bägge sidor om vägen genom kopplings- och slambrunnar med diameter 900 mm.

Närslutna akter, bestående av översiktskarta och utdrag av plan- och profilritningar, emotses i retur.

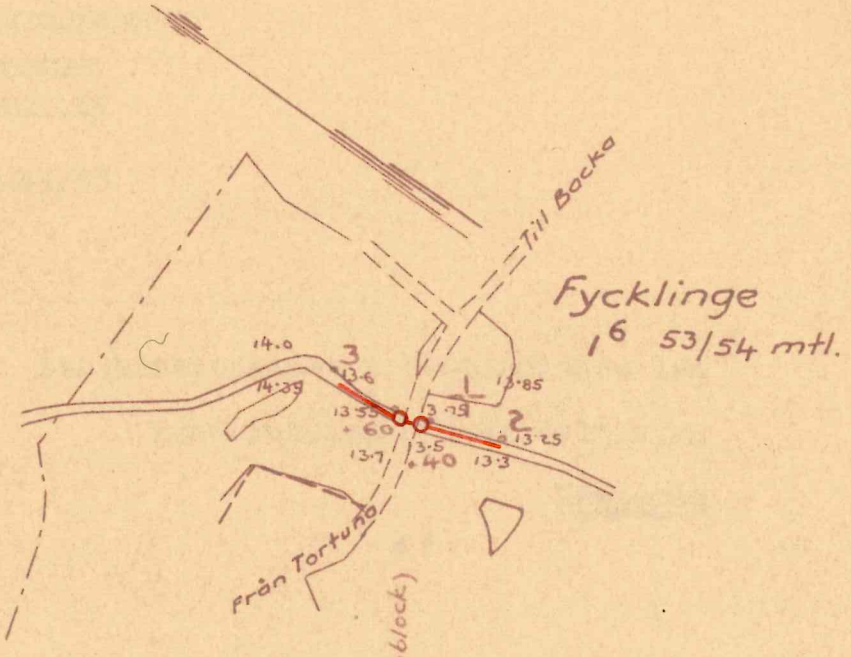
Västerås den 10 juni 1953
På tjänstens vägnar:
Henrik Welin-Berger
Lantbruksingenjör.

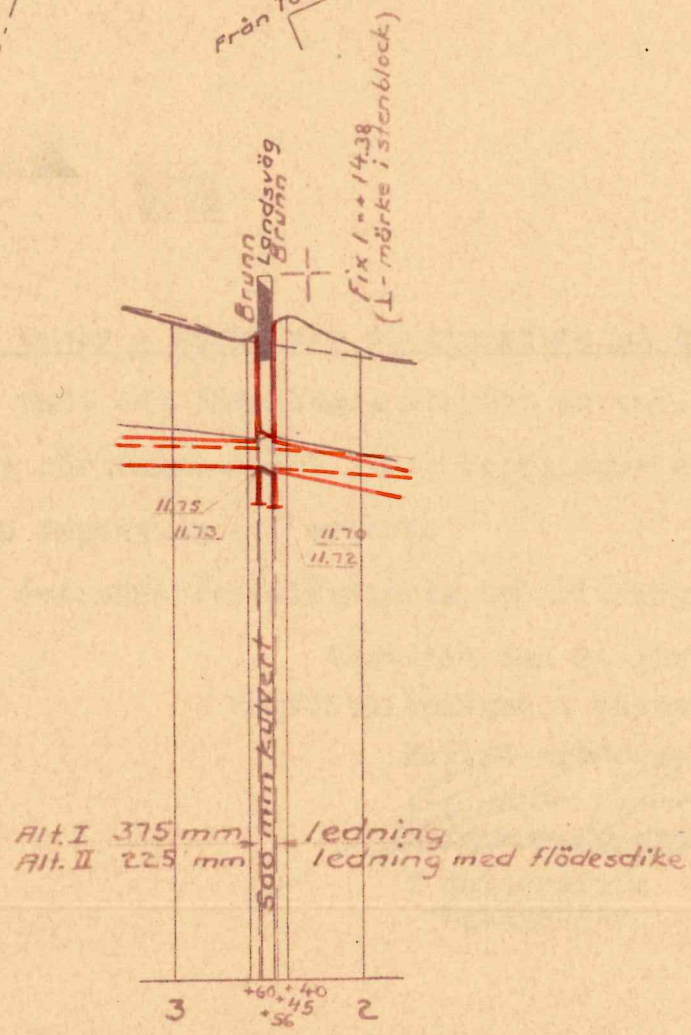
Bestyrkes i tjänsten:

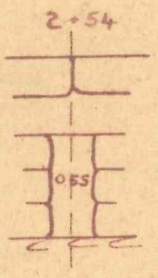
Lantbruksingenjör.

1643/53

Bilaga E:1 a.







Statens lantbruksingenjör
H. Welin-Berger
Tel. 921 Västerås Lustigkullagat. 3

Broby-Fycklinge dikn.företag 1953.
Utdrag ur plan- och profil-ritning.

Konstr.
Ritad:
Skala 1:4000, 1:100

10 / 6 1953

Bilaga E:2

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN
I VÄSTMANLANDS LÄN

Dnr 1642-43/53

Till

Lantbruksnämnden i Västmanlands län

Lantbruksingenjörsavdelningen

Västerås

Betr. Broby - Fycklinge dikningsföretag år 1953.

Emot det föreslagna utbytet av nuv. stentrumma å väg 692 mot en rörtrumma ø 500 jämte kopplings- och slambrunnar ø 900 finnes ingenting att erinra.

./. Översänd översiktskarta och ritning återgår härjämte.

Västerås den 24 juni 1953
Vägförvaltningen i Västmanlands län
Enligt uppdrag:

E Zetterström
vägingenjör

Dimensioneringstabell.

Sträcka	N.O. ha	Q l/s	Botten-lutning o/oo	Dimen-sion mm	Ledn. avvattn. l/s	Anm.
A-B	65.0	65.0	5.0	375	125.0	
B-2+56	62.0	62.0	1.0	500	118.0	
2+56-C	60.0	60.0	1.0	375	57.0	
C-5+86	50.0	50.0	1.0	375	57.0	
5+86-D	45.0	45.0	3.0	300	52.0	
D-E	38.0	38.0	4.0	300	60.0	
E-11+84	30.0	30.0	3.2	300	54.0	
11+84-14+2	22.0	22.0	2.0	225	19.0	
14+2-15+98	6.0	6.0	1.5	150	5.6	

Broby, Orresta den 24 juni 1953
På tjänstens vägnar:
Lantbruksingenjör.

GRÄVNINGSTABELL

Läge	Längd m	Djup m	Bottenbredd, m / Rördimension, mm	Dagbredd m / Rörmaterial och rörtyp	Slänt-lutning	Fall o/oo	Bottenhöjd m	Anmärkningar
				Huvudledningen A-B-C-D-E-F.				
0	-	-	375	Lantbruksrör		5.0	10.47	A. Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.
								Fixp.1 = +14.38 såsom ⊥ märke i stor stenblock 22 m öster om sekt. 2+28, 20 m söder om landsvägen.
2+45	245	-	"	"		"	11.70	B. Kopplings- och slambrunn 900 mm enl.typr. K.S.:8.
2+45	-	-	500	Vägkulvertar		1.0	11.72	
2+56	11	-	"	"		"	11.73	Kopplings- och slambrunn 900 mm enl.typr. K.S.:8.
2+56	-	-	375	Lantbruksrör		"	11.75	
4+53	197	-	"	"		"	11.95	C. Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.
4+53	-	-	"	"		"	11.97	
								5+76. Täckt kopplingsbrunn 600 mm enl.typr. Kt:1.
5+86	133	-	"	"		"	12.10	Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.
	330							
5+86	-	-	300	"		3.0	12.12	
7+54	168	-	"	"		"	12.62	D. Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.
7+54	-	-	"	"		4.0	12.64	
								Fixp.2 = +16.05 såsom △ i sten belägen på en backe 60m väster om sekt. 8+40.
8+83	129	-		"		"	13.16	Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.
8+83	-	-	"	"		4.0	13.18	
10+9	126	-	"	"		"	13.68	E. Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.
10+9	-	-	"	"		3.2	13.70	
11+84	175	-	"	"		"	14.26	Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.
11+84	598	-	225	"		2.0	14.28	
14+2	218	-	"	"		"	14.72	Kopplings- och slambrunn 450 mm enl.typr. K.S.:2.
14+2	-	-	150	"		1.5	14.74	
								Fixp.3 = +16.82 såsom ⊥ märke i sten belägen på skogskanten 12 m söder om sekt. 15+32.
15+98	196	-	"	"		"	15.03	F. Kopplings- och slambrunn 375 mm enl.typr. K.S.:2.

Lantbruksstyrelsen 3049 n, 49, dec. 4 000 SRA 538949

Läge	Längd m	Djup m	Botten-bredd, m / Rördimen-sion, mm	Dagbredd m / Rörmaterial och rörtyp	Slänt-lutning	Fall ‰	Botten-höjd m	Anmärkningar

Vid arbetenas utförande iakttagas:

att rörledningar utföras efter utsättning och detaljavvägning företagen omedelbart före arbetenas utförande,

att grävningsdjupet räknas från de i jämnhöjd med markytan nedslagna pålarnas överkant till rörens inre underkant,

att rören ej få läggas direkt på berg eller sten utan skola överallt ligga på minst 0.1 meter tjockt, väl avjämnat lager grus eller jord,

att ledningarna läggas av kunnig förman eller annan person, som av kontrollanten godkännes,

att rören noggrant läggas i föreskriven lutning, så att inga svackor, som kunna orsaka igenslamning uppstå,

att vid brunnarna in- och utgående ledningar cementeras vid infogningen och brunnarna för övrigt utföras på sätt detaljritning angiver,

att rören ej få täckas, innan läggningen godkänts av vederbörande kontrollant,

att ledningar till förhindrande av sönderfrysning övertäckas minst 0.7 meter,

att vid täckningen noga tillse, att stenar eller andra hårda föremål ej nedkastas direkt på rören,

att slänten av det öppna diket vid trumöga stenbeklädes till skydd mot ras.

Broby, Orrestå den 24 juni 1953.

På tjänstens vägnar:

Lantbruksingenjör.

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Huvudledningen A-B-C-D-E-F.				
		1. Sträckan A-B.				
0-2+45	245	Rörledning av 375 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	245	7.60	1862	
0-1+20		Grävning, läggning och återfyllning m	120	2.50	300	
1+20-1+70		Grävning, läggning och återfyllning m	50	6.00	300	
1+70-2+45		Grävning, läggning och återfyllning m	75	3.00	225	
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	245	1.00	245	
0		Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.			100	
		För oförutsedda utgifter, arbetsledning, semesterersättningar, försäkringar m.m. tillägges c:a 15%			468	3500
		2. Sträckan B-C.				
2+45-2+56	11	Rörledning av 500 mm vägkulvertar genom landsvägen och en 900 mm kopplings- och slambrunn på vardera sidan om vägen utföras och bekostas av Vägförvaltningen i Västmanlands län.				
2+56-4+53	197	Rörledning av 375 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	197	7.60	1497	
2+56-3+10		Grävning, läggning och återfyllning m	54	3.00	162	
3+10-4		Grävning, läggning och återfyllning m	90	5.00	450	
4-4+53		Grävning, läggning och återfyllning m	53	3.00	159	
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	197	1.00	197	
4+53		Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.			100	
		För oförutsedda utgifter etc. tillägges c:a 15%			385	2950
		3. Sträckan C-D.				
4+53-5+86	133	Rörledning av 375 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	133	7.60	1011	
		Överföres			1011	6450

Lantbruksstyrelsen 3047 n. 1951 juli, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 200351

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört			1011	6450
		Grävning, läggning och återfyllning m	133	3.00	399	
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	133	0.80	106	
5+76		Täckt kopplingsbrunn 600 mm enl. typr. Kt:1.			80	
5+86		Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.			100	
5+86-7+54	168	Rörledning av 300 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	168	6.00	1008	
		Grävning, läggning och återfyllning m	168	2.50	420	
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	168	0.80	134	
7+54		Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.			100	
		För oförutsedda utgifter etc. tillägges c:a 15%			442	3800
		4. Sträckan D-E.				
7+54-8+83	129	Rörledning av 300 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	129	6.00	774	
		Grävning, läggning och återfyllning m	129	2.50	323	
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	129	0.80	103	
8+83		Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.			100	
8+83-10+9	126	Rörledning av 300 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	126	6.00	756	
		Grävning, läggning och återfyllning m	126	2.50	315	
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	126	0.70	88	
10+9		Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.			100	
		För oförutsedda utgifter etc. tillägges c:a 15%			391	2950
		5. Sträckan E-F.				
10+9-11+84	175	Rörledning av 300 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	175	6.00	1050	
		Grävning, läggning och återfyllning m	175	2.50	438	
		Överföres			1488	13200

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	à-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
		Överfört			1488	13200
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	175	0.70	123	
11+84		Kopplings- och slambrunn 600 mm enl.typr. K.S.:2.			100	
11+84-14+2	218	Rörledning av 225 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	218	3.60	785	
		Grävning, läggning och återfyllning m	218	2.40	523	
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	218	0.80	153	
14+2		Kopplings- och slambrunn 450 mm enl.typr. K.S.:2.			80	
14+2-15+98	196	Rörledning av 150 mm lantbruksrör, inköp med trpt. m	196	2.50	490	
		Grävning, läggning och återfyllning m	196	2.00	392	
		Påfyllning med jord till 0.7 m över rören m	196	0.70	137	
15+98		Kopplings- och slambrunn 375 mm enl.typr. K.S.:2.			70	
		För oförutsedda utgifter, etc. tillägges c:a 15%			659	5000
		Summa kronor				18200

Broby, Orresta den 24 juni 1953.

På tjänstens vägnar:

Lantbruksingenjör.

Lantbruksstyrelsen 3047 n. 1951 juli, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 300351

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägofigur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt, hektar	Förbättrad mark: annan, hektar	Värde pr ha: före, kronor	Värde pr ha: efter, kronor	Båtnad: pr ha, kronor	Båtnad: pr ägofigur, kronor
Björksta s:n.							
Broby 5[1], 1 1/4 mtl.							
Karl Gustav H. Karlsson							
1. Alstringsbåtnad.							
Åker, 0.2-0.3, 1m/1[x)]	1	0.04		2000	2500	500	20
" " "	2	0.27		1370	"	1130	305
" " " •10	3	0.39		870	"	1630	636
" " "	4	0.19		"	"	"	310
" " "	5	0.52		1500	"	1000	520
" " "	6	0.07		2370	"	130	9
" " "	7	0.06		2760	3000	240	14
" " "	8	0.59		2400	"	600	354
" " "	9	0.79		2250	"	750	593
" " " •9	10	0.85		1950	"	1050	893
" " "	11	0.60		1800	"	1200	720
" " "	12	0.38		1500	"	1500	570
" " "	13	0.23		1400	2000	600	138
" " "	14	0.12		1840	"	160	19
" " " •8	15	0.25		1960	"	40	10
" " "	16	0.05		1500	"	500	25
" " "	17	0.09		1870	2500	630	57
" " "	18	0.30		2300	"	200	60
" " "	19	0.40		"	"	"	80
" " " •6	20	0.45		2000	"	500	225
" " "	21	0.18		"	"	"	90
" " " •7	22	0.49		"	"	"	245
" " "	23	0.35		2300	"	200	70
" " "	24	0.25		"	"	"	50
A-summa		7.91					6013
2. Brukningsbåtnad.							
ägofig.	7-12	3.27			250		818
"	13-24	3.16			400		1264
"	25	0.20			"		80
överföres		6.63					2162

x) lermylla på lera.

Lantbruksstyrelsen 3044 n, aug. 49, 20 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 317249

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt, hektar	Förbättrad mark: annan, hektar	Värde pr ha: före, kronor	Värde pr ha: efter, kronor	Båtnad: pr ha, kronor	Båtnad: pr ägofigur, kronor
överfört		6.63					2162
ägofig.	26	0.81			100		81
"	27	0.52			200		104
"	28	0.41			400		164
"	29	0.82			"		328
"	30	0.96			300		288
B-summa		10.15					3127
Totalsumma							9140
Broby 3[1], 1/4 mtl.							
Erik Gustav Pettersson							
1. Alstringsbåtnad.							
Åker, 0.2-0.3, 1m/1	31	0.22		2300	2500	200	44
" " " .5	32	0.40		1500	"	1000	400
" " "	33	0.27		"	"	"	270
" " "	34	0.37		2300	"	200	74
" " "	35	0.13		1420	"	1080x	140
" " " .3	36	0.24		2250	"	250x	60
" " "	37	0.24		"	"	"x	60
" " "	38	0.07		1170	"	1330x	93
" " " .4	39	0.22		1500	"	1000	220
" " "	40	0.35		2300	"	200	70
A-summa		2.51					1431
2. Brukningsbåtnad.							
Ägofig.	31-32	0.62				400	248
"	33-36	1.01				500	505
"	37-40	0.88				400	352
"	41	0.52				"	208
"	42	1.70				200	340
"	43	0.61				400	244
B-summa		5.34					1897
Totalsumma							3328

x) Ägofigurerna 35-38 ingår i ett äldre torrläggningsföretag, Ganstaorresta m.fl. Båtnaden för dessa ägofigurer är minskad med de förbättringsvärden, som markerna vid tidigare dikning erhållit.

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt, hektar	Förbättrad mark: annan, hektar	Värde pr ha: före, kronor	Värde pr ha: efter, kronor	Båtnad: pr ha, kronor	Båtnad: pr ägofigur, kronor
Broby 1[8], 63/1000 mtl.							
Gustav Vilhelm Eriksson							
1. Alstringsbåtnad.							
Åker 0.2-0.3, 1m/1 .1	44	0.73		2640	3000	360	263
" " " .2	45	1.10		2520	"	480	528
A-summa		1.83					791
2. Brukningsbåtnad.							
Ägofig.	44-45	1.83				500	915
"	46	0.16				"	80
"	47	0.02				"	10
"	48	0.45				"	225
"	49	0.31				"	155
"	50	0.65				"	325
"	51	0.86				"	430
B-summa		4.28					2140
Totalsumma							2931
Fycklinge 1[6], 53/54 mtl.							
Sven Vilh.T. Englund.							
2. Brukningsbåtnad.							
Åker	52	1.30				600	780
"	53	0.85				"	510
"	54	2.25				400	900
"	55	1.80				"	720
"	56	2.50				"	1000
B-summa		8.70					3910

Fastighet och ägare / Ägobeskrivning	Ägo-figur-nr	Förbättrad mark: åker, tomt, hektar	Förbättrad mark: annan, hektar	Värde ~~pr ha~~: före, kronor	Värde ~~pr ha~~: efter, kronor	Båtnad: pr ha, kronor	Båtnad: pr ägofigur, kronor
Sammandrag.							
Björksta socken.							
Broby 1^{8}, 63/1000 mtl.							
Gustav Vilhelm Eriksson	44-45 (46-51) x	1.83		4699	5490		2931
Broby 3^{1}, 1/4 mtl.							
Erik Gustav Pettersson	31-40 (41-43) x	2.51		4844	6275		3328
Broby 5^{1}, 1 1/4 mtl.							
Karl Gust.H. Karlsson	1-24 (25-30) x	7.91		15072	21085		9140
Fycklinge 1^{6}, 53/54 mtl.							
Sven Vilh.T. Englund	(52-56) x	-		-	-		3910
Summa		12.25		24615	32850		19309
			Summa alstringsbåtnad				8235
			Summa brukningsbåtnad				11074

x) Erhålla endast brukningsbåtnad.

Broby, Orresta den 24 juni 1953
På tjänstens vägnar:
Lantbruksingenjör.

Bitr. syneman

Bitr. syneman

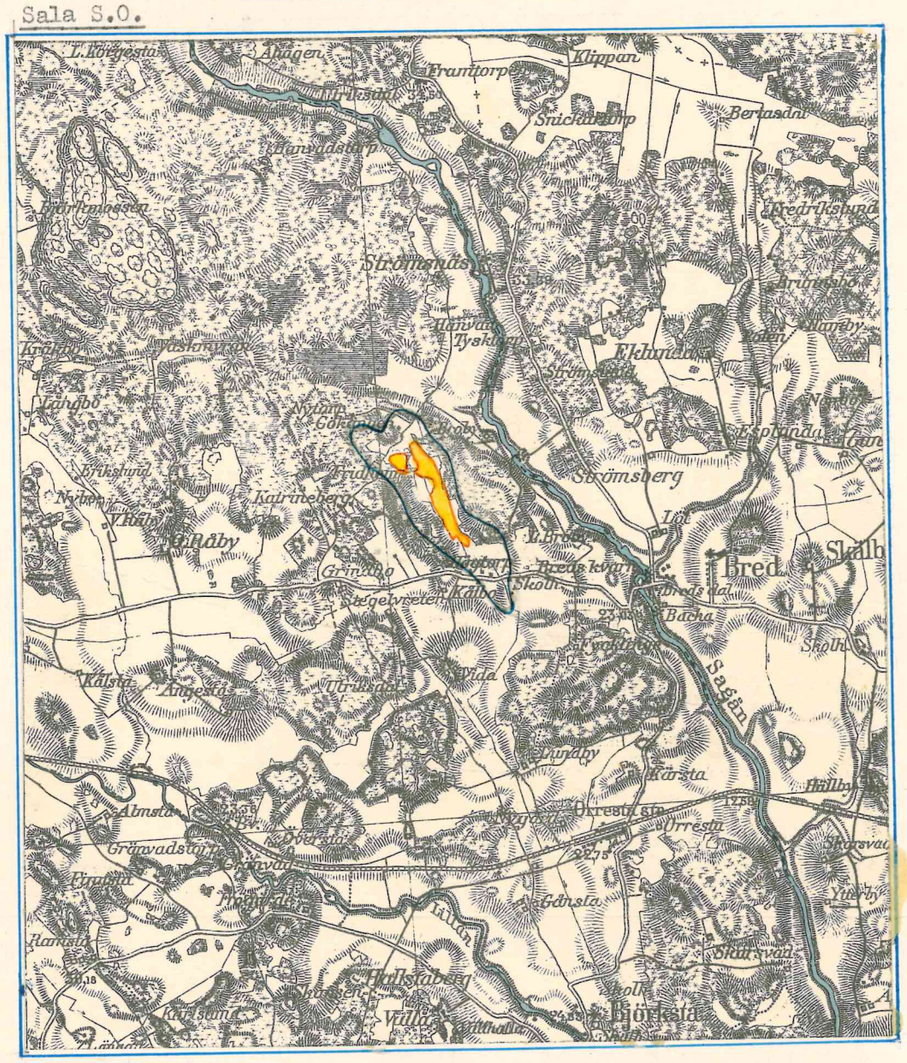
STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
317249

Bilaga K:1.

Utlåtande.

Översiktskarta.

Sala S.O.



Skala 1:50000.

UTLÅTANDE avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande avdikning av mark tillhörande BROBY och FYCKLINGE byar uti Björksta socken, Kungsåra landskommun, av Västmanlands län.

1. Läge och ändamål.

Avdikningstrakten är belägen omkring 5 km. norr om Björksta sockens kyrka och angives till ungefärlig utsträckning och belägenhet å vidsittande översiktskarta med gul färgbeteckning (Sala S.O. 1:50000).

Företaget avser, att genom nedläggning av rörledningar i befintligt öppet dike bereda sådan avdikning åt ingående, uteslutande odlade marker, att rationell täckdikning skall kunna genomföras, varjämte, genom öppna dikenas igenläggning till täckta ledningar, bättre brukningsförhållanden erhållas.

2. Nederbördsområde, dikning.

Avloppet, som avvattnar ifrågavarande områden, tillfaller Lillån, som ingår i Sagåns vattensystem (nr. 127).

Där ledningsarbetena föreslagits att påbörjas, omfattar nederbördsområdet en areal av 0.65 km^2, och begränsas detsamma å översiktskartan genom en heldragen blå linje.

Företaget är av mindre omfattning och har hänförts till dikning.

3. Laga hinder.

Laga hinder mot förrättningen, vilken handlägges enligt av Länsstyrelsen meddelat förordnande se bilaga A har ej anmälts eller ansetts möta, ej heller föreligger laga hinder mot det ifrågasatta företaget.

4. Allmänna intressen.

Företaget berör allmänna vägen nr. 692 (Tortuna-Backa). Den befintliga trumman är ej i gott skick samt något för grund och har ombyggnad med 500 mm kulvertar föreslagits. Förrättningsmannen har till Vägförvaltningen i Västmanlands län översänt förslaget till vattenavlopp med anhållan om sådant yttrande, som i vattenlagen omnämnes

se bilaga E:1

I skrivelse till förrättningsmannen den 24 juni 1953 se bilaga E:2 har Vägförvaltningen meddelat, "att emot det föreslagna utbytet av nuv. stenstrumma å väg 692 mot en rörtrumma ⌀ 500 jämte kopplings- och slambrunnar ⌀ 900 mm finnes ingenting att erinra.

Några andra allmänna intressen beröras ej.

5. Företagets namn.

Företaget skall benämnas BROBY-FYCKLINGE DIKNINGSFÖRETAG ÅR 1953.

6. Undersökningar, fixpunkter.

De avloppssträckningar, som under förrättningen påyrkats att fördjupas, hava utpålats, sektionerats och avvägts, varjämte jordborrningar utförts för fastställande av markernas mer eller mindre svårgrävda beskaffenhet.

Samtliga de marker, vilka erhålla båtnad genom dikningen, hava genom nymätning avfattats å förslagets plankarta och vid samtidigt företagna avvägningar hava områdenas nivåförhållanden undersökts på sätt de inmätta höjdpunkterna närmare utvisa.

För fastställande av antaget jämförelseplan hava fixpunkter utmärkts, och finnas dessa till höjd och läge beskrivna i grävningstabellen se bilaga G.

Över avloppet hava profiler upprättats samt sektioner uppritats och med ledning av dessa hade förslaget utarbetats samt kostnaderna beräknats.

7. I företaget ingående arbeten och anläggningar.

Synemännen hava prövat lämpligt bestämma att företaget skall utföras enligt alt. I med rörledning 375 mm sträckan A-B och 2+56-C-5+86, 300 mm sträckan 5+86-D-E-11+84, 225 mm sträckan 11+84-14+2 och 150 mm sträckan 14+2-F.

Kopplings- och slambrunnar anordnas på sätt typritningar angiva och på de platser plan- och profilritningarna samt grävningstabellen närmare utvisa.

8. Båtnad.

Den båtnad, som företaget beräknas tillskynda de ingående markerna, omfattar dels alstringsbåtnad, d.v.s. den ökning i jordens alstringsförmåga, som vattenståndets sänkning anses medföra, dels brukningsbåtnad, som innebär, att genom rörledningarnas nedläggning i öppna diken och dessas igenfyllning, möjligheter för bättre brukningsförhållanden skapas.

Med tillämpning av i vattenlagen 7 kap. 22 § stadgade grunder hava synemännen jämlikt 10 kap. 60 § samma lag uppskattat och beräknat den genom avdikningen uppkommande höjningen i alstringsförmågan, och lämnar värderingslängden se bilaga I en detaljerad framställning över varje ägofigurs à-värde före och efter företaget samt härigenom erhållna förbättringsvärden.

9. Båtnad av annan art.

Någon båtnad av det slag, som omförmäles i vattenlagen 7 kap. 29 § med därav följande framtida betalningsskyldighet, förekommer icke vid detta företag.

10. Ersättningar.

Några ersättningar hava icke påyrkats och skola ej heller utgå.

11. Kostnadsfördelning.

Då fallförhållandena på huvudavloppet äro likartade och några sidodiken ej finnas samt arbetssvårigheter ej föreligga av sådan omfattning, att de motivera avdelningsbildning jämlikt bestämmelserna i 7 kap. 24 § vattenlagen, skola kostnaderna för företagets utförande och framtida underhåll fördelas på de ingående fastigheterna i direkt förhållande till deras förbättringsvärden och på sätt kostnadsfördelningslängden närmare angiver.

I denna längd finnes i procent och i kronor angivna de andelar, med vilka de olika fastigheterna skola deltaga i kostnaderna för företagets utförande och skola dessa procenttal vara gällande för fördelningen av företagets framtida underhållskostnader samt för denna förrättning och med densamma förenade kostnader. I kolumn 5 av kostnadsfördelningslängden finnes uträknat kostnaderna för företaget, i kolumn 6 procenttalen och i kolumn 7 förrättningskostnaderna.

Sedan det lämnats ostridigt att den vid sekt. 2+45-2+56 belägna landsvägstrumman blivit utförd efter år 1880 och densamma avser att bereda torrläggning intill 1.2 m. djup av mark, som vid trummans tillkomst varit att hänföra till åker, finna synemännen lag-

ligt bestämma, att ombyggnaden av trumman till kulverttrumma med tillhörande brunnar enligt det upprättade förslaget skall påvila Vägförvaltningen i Västmanlands län.

12. Framtida underhållet.

I företaget ingående arbeten och anläggningar skola för framtiden omsorgsfullt underhållas samt rensningar företagas i öppna diken och i brunnar och ledningar så ofta behovet det påkallar.

13. Bestämmelser rörande företagets organisation m.m.

Enligt stadgandena i 10 kap. 62 § vattenlagen få synemännen ytterligare meddela följande bestämmelser:

a) Företagets angelägenheter skall handhavas av en styrelse, bestående av en eller flera ledamöter. Vid val av styrelse äger varje delägare rätt att rösta efter sitt andelstal i företaget med den begränsning, som föreskrives i 3 kap. 22 § vattenlagen.

Arbetsstyrelsen åligger:

att ombesörja företagets utförande samt kontrollera entreprenörs arbete, i den mån så befinnes erforderligt, med biträde av sakkunnig person,

att tillse att samtliga dikessträckor alltid hållas i fullgott skick samt ombesörja rensnings- och underhållsarbeten,

att i mån av behov verkställa utdebiteringar på sätt närmare i 3 kap. 20 § vattenlagen stadgas,

att över inkomster och utgifter föra ordentliga, till riktigheten styrkta räkenskaper, vilka avslutas per kalenderår, och därefter framlägga dessa för delägarne till godkännande vid allmänt sammanträde,

att för sistnämnda ändamål och då eljest kan befinnas nödigt kalla delägarne till sammanträde i den ordning, som föreskrives i 7 kap. 64 § vattenlagen,

att vid sammanträde föra protokoll, vilket skall vara delägarne tillgängligt inom 14 dagar efter sammanträdet,

att i övrigt vidtaga alla erforderliga åtgärder för företagets ändamålsenligt utförande och underhåll samt därvid beakta de bestämmelser, som angivas i 7 kap. 61-65 §§ vattenlagen.

Till företaget hörande ritningar och handlingar skola förvaras hos person, som utses av sakägarne vid sammanträde, och hos honom hållas tillgängliga för envar, som vill granska dem eller taga avskrifter och kopior.

b) De till ledning för arbetena utsatta fixpunkterna äro lagligen skyddade och få icke övertäckas eller bortsprängas, förrän de av vederbörande lantbruksingenjör blivit ersatta med nya,

c) Avsyning enligt 13 kap. 1 § vattenlagen skall efter anmälan verkställas av den i länet tjänstgörande lantbruksingenjören.

14. Yrkanden under förrättningen.

Yrkanden, som kunna hava framställts under förrättningen, men ej blivit behandlade i detta utlåtande, föranleda icke någon synemännens åtgärd.

15. Tillstånd till företaget, arbetstid.

På grund av vad sålunda stadgas, lämnas härmed tillstånd till företagets utförande, och skola arbetena påbörjas så snart arbetstillstånd erhålles, om detta erfordras, och vara färdiga till avsyning den 1 oktober 1957.

16. Domstolsavgift.

Då den av företaget uppkommande båtnaden uppgår till kronor 19309:- skall, enligt bestämmelserna i 11 kap. 95 § vattenlagen, vattendomstolsavgift erläggas med kronor 28.96, och inbetalas denna summa till Länsstyrelsen i Västmanlands län så snart denna förrättning vunnit laga kraft och innan arbetena påbörjas.

17. Besvärshänvisning.

Den, som är missnöjd med åtgärd eller beslut vid denna syneförrättning eller vill föra talan mot det avgivna utlåtandet, äger att inom 60 dagar härefter till Österbygdens Vattendomstol, Stockholm, ingiva sina besvär i tre exemplar. I besvären skola upptagas

klagandens alla påståenden samt skälen därtill, och vid besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

18. Verkställighet.

Då denna syneförrättning ej skall underställas vattendomstols prövning, kommer detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning, som för laga kraft ägande dom är stadgat, för såvitt icke inom den i mom. 17 stadgade tiden talan mot syneförrättningen anhängiggöres och ändring i synemännens utlåtande härigenom kan komma till stånd.

Broby, Orresta den 24 juni 1953
På tjänstens vägnar:
Lantbruksingenjör.

Bitr. syneman

Bitr. syneman

KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

Fastighet Ägare m. m.	Sök. o. liksl. = S	Båtnad	Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad	Fastighets andel i: för samfälligheten beräknad kostnad	Fastighets andel i: samfälligheten verkliga kostnad	Förrättningskostnader
		kronor	kronor	kronor	procent	kronor
1	2	3	4	5	6	7
Björksta socken.						
Broby 1^{8}, 63/1000 mtl.						
Gustav Vilh. Eriksson	S					
Ägofig. nr. 44-51		2931		2763	15.18	125.06
Broby 3^{1}, 1/4 mtl.						
Erik Gustav Pettersson	S					
Ägofig. nr. 31-43		3328		3137	17.24	142.02
Broby 5^{1}, 1 1/4 mtl.						
Karl Gust. Henning Karlsson	S					
Ägofig. nr. 1 - 30		9140		8615	47.33	389.90
Fycklinge 1^{6}, 53/54 mtl.						
Sven Vilh. Teod.Englund ny ägare: Folke Johansson	S					
Ägofig. nr. 52-56		3910		3685	20.25	166.82
Summa		19309		18200	100.00	823.80

Broby, Orresta den 24 juni 1953
På tjänstens vägnar:
Lantbruksingenjör.

Bitr. syneman

Bitr. syneman

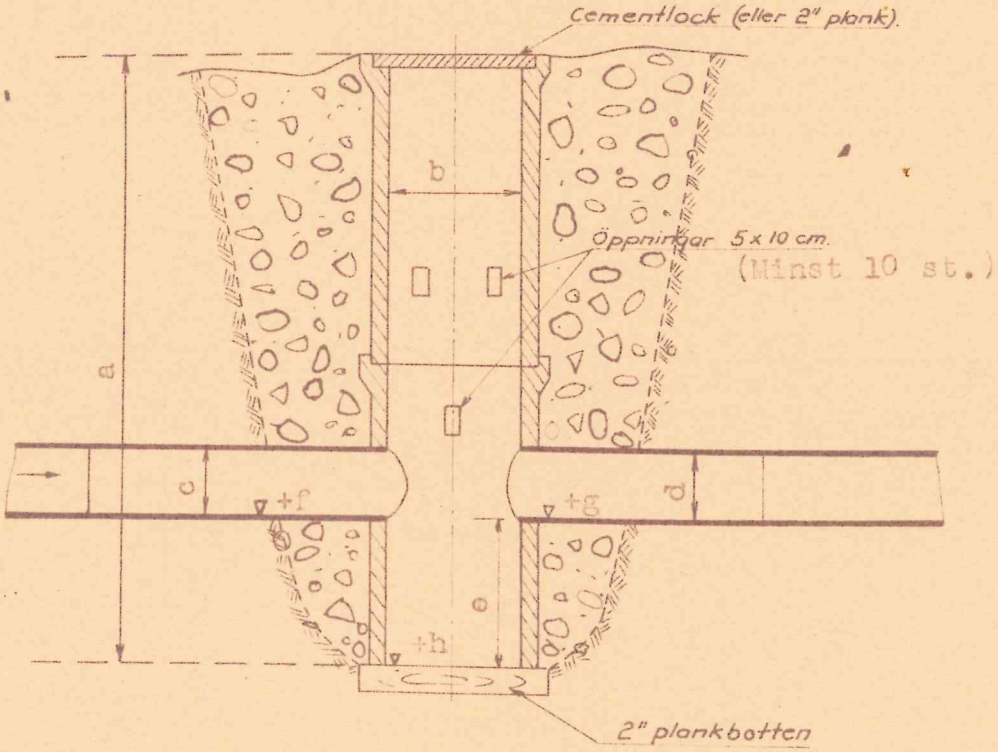
Lantbruksstyrelsen 3045 n. 1950 maj 8000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
208650

K.S: 2

Längd	Höjd a	Diam. b	Diam. c	Diam. d	Djup e	Höjd f	Höjd g	Höjd h

Alla mått i millimeter.



Statens lantbruksingenjör
H. Wellin-Berger
Telefon Västerås

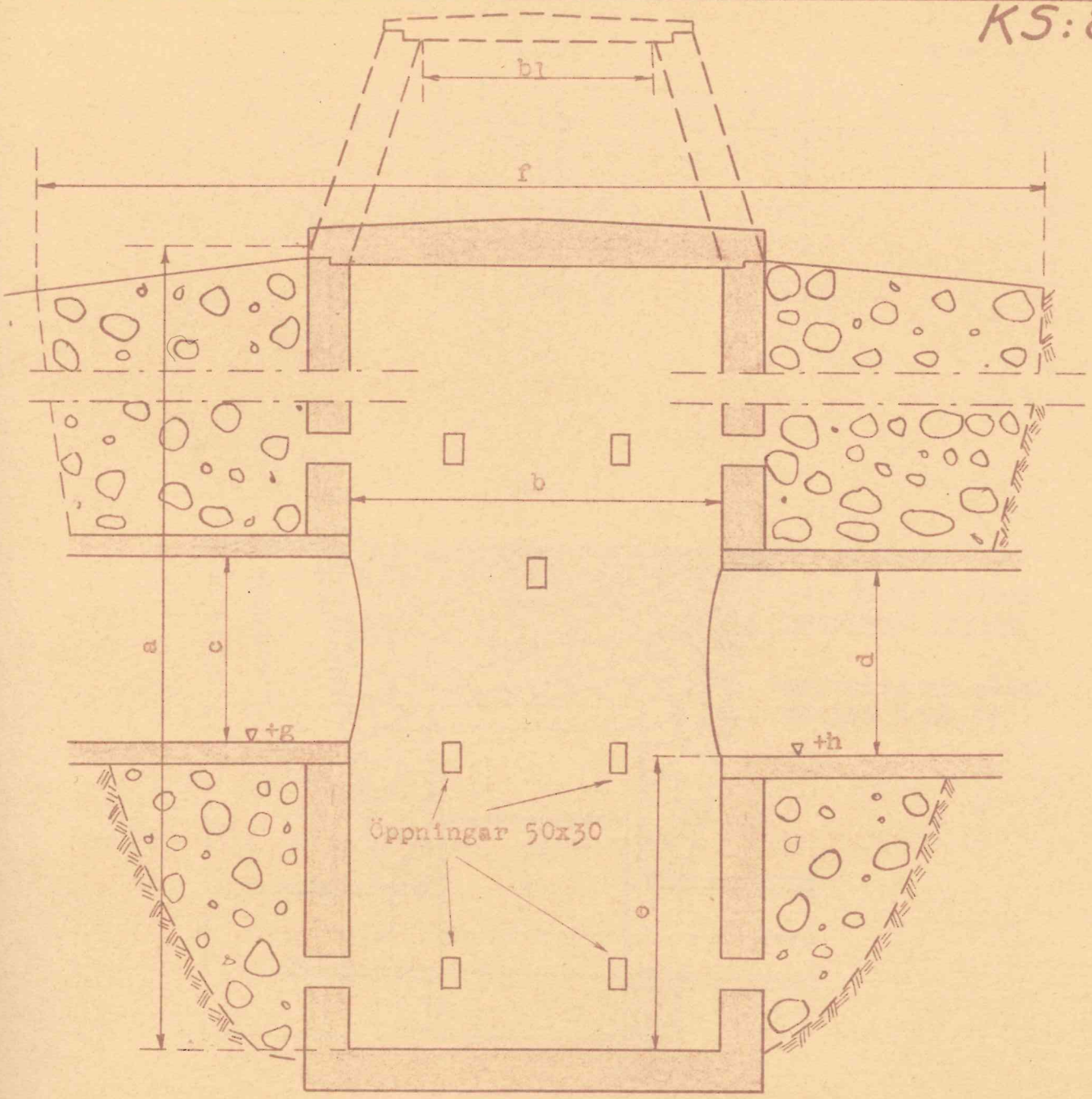
BROBY-FYCKLINGE DIKN. FÖRETAG ÅR 1953.

Kopplings- och slambrunn.

Datum 24 6 53. Skala

H. Wellin-Berger

KS:8



Läge	a	b	b1	c	d	e	f	g	h	Anm.

Alla mått i mm.

Statens lantbruksingenjör
H. Wolin-Berger
Tel. 621 Västerås Luetingkullegat 3

BROBY-FYCKLINGE DIKN.FÖRETAG ÅR 1953.

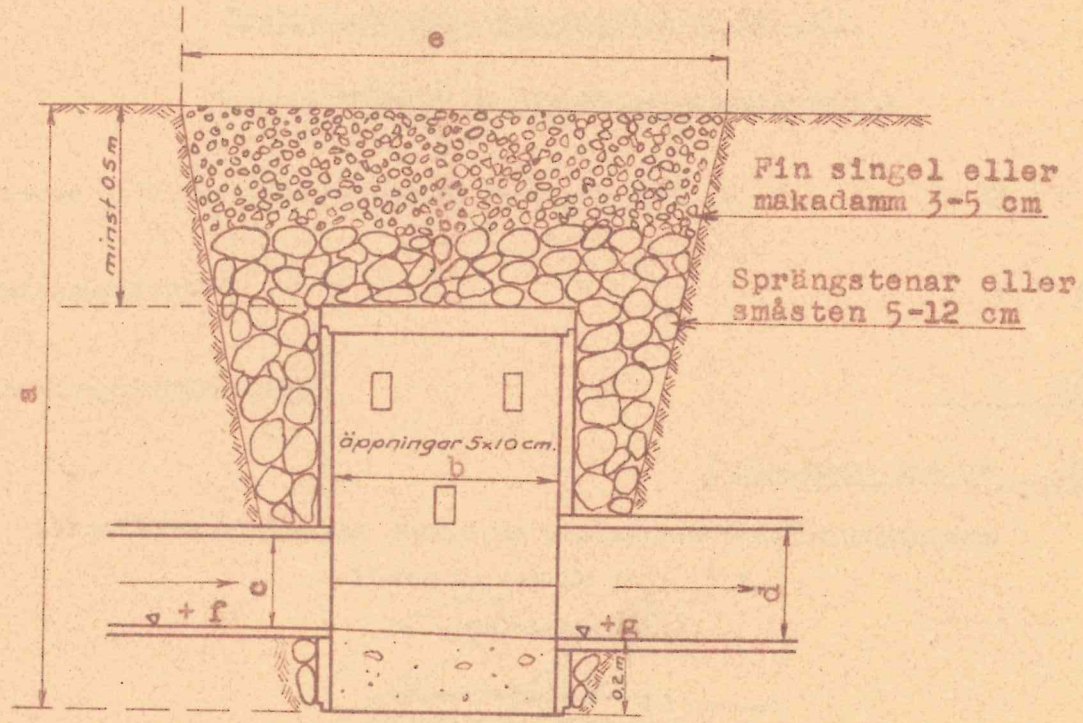
Kopplings- och slambrunn.

Konstr.
Ritad
Skala

24/6 1953.

K.t: 1

Läge	a	b	c	d	e	f	g



Lock av betong
I brunnens nedre del gjutes en betongbotten, vari en ränna formas mellan inkommande och utgående rören.

Alla mått i mm

Statens lantbrukskontor
H. Wehn-Berger
Tel. 627 Västerås Länsjordbruksnämnd

BROBY-FYCKLINGE DIKN.FÖRETAG ÅR 1953.

Täckt kopplingsbrunn.

Konstr. Skala
Ritad 24 / 5 19 53.

LANTBRUKSNÄMNDEN
I
VÄSTMANLANDS LÄN
VÄSTERÅS

LANTBRUKSINGENJÖRS-
AVDELNINGEN
Tel. 30621

Dnr .....

Broby-Fycklinge dikningsföretag år 1953.

Sammanställning av förrättningskostnaderna.

Arvode till statsverket enligt räkn.nr. 7060 Li	Kr.	670.00
Godemansarvoden	"	48.40
Hantlangningskostnader	"	105.40
Tillsammans kronor		823.80

Ovanstående summa har fördelats i kostnadsfördelningslängden.

Västerås den 22 juli 1953.

På tjänstens vägnar:

(Henrik Welin-Berger)

Lantbruksingenjör.