



Akt nr:

O-F2a-LS4/56

AU\$O-F2a-LS4/56

6.

Ls 4/56



Gunnesby diknings- och kloak-

ledningsföretag 1956

Säve socken,

Göteborgs och Bohus län.

Beteckningar.

- Befintlig rörledning
- Föreslagen rörledning
- === Föreslaget öppet dike
- Föreslaget komb. utlopp
- Samlings- resp. kopplingsbrunn
- Samlings- resp. kopplingsbrunn
- ⊗ Slamavskiljare
- ⊗ Böningshus resp. uthus

Gunnesby

Gunnesby

Bergagård

Tolsegård

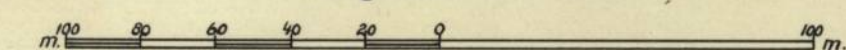
Västergård

Muleregård

Mellangård

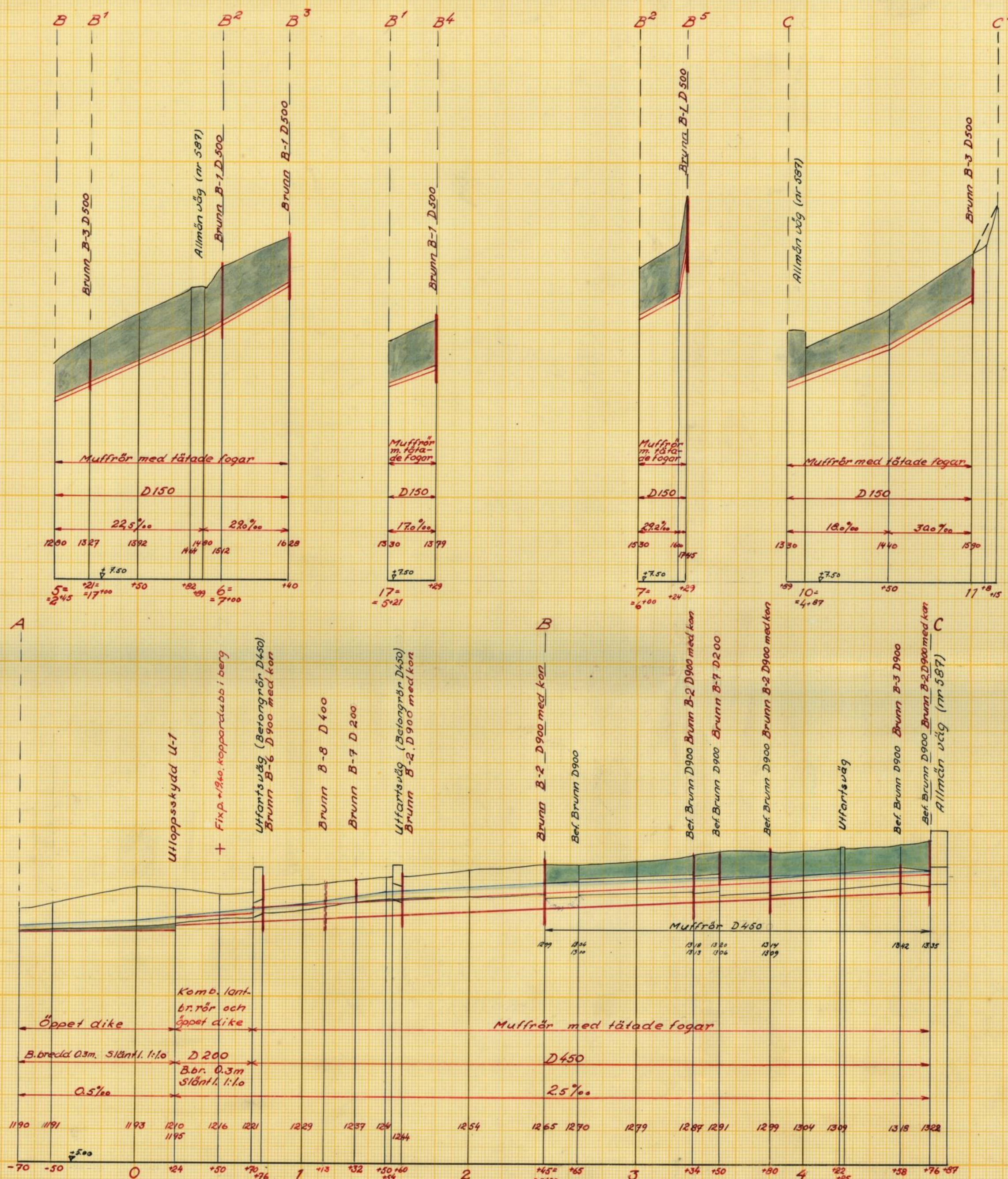
LANTBRUKSSTYRELSEN
6 MRS. 1957
DIARIE Nr
SAK Nr

Längdskala 1:2000.



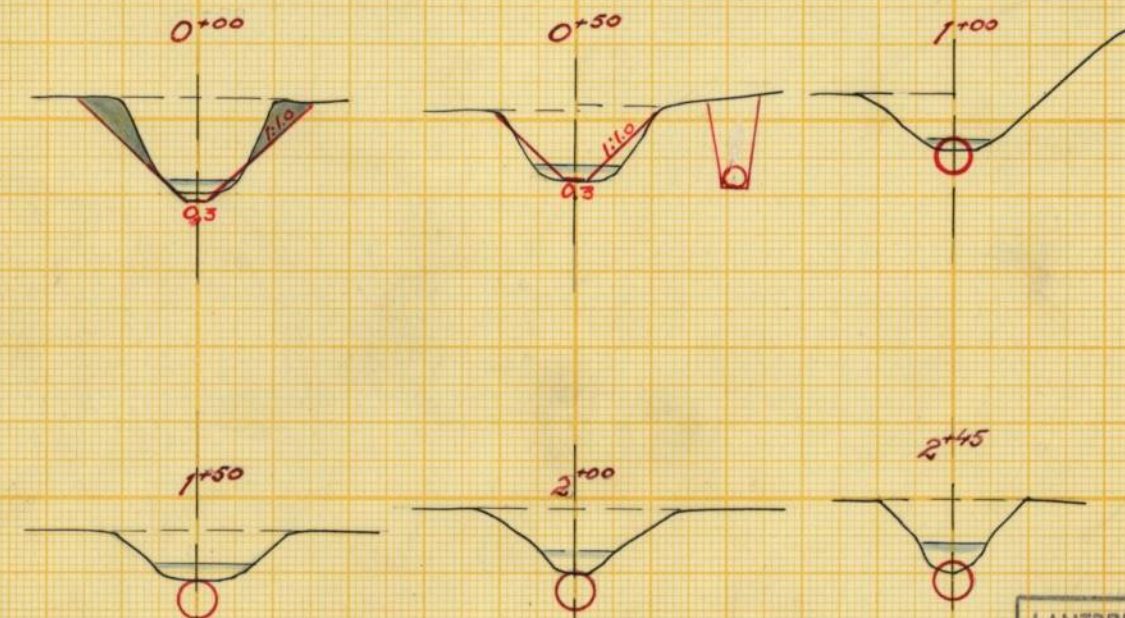
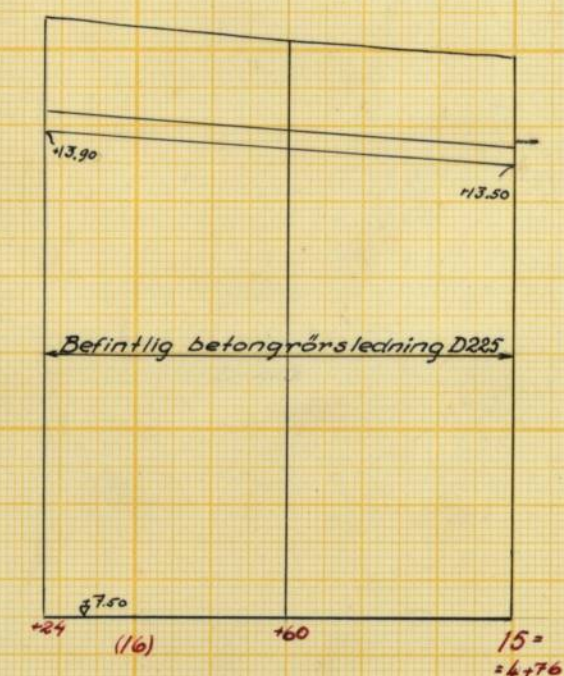
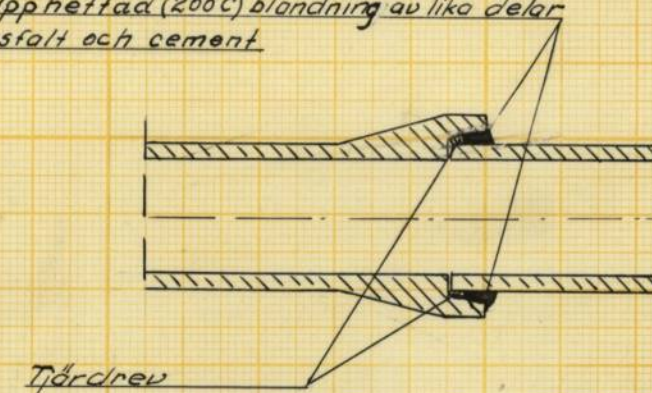
FÖRSLAG TILL		Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956	
i Söve		SOCKEN ~~MARS~~ Gbg. o. Bohus LÄN	
UPPRÄTTAD ÅR(EN)	{UTAN}	SAMBAND MED SYNEFÖRRÄTTNING ENL. VATTENLAGEN AV	
ORIGINAL	Joh. P. Rön		
KOPIA	lantbruksingenjör.		
ANTAL RITN. ST. 2	KUNGL. LANTBRUKSSTYRELSENS ARKIV	Nr	6-1

O-F20-LS4/56



Detalj av rörfog

Upphettad (200°C) blandning av lika delar
asfalt och cement



LANTBRUKSSTYRELSEN
6 MRS. 1957
DIARIE Nr
SAK Nr

Förslag till *Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956*

1 Säve socken ~~kommun~~ Göteborgs och Bohus
upprättat år 1 utan samband med syneförrättning enl. vattenlagen av

Original
Kopia

John Dörflin
Namn
lantbruksingenjör

Antal
ritn. st. 2

LANTBRUKSSTYRELSENS-
LANTBRUKSNÄMNDENS N
ARKIV

6-2

Statens Reproduktionsanstalt 1955.
1633 L

H a n d l i n g a r

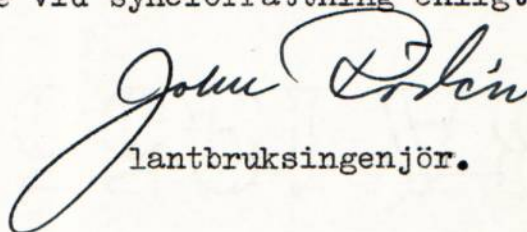
tillhörande

Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956

i Säve socken av

Göteborgs och Bohus län,

upprättade vid syneförrättning enligt vattenlagen av


lantbruksingenjör.

Arkten innehåller 90 skrivna paginerade ridor.
Härtill två 2 blad ritningar.

2.
Protokoll hållet vid syneförrätt-
ning för fördelning av framtida
underhållet för avloppsdike från
allmänna vägen 587 Hjuvik -
Skrabro - Bärby - Gunnesby - Ved-
backa och som berör ett flertal
fastigheter inom Gunnesby i Säve
socken och kommun av Göteborgs
och Bohus län.

Den 3 december 1953 inställde sig undertecknad extra ordi-
narie lantbruksingenjör hos lantbrukaren Gustaf Josefsson, Gun-
nesbyn, Säve, för att jämlikt nedan omnämnda förordnande verk-
ställa ifrågavarande förrättning. Kungörelse om sammanträdet,
som den 12 november avsänts till vederbörande pastorsämbete, ha-
de söndagen den 15 november blivit anslagen i Säve församling
samt onsdagen den 18 november, allt år 1953 varit införd i Bo-
huslänningen, varjämte underrättelse om förrättningen jämlikt be-
stämmelserna i vattenlagen 10 kap. 8 och 40 § § utsänts till
kända sakägare.

På grund härav hade följande personer kommit tillstådes:

Ende sökande till förrättningen:

Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län

genom ingenjören Fredrik Hellström enl. fullmakt Bil. N:r 5 .

biträdd av vägmästare Einar Keijser.

Av övriga sakägare:

Alvar Johansson	Gunnesbyn
Olof Nilsson	"
Gustaf Josefsson	"
Axel Olsson	"
Gustaf Larsson	"
Algot Johansson	"
Ivar Andersson	"
Albert Pettersson	"
Nils Johansson	"

Såsom biträdande godemän inställde sig på grund av särskilda kallelser skiftesgodemännen

Ivar Johansson, Svensbyn, Säve och
Herbert Persson, Kärre, Hisinge Kärre.

§ 1.

Vid sammanträdet början upplästes förordnandet för förrättningsmannen, Bil. N:r 1.

§ 2.

Ingen jävsanmärkning framställdes mot synemännen, som själva ej heller visste sig i något hänseende stå i jävsförhållande till sakägare i företaget. Biträdande godemännen hade avlagt föreskriven ed.

§ 3.

Mot företaget anfördes ej laga hinder.

§ 4.

På därom av förrättningsmannen framställd fråga meddelades, att dåvarande vägstyrelsen i V:a Hisings härads väghållningsdistrikt vid omläggning av i ingressen omnämnda vägsträcka låtit utföra ifrågavarande rörläggning och bäckomgrävning för att dels möjliggöra avvattning av vägen och dels bereda ovanförliggande marker nöjaktig torrläggning. För att undvika ett stort öppet dike, som på grund av jordens beskaffenhet (delvis mo och sand) skulle fordra ett betydande underhåll, utfördes huvuddelen av avloppet som täckt betongrörsledning (18 " muffrör). Ursprungligen hade rör nedlagts i avloppet över Gunnesby Västergård 9¹⁵ (ägare: Gustaf Josefsson) men hade dessa rör tagits upp innan täckning skett. Samlingsbrunnar hade anordnats på sex ställen. Arbetet hade utförts som nödhjälpsarbete i arbetsmarknadskommissionens regi.

Vidare meddelades att före vägomläggningen vattnet avletts genom öppna diken och att vägdikena hade erforderliga dimensioner för att förhindra översvämningar. Något tillstånd att lägga betongrören hade icke inhämtats före arbetets utförande. Ej heller hade någon överenskommelse träffats mellan vägstyrelsen och markägarna om kostnadernas eller underhållets fördelning. Ett flertal markägare meddelade, att det allt sedan rörledningen hade utförts har inträffat översvämningar - vissa år såväl höst som vår - varvid både vägen och omkringliggande marker stått under vatten.

§ 5.

Förrättningsmannen meddelade att plankarta över berörda marker och profilritning över avloppet hade upprättats, vilka ritningar framlades till granskning.

§ 6.

Ende sökanden till förrättningen, vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län, yrkade att det framtida underhållet av avloppet skulle fördelas i enlighet med vattenlagens bestämmelser på dem, som hade nytta av detsamma.

Axel Olsson, ägare till Gunnesby Tolsegård 8⁶, yrkade att ledningen, som utförts mycket slarvigt och knappast fungerade, skulle läggas om av vägförvaltningen och att det framtida underhållet helt skulle åvila vägförvaltningen.

Gustaf Josefsson yrkade att den täckta ledningen skulle utsträckas fram till Olof Nilssons utfartsväg på Gunnesby Muleregård 6² och att arbetet skulle såväl utföras som påkostas av vägförvaltningen.

Härefter anhöll båda parter att få komma med ytterligare yrkanden efter företagen besiktning av avloppet. Dessa yrkanden finnas upptagna under § 8 här nedan.

§ 7.

Förrättningsmannen meddelade, att synemännen nu omedelbart skulle påbörja erforderliga värderingar och undersökningar.

Härvid konstaterades att i avloppet utmynnade ett flertal kloakledningar, att ett flertal täckdikessystem hade anslutits till ledningen vid brunnarna, och att kloakledningar från intilliggande villafastigheter mynnade ut i de öppna vägdikena.

§ 8.

Efter företagen besiktning yrkade vägförvaltningen, dels att kostnaden för omläggning av rörledningen skulle fördelas mellan vägförvaltningen och de markägare, som anslutit täckdikessystem, och dels att de kloakledningar, som nu mynnade ut i vägdikena, skulle medelst täckta ledningar anslutas till ifrågavarande betongrörsledning.

Vissa sakägare förklarade att de ville förena sig med sökanden för utsträckning av företaget. Härom upprättades skriftlig förening som vitsordades genom synemännens påskrift. se Bil. N:r 6.

§ 9.

Då några ytterligare framställningar icke gjordes meddelade förrättningsmannen vidare, att nytt sammanträde skulle i laga ordning kungöras.

Dag som ovan

John Rodin

e. o. lantbruksingenjör.

Joan Johansson.

Biträdande godemän.

Herbert Persson

7.

Den 22 februari 1956 inställde sig synemännen ånyo hos lantbrukaren Gustaf Josefsson för att vidare handlägga syneförrättningen. Kungörelse om sammanträdet, som den 1 februari avsänts till vederbörande pastorsämbete, hade söndagen den 5 februari varit anslagen i Säve församling, varjämte annons om sammanträdet varit införd i tidningen Bohuslänningen den 8 februari, allt år 1956. Jämlikt föreskrift i vattenlagen 10 kap. 8, 40 och 44 §§ har underrättelse om sammanträdet utsänts till berörda sakägare och myndigheter.

På grund härav hade följande personer kommit tillstådes.

1. sökandena till förrättningen:

Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län

genom ingenjör Fredrik Hällström enligt fullmakt Bil. n:r 5

Gustav Larsson

Gunnesby

Nils Johansson

"

Gustaf Josefsson

"

Karl S. Johansson

"

Ture Andreasson

"

Albert Pettersson

"

Axel Olssons dödsbo

genom Gustaf Josefsson enligt fullmakt Bil. n:r 13

Algot Johansson

Folkskolestyrelsen i Säve kommun

genom Gustaf Josefsson

2. av övriga sakägare:

Erik Nilsson

Gunnesby såsom ägare till Gunnesby Mulereg. 614

Hälsovårdsnämnden i Säve kommun
genom v.ordf. Algot Olsson

Brunnstorp

Byggnadsnämnden i Säve kommun
genom Carl Nilsson

Kvillehed

§ 10.

Upplästes protokollet §§ 1 - 9, vilket godkändes.

§ 11.

Förrättningsmannen meddelade att underrättelse om företaget jämlikt vattenlagens bestämmelser hade översänts till Kungl. Fiskeristyrelsen. Fiskeristyrelsen har i svarsskrivelse av den 4 okt. 1955 meddelat att styrelsen inte hade något att erinra mot företaget under förutsättning att avloppsvattnet ordentligt avslammades och att instruktion meddelades rörande slambrunnarnas skötsel. Båda skrivelserna upplästes och fogades till protokollet såsom Bil. n:r 7.

§ 12.

Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen hade även vägförvaltningen i länet underrättats om att allmän väg beröres av företaget och att befintlig av vägväsendet anlagd betongrörsledning måste omläggas. Vägförvaltningen har häröver avgivit föreskrivet yttrande. Skrivelserna upplästes och fogades till protokollet såsom Bil. n:r 8.

§ 13.

Förrättningsmannen redogjorde för det upprättade förslaget och framvisade till granskning tillhörande ritningar.

Därefter upplästes i huvudsakliga delar de upprättade längderna, vilka fogades till protokollet:

Värderingslängd	såsom Bil. Litt. A
Kostnadsförslag	" " " B
Kostnadsfördelningslängd	" " " C
Arbetsbeskrivning	" " " D
Översiktskarta	" " " E

§ 14.

Härefter lämnades ordet fritt, varvid de närvarande diskuterade det framlagda förslaget. Vissa upplysningar angående syneförrättningens innebörd samt möjlighet till erhållande av statsunderstöd lämnades av förrättningsmannen. Enligt yrkande från vägförvaltningen skall anbud för företagets utförande i de delar, som rör omläggning av befintlig betongrörsledning, tillställas vägförvaltningen för prövning.

§ 15.

Sedan synemännen överlagt om lagstadgat utlåtande angående företaget upplästes detta och fogades till protokollet såsom Bil. Litt. F.

§ 16.

Till styrelse för företaget utsågs

1. ordinarie ledamöter:

ordf. Gustaf Josefsson	Gunnesby,	Säve
Gustaf Larsson	"	"
Ture Andreasson	"	"

§ 17.

Till revisorer att granska styrelsens räkenskaper och förvaltning

utsågs

Albert Pettersson

Gunnesby

Säve

Nils Johansson

"

"

§ 18.

Åt styrelsens ordförande lämnades i uppdrag
att vara aktförvarare,
att hos lantbruksstyrelsen ansöka om bidrag till bestridande av
torrlägningsintressets andel i kostnaderna,
att med vederbörande myndigheter avsluta kontrakt angående före-
taget samt
att utkvittera medel i mån av utanordning.

§ 19.

Styrelsen bemyndigades att i bank eller aman penninginrättning,
som styrelsen själv prövar lämplig, upptaga de lån, som erfordras
för arbetets igångsättande och bedrivande.

§ 20.

Godkändes att bland förrättningskostnaderna inräkna:

för hantlangning 19 tim. à 3:-	57:- kronor
till godemännen	110:20 "
för annonser	70:65 "
eller tillhopa kronor	237:85.

§ 21.

Då några ytterligare framställningar icke gjordes meddelade för-
rättningsmannen att arvodesräkning skulle tillställas styrelsens ord-

II.
förande.

Sist förklarades förrättningen avslutad.

Säve den 22 februari 1956.

Jon Rodin
lantbruksingenjör.

Wass Johansson

Herbert Persson

bitr. godemän.

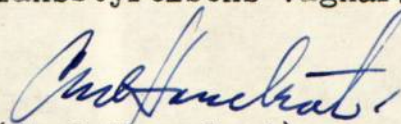
III M 19 53.

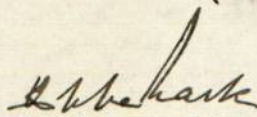
R e s o l u t i o n

Översändes till extra lantbruksingenjören John Rödén, Vänersborg, som förordnas att jämlikt 10 kap. 32 § vattenlagen i laga ordning verkställa i bilagda ansökan begärda för rättning.

Göteborg i landskansliet den 3 oktober 1953.

✓ På länsstyrelsens vägnar:


(Carl Hasselrot)


(Ebbe Mark)

III M - 19 53

VÄGFÖRVALTNINGEN

I

GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

Dnr 6420-18d/53.

Inkom till Landskansliet

Göteborg

den 23 MAJ 1953

Vid besvaret

var god angiv denna
anvisning Dnr.

Till

Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län.

Ang. fördelning av framtida underhållet av dike.

Omkring år 1937 ombyggdes allmänna vägen 587 Hjuvik-Skra bro - Bärby - Gunnesby - Vedbacka. I samband därmed anlades en vägtrumma å fastigheten Gunnesby Tolsegård 8¹⁰ i dåvarande Säve socken. Från denna trumma anlades en avloppsledning av 18" betongrör med tillhörande brunnar med en längd av cirka 200 meter. Vidare gjordes bäckomgrävning å en sträcka av cirka 100 meter. Ledningen är belägen å fastigheterna Gunnesby Tolsegård 8¹⁰, 8⁵ och 8⁶ samt Gunnesby Västergård 9⁵, 9⁴ och 9³ (sistnämnda fastighet numera benämnd 9¹⁵). Det öppna diket är beläget å fastigheterna Gunnesby Västergård 9² och Gunnesby Muleregård 6⁵, (båda fastigheterna numera ingående i 9¹⁵).

Till avloppssystemet ha enligt uppgift vissa fastigheter anslutit täckdikningsledningar.

Underhållsskyldigheten har icke blivit fördelad mellan delägarna i avloppssystemet.

Enär framställning gjorts till vägförvaltningen från markägare att vägförvaltningen skall underhålla såväl ledningen som det öppna diket, får vägförvaltningen härmed jämlikt 7 kap. 36 §

Vattenlagen/
och 10 kap. 32 §/anhåll^a om förordnande av behörig förrättningsman att företaga syneförrättning för fördelning att framtida underhållet av såväl rörledningen som det öppna cirka 100 meter långa diket varuti ledningen mynnar.

De fastigheter, som beröras av företaget äro följande:

<u>Fastighet</u>	<u>Ägarens namn och adress</u>
Gunnesby Mellangård 5 ⁵	Alvar Johansson, Gunnesby, Säve
-"- Muleregård 6 ² -6 ⁴	Olof Nilsson -"- "
-"- Västergård 9 ¹⁵	Gustav Josefsson -"- ") Tidigare 65, 92 o. 93
-"- -"- 9 ⁴ -9 ⁵	Nils Nilsson Kyrkeby "
-"- -"- 9 ⁴ -9 ⁵	Algot Nilsson -"- "
-"- Tolsegård 8 ⁶	Axel Olsson Gunnesby "
-"- -"- 8 ⁵	Gustav Larsson -"- "
-"- -"- 8 ¹⁰	Algot Johansson -"- "
-"- -"- 8 ⁹	Anders Josefsson -"- "
-"- Bergegård 1 ³	Ivar Andersson -"- "
-"- -"- 1 ⁴	Osvald Josefsson -"- "

Vägförvaltningen disponerar med vägrätt den mark som är tagen i anspråk för allmänna vägen å berörda fastigheter.

Göteborg den 21 maj 1953

Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län

Ernst Millén
Ernst . Millén

Erik Löfving
Erik Löfving.

Oversändes till Lantbruksnämnden
i Län, som en förde
~~medes att~~ i ärendet till länsstyrelsen ink. mm. med yttrande
och remisshandlingarne därvid återställa.

Göteborg, i landskansliet, den 6 juli 1953.
Enligt uppdrag:

Kurt Orm

LANTBRUKSNÄMNDEN I
GÖTEBORG o. BOHUS LÄN
Ink. den 10/7 1953. Nr. 7022
Besv. den / 19... Nr.

Inkom till Landskansliet
i Göteborg
den - 1 OKT 1953

Till

Länsstyrelsen, Göteborg.

I anledning av bilagd remiss får lantbruksnämnden till för-
rättningsman föreslå extra lantbruksingeniör John Rödén,
Vänersborg.

Uddevalla den 29 september 1953.

På lantbruksnämndens vägnar:

Gustaf Andersson

(Gustaf Andersson)

G. Hegethorn
(G. Hegethorn)

K u n g ö r e l s e .

Sedan undertecknad av länsstyrelsen förordnats att verkställa syneförrättning för fördelning av underhållskostnaderna för ett avloppsdike från allmänna vägen 587 Hjulsvik - Skrabro - Bärby - Gunnesby - Vedbacka och som berör ett flertal fastigheter inom Gunnesby och Kyrkeby i Säve socken och Säve kommun av Göteborgs och Bohus län har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas hos Lantbrukaren Gustaf Josefsson, Gunnesbyn, Säve, torsdagen den 3 december 1953 kl. 10.00 f.m. Till sammanträdet kallas alla de, som därvid ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 12 november 1953.

John Rödén

e.o. lantbruksingenjör.

I laga ordning anslagen i Säve församling söndagen den 15/11 november 1953.

Birger Länér
kyrksh.

Kungörelse

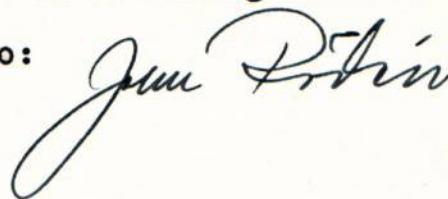
Sedan undertecknad av länsstyrelsen förordnats att verkställa syneförrättning för fördelning av underhållskostnaderna för ett avloppsdike från allmänna vägen 587 Hjulsvik—Skrabro—Bärby—Gunneshby—Vedbacka och som berör ett flertal fastigheter inom Gunneshby och Kyrkeby i Säve socken och Säve kommun av Göteborgs och Bohus län har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas hos lantbrukaren Gustaf Josefsson, Gunneshbyn, Säve, torsdagen den 3 december 1953 kl. 10.00 f. m. Till sammanträdet kallas alla de, som därvid ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 12 november 1953.

JOHN RÖDÉN

c. o. lantbruksingenjör.

Att ovanstående kungörelse varit införd i tidningen Bohusläningen den 18 november 1953 intygas ex officio:



F ö r t e c k n i n g

jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 8 och 40 § § över de kända fastighetsägare och nyttjanderättshavare, till vilka under rättelse avsänts angående sammanträde för fördelning av underhållskostnaderna för ett avloppsdike från allmänna vägen 587 och som berör ett flertal fastigheter inom Gunnesby och Kyrkeby i Säve socken och Säve kommun av Göteborgs och Bohus län.

Till sammanträdet torsdagen den 3 december 1953 kl. 10.00 f.m. hos lantbrukaren Gustaf Josefsson, Gunnesbyn, Säve.

Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län		Göteborg
Alvar Johansson	Gunnesbyn	Säve
Olof Nilsson	"	"
Gustaf Josefsson	"	"
Nils Johansson	"	"
Algot Johansson	Ahrenbergsgatan 2 A	Göteborg
Axel Olsson	Gunnesbyn	Säve
Gustaf Larsson	"	"
Algot Johansson	"	"
Albert Pettersson	"	"
Ivar Andersson	"	"

Vänersborg den 19 november 1953.

Janne Petlin
e.o. lantbruksingenjör.

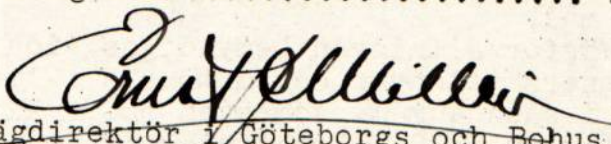
Önr 6689-43/1953.

F u l l m a k t.

Med stöd av omstående skrivelse av den 1 juli 1946
befullmäktigas härmed ..Ingenjören Fredrik Hellström.....
vid vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län att inför
lantbruksingenjören..... utföra och be-
vaka Kungl. Maj:ts och kronans talan i mål angående ..syneförrätt-
ning för fördelning av underhållskostnaderna för ett avloppsdike
från allmänna vägen 587 Hjuvik-Skra bro - Bärby-Gunnesby-Vadbacka,
torsdagen den 3 december 1953 klockan 10.00 fm hos Lantbrukaren
Gustaf Josefsson, Gunnesby, Säve.
.....
.....
.....
.....
.....

Ombudets laga åtgärder godkännas.

Göteborg den 1 december 19⁵³...


Vägdirektör i Göteborgs och Bohus län

70.
Avskrift.

O,594/45, Ka 7348-66

Vf. i Gbgs och Bohus län
Dnr. 3816-66d
INKOM 6 JUL. 1946

Till

Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län.

Med stöd av 26 § 2 mom. i Kungl. Maj:ts instruktion den 30 augusti 1943, nr. 681, för väg- och vattenbyggnadsstyrelsen och dess lokala förvaltningar befullmäktigar jag härigenom vägförvaltningen att utföra och bevaka styrelsens talan för Kungl. Maj:t och kronan.

vid syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen;

inför vattendomstol, där fråga ej är om stämningsmål;

inför taxeringsnämnd eller fastighetstaxeringsnämnd i mål angående taxering av kronan tillhöriga, under styrelsens förvaltning stående fastigheter;

inför vägsynenämnd samt

vid lantmäteriförrättning.

I detta bemyndigande inbegripes rätt att godkänna vid lantmäteriförrättning träffad förening.

Vägförvaltningen bemyndigas härjämte att till högre instanser fullfölja talan i mål och ärenden, som ovan nämnts.

Vägförvaltningen anmodas att till styrelsen anmäla överklagande och skälen därför.

Det åligger vägförvaltningen att införskaffa lagakraftsbevis i samtliga av vägförvaltningen med stöd av denna fullmakt handlagda mål.

Vägförvaltningen bemyndigas vidare att vid utbetalning av vittnesersättningar och motparts rättegångskostnader, vilka utdömts i sådana mål, som ovan omförmäts, verkställa utanordning från titeln Rs 2. Ersättning åt domare, vittnen och parter.

Slutligen må framhållas, att mål eller ärende av här omförmäld art, som på grund av sin omfattning eller av annat skäl är svårbedömbart, bör överlämnas till styrelsens ombudsmannaexpedition för handläggning.

Stockholm den 1 juli 1946

E.G. Braune

Chef för Kungl. väg- och vattenbyggnadsstyrelsens kanslibyrå.

Bestyrkes å tjänstens vägnar:

F. Gustafsson
F. Gustafsson.

Förening

Med Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län, som den 21 maj 1953 ansökt om laga synförrättning för fördelning av framtida underhållskostnader för ett dike från allmänna vägen 587 Hjarnvik-Vedbacka och som bärar ett flertal fastigheter inom Gummeshy i Säre socken och kommun, vilja undertecknade härmed göra gemensam sak för att bereda dels bättre förläggning och brukning av våra ägor och dels möjlighet att avsluta våra kloakledningar och göra vi detta i den bemärkelse som avses i väglagen 10 kap 58 §.

Säre den 3 december 1953.

Gustav Larsson Nils Johansson Gustaf Josefsson Peter Wilhelm Gummeshy Tolsegård 8¹³ Gustaf Josefsson, Gummeshy skola, Karl S. Johansson Gummeshy Västerg. 9¹² Emil Andreasson Gummeshy Västerg. 9¹⁴	Lars Andersson Gummeshy Prästgård Albert Petersson Skivviken 8⁶ (Myrt Johansson - Gummeshy Tolsegård 8¹⁰)
---	---

Förestående förening utser:

Jonas Pötter
Lauterbachingasse

Herrn Johannes

Herbert Fessner

bitr. gotumän

Till Kungl. Fiskeristyrelsen,

Göteborg.

Ang. avledande av kloakvatten i samband med torrläggning av mark.

Undertecknad, förordnad att hålla syneförrättning enligt 7 och 10 kap. vattenlagen för fördelning av underhållskostnaderna för ett avlopp inom Gunnesby i Säve socken, Göteborgs och Bohus län, får härmed meddela att, sedan ett flertal markägare och villaägare förenat sig med sökanden, företaget utsträckts att även omfatta avledande av kloakvatten från sex bostadsfastigheter och en skola. Förrättningen skall därför handläggas enligt 8 kap. vattenlagen.

Kloakvattnet skall före utsläppet i den gemensamma ledningen grovrenas i reningsbrunnar av typen "septic tank". Med översändande av avskrift av ansökan, kungörelse och protokoll från första sammanträde med sakägarna anhålles om Fiskeristyrelsens skyndsamma yttrande.

Vänersborg den 26 september 1955.

John Ordeis
Lantbruksingenjör.

KUNGL. FISKERISTYRELSEN

TILLSYNSAVDELNINGEN

DROTTNINGHOLM

Tel. Sthlm 99 04 64, 99 04 74

Akt nr 203:243

Till Lantbruksingenjör J. Rödén

V ä n e r s b o r g .

Ang. Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag, Säve socken,
Göteborgs och Bohus län.

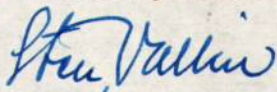
Jämlikt föreskrifter i vattenlagen 10:44 har Kungl.fiskeristyrelsen genom Edra skrivelser den 26 september och den 1 oktober 1955 erhållit avskrift av kungörelse, ansökan, förordnande jämte vissa uppgifter beträffande rubricerade företag. Med anledning härav får styrelsen meddela följande.

På grundval av nu för fiskeristyrelsen tillgängliga uppgifter i ärendet har styrelsen - ur de synpunkter styrelsen har att beakta - nu intet att erinra mot att rubricerade företag kommer till utförande såsom föreslagits d.v.s. bland annat så att allt kloakvatten effektivt avslammas genom passage av 2 (helst 3) kamrar (brunnar) innan det utledes till recipienten.

Styrelsen förutsätter att instruktion för avslamningsanordningens skötsel även kommer att fastställas.

Drottningholm den 4 oktober 1955.

På Kungl.Fiskeristyrelsens vägnar:



Sten Vallin


Bertil Stendahl

Till Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län,

Göteborg.

Ang. fördelning av underhållskostnader m.m. för en betongrörsledning i Gunnesby i Säve socken av Göteborgs och Bohus län.

Vid undersökning och handläggning av rubricerade ärende har, såsom tidigare meddelats, ledningen befunnits vara så dåligt utförd, att den icke kan anses fungera. (Å bifogat utdrag ur förslagsritningarna har den befintliga ledningen inlagts med streckade linjer).

Berörda markägare jämte ett antal villaägare har i skrivelse till förrättningsmannen begärt att få göra gemensam sak med sökanden (Vägförvaltningen) för att därigenom, dels förbättra sina möjligheter till åkermarkernas torrläggning och brukning, och dels bereda villaägarna möjlighet att bortleda kloakvatten.

Med anledning härav får jag anföra följande.

Ifrågavarande betongrörsledning måste för att fungera tillfredsställande grävas upp och läggas om. För att bereda ökade torrläggningmöjligheter måste ledningen dessutom sänkas omkring 30 cm.

Den del av kostnaderna för denna omläggning, som åvilar vägin-tresset, har beräknats till 2000:- kronor under förutsättning att befintliga rör kan användas på nytt.

Sedan ledningen gjorts funktionsduglig kan det framtida underhållet fördelas mellan de tre intressena, vägin-tresse, torrläggning-intresse och sanitetsintresse. Hinder torde icke möta för vägförvaltningen att med en engångssumma betala sin andel i det fram-

tida underhållet och de framtida nyanläggningarna.

För att snarast kunna avsluta förrättningen hemställer jag, att Vägförvaltningen överlämnar arbetet med omläggningen till diknings- och kloakledningsföretaget mot erläggande av ovan anförda summa samt även tillhandahåller de ytterligare maffrör, som eventuellt måste ersättas.

Samtidigt får jag med hänvisning till närslutna utdrag ur förslageritningarna underrätta, att företaget även i övrigt berör allmänna vägar nämligen:

1. vid p. 5+82 där en 15 cm. kloakledning skall dragas genom vägen,
2. vid C = 9+89 där likaledes en 15 cm. kloakledning skall dragas genom vägen omedelbart norr om befintlig stontrumma för anslutning till en brunn strax väster om vägen.

Slutsammanträde i ärendet skall hållas inom kort, varför ytterligare jämlikt föreskrift i vattenlagen 10 kap. 52 § förväntas snarast möjligt.

Vänersborg den 15 september 1954.

Jon Perén
o. o. lantbruksingenjör.

Till

Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län,

Göteborg.

Ang. fördelning av kostnaderna för istandsättande av bef. betongrörsledning i Gunnesby, Säve socken, Göteborgs och Bohus län.

Eder beteckning Dnr 5296-43/54. Vår beteckning 42/53-640.

Med anledning av vägförvaltningens skrivelse av den 2 oktober 1954 rörande grunderna för fördelning av kostnaderna för istandsättning av befintlig av vägstyrelsen i V:a Hisings härads väghållningsdistrikt omkring år 1937 anlagd betongrörsledning får jag härmed meddela följande.

Något skriftligt avtal mellan vägstyrelsen och markägarna rörande ifrågavarande ledning har icke kunnat påvisas. Det måste dock anses sannolikt att vägstyrelsen såsom compensation för vägrätt och intrång genom vägomläggning m.m. åtagit sig att på egen bekostnad dels företa en viss omgrävning av diket och dels lägga igen diket med betongrör. Det torde likaledes vara uppenbart att ledningen borde utföras på sådant sätt att markerna skulle kunna torrläggas på ett tillfredsställande sätt.

Vid omändring av ett öppet avlopp får den befintliga torrläggningen icke försämrast och den framtida torrläggningen till 1.2m djup icke fördyras. Vid igenläggning av öppna avlopp med betongrör måste den, som utför ett dylikt arbete därför i regel förlägga betongrörsledningar på sådant djup att 1.2 m torrläggning medgives.

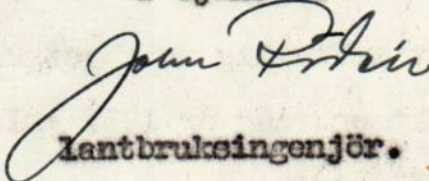
Kostnad för omläggning av ifrågavarande ledning har beräknats till 2000:- kronor, kostnad för ytterligare fördjupning har beräknats till 375:- kronor och slutligen kostnad för tätning av fogar har beräknats till 175:- kronor eller tillhopa 2550:- kronor.

Med hänvisning till ovan anförda och efter prövning av skäligheten anser jag att vägförvaltningen skall svara för kostnaderna för omläggning av den befintliga ledningen med tillhörande brunnar samt tillhandahåller de rör som måste ersättas.

Vägförvaltningen bör i sitt svar på denna skrivelse även avge yttrande jämlikt föreskrift i vattenlagen 10 kap. 52 § rörande föreslagna åtgärder vid allmän landsväg.

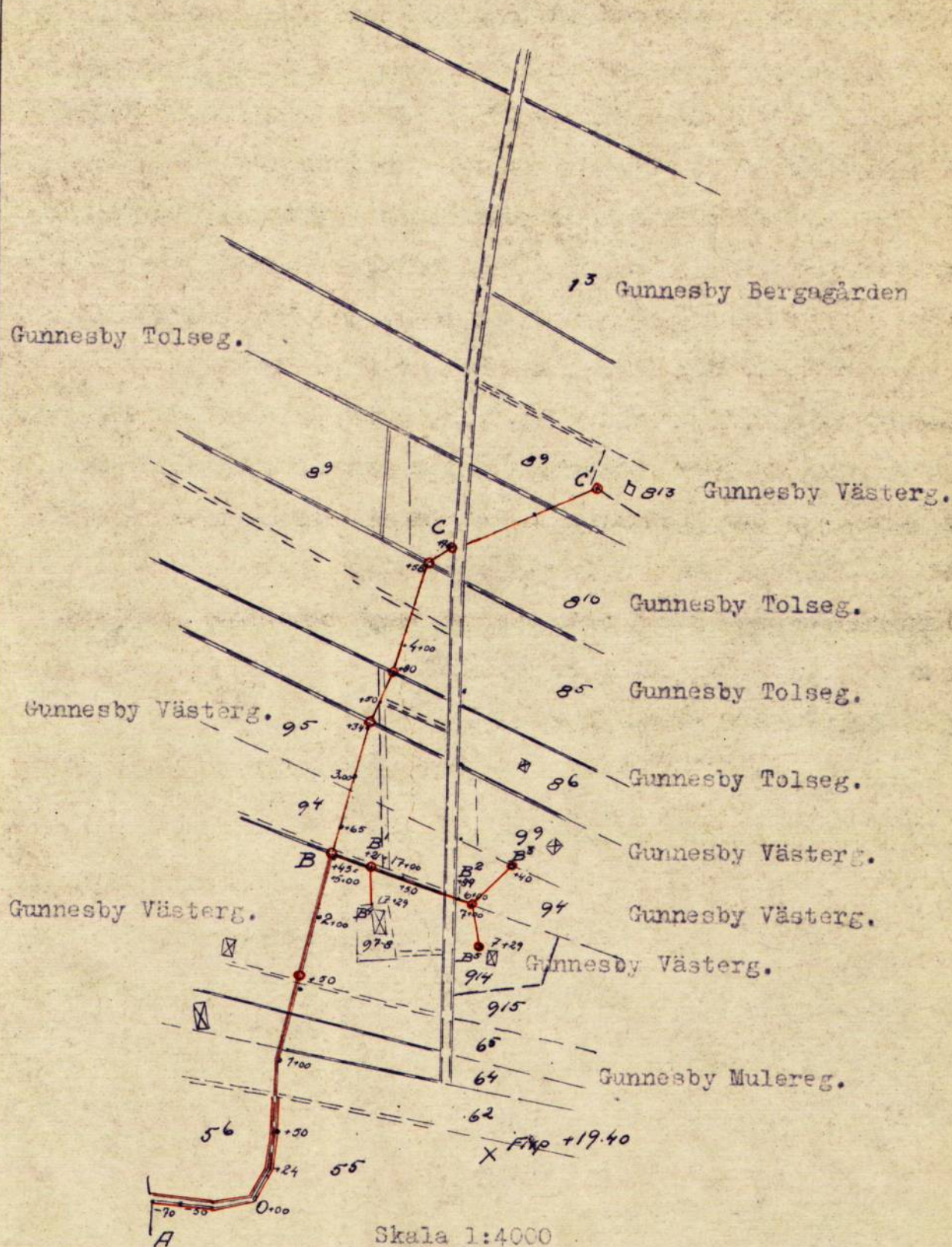
Vänersborg den 4 augusti 1955.

I tjänsten


Lantbruksingenjör.

Utdrag ur:

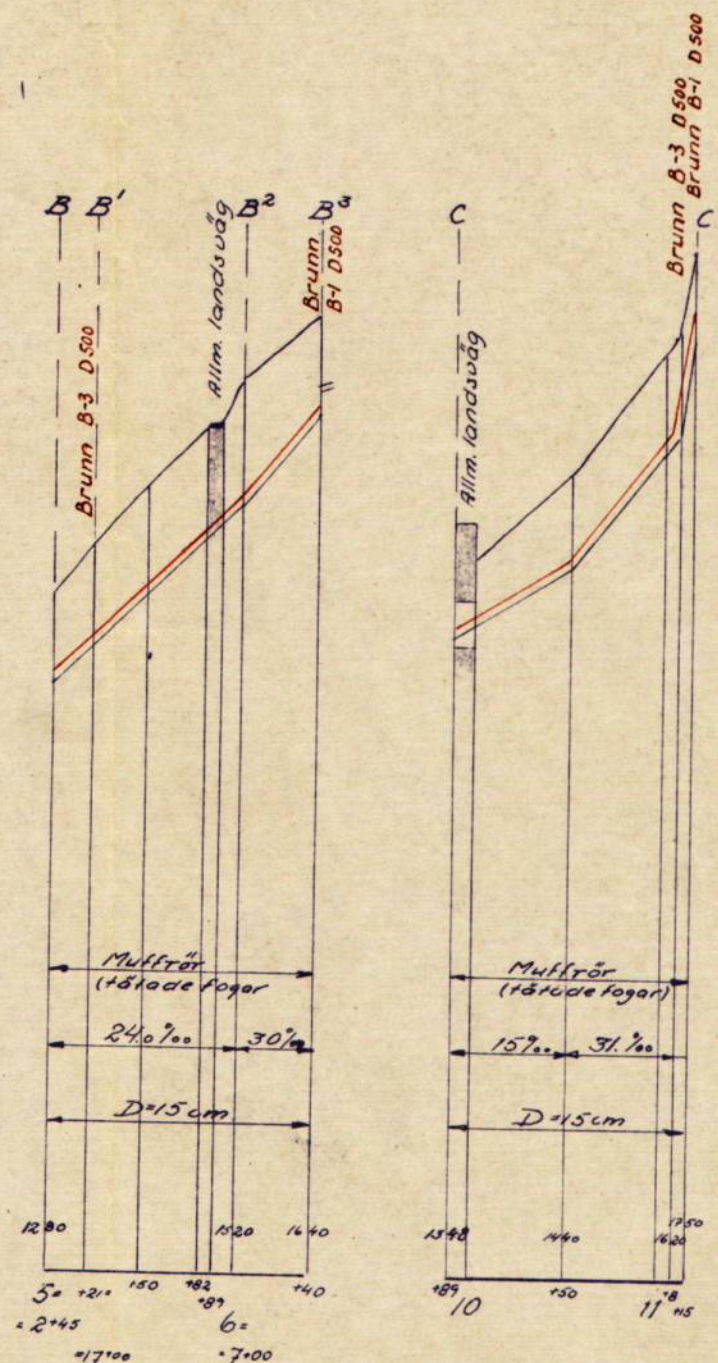
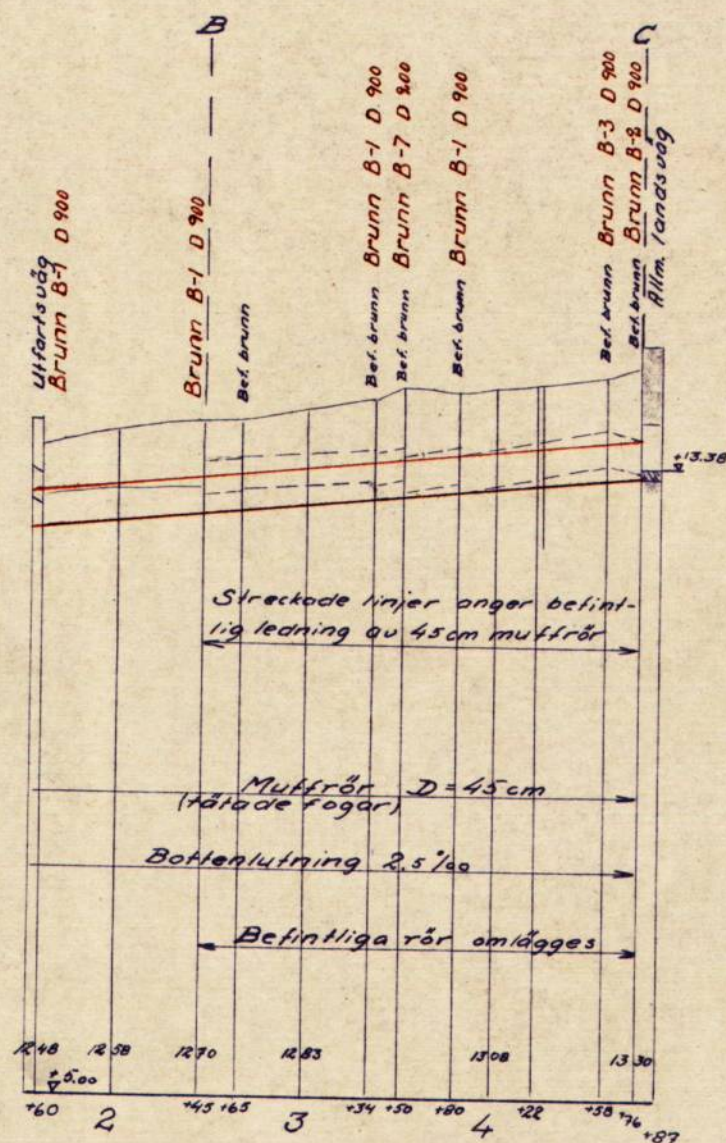
Förslag till Gunnesbys diknings- och kloakledningsföretag 1954
i Säve socken av Göteborgs och Bohus län



Rätt utdraget betygar:

Utdrag ur:

Förslag till Gunnesby diknings-och kloakledningsföretag 1954 i Säve socken
av Göteborgs och Bohus län.



Längdskala 1:4000

Höjdskala 1:100

Rätt utdraget betygar:

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN
I GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN
POSTADRESS: BOX 7, GÖTEBORG 1
TELEFONADRESS: 17 63 40 VÄXEL

Till

Lantbruksingenjör J. Rödén
Vänersborg.

Eder beteckning

Edert meddelande av den
15/9 1954.

Vår beteckning
Dnr. 5296-43/54.

Ärende

Angående fördelning av underhållskostnader för en betongrörsledning
i Gunnesby i Säve socken, Göteborgs och Bohus län.

Med anledning av Eder skrivelse i rubr. ärende får vägförvaltningen meddela, att vägförvaltningen intet har att erinra emot att erlägga en engångsersättning för det framtida underhållet. Ej heller har vägförvaltningen något att erinra emot att erlägga sin andel av kostnaderna för ledningens istandsättande, men kan icke binda sig för någon viss summa innan vägförvaltningen fått taga del av fördelningsgrunderna.

Göteborg den 2 oktober 1954
Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län
Enligt uppdrag


Fredrik Hellström

VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVERKET
VÄGFÖRVALTNINGEN
I GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN
POSTADRESS: BOX 7 GÖTEBORG 1
TELEFONADRESS: 17 63 40 VÄXEL

Till

Lantbruksingenjören i Älvsborgs läns norra område,
Nygatan 9,
Vänersborg.

Eder beteckning

Edert meddelande av den
4 augusti 1955

Vår beteckning

Dnr. 32~~93~~-43/55.

Ärende

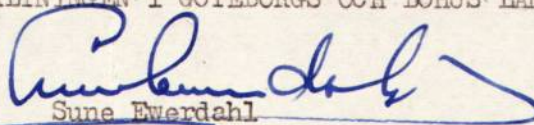
Angående fördelning av kostnaderna för istandsättande av befintlig betong-
rörsledning i Gunnesby, Säve socken, Göteborgs och Bohus län.

Åberopande Eder skrivelse i rubr. ärende får vägförvaltningen meddela,
att vägförvaltningen intet har att erinra emot att erlægga en engångskostnad av
2.000:- kronor för ifrågakvarande lednings istandsättande.

Vidare har vägförvaltningen intet att erinra emot det av Eder upprättade
förslaget till diknings- och kloakledningsplan men förutsätter vägförvaltningen
att ledningen c - c', därest den skall föra kloakvatten, föres genom vägen till brunn
nedströms punkt c och att sådana anordningar vidtagas att lukt icke kan tränga upp
till vägen genom vägtrumman.

Göteborg den 5 september 1955

VÄGFÖRVALTNINGEN I GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN


Sune Ewerdahl


Fredrik Hellström

K u n g ö r e l s e .

Syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen angående
dels torrläggning av mark tillhörande Gunnesby Muleregård, Västergård,
 Tolsegård och Bergagård,
dels avledande av kloakvatten från ett flertal fastigheter inom Gun-
 nesby och
dels fördelning av underhållskostnaderna för ett avloppsdike inom
 Gunnesby, allt i Säve socken, Göteborgs och Bohus län
 handlägges ånyo vid sammanträde hos lantbrukaren Gustaf Josefsson,
Gunnesby, Säve, onsdagen den 22 februari 1956 kl. 11.00. Allmän väg
 beröres av företaget. Val av styrelse för företaget kommer samtidigt
 att förrättas.

Till sammanträdet kallas alla de, som därvid ha egen eller annans
 rätt att bevaka.

Vänersborg den 1 februari 1956.

På tjänstens vägnar:

John Rödén

lantbruksingenjör.

I laga ordning anslagen i Säve församling söndagen den 5.....
 februari 1956, betygar:

Säve den 6 febr. 1956
Bürger Canerol
kyrkoah.

KUNGÖRELSE

Syneförrättning enligt 10 kap.
vattenlagen angående

dels torrläggning av mark till-
hörande Gunnesby Muleregård,
Västergård, Tolsegård och Berga-
gård,

dels avledande av kloakvatten
från ett flertal fastigheter inom
Gunnesby och

dels fördelning av underhålls-
kostnaderna för ett avloppsdike
inom Gunnesby, allt i Säve soc-
ken, Göteborgs och Bohus län,

handlägges ånyo vid samman-
träde hos lantbrukaren Gustaf
Josefsson, Gunnesby, Säve, ons-
dagen den 22 februari 1956 kl.
11.00. Allmän väg beröres av
företaget. Val av styrelse för
företaget kommer samtidigt att
förrättas.

Till sammanträdet kallas alla
de, som därvid ha egen eller
annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 1 februari 1956.

På tjänstens vägnar:

JOHN RÖDEN

lantbruksingenjör.

Att ovanstående kungörelse varit införd i tidningen Bohuslänningen
den 8 februari 1956 intygas ex officio:



Bil. n:r 11.F ö r t e c k n i n g

jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 8, 40 och 44 §§ över de kända fastighetsägare och nyttjanderättshavare samt myndigheter, till vilka underrättelse avsänts angående sammanträde för syneförrättning rörande torrläggning av mark, avledande av kloakvatten och fördelning av underhållskostnader för befintligt avloppsdike, allt inom Gunnesby i Säve socken, Göteborgs och Bohus län.

Till sammanträde onsdagen den 22 februari 1956 kl. 11.00 hos lantbrukaren Gustaf Josefsson, Gunnesby, Säve.

Vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län,		Göteborg
Olof Nilsson,	Gunnesby,	Säve
Gustaf Josefsson,	"	"
Nils Johansson,	"	"
Algot Johansson,	Arenbergsg. 2 D,	Göteborg
Axel Olsson,	Gunnesby,	Säve
Gustaf Larsson,	"	"
Albert Pettersson,	"	"
Algot Johansson,	"	"
Ivar Andersson,	"	"
Ture Andreasson,	"	"
Karl S. Johansson,	"	"
Bertil Nilsson,	"	"
Folkskolestyrelsen i Säve kommun,		"
Byggnadsnämnden i	" "	Lillhagen
Hälsovårdsnämnden i	" "	"
Förste provinsialläkaren i Göteborgs och Bohus län		
Doktor Rolf Hallgren,	Storängsg. 21,	Göteborg C

Vänersborg den 4 februari 1956.

Jan Rönk
lantbruksingenjör.

Bil. n:r 12.

Till

Byggnadsnämnden i Säve kommun,
 Hälsovårdsnämnden i Säve kommun,
 Förste provinsialläkaren i Göteborgs
 och Bohus län,
 Doktor Rolf Hallgren, Storängsg. 21,

Lillhagen

"

Göteborg C

Med översändande av bifogad kungörelse rörande sammanträde för syneförrättning bl.a. för avledande av kloakvatten får jag lämna följande upplysningar.

Förrättningen, som ursprungligen avsåg fördelning av underhållskostnaderna för ett avloppsdike genom Gunnesby, har på grund av yrkanden från ett flertal markägare utvidgats till att omfatta även torrläggning av åkermark och avledande av kloakvatten från fyra bostadsfastigheter och två jordbruksfastigheter. För närvarande avledes kloakvattnet från enkla slambrunnar till i närheten befintliga öppna avlopp och vägdiken, vilket ur såväl estetisk som sanitär synpunkt måste anses mycket otillfredställande.

Kungl. Fiskeristyrelsens tillsynsavdelning har underrättats om företaget och synemännen kommer att föreskriva ordentlig slamavskiljning innan avloppsvattnet ledes in i tätade betongrörsledningar.

Vänersborg den 4 februari 1956.

I tjänsten:

Jan Rön
 lantbruksingenjör.

Fullmakt

Undertecknad överläter åt herr Gustav Josefsson
att föra min sakan vid sammanträde för hand-
läggning av syneförrättning i Torrläggningsföretaget
Gunnarby, Nulergård, Värkgård, Tullgård och Belgård
Gunnarby, Län 22/2-1956.
Hedvig E. Olsson

Berättas:

Olga Josefsson Majra Josefsson

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>Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956</u> i Säve socken av <u>Göteborgs och Bohus län.</u>							

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>Säve socken</u>							
<u>Gunnesby Mulereg. 6¹⁴</u>							
<u>äb. Olof Nilsson</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, lermylla/lera	1	0,11		3400	4000	600	66
" " "	2	0,09		3200	4000	800	72
A:summa							138
<u>B. Brukningsbåtnad</u>							
Str. 0+76-1+32=56 m							
B:summa							336
Totalsumma		0,20					474
<u>Gunnesby Mulereg. 6⁵</u>							
<u>äb. Gustaf Josefsson</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, lermylla/lera	3	0,08		3200	4000	800	64
Trädgård, " "	4	0,05		3300	5000	1700	85
A:summa							149
<u>B. Brukningsbåtnad</u>							
Str. 1+32-1+54 22m à 6:-							
B:summa							132
T:summa		0,13					281
<u>Gunnesby Västerg. 9¹⁵</u>							
<u>äb. Densamme</u>							

VÄRDERINGSLÄNGD

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
Trädgård, lermylla/lera	5	0,22		3800	5000	1200	264
Åker, " "	6	0,27		3000	3800	800	216
A: summa							480
<u>B. Brukningsbåtnad</u>							
Str. 1+54-2+45=91 m à 6:-							
B: summa							546
T: summa		0,49					1026
<u>Gunnesby Västerg. 9⁴</u>							
<u>äb. Nils och Algot Johans- son</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, lermylla/lera	7	0,32		2800	4000	1200	384
" " "	8	0,05		3400	3800	400	20
A: summa		0,37					404
(Brukningsbåtnad för redan igenlagt dike 270:-)							
<u>Gunnesby Västerg. 9⁵</u>							
<u>äb. Nils och Algot Johans- son</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, lermylla/lera	9	0,16		3000	3800	800	128
" " "	10	0,40		3200	4000	800	320
A: summa		0,56					448
(Brukningsbåtnad för redan igenlagt dike 264:-)							

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>Gunnesby Tolseg. 8⁶</u>							
<u>äb. Axel Olsson</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, lermylla/lera	11	0,24		3600	4000	400	96
" " "	12	0,08		3250	3600	350	28
" " "	13	0,07		3200	3600	400	28
<u>A:summa</u>		0,39					152
(Brukningsbåtnad för redan igenlagt dike 230:- kr)							
<u>Gunnesby Tolseg. 8⁵</u>							
<u>äb. Gustaf Larsson</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, sandbl.lermylla/ sand o.lera	14	0,48		3400	3800	400	192
" " " " "	15	0,17		3400	3800	400	68
" " " " "	16	0,11		3400	3800	400	44
<u>A:summa</u>		0,76					304
(Brukningsbåtnad för redan igenlagt dike 468:- kr)							
<u>Gunnesby Tolseg. 8⁹</u>							
<u>äb. Albert Pettersson</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, lermylla/lera	17	0,14		3700	4000	300	42
" " "	18	0,12		3550	3800	250	30
Trpt							

VÄRDERINGSLÄNGD

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
Trpt							
Åker, lermylla/lera	20	0,28		2350	3800	1450	406
A: summa		0,54					478
<u>Gunnesby Tolseg. 8¹⁰</u>							
<u>Äb. Algot Johansson</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, sandbl. lermylla/ sand o. lera	19	0,25		3400	3800	400	100
A: summa		0,25					100
(Brukningsbåtnad för redan igenlagt dike 72:- kr)							
<u>Gunnesby Bergag. 1³</u>							
<u>Äb. Ivar Andersson</u>							
<u>A. Alstringsbåtnad</u>							
Åker, lermylla/lera	21	0,64		3500	4000	500	320
" "	22	0,42		3600	4000	400	168
A: summa		1,06					488
<u>S a m m a n d r a g</u>							
<u>Gunnesby Mulereg. 6¹⁴</u>							
Erik Nilsson	1 - 2	0,20					474
<u>Gunnesby Mulereg. 6⁵</u>							
Gustaf Josefsson	3 - 4	0,13					281
<u>Gunnesby Västerg. 9¹⁵</u>							
densamme	5 - 6	0,49					1026
Trpt							

Jean Potin
lantbruksingenjör.
Herbert Persson
godemän.

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad kronor	Summa kronor
Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956.						
		<u>Avloppet A - B - C</u>				
		<u>Sträckan A - B</u>				
-070-0+24	94	Upprensning lm	94	0:50	47	
0+24-0+76	52	Inköp inkl. frakt av lant- bruksrör D 200 m	52	3:-	156	
		Grävning(i slänten),läggning och återfyllning m	52	2:50	130	
0+24		Utloppsskydd enl. Typr. U-1			20	
0+76		Brunn enl. Typr. B-6 D 900 (2 st 0,6 m höga, 1 st kon 900 x 600) ingen stenfyll- ning, inga hål för ytvatten- intag			150	503
0+76-1+32	56	Inköp inkl. frakt av muff- rör D 450 m	56	15:-	840	
		Grävning,läggning och åter- fyllning m	56	3:-	168	
		Tätning av fogar st	76	0:50	38	
1+13		Brunn enl. Typr. B-8 D 400			75	
1+32		Brunn enl. Typr. B-7 D 200			25	1146
1+32-2+45	113	Inköp inkl. frakt. av muff- rör D 450 m	113	15:-	1695	
		Grävning,läggning och åter- fyllning m	113	3:-	339	
		Tätning av fogar st	150	0:50	75	
		Trpt				

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Trpt				
1+54-1+60		Upptagning av trumma för utfartsväg			30	
1+60		Brunn enl. Typr. B-2 D 900				
2+45		(2 st 0,6 m höga, 1 kon 900x600) st	2	150:-	300	2439
		För arbetsledning, oförut- sett tillägges omkr. 13%				512
	315	Summa				4600
		<u>Sträckan B - C</u>				
2+45-3+34	89	Upptagning och rengöring av muffrör D 450 m	89	4:50	401	
		Grävning "	89	1:-	89	
		Läggning och återfyllning m	89	1:-	89	
		Tätning av fogar st	120	0:50	60	
3+34		Brunn enl. Typr. B-2 D 900 med kon, bef. ringar använ- das			150	789
3+34-3+80	46	Upptagning och rengöring av muffrör D 450 m	46	5:-	230	
		Grävning "	46	1:-	46	
		Läggning och återfyllning	46	1:-	46	
		Tätning av fogar st	60	0:50	30	
3+50		Brunn enl. Typr. B-7 D 200			25	
3+80		" " " B-2 D 900 med kon, bef. ringar användas			150	527
		Trpt				

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Trpt				
3+80-4+76	96	Upptagning och rengöring av muffrör D 450 m	96	5:-	480	
		Grävning m	96	1:-	96	
		Läggning och återfyllning	96	1:-	96	
		Tätning av fogar st	130	0:50	65	
4+58		Brunn enl. Typr. B-3 D 900			75	
4+76		" " " B-2 D 900 med kon			150	962
		För oförutsett, arbetsled- ning m.m. tillägges omkr. 13 %				272
	231	Summa				2550
		<u>Kloakledning B - B¹ - B² - B³</u>				
5+00-5+21	21	Inköp inkl. frakt av muff- rör D 150 m	21	3:-	63	
		Grävning, läggning, tätning av fogar och återfyllning	21	5:-	105	
5+21		Brunn enl. Typr. B-3 D 500 utan stenfyllning			40	
		För oförutsett m.m. till- lägges omkr. 10%			23	231
5+21-6+00	79	Inköp inkl. frakt av muff- rör D 150 m	79	3:-	237	
		Grävning, läggning, tätning av fogar och återfyllning m	79	5:-	395	
		Extra för genomgrävning av väg m	8	25:-	200	
		Trpt				

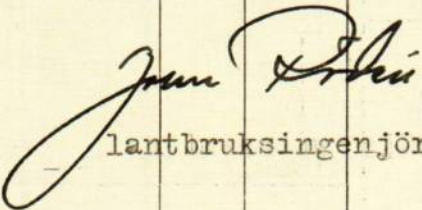
Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Trpt				
6+00 = 8 ²		Brunn enl. Typr. B-1 D 500 utan stenfyllning			100	-
		För oförutsett m.m. till- lägges omkr. 10%			117	1049
8 ² = 6+00-6+40 = 8 ³	40	Inköp inkl. frakt av muff- rör D 150 m	40	3:-	120	
		Grävning, läggning, tätning av fogar och återfyllning m	40	5:-	200	
		Brunn enl. Typr. B-1 D 500 utan stenfyllning			100	
		För oförutsett m.m. till- lägges omkr. 10%			50	470
	140	Summa				1750
		<u>Kloakledning B¹ - B⁴</u>				
17+00-17+29	29	Inköp inkl. frakt av muff- rör D 150 m	29	3:-	87	
		Grävning, läggning, tätning av fogar och återfyllning m	29	5:-	145	
17+29		Brunn enl. Typr. B-1 D 500 utan stenfyllning			100	332
		För oförutsett m.m. till- lägges				38
	29	Summa				370
		<u>Kloakledning B² - B⁵</u>				
7+00-7+29	29	Inköp inkl. frakt av muff- rör D 150 m	29	3:-	87	
		Trpt				

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
7+29		Trpt				
		Grävning,läggning,tätning av fogar och återfyllning m	29	5:-	145	
		Brunn enl. Typr. B-1 D 500 utan stenfyllning			100	332
		För oförutsett m.m. till- lägges				38
	29	Summa				370
10+00-11+00		<u>Kloakledning C - C¹</u>				
	100	Inköp inkl. frakt av muff- rör D 150 m	100	3:-	300	
		Grävning,läggning,tätning av fogar och återfyllning m	100	5:-	500	
		Brunn enl. Typr. B-3 D 500			40	
11+00						
9+89-10+00	11	Rörledning genom allm.lands- väg norr om bef. trumma			200	1040
		För oförutsett m.m. till- lägges				120
	111	Summa				1160
		<u>S a m m a n d r a g.</u>				
		<u>Avloppet A - B - C</u>				
	315	Sträckan A - B			4600	
	231	" B - C			2550	7150
	140	Kloakledning B-B ¹ -B ² -B ³				1750
	29	" B ¹ - B ⁴				370
		Trpt				

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		Trpt				
	29	Kloakledn. B ² - B ⁵				370
	<u>111</u>	" C - C ¹				<u>1160</u>
	<u>855</u>	Summa kronor				<u>10.800</u>

Gunnäsby Säge den 22 februari 1956.


 lantbruksingenjör.

Gunnesby diknings- och kloaklednings-
företag 1956

K o s t n a d s f ö r d e l n i n g s l ä n g d

<u>F a s t i g h e t</u> Ägare m. m.	Sök.	S a n i t e t s i n t r e s s e	
		Ber. kostnad	
		kr	% = andel i intressets ge- mensamma kostnader
1.	2.	3.	4.
<u>Säve socken</u>			
<u>Gunnesby Mulereg. 6¹⁴</u>			
^{Erik} Olof Nilsson Södra sanitetsavd. Avd. I ägofig. 1,2	Sök.	176:-	2.73 3,33
<u>Gunnesby Mulereg. 6⁵</u>			
Gustaf Josefsson Avd. I ägofig. 3,4	Sök.	-	-
<u>Gunnesby Västerg. 9¹⁵</u>			
Densamme Södra sani- tetsavd. Avd. I ägo- fig. 5-6	Sök.	403:-	6.25 7,63
<u>Gunnesby Västerg. 9⁴</u>			
Nils och Algot Johans- son Avd. I ägofig. 7-8	Sök.	-	-
<u>Gunnesby Västerg. 9⁵</u>			
Desamma Avd. I ägo- fig. 9-10	Sök.	-	-
<u>Gunnesby Tolseg. 8⁶</u>			
Axel Olsson Avd. II ägofig. 11-13	Sök.	-	-
<u>Gunnesby Tolseg. 8⁵</u>			
Gustaf Larsson Avd. II ägofig. 14-16	Sök.	-	-
Trpt			

Bil. Litt. C.

T o r r l ä g g n i n g s i n t r e s s e			Slutl. delaktighet i kostnaderna för an- läggning och underhåll	
Båtnad kr	Andel i ber. kostnad		Beräknad kr	Verklig %
	kr	% = andel i intressets ge- mensamma kostnader		
5.	6.	7.	8.	9.
474:-	421:-	11,98	597:-	6,78 ✓
281:-	250:-	7,11	250:-	2,84 ✓
1026:-	912:-	25,94	1315:-	14,94 ✓
404:-	359:-	10,21	359:-	4,08 ✓
448:-	398:-	11,32	398:-	4,52 ✓
152:-	117:-	3,33	117:-	1,34 ✓
304:-	235:-	6,69	235:-	2,67 ✓

3305

21,53

1.	2.	3.	4.
Trpt <u>Gunnesby Tolseg. 8⁹</u>			
Albert Pettersson Avd. II ägofig. 17, 18,20	Sök.	-	-
<u>Gunnesby Tolseg. 8¹⁰</u>			
Algot Johansson Avd. II ägofig. 19	Sök.	-	-
<u>Gunnesby Bergag. 1³</u>			
Ivar Andersson Avd. II ägofig. 21,22	Sök.	-	-
<u>Gunnesby Västerg. 9^{8,9}⁷</u>			
Gunnesby skola Säve kommun, Mellersta sanitetsavd.	Sök.	1234:-	23,35
<u>Gunnesby Västerg. 9¹⁴</u>			
Ture Andreasson, Mel- lersta sanitetsavd.	Sök.	1172:-	22,18
<u>Gunnesby Västerg. 9⁹</u>			
Karl S. Johansson, Mel- lersta sanitetsavd.	Sök.	965:-	18,26
<u>Gunnesby Västerg. 8¹³</u>			
Bertil Nilsson, Norra sanitetsavd.	Sök.	1335:-	25,25
<u>Summa</u>		5.285:-	100,00
Vägförvaltningen i Gö- teborgs och Bohus län		-	-

Summa kostnader

5.285:-

5.	6.	7.	8.	9.
478:-	369:-	10,50	369:-	4,19 ✓
100:-	77:-	2,19	77:-	0,88 ✓
488:-	377:-	10,73	377:-	4,28
			1234:-	14,02
			1172:-	13,32
			965:-	10,97
			1335:-	15,17
4.155:-	3.515:-	100,00	8.800:-	100,00
	2.000:-		2.000:-	

5.515:-

10.800:-

Gunnesby Säve den 22 februari 1956.

Jonas Petrus
lantbruksingenjör.

Yrre Johansson

Herbert Hasson

bitr. godemän.

Bil. Litt. D.

Arbetsbeskrivning angående Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956 upprättad vid laga syneförrättning åren 1954 - 1956.

Vid arbetets utförande är att iakttaga:

1. Beträffande öppna avlopp.

- att upplagen icke må läggas närmare nya kanterna än 1,0 m,
- att upplagen givas behörig lutning mot diket, ej brantare än 1:1,0,
- att väl avsläntade öppningar lämnas i upplagen vid vägar, diken och svackor på marken samt där i övrigt provas nödigt för ytvattnets ordentliga avrinnande, dock minst på var 50:de meter,
- att sten och grus så mycket som möjligt sammanföres i lämpliga rösen och icke sprides bland den lösa jorden samt
- att lös jord eller lösa stenar icke får kvarlämnas på slänterna.

2. Beträffande täckta avlopp.

- att betongrör skola vara minst 4 veckor gamla och provade med avseende på täthet och hållfasthet samt i övrigt tillverkade enligt gällande bestämmelser (1950 års normer för lantbruksrör och 1949 års betongrörsnormer),
- att den i förslaget angivna bottenlinjens höjd avser ledningens inre bottenlinje,
- att genom avvägning flukter utsättas före grävningen, så att ledningen erhåller den lutning, som i förslaget föreskrives,
- att rörledning ej må nedläggas direkt på berg eller sten utan skall läggas på rörbädd av minst 0,10 meter tjockt, väl avjämnat lager grus eller sand, .

- att där det angives, att rörledningen skall utföras med tätade fogar, fogningen skall utföras med tjärdrev och upphettad blandning av lika delar asfalt och cement,
- att om muffrör användas, dessa icke tillåtas vila enbart på muffarna utan skola hava god anliggning längs hela rörkroppen,
- att där så anses erforderligt, ex.vis. i mossjord eller mycket lös lera rören lägges på lämplig rustbädd,
- att vid tillstötande öppna tegdiken vattnet lämpligen bör tillledas ledningen genom en brunn enl. typritning B-7 eller vid mindre ledningar genom ett filter av grovt grus,
- att rörutlopp lämpligen utföres av 3 st. med cementbruk fast sammanfogade betongrör, som säkert förankras på frostfritt djup i diket eller enligt typritning U-1,
- att pinnad grästorv anbringas kring rörutloppet samt om så erfordras i det öppna diket botten och slänter,
- att tegelrörsledningar vid in- och utlopp i brunnar avslutas med ett betongrör,
- att tegelrör icke utan särskilt tillstånd må inkopplas på betongrörsledningar,
- att brunnar och övriga detaljer utföras i noggrann överensstämmelse med ritningar och föreskrifter i kostnadsförslaget samt kontrollantens anvisningar,
- att ledning ej överskottas, förrän densamma av kontrollanten avsynats,
- att innan fullständig täckning sker, rören skola höljjas till minst 0,30 meters djup med stenfri jord samt slutligen
- att rörläggningen utföres av sakkunnig person.

3. Beträffande samtliga diken.

att gränsmärken ej må ändras till sina planlägen, om icke dessförinnan genom vederbörande lantmätarens försorg hjälppunkter blivit utsatta.

Vänersborg den 22 februari 1956.

Jonas Rönin
lantbruksingenjör.

Gunnar Johansson

Herbert Persson

bitr. godemän

Bil. Litt. F.

Utlåtande angående dels bättre torrläggning och brukning av ägor tillhörande Gunnesby Västergård, Muleregård, Tolsegård och Bergagård samt fördelning av framtida underhåll av visst dike gemensamt för allmänna vägväsendet och ovannämnda fastigheter, dels ock anläggande av kloakledningar för ett flertal fastigheter inom Gunnesby, allt i Säve socken, Göteborgs och Bohus län.

På grund av vad som förekommit och yrkats under överläggningen om denna sak samt i övrigt är att iakttaga med hänsyn till detta företag får synemännen avgiva följande

UtlåtandeMom. 1.Historik.

I samband med ombyggnad av allmänna vägen 587 Hjuvik - Skrabro - Bärby - Gunnesby - Vedbacka omkring år 1937 utfördes en betongrörsledning över Gunnesby Tolsegård och Västergård på bekostnad av dåvarande vägmyndigheten, vägstyrelsen i V:a Hisings härads väghållningsdistrikt.

Någon överenskommelse har icke upprättats mellan vägstyrelsen och berörda markägare rörande sättet för ledningens anläggande och det framtida underhållets fördelning. Enligt av markägarna lämnade upp-

gifter skulle ledningen ha tillkommit för att dels medgiva avvattning av vägen och ovanför vägen belägna marker och dels möjliggöra en bäckomgrävning på en sträcka av omkring 100 meter. Dessa uppgifter har icke bestridits av nuvarande vägmyndighet, vägförvaltningen i Göteborgs och Bohus län.

Sedan det konstaterades att ledningen icke fungerade tillfredsställande, hemställde markägarna, att vägförvaltningen skulle utföra erforderliga rensningar av ifrågavarande dikessträcka. På grund härav har vägförvaltningen jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 36 § hemställt att frågan om underhållets fördelning skall prövas vid syneförrättning.

Vid verkställd undersökning av ovannämnda dikessträcka har konstaterats att ledningen utförts av 18" muffrör, men att läggningen utförts på ett så undermåligt sätt att ledningens avbördande förmåga starkt reducerats.

Sedan förrättningen påbörjats har ett flertal markägare och lägenhetsägare jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 58 § yrkat att få förena sig med sökanden, vägförvaltningen, för att dels förbättra torrläggningen och brukningen av vid avloppet belägna åkermarker och dels bereda avlopp för kloakvatten.

Mom. 2.

Ändamål och natur.

Förrättningen avser således dels att fördela kostnaderna för det framtida underhållet av den dikessträcka, som kan anses vara gemensam för vägintresse och jordbruksintresse, dels bereda bättre torr-

läggning och brukning av åkerjord samt i samband därmed anläggande av kloakledningar för vissa av de i ingressen nämnda fastigheterna i Säve socken.

För ändamålet erfordras upptagande och omläggning av 231 m befintlig betongrörsledning anläggande av 315 m öppna, täckta och kombinerade avlopp för torrlägningsintresset och sanitetsintresset gemensamt samt 309 m kloakledningar för sanitetsintresset.

Då förrättningen avser dels dikning och dels avledande av kloakvatten, har synemännen handlagt förrättningen enligt de bestämmelser, som gälla för sådant kombinerat företag, varom stadgas i 7 och 8 kapitlen av vattenlagen.

Mom. 3.

Laga hinder och allmänna intressen.

Laga hinder mot företaget har av ingen anmälts, och ej heller har synemännen kunnat utröna att sådant här föreligger.

Då företaget till en del är kloakledningsföretag har Kungl. Fiskeristyrelsens tillsynsavdelning jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 44 § genom **skrivelse** av den 26 september 1955 underrättats om förrättningen. Tillsynsavdelningen har i skrivelse av den 4 oktober 1955 avgivit yttrande i ärendet och förutsätter i detsamma att avloppsvattnet effektivt avslammas och att instruktion för avslammingsanordningens skötsel kommer att fastställas. Båda skrivelserna har fogats till handlingarna såsom Bil. n:r 7.

Beträffande avslammingsanordningarnas skötsel har bestämmelser in-

tagits nedan i Mom. 5. Hinder mot företaget synes av denna anledning icke kunna möta.

Då företaget berör allmän väg har meddelande härom jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 52 § genom skrivelser daterade dels den 15 sept. 1954 och dels den 4 augusti 1955 översänts till vägförvaltningen i länet. Vägförvaltningen har avgivit föreskrivet yttrande genom skrivelser daterade dels den 2 oktober 1954 och dels den 5 september 1955. Alla dessa skrivelser har fogats till handlingarna såsom Bil. n:r 8. Vägförvaltningens önskemål beträffande utförande av kloakledning C - C¹ i närheten av allmänna vägen skall av företaget beaktas. Hinder mot företaget av denna anledning synes icke möta. Andra allmänna intressen beröres icke av företaget.

Mom. 4.

Hydrografisk utredning.

Företagets nederbördsområde, som på hithörande översiktskarta, Bil. Litt. E. inritats med en heldragen blå linje avvattnas via Kvillen till Nordre älv och tillhör alltså huvudflodområde 108 Vänern - Göta älv.

Med ledning av efarenheter från andra liknande nederbördsområden har avrinningen vid flodtillfällena (normal högvattenavrinning) uppskattats till 2 liter från åker, 1 liter från plan skogsmark och mossar samt 4 liter från kala berg allt för sekund och hektar.

Täckta ledningar har dimensionerats med hjälp av Hessles korrigerade formel ($K_1 = 70$) och dimensioneringen har sammanställts i nedan-

stående

Tabell 1.

Läge	Nederbörds- område			Nor- mal hög- vat- ten- avr. l/s	Bot- ten- lut- ning o/oo	Dimen- sion m.m.	Kap.l/s vatten- djup m	A n m.
	åker ha	skog ha	berg ha					
<u>Rörledningar</u>								
4+76=C	4	5	22	101	2,5	D 450	140	
2+45=B	9	5	22	111	2,5	D 450	140	
1+13	12	5	29	145	2,5	D 450	140	
0+70	14	5	30	153	2,5	D 200+ öppet dike	<u>18</u> 0,5	Komb. lantbruks- rör och öppet di- ke m. b.br.0,3m släntl. 1:1,0.
<u>Öppna diken</u>								
0+24	16	5	35	177	0,5	0,3	0,65	Släntlutn. 1:1,0

Alla kloakledningar skall utföras med muffrör D 150.

Mom. 5.Kloakvattnets rening m.m.

Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 44 § har Kungl. Fiskeristyrelsens tillsynsavdelning underrättats om ifrågavarande företag. Skrivelserna har fogats till handlingarna såsom Bil. n:r 7. Jämlikt föreskrift i vattenlagen 8 kap. 20 § och 10 kap. 51 § bestämmer synemännen, att för motverkande av vattenförorening, allt kloakvatten skall effektivt avslamas i slamavskiljare innan detsamma inle-

das i de för sanitets- och torrlägningsintressena gemensamma ledningarna. Avslamningen skall ske i brunnar med minst två, helst tre avsättningskammare och skall i princip utföras enligt typritning B-10, Bil. Litt. G - 7. Där så lämpligen kan ske bör flera lägenheter gå tillsammans om gemensam slamavskiljare. Vid anslutning av högst 10 personer skall ringdiametern vara minst 120 cm och vattendjupet under utloppsledningens underkant minst 220 cm. Vid anslutning av högst 20 personer skall motsvarande mått vara 150 resp. 250 cm.

Slamavskiljarna skall inspekteras minst 4 gånger om året och vid normal belastning skall slammet tömmas minst 2 gånger årligen, lämpligen höst och vår. Iakttages en markerad flytslambildning eller onormal funktion i övrigt bör en extra slamtömning ske.

Vid inspektion och skötsel skall försiktighet iakttagas, enär giftiga och lättantändliga gaser kan utvecklas i slamavskiljaren.

Det uppfordrade slammet skall genom fastighetsägarnas gemensamma eller enskilda försorg bortföras och komposteras på en härför lämplig plats, där det inte kan förorena vattentäkter eller eljest åstadkomma sanitära olägenheter. Slammet bör täckas med jord och kan efter något halvår användas som jordförbättringsmedel.

Mom. 6.

Namn och omfattning.

Synemännen anser, att företaget lämpligen bör benämnas Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956. Företaget har givits den omfattning, som hithörande plankarta och övriga handlingar och ritningar närmare utvisar. På grund av yrkandena i syneprotokollet §§ 6 och 8

samt under hand framställda yrkanden har till utförande bestämts följande arbeten, nämligen:

Avloppet A - B - C med omläggning av och fördjupning för befintliga betongrör å sträckan B - C

Kloakledning B - B¹ - B² - B³

" B¹ - B⁴

" B² - B⁵

" C - C¹

allt såsom närmare framgår av hithörande plankarta och profilritningar samt kostnadsförslag och arbetsbeskrivning.

Mom. 7.

Båtnadsuppskattning.

För bedömande av företagets ekonomiska bärighet och för bestämmande av de olika fastigheternas andel i kostnaderna inom torrlägningsintresset har synemännen jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 22 § och 10 kap. 60 § uppskattat storleken av den båtnad, som uppkommer genom företagets utförande. Som betalningsskyldig till företaget har å ovannämnda karta intagits den mark, som för närvarande inte kan dräneras tillfredställande.

Vid markvärderingen har synemännen åsatt varje ägofigur ett visst blivande värde pr hektar med hänsyn tagen till jordens alstringsförmåga, arrondering och mest lämpliga brukning allt under förutsättning att jorden vore fullt torrlagd.

Beroende på sitt höjdläge i förhållande till nuvarande vattenstånd,

har varje ägofigur därpå åsatts ett visst nuvarande värde pr hektar, och utgör skillnaden mellan blivande och nuvarande värde den förbättring (alstringsbåtnad) pr hektar, som resp. ägofigurer tillskyndas genom företagets utförande.

I sådana fall, där igenläggning av öppna diken med rör kommer att medföra förbättrade betingelser för markens rationella brukning och minskade underhållskostnader, har härigenom uppkommande båtnad, s.k. brukningsbåtnad, även uppskattats.

För sträckan B - C uppkommer icke någon ny brukningsbåtnad, men densamma har dock beräknats i och för fördelning av de framtida underhållskostnaderna. →

~~Den~~ sistnämnda båtnad har dock icke medtagits i resp. fastigheters totalbåtnad. Båtnad av annan beskaffenhet än jordförbättring och därmed följande framtida betalningsskyldighet förekommer icke vid detta företag. Den verkställda värderingen och uppskattningen framgår av hithörande värderingslängd, Bil. Litt. A.

Möm. 8.

Kostnadsfördelning.

A. Anläggningskostnaderna.

Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 8 kap. 10, 18 §§ skall anläggningskostnaderna för gemensamma ledningar fördelas mellan torrlägningsintresse och sanitetsintresse med hänsyn tagen till mängden och beskaffenheten av det vatten, som skall avlédas från resp. intresse.

Sanitetsintresset vid ifrågavarande företag uppdelas lämpligen i

tre avdelningar nämligen:

Södra avdelningen omfattande Gunnesby Muleregård 6¹⁴ och Gunnesby
Västergård 9¹⁵

Mellersta avdelningen

omfattande Gunnesby Västergård 9⁷⁻⁸, 9⁹ och 9¹⁴
samt

Norra avdelningen omfattande Gunnesby Tolsegård 8¹³

Torrlägningsintresset (omfattande såväl jordbruksintresse som
vägintresse) uppdelas jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 24 §
i två avdelningar, omfattande avloppssträckorna A - B resp. B - C.

Utredning rörande anläggningskostnadernas fördelning bör därför om-
fatta

1:a fördelning mellan sanitetsintresse och torrlägningsintresse,

2:a fördelning inom sanitetsintressena,

3:e fördelning inom torrlägningsintresset mellan jordbruksintresse
och vägintresse samt inom jordbruksintresset.

1. Fördelning av kostnaderna mellan sanitetsintresse och torrlägnings- intresse.

Enligt Mom. 4 i detta utlåtande har den normala högvattenavrinningen
vid C = 4+76, beräknats till 101 liter i sekunden och vid B = 2+45
till 111 l/s. Inom sanitetsintresset har varje fastighet åsatts ett
visst antal sanitetspoäng beroende på bebyggelsens art m.m. Med an-
vändande av följande värden

Bostadsrum

1 poäng

Kök

3 "

W.C.	5 poäng
Badrum	2 "
Tvättstuga	2 "
Extra tvättställ o.dyl.	2 "

har antalet sanitetspoäng för varje fastighet beräknats och sammanförts i nedanstående

Tabell 2.

Fastighet <u>ÄGARE</u>	S a n i t e t s - p o ä n g						
	Rum st	Kök st	WC st	Bad st	Tvätt- stuga st	Extra tvätt- ställ st	Summa sanitets- poäng
Gunnesby Muleregård 6 ¹⁴ <u>Olof Nilsson</u>	4	1	-	-	-	-	7
Gunnesby Västerg. 9 ¹⁵ " Mulereg. 6 ⁵ <u>Gustaf Josefsson</u>	6	1	1		1		16
Gunnesby Västerg. 9 ⁷⁻⁸ <u>Gunnesby skola</u>	2	1	1		1	1	14
Gunnesby Västerg. 9 ¹⁴ <u>Ture Andreasson</u>	3	1	1		1		13
Gunnesby Västerg. 9 ⁹ <u>Karl S. Johansson</u>	3	1			1		8
Gunnesby Tolseg. 8 ¹³ <u>Bertil Nilsson</u>	3	1	1	1	1		15

Summa 73

- Med hänsyn tagen till antalet personer bosatta inom Södra och Mellersta sanitetsavdelningarna och storleken av fastigheternas planerade områden, har synemännen prövat skäligt påföra sanitetsintresset en delaktighet i normala högvattenavrinningen av 0,12 l/s per sanitetspoäng eller för Södra avdelningen omkring 2,8 l/s och för Mellersta avdelningen omkring 4,2 l/s, tillhopa 7 l/s.

För Norra avdelningen däremot har synemännen ansett, att mängden av såväl kloakvatten som dräneringsvatten från Gunnesby Tolseg. 8¹³ torde kunna försummas i förhållande till mängden torrlägningsvatten.

Ledningssträckorna A - B och B - C är gemensamma för torrlägningsintresset och sanitetsintresset = gemensam huvudledning. Kostnaderna för dessa sträckor har beräknats till 4.600:- resp. 2.550:- kronor.

- Sträckan A - B.

Avledande av kloakvatten kräver särskild beskaffenhet hos ledningen (muffrör och tätning av fogar), vilket beräknas draga en merkostnad av 1250:- kronor (str. 0+24 - 0+76 400:- kronor, str. 0+76 - 2+45 850:- kronor). Denna kostnad skall åvila Södra och Mellersta sanitetsavdelningarna gemensamt (medan Norra avdelningen enbart svarar för merkostnaden för str. B - C). Återstående anläggningskostnad 3350:- kr. fördelas i förhållande till mängden av det vatten som tilledes, varvid de två sanitetsavdelningarna betraktas såsom en enhet.

- Av normal högvattenförling vid 2+45 faller omkr. 6,5 % på sanitetsintresset och 93 % på torrlägningsintresset motsvarande en kostnad av 210:- kr resp. 3140:- kr.

Sammanlagd kostnad för sanitetsintresset 1460:- kr och för torrlägningsintresset 3140:- kr.

Sträckan B - C.

Avledande av kloakvatten kräver särskild beskaffenhet hos ledningen, vilket beräknas draga en merkostnad av 175:- kr. Denna kostnad åvilar sanitetsintressets Norra avdelning ensamt. Återstående anläggningskostnad 2375:- skall på grund av förhållanden, som ovan anförts, åvila torrlägningsintresset ensamt.

Kostnad för sanitetsintresset 175:- kr och för torrlägningsintresset 2375:- kr.

2. Fördelning av kostnaderna inom sanitetsintresset.

Sanitetsintressets andel i kostnaderna för sträckan A - B, 1460:- kr, fördelas såväl mellan Södra och Mellersta avdelningarna som mellan fastigheterna inbördes i förhållande till antalet sanitetspoäng. Kostnaderna för den gemensamma kloakledningen B - B¹ - B²., fördelas mellan fastigheterna inom Mellersta avdelningen likaledes i förhållande till resp. fastigheters sanitetspoäng.

Kostnaderna för de enskilda kloakledningarna B¹ - B⁴, B² - B³, B² - B⁵ och C - C¹ åvilar helt de fastigheter, som nyttja desamma.

Någon jämkning enligt bestämmelserna i vattenlagen 8 kap. 10 § skall icke förekomma, då kostnaden för en enskild fastighet, att anlägga särskild kloakledning, avsevärt överstiger de enligt ovan framräknade kostnaderna.

3. Fördelning inom torrlägningsintresset mellan jordbruksintresse och vägintrasse samt inom jordbruksintresset.

På grund av de i Mom. 1 anförda förhållandena har vägförvaltningen åtagit sig att iståndsätta den av vägväsendet anlagda rörledningen, sträckan B - C (se Bil. nr 8).

Kostnaderna för denna sträcka har beräknats till 2550:- kr, varav själva omlägghingskostnaden utgör 2000:- kr. Av återstoden betalar Norra sanitetsavdelningen 175:- kr, varför resten 375:- kr faller på torrlägningsintresset.

För vinnande av en såvitt möjligt riktig grund för kostnadernas fördelning inom torrlägningsintresset, har företaget jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 24 § uppdelats i två avdelningar.

De olika avdelningarnas omfattning, kostnad, båtnad och relativa kostnad framgår av nedanstående

Tabell 3

Avd.	Ägofig.	Sträcka	Kostnad	Båtnad	Rel. kostn.
I	1 - 10	A - B	3140	2633	1.1926
II	11 - 22	B - C	375	1522	0.2464

För ernående av tillräckligt fall för Avd. II erfordras upptagande av viss del av nedanförliggande sträcka. Kostnaden härför har med beaktande av att diket skulle komma att framdragas genom tomt- och trädgårdsmark samt att en trumma för utfartsväg skulle behöva omlägg-

gas, beräknats till 800:- kr.

De olika avdelningarnas kostnad, båtnad och rel. kostnad, om varje avdelning tänkes utförd som en samfällighet för sig, framgår av efterföljande

Tabell 4

Avd.	Kostnad	Båtnad	Rel. kostnad
I	3140	2633	1.1926
II	1175	1522	0.7720

Sammanslås de båda avdelningarna erhålles en rel. kostnad av 0.8458. Utredningen visar att Avd. II erhåller den billigaste torrläggningen, om den utföres utan annans deltagande i dikningen, varför kostnaderna för denna avdelning skall jämkas till 1175:- kr. För Avd. I blir då kostnaden 2.340:- kr och rel. kostnaden 0.8887.

Avd. I Kostnad 2340:- kr Båtnad 2633 Rel. kostnad 0.8887

" II " 1175:- " " 1522 " " 0.7720

Med ledning av förestående utredning och nedanstående sammanställningar har kostnaderna inom såväl torrlägningsintresset som sanitetsintresset uträknats och fördelats på de berörda fastigheterna, såsom närmare framgår av hithörande kostnadsfördelningslängd Bil. Litt. C. Kostnaderna för omläggning av sträckan B - C har beräknats till 2000:- kr och skall helt bestridas av vägförvaltningen i länet. Skulle de verkliga kostnaderna för omläggningen över eller understiger de

beräknade, skall vägförvaltningens andel jämkas i förhållande härtill. Vidare skall vägförvaltningen tillhandahålla de muffrör, som måste ersättas å sträckan B - C. Vägförvaltningens andel skall inbetalas till företaget så snart som sträckan B - C blivit avsynad och godkänd.

Inom företaget i övrigt skall de verkliga anläggningskostnaderna fördelas enligt de procentiska fördelningstal som uträknats och införts i kolumn 9 av kostnadsfördelningslängden.

Tabell 5

Kostnadsfördelning mellan sanitetsintresset och torrläggningssintresset.

Del av företaget	K o s t n a d		S u m m a
	Sanitets- intresset	Torrläggning intresset	
	Andel kr.	Andel kr.	
1.	2.	3.	4.
<u>Avloppet A-B-C</u>			
Sträckan A-B			
Gemensamma kostn.	210	3140	3350
Särskilda "	1250		1250
Sträckan B-C			
Gemensamma kostn.	-	2375	2375
Särskilda "	175		175
Kloakledn. B-B ¹ -B ² -B ³			
Samtliga kostn.	1750		1750

1.	2.	3.	4.
D:o B ¹ - B ⁴	370	-	370
D:o B ² - B ⁵	370	-	370
D:o C - C ¹	1160	-	1160
Summa	5285	5515	10800

Tabell 6

Kostnadsfördelning inom sanitetsintresset.

<u>Avdelning</u> Fastighet	Sani- tets- poäng	Kostn. för ensk. kloakl.	Del i gemens. kloak- ledn.	Del i gemen- sam huvud- ledn.	Del i sanit. avdeln. totala kostn.	A n m.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
<u>Södra</u>						
Gunnesby Mu- lereg. 6 ¹⁴	7	-	-	176	176	
D:o d:o 6 ⁵ och d:o Väs- terg. 9 ¹⁵	16	-	-	403	403	
<u>Mellersta</u>						
Gunnesby Väs- terg. 9 ⁷⁸	14	370	512	352	1234	
D:o d:o 9 ¹⁴	13	370	475	327	1172	
D:o d:o 9 ⁹	8	470	293	202	965	-
<u>Norra</u>						
Gunnesby Tol- seg. 8 ¹³	15	1160	-	175	1335	
Summa		2370	1280	1635	5285	

B. Underhållskostnaderna.

Synemännen anser, att anledning till fördelning av underhållskostnaderna med ledning av årsmedelvattenmängden icke föreligger, utan skall kostnaderna för skötsel, underhåll och förnyelse fördelas efter samma grunder som anläggningskostnaderna, d.v.s. efter maximalvattenmängden eller enligt de procentiska fördelningstal, som finnas angivna i kolumn 9 av Kostnadsfördelningslängden, Bil. Litt. C.

På grund av förhandenvarande omständigheter och med beaktande av såväl vägförvaltningens som berörda markägares yrkanden, prövar synemännen skäligt föreskriva, att framtida skötsel, underhåll och förnyelse av ledningssträckan B - C skall fördelas mellan vägintresse och jordbruksintresse i förhållande till uppskattad båtnad för respektive intressen.

Båtnaden för vägintresset kan uppskattas till minst så stort belopp, som det idag skulle ha kostat att utföra ifrågavarande ledningssträcka (rörkostnaden dock beräknad enligt 1938 års prisnivå). Denna anläggningskostnad har beräknats till 4000:- kr.

Den båtnad, som är att betrakta som jordförbättring (varvid brukningsbåtnaden för sträckan B - C medtagits) har uppskattats till omkring 3870:- kr. Bil. Litt. A.

Av denna utredning framgår att kostnaderna för skötsel, underhåll och förnyelse av sträckan B - C skall fördelas lika mellan vägintresse och jordbruksintresse.

Kostnaderna för skötsel och underhåll för sträckan B - C har beräknats till 40:- kr pr år, vilket efter en räntefot av 4 % motsvarar ett kapital av 1000:- kr.

En nyanläggning av sträckan B - C skulle med tillämpning av 1955 års prisnivå kosta 5000:- kr. Om ledningens livslängd förutsättes vara 60 år, blir nuvärdet av alla framtida nyanläggningar

$$\frac{5000}{1,0p^{60}} + \frac{5000}{1,0p^{120}} + \frac{5000}{1,0p^{180}} \dots = \frac{5000}{1,0p^{60}} - 1$$

Antages de årliga amorteringarna för dessa nyanläggningar vara lika stora = a, blir nuvärdet av alla framtida amorteringar

$$\frac{a}{1,0p} + \frac{a}{1,0p^2} + \frac{a}{1,0p^3} \dots = \frac{a}{0,0p}$$

Eftersom nuvärdet av alla amorteringar skall vara lika med nuvärdet av alla framtida nyanläggningar erhålles

$$\frac{a}{0,0p} = \frac{5000}{1,0p^{60} - 1}$$

Räntefoten i detta fall bör sättas något lägre eller = 3,5 % varvid den årliga amorteringen

$$a = \frac{5000 \cdot 0,035}{1,035^{60} - 1} = 26:- \text{ kr.}$$

Nuvärdet av samtliga amorteringar är alltså omkring 750:- kr.

Det samlade nuvärdet av skötsel, underhåll och framtida nyanläggningar är alltså 1750:- kr.

Med hänsyn till ett rationellt handhavande av företagets angelägen-

heter ger synemännen vägförvaltningen rätt att till företaget inbetala sin andel av nuvärdet för framtida skötsel, underhåll och nyanläggning av sträckan B - C, vilken andel enligt ovan skulle utgöra hälften av 1750:- kr eller åttahundrasjuttiofemkronor /875:-/ kr. Vägförvaltningen skulle därmed vara helt skild från företaget.

- Ovannämnda summa skall i så fall av vägförvaltningen inbetalas till företaget senast sex månader efter det att företaget i dess helhet blivit avsynat och godkänt. Summan skall förvaltas av styrelsen för företaget på sådant sätt att avkastningen av högst 500:- kr årligen användas till skötsel och underhåll.

- Om vägförvaltningen begagnar sig av denna rätt skall återstående underhållskostnader fördelas inom torrlägningsintresset enligt samma fördelningstal som gäller för "gemensamma kostnader" eller enligt kolumn 7 i Kostnadsfördelningslängden, Bil. Litt. C.

C. Förrättningskostnaderna.

- Förrättningskostnaderna skall i första hand av sökandena solidariskt förskjutas. Om företaget kommer till utförande skall gemensamma förrättningskostnader fördelas sålunda

Jordbruksintresse	25 %
Vägintrasse	25 %
Sanitetsintresse	50 %

- Inom jordbruksintresse och sanitetsintresse fördelas dessa kostnader enligt samma grunder, som gäller för anläggningskostnaderna eller enligt kolumn 4 och 7 i kostnadsfördelningslängden.

- Vägförvaltningen ålägges att såväl ombesörja, som bekosta skötsel och underhåll av ^{bef.}trumma vid 4+76 - 4+87.

Jämlikt föreskrifterna i vattenlagen 8 kap. 5 § åligger det vägförvaltning att på företagets bekostnad utföra arbetet för Kloakledning B - B¹ - B² och Kloakledning C - C¹ i de delar, som berör allmänna vägar, såvida icke vägförvaltningen hellre vill överlämna arbetet till företaget.

Mom. 9.

Ersättningar.

Några ersättningar skall icke utgå vare sig vid arbetets utförande eller vid framtida underhåll av trummor, ledningar och avlopp. Allt arbete skall dock bedrivas och utföras så att minsta möjliga skada tillfogas växande gröda o. dyl.

Mom. 10.

Anslutning av kloakledning. Anslutning av kloakledning från nya fastigheter till företagets ledningar må medgivas av styrelsen på villkor, som bestämmas från fall till fall. Kloakvattnet skall härvid vara effektivt avslammat.

Mom. 11.

Allmänna bestämmelser.

Angående företagets utförande och framtida underhåll stadga syne-
männen

1. att företagets utförande och framtida underhåll till alla delar om-

besörjes av styrelse, som av delägarna utses.

2. att det skall åligga styrelsen

dels att föra noggranna räkenskaper över inkomster och utgifter samt att utdebitera och uppbära för företaget erforderliga medel;

dels att tillse att nödvändiga slamavskiljare skötas på föreskrivet sätt samt att företagets brunnar rensas i erforderlig utsträckning, dock minst två gånger årligen;

dels att ombesörja ordentlig rensning och övrigt underhåll av alla avlopp, när så kan anses erforderligt och

dels att när så erfordras kalla intressenterna till sammanträde och därvid föra protokoll; kallelse till dylikt sammanträde skall, där ej i särskilda stadgar annorlunda bestämts, antingen skriftligen delgivas samtliga delägare minst en vecka före sammanträdet eller minst 14 dagar före sammanträdet kungöras i såväl kyrkan i den församling, där företaget är beläget, som ock minst i en av ortens tidningar; i övrigt hänvisas till bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 62 - 65 §§.

3. att arbetets utförande genom entreprenad överlåtes till därför skickad person med vilken kontrakt om utförandet enligt bestämmelserna i detta utlåtande bör upprättas.

4. att, om styrelsen så finner lämpligt, medgiva sanitetsintressenterna rätt att själva utföra sina enskilda kloakledningar.

5. att vid arbetets utförande skall iakttagas alla de bestämmelser, som finnas införda dels under Arbetsbeskrivningen Bil. Litt.

D. och på de ritningar, som tillhöra förslaget.

6. att det åligger vederbörande markägare att med stängsel skydda de öppna avloppen så att dessa ej trampas igen av betande kreatur;

underlåtes detta åligger det vederbörande att bota uppkommande

skada.

Mom. 12.

Domstolsavgift.

Avgift enligt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 95 § skall icke

utgå vid detta företag, då båtnaden av jords torrläggning uppgår till endast 4155:- kr.

Mom. 13.

Tillstånd och arbetstid.

På grund av vad sålunda stadgas lämnas härmed medgivande till företags utförande. Detsamma skall vara fullbordat senast den 31 dec.

1965.

För avgörande om företaget må anses fullbordat bör besiktning verkställas av i länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

Mom. 14.

Besvärshänvisning.

Jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 85 § äger den, som

till äventyrs är missnöjd med åtgärd eller beslut vid denna syneför-
rättning eller vill föra talan mot avgivet utlåtande, att inom sextio

(60) dagar från dag då förrättningen avslutats, ingiva sina besvär i tre exemplar till Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg. I besvären skola upptagas klagandens alla påståenden och skälen därtill varjämte vid besvären skola fogas alla de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet.

Mom. 15.

Verkställighet.

Detta utlåtande skall jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 8 kap. 38 § underställas vattendomstolens prövning.

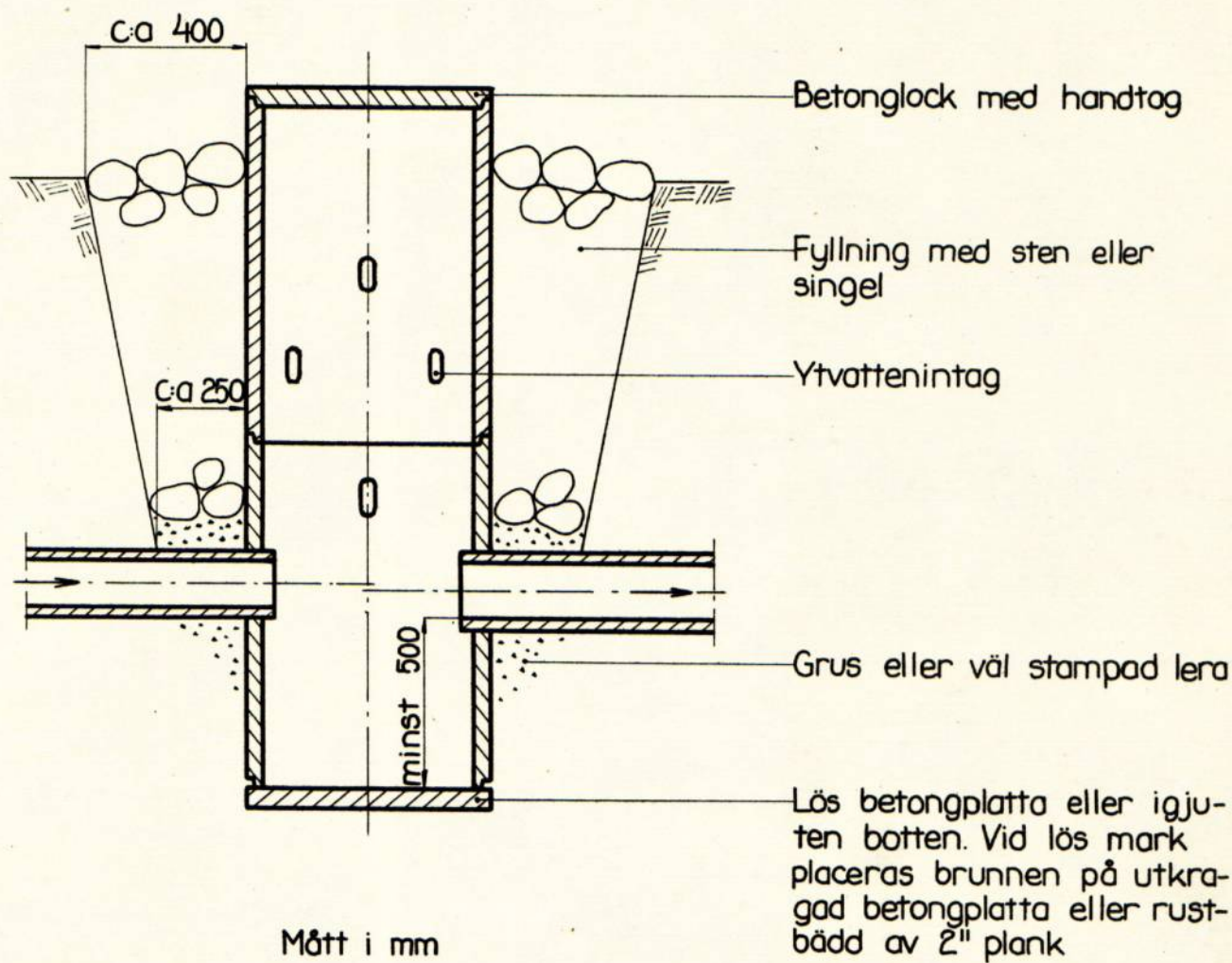
Gunnesby Säve den 22 februari 1956.

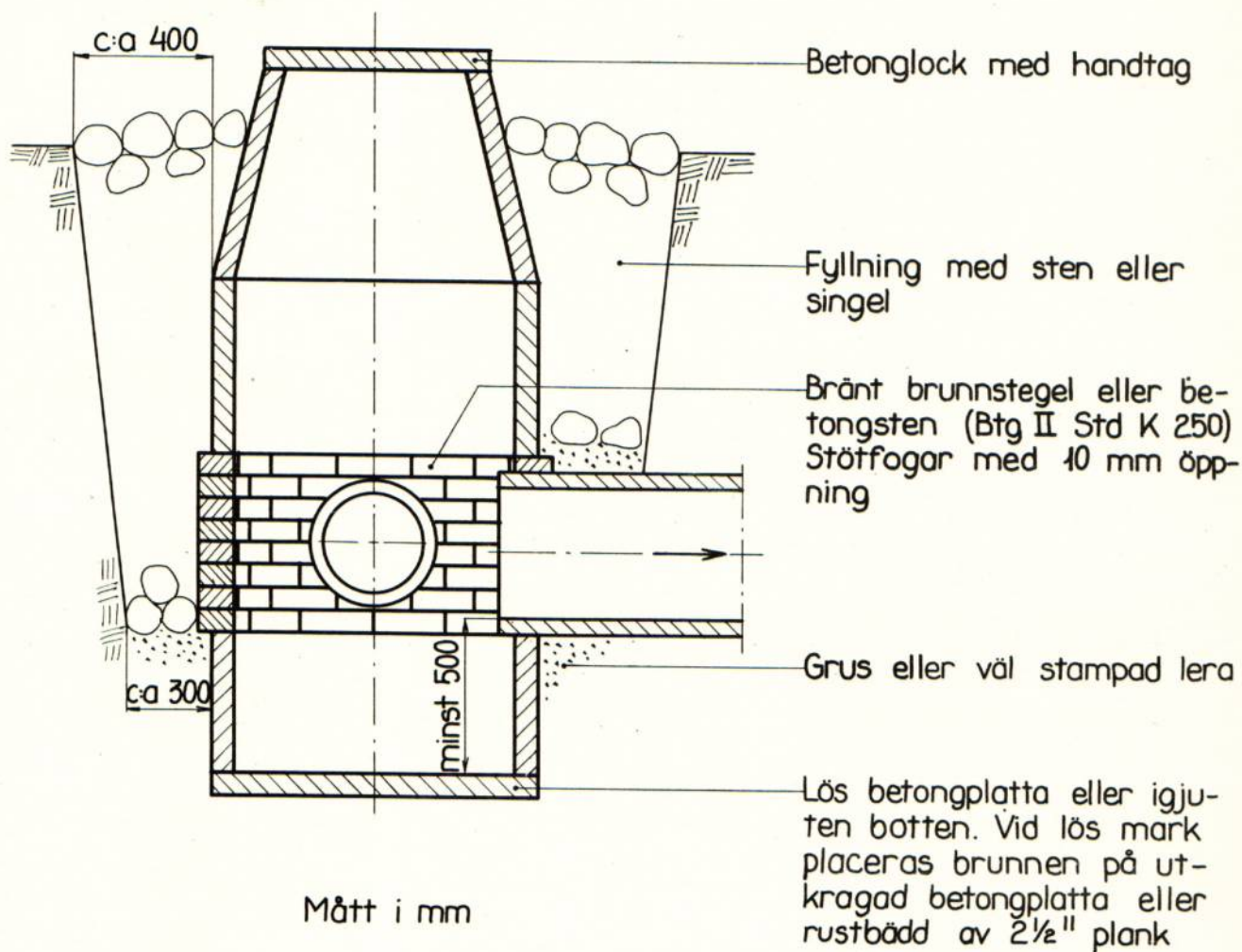
Jon Dönn
lantbruksingenjör.

W. Johansson

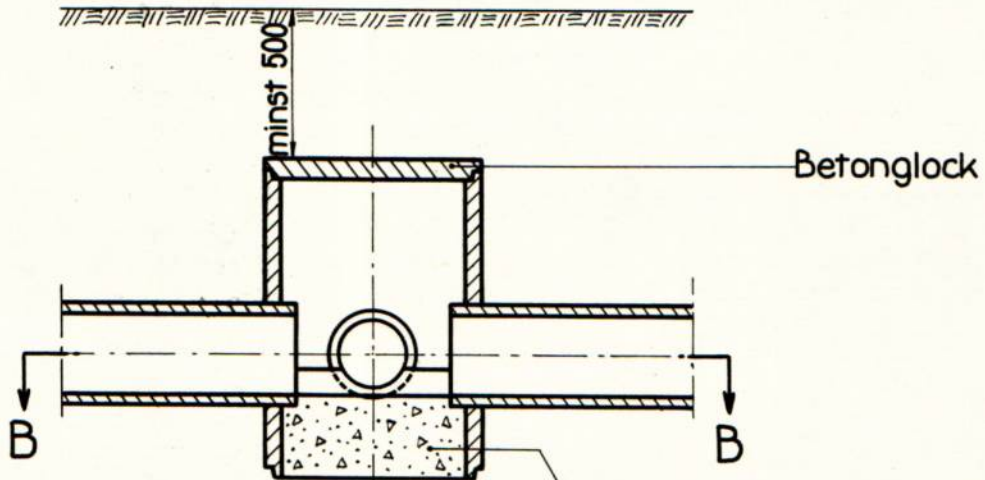
Herbert Ferner

biträdande godemän.

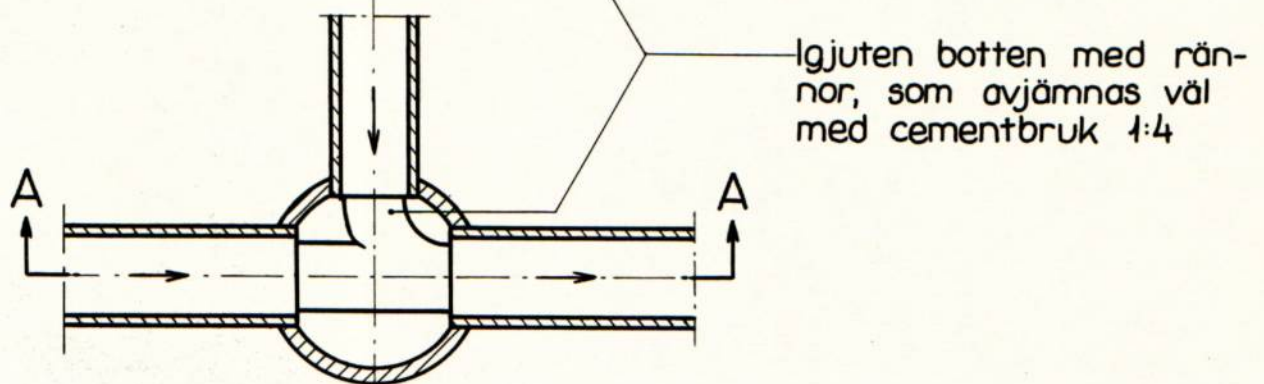




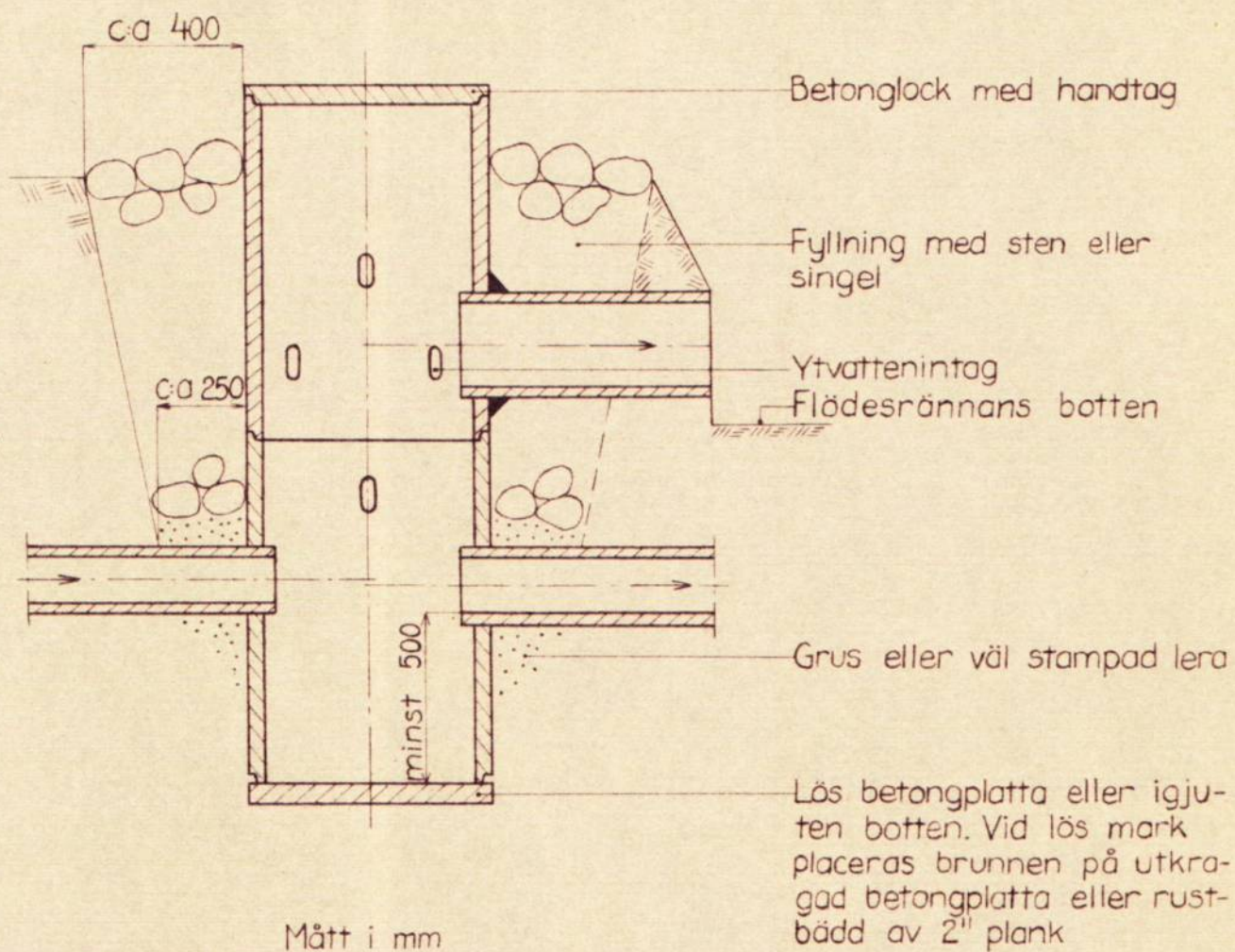
Sektion A-A

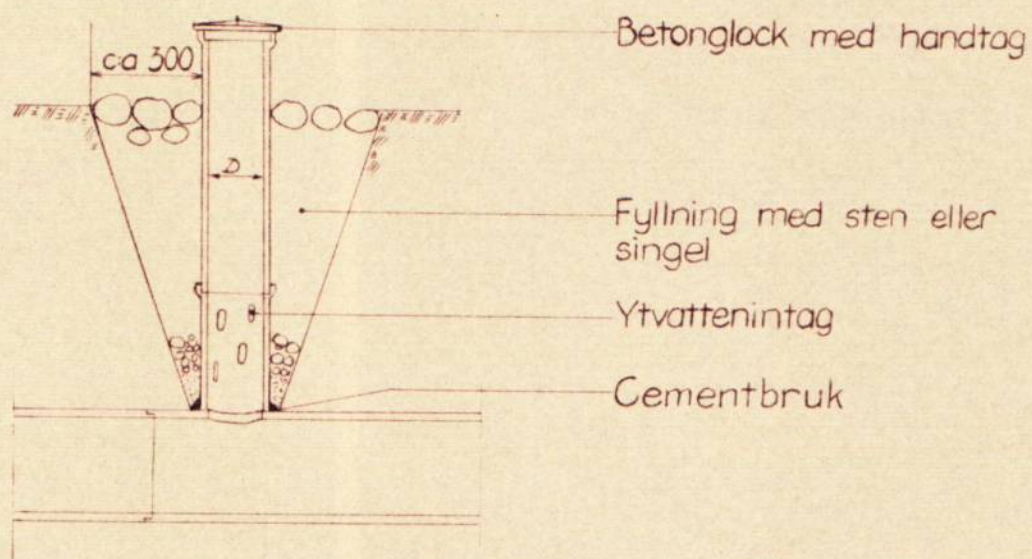


Sektion B-B

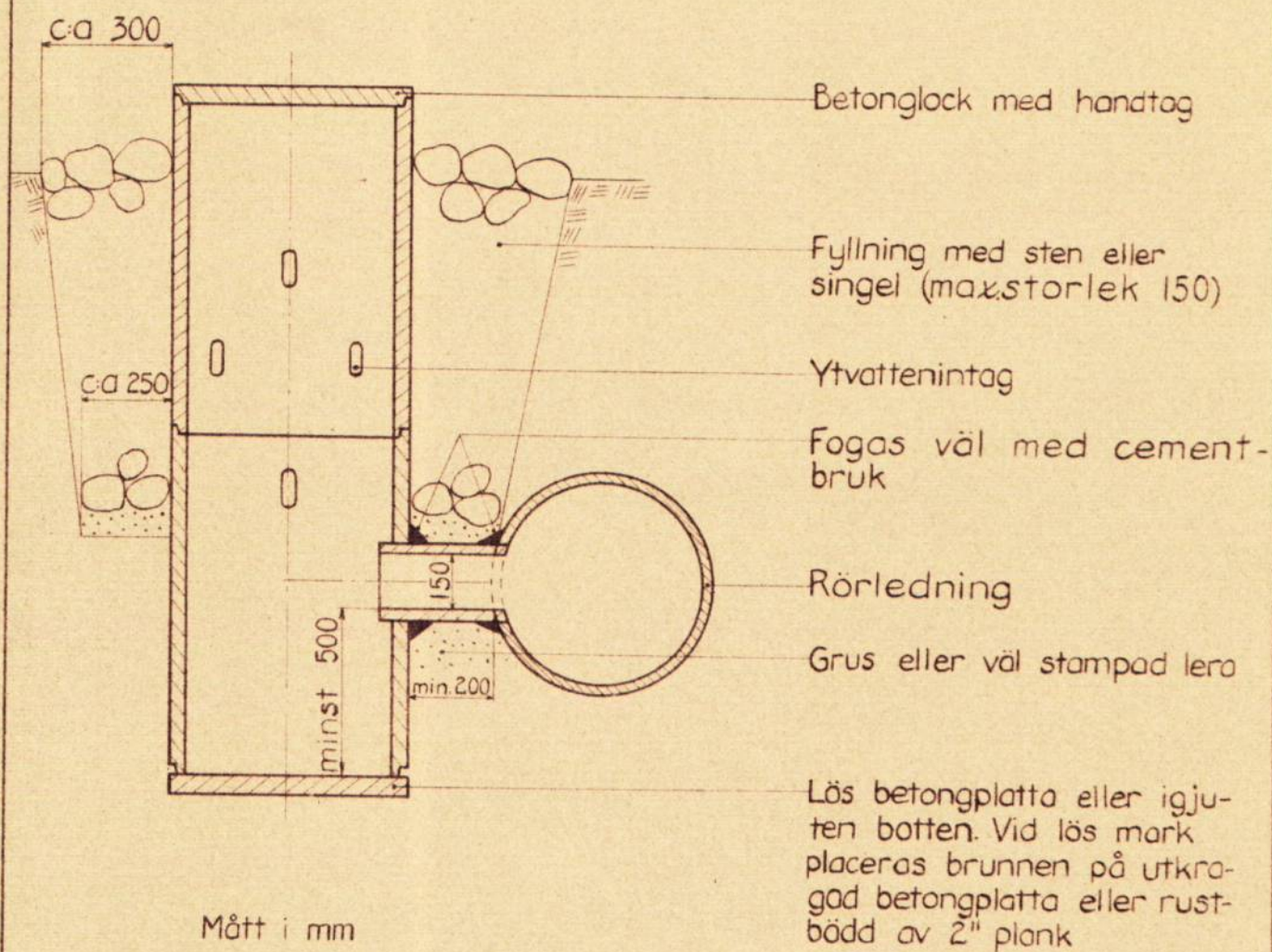


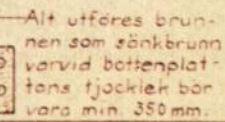
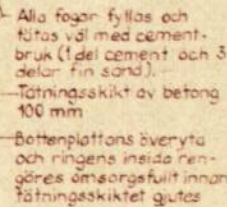
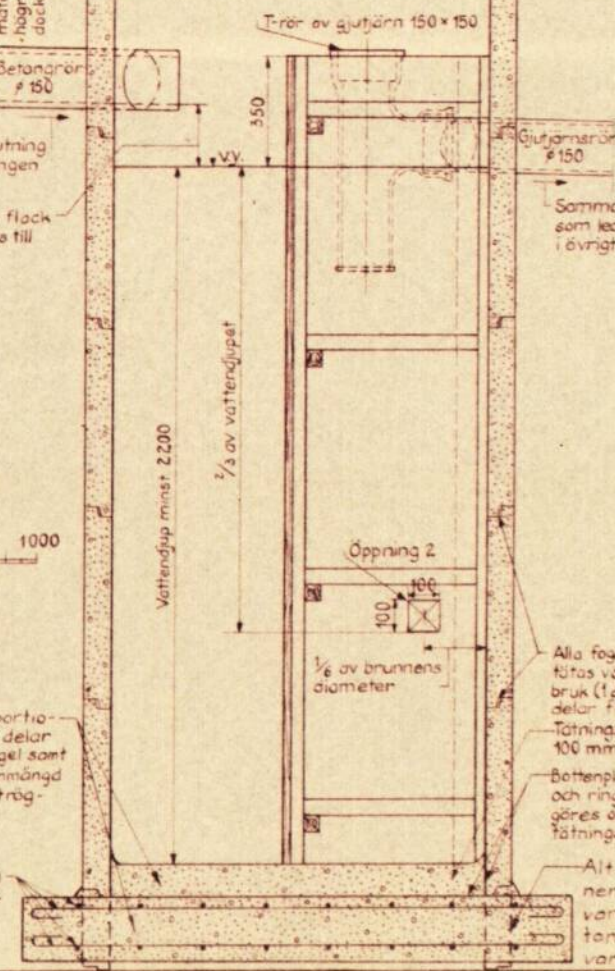
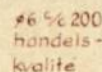
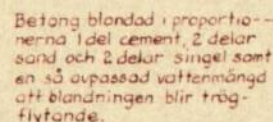
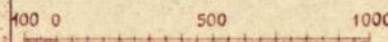
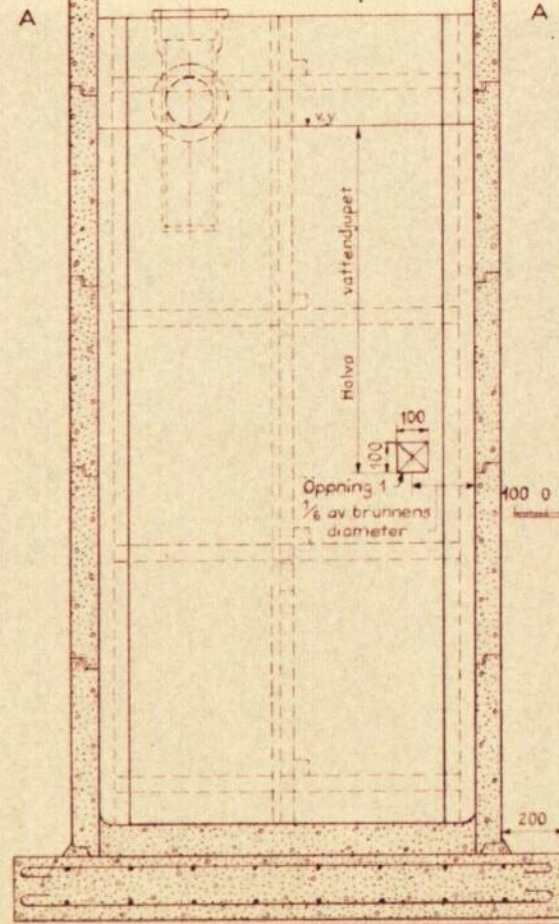
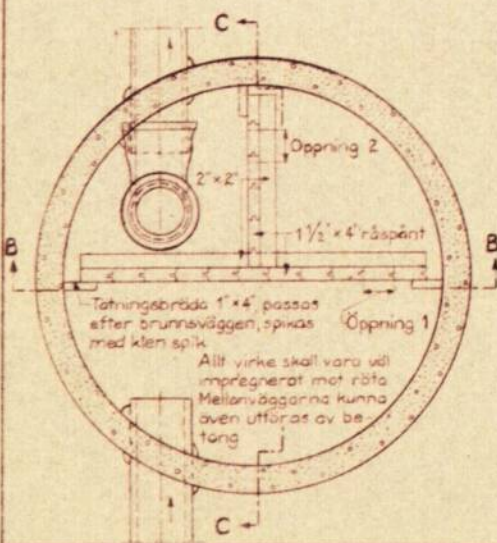
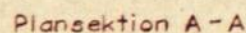
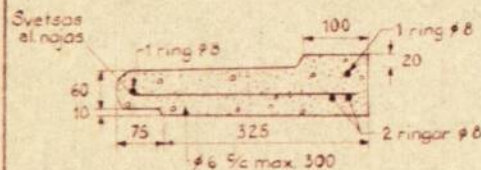
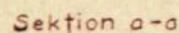
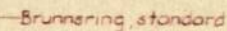
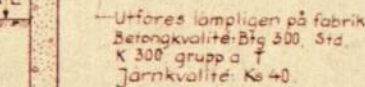
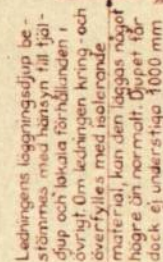
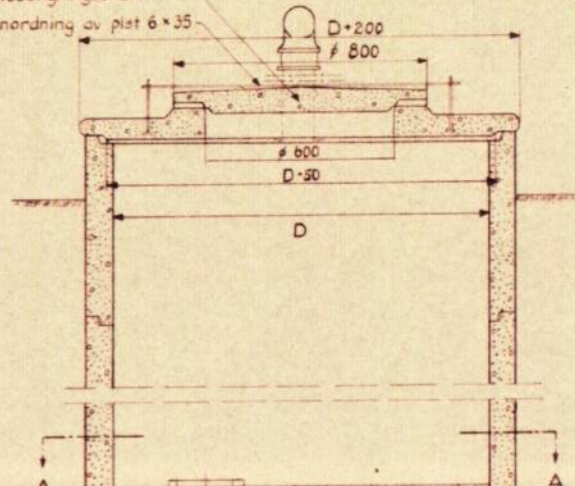
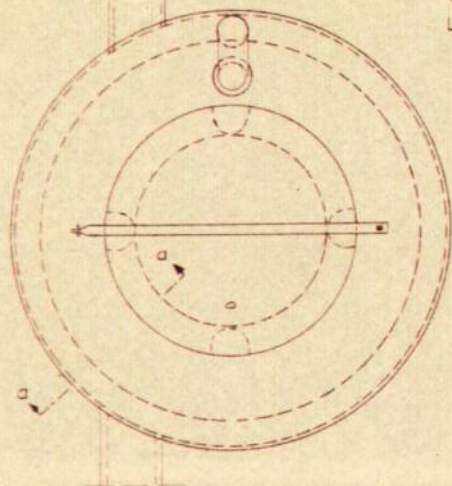
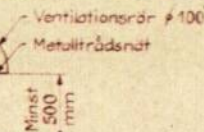
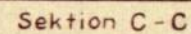
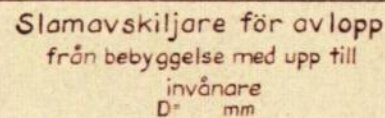
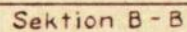
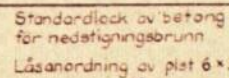
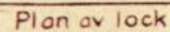
Mått i mm

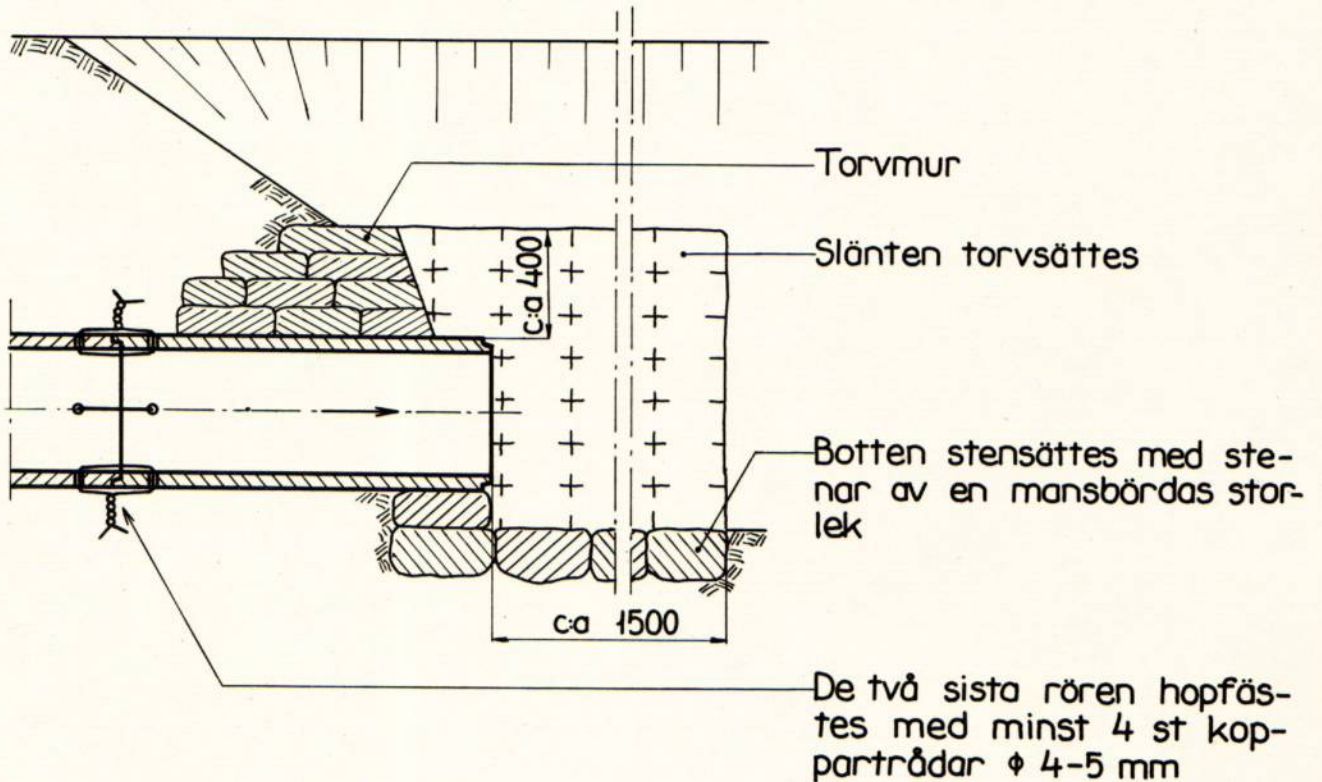




Mått i mm







Mått i mm

Redovisning av förrättningskostnader o. d.

(Blanketten är avsedd att användas även till sådant kostnadssammandrag, som skall bifogas betänkande rörande statsunderstöd.)

Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956 i Säve socken, Göteborgs och Bohus län.

(Företagets namn samt socken och län m. m.)

Datum		U t g i f t s p o s t	Verifikation	Bekommet förskott		Utbetalat av			
År och månad	Dag			förrättningsmannen		intressenter			
				kronor	öre	kronor	öre	kronor	öre
1953		Hantlangning						57	-
		Till godemännen						110	20
		Annonser						70	65
		Förrättningskostnader till statsverket enligt räkning n:r 51033						919	-
		Div.						3	15
		Summa						1160.00	

Vänersborg den 22 februari 1956.

Jan Petri
lantbruksingenjör.

Vänersborg den 22 februari 1956.

Jan Petri
lantbruksingenjör.

Avskrift.

RAPPORT över verkställd besiktning

Företagets namn

Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag
1956Söcken
SäveLän
Göteborgs och Bohus länOrdf. i styrelsen — ~~Förtroendeman~~ — ~~Ende intressent~~

Lantbrukaren Gustaf Josefsson, Gunnesby, Säve.

Statligt stöd bev. av lbrstn den	Bidrag till utförandet, kr	Bidrag till rensning, kr	Lån, kr
tatligt stöd bev. av lbrnämnden den	Bidrag till utförandet, kr		
Arbetsid jml. V. L. 10:62 31 dec. 1965	Förlängning jml. V. L. 7:58	Kontrakterad arbetstid	Kontrakterad arbetstid förlängd till
Nu tillstyrkes till utbetalning	av bidrag till utförandet, kr	av bidrag till rensning, kr	av lån, kr
Besiktning verkställd den 31 maj 1957	Besiktning verkställd av lantbruksingenjör J. Rödén		

Vid besiktningen har befunnits att företaget utförts i huvudsaklig överensstämmelse med det fastställda förslaget. Tätningen av rörfogarna å sträckan 0+70-4+76 har utförts med tjärdrev och cementbruk i stället för föreskrivet tjärdrev och asfalt-cementblandning. Med hänsyn till förhållandena har den utförda tätningen kunnat godkännas. Brunnen vid B⁵ har flyttats till 7+24 och utförts enligt typritning B-3. Företaget har av mig godkänts. De verkliga kostnaderna har uppgått till 13.848:30 kronor.

Vänersborg den 5 juli 1957

J. Rödén

Lantbruksingenjör

Rätt avskrivet intyga:


Lantbruksnämnden, Vänersborg.


Lantbruksnämnden, Vänersborg.

B. & U. M. 1/1956.

Dom B 1/1956.

Västerbygdens vattendomstols

D O M

i mål angående underställning av utlåtande rörande Gunnesby diknings- och kloakledningsföretag 1956 i Säve socken, Göteborgs och Bohus län; meddelad i Vänersborg den 12 juni 1956.

Efter vederbörligt förordnande har e.o. lantbruksingenjören John Rödén med biträde av gode män den 3 december 1953 påbörjat och den 22 februari 1956 avslutad syneförrättning angående dels bättre torrläggning och brukning av ågor, tillhörande Gunnesby Västergård, Muleregård, Tolsegård och Bergagård samt fördelning av framtida underhåll av visst dike gemensamt för allmänna vägväsendet och nämnda fastigheter, dels ock anläggande av kloakledningar för ett flertal fastigheter inom Gunnesby, allt i Säve socken. Det sistnämnda dag meddelade utlåtandet har jämlikt 8 kap. 38 § vattenlagen underställts vattendomstolens prövning.

E.o. lantbruksingenjören John Rödén

Över utlåtandet hava besvär icke anförts, med anledning
varav målet behandlats i den ordning, som angives i 11 kap.
91 § tredje stycket vattenlagen.

Vattendomsstolen har vid den prövning av utlåtandet, som
föranletts av underställningen, icke funnit anledning till
erinran mot detsamma, med anledning varav det fastställs av
domstolen.

Fullföljdshänvisning, se aktsida 6.

På vattendomsstolens vägnar:

Einar Weiss

Einar Weiss.

Emot förestående dom har vad icke anmälts; betygar
Vänersborg i Västerbygdens vattendomsstols kansli den 27
juni 1956.

I tjänsten:

I. Aronson
I. Aronson.

Talan mot denna dom föres genom vad. Vill part vädja, skall han sist den **26 juni** 1956 före tjänstetidens slut hos vattenrättsdomaren eller vattenrättssekreteraren, postadress Vänersborg, muntligen eller skriftligen anmäla vad. Part, som anmält vad, skall sist den **10 juli** 1956 före tjänstetidens slut fullfölja vadet genom att till vattenrättsdomaren inkomma med sin till Vattenöverdomstolen ställda vadeinlaga.

Har en part sålunda vädjat, äge även motpart, ehuru han icke iakttagit vad nyss sagts, föra talan mot domen; dock åligge honom att inom två veckor från den dag, då tiden för fullföljd av vadet utgick, till vattenrättsdomaren inkomma med vadeinlaga. Sådan vadetalan förfaller, om den första vadetalan återkallas eller eljest förfaller.

Inlaga eller annan handling må inlämnas genom bud eller insändas med posten i betalt brev.