



Akt nr:
R-E1a-1012

AU\$R-E1a-1012

75

39
45

1/2. Landell.

DIARIE Nr 19622
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
7 SEP 1945

R 2*1012
KONTRAKT.

Sedan Kungl. Lantbruksstyrelsen den 27 mars 1945 till
Anestads torrlägningsföretag av år 1943 i Främmestads socken av
SKARABORGS LÄN

under föreskrift att vid sådana betongarbeten, som kunna ifrågakomma vid företaget, material av inhemsk tillverkning bör användas, då icke särskilda omständigheter till annat föranleda, beviljat statsbidrag med fyrahundrasextio (460)

kronor att utgå från statens avdikningsanslag
ävensom fastställt en av jordbrukskonsulenten Erik Almlöf
år 1943 för företaget upprättad arbetsplan med därtill hörande kostnadsförslag, ha
undertecknad, som av vederbörande intressenter utsetts till styrelse förtroendeman
för företaget, med

Kungl. Lantbruksstyrelsen avslutat följande kontrakt, varigenom jag för egen del samt å
vederbörande intressenters i företaget vägnar åtaga och förbinda oss mig

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

att fullborda arbetet till den 1 september 1947 ,

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

att bestrida vad utöver beviljat statsbidrag kan erfordras för företagets fullbordande,

att gälda vederbörande förrättningsman tillkommande gottgörelse för besiktning och avsyning av företaget,

att, när sådant av Lantbruksstyrelsen påfordras, förete behörigen verifierade räkenskaper över de med företaget förenade utgifterna ävensom att, därest det skulle visa sig, att torrlägningskostnad, varför statsbidrag beviljats, beräknats till högre belopp än den verkliga kostnaden, efter föreskrift av Lantbruksstyrelsen vidkännas motsvarande minskning av bidraget,

att, när någon av företagets delägare det påkallar och genom intyg av vederbörlig förrättningsman styrker behovet därav, verkställa erforderligt arbete för företagets underhåll, samt

att vid arbetets utförande underkasta ^{oss} mig Lantbruksstyrelsens inseende och kontroll;

2:o) att för tjänsteman, som förordnats att verkställa besiktning eller avsyning av företaget eller inspektion av underhållsarbetet, tillhandahålla den för företaget fastställda arbetsplanen med därtill hörande handlingar och ritningar;

3:o) att i händelse avvikelse utan därtill i vederbörlig ordning erhållet tillstånd skett från den fastställda arbetsplanen, eller arbetet icke inom därför bestämd tid fullbordats och Lantbruksstyrelsen ej heller medgivit anstånd med dess utförande, låta det ankomma på Lantbruksstyrelsen att inställa vidare utbetalning av statsbidraget samt att återfordra vad därav uppburits att inom viss angiven tid på en gång eller efter hand inbetalas till Lantbruksstyrelsen, ävensom att å sålunda lyftade och återburna medel erlægga fem procent årlig ränta från lyftningsdagen till dess återbetalning sker;

4:o) att ifråga om tid för lyftande av statsbidraget låta gälla vad Lantbruksstyrelsen därutinnan bestämmer, och skall någon del av statsbidraget inestå i Lantbruksstyrelsen, intill dess arbetet blivit vederbörligen avsynat och av Lantbruksstyrelsen godkänt;

5:o) att vid avslutandet av detta kontrakt för förvaring i Lantbruksstyrelsens arkiv till Styrelsen överlämna ett exemplar av till ärendet hörande förslag och utredning, ävensom att, innan sista delen av statsbidraget lyftes, till Lantbruksstyrelsen överlämna fullständig beskrivning jämte ritning över sådan avvikelse från den fastställda planen, vartill vederbörligt tillstånd må hava meddelats;

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

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

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

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

Krøstad, Træmmestad den 9/5 1945.

Som Tengroth

Att Som Tengroth

i bägges vår närvaro egenhändigt undertecknat förestående kontrakt, intyga:

Sørensen

Adress Skov.

Alvar Sørensen
Børnberg

Adress

Kungl. Lantbruksstyrelsen antager detta kontrakt.

Stockholm den 12 september 1945.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Martin Løvgren

Jordbrukskonsulenten
Till ~~Statens lantbruksingenjör~~ Erik Almlöf,

S k a r a.

Kungl. Lantbruksstyrelsen har genom beslut den 27 mars 1945 beviljat
statsbidrag med 460 kronor från statens avdikningsanslag till utförande av
Anestads torrlägningsföretag av år 1943 i Främmostads socken av
SKARABORGS LÄN

enligt en av Eder år 1943 upprättad arbetsplan, som samtidigt fastställts.

I anledning härav översänder Lantbruksstyrelsen för att vederbörande tillställas dels
den fastställda arbetsplanen, bestående av 1 häfte handlingar och 2 ritningar, dels ock
formulär till kontrakt, säkerhetsförbindelse och rekvisition, under anhållan att Ni ville infordra
och efter granskning till Styrelsen insända

dels ovan nämnda:

1:o kontrakt i två exemplar om arbetets utförande och

2:o säkerhetsförbindelse för kontraktets fullgörande;

börande dessa handlingar vara försedda med vederbörandes av 2 ojäviga vittnen
styrkta namnunderskrifter,

dels även:

3:o protokoll eller föreningsskrivelse i avskrift, utvisande vilken eller vilka personer
äro behöriga att å intressenternas vägnar avsluta kontraktet, lyfta statsbidraget och vidtaga
alla för företaget i övrigt erforderliga åtgärder,

4:o bestyrkt kopia av fastställda ritningar och bestyrkt avskrift av ovannämnda till arbetsplanen hörande handlingar; skolande därvid tillses, att av Lantbruksstyrelsen verkställda påskrifter och eventuella ändringar såväl å ritningarna som i handlingarna varda å kopian och i avskriften införda samt bestyrkta.

Önska vederbörande sakägare ändring i den i kontraktsformulären angivna *arbetstiden*, bör detta anmälas till Lantbruksstyrelsen.

För *lyftande* av första delen av statsbidraget erfordras behörigt intyg, utvisande att arbetet blivit påbörjat eller till viss del utfört, samt vederbörligen underskriven rekvisition.

Den i punkten 2:o omnämnda *säkerhetsförbindelsen* är icke erforderlig, därest anspråk icke göres på lyftande av någon del av statsbidraget, förrän företaget i sin helhet blivit av Lantbruksstyrelsen godkänt, varvid anmälan därom skall göras till Styrelsen.

Kontraktshandlingarna skola vid risk av statsbidragets indragning insändas till Styrelsen inom *två* år, räknat från tiden för bidragets beviljande. Möter hinder härför, må, med angivande av orsaken, anstånd sökas hos Lantbruksstyrelsen.

Anvisningar för uppsättande av ovan angivna kontrakt och förbindelser samt *P. M.* //.
angående beräkning av statsbidraget bifogas.

Stockholm den 2 maj 1945.

Enso

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar



17 april 1944.

Till/

Lantbrukaren Herr Sven Tengroth,
Anestad, Främmestad.

Enligt Eder önskan översändes härmed handlingarna rörande Edert dikningsföretag. Dessa handlingar skola förvaras av Eder. Sedan Lantbruksstyrelsen beviljat anslaget till företaget och godkänt handlingarna, skola de nu översända utbytas mot dem, som så småningom återkomma från lantbruksstyrelsen.

Vid mitt besök hos Eder var ju företaget utfört så när som på brunnarna, som ej voro satta. Dessa böra sättas innan företaget kan avsynas och godkännas.

I tjänsten

Erik Almlöf
jordbrukskonsulent.

AVSYNINGSINTYG.

Undertecknad har denna dag avsynat täckdikning hos

... *Sven Tengroth Mestad Trämmestad*
ägare ~~el.~~ brukare adress

och får jag härmed intyga, att följande figurer äro täckdikade,

nämligen: *avloppsdikning varaktiga brunnar satta*
Fig. nr . . . = . . . har *arbetet fullt färdigt*

. . . = . . . "
. . . = . . . "
. . . = . . . "
. . . = . . . "
. . . = . . . "
Summa . . . har

gälden ej lämnad v. bidrag 1944
villket är utbetalt.

Detta avsyningsbevis avser dikning för: ~~län nr~~

bidrag nr

... *Trämmestad* den *29/7* . 1945

... *Einar Andersson* . . .
Täckdikningsförman.

19621,22

Till

Lantbrukaren Sven Tengroth,

Anestad,

Främestad.

Kungl. Lantbruksstyrelsen har denna dag antagit kontrakt om utförande av arbetet vid Anestads torrlägningsföretag av år 1943 i Främestads socken av Skaraborgs län, till vilket företag den 27 mars 1945 anvisats statsbidrag med 460 kronor från statens avdikningsanslag.

Lantbruksstyrelsen har denna dag jämväl godkänt ifrågavarande företag.

Statsbidraget kommer att från Lantbruksstyrelsens kassakontor jämlikt den härför gällande rekvisitionen tillställas Eder. Det ena av de båda hit insända kontraktsexemplaren återgår.

Till företaget hörande handlingar och ritningar skola för framtiden förvaras av den som därtill blivit utsedd. Överlåtes förvarandet av nämnda handlingar och ritningar på annan, eller förkomna desamma, skall anmälan härom göras hos Lantbruksstyrelsen.

Stockholm den 12 september 1945.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar

Martin Hägglund

Bestyrkes å tjänstens vägnar:
I Kungl. Lantbruksstyrelsen

.....*Polhem*.....

P. M.

Ej syneförrättning.
angående statsbidrag från statens avdikningsanslag till Anestads torrlägg-
ningsföretag av år 1943 i Främmestads socken av Skaraborgs län.
Aktförvarare: Lantbrukaren Sven Tengroth, Anestad, Främmestad.

Ägoslag och areal:

Åker	10,04	hektar
Ständig slätter- och betesvall		"
Annan mark		"
Summa	10,04	hektar

Båtnad (ungefärlig uppskattning) 1.098:40 kronor

Kostnad 1.000:- "

Medelkostnad per hektar omkring 100 kronor.

Relativ kostnad 0,91

Statsbidrag beräknas till 46,85 procent av kostnaden

Statsbidrag utgår med 460 kronor.

Arbetsplanens fastställles i oförändrat skick.

Stockholm den 27 mars 1945.

Olof Fredholm

föredragande.

Godk. 12/9 45

32
45

19621

DIARIE Nr
K LANTBRUKSSTYRELSEN
7 SEP 1945

BEVIS

över verkställd avsyning av Anestads
torrlägg- ningsföretag av år 1943 i Främmestads
socken av Skaraborgs län.

Plan fastställd av Kungl. ~~Majkrt~~ Lantbruksstyrelsen den 27 mars 1945.

Bidrag från statens avdikningsanslag kr. 460:-

Lån från statens avdikningslånefond „ -

Kontrakt angående arbetenas utförande antaget den 31 maj 1945.

Fastställd arbetstid till den 1 sept. 1947.

~~Arbets~~Styrelsens ordf.: Sven Tengroth,

Adress: Anestad pr Främmestad

Avsyningen verkställdes av undertecknad den 5 september 1945. Företaget befanns därvid vara i sin helhet utfört i överensstämmelse med den fastställda arbetsplanen och tillstyrkes till godkännande.

Skara den 6 september 1945.

Erik Almlöf

Erik Almlöf
Jordbrukskonsulent

DIARIE NR 19622

K. LANDBRUKSSTYRELSEN

R 2*1012

HANDLINGAR

angående torrläggning av vattenskadade marker, tillhörande Anestads torrlägningsföretag av år 1943 i Främmestads socken, Skaraborgs län, upprättade i samband med ansökan om statsbidrag från statens avdikningsanslag enligt 2 § kungörelsen den 3 juni 1939 (nr 431), av

Erik S. Sjöström
jordbrukskonsulent

Sammanfattning av förslaget till statsbidrag för avdikning av mark i Skaraborgs län.
den fastställd till efterseende vid arbetet.
utförande. Skedda den 27 mars 1945
På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith B E T Ä N K A N D E

rörande fråga om statsbidrag från statens avdikningsanslag till
Anestads torrlägningsföretag
av år 19⁴³ i Främmestads socken av Skaraborgs län.
Belägenhet: Omkring 2 km söder om Fridhems kyrka
, å översiktskarta angivet med gul
färgbeteckning.

Rättsliga förhållanden m.m.: Förslag angående företaget har av un-
dertecknad upprättats vid förrättning, avslutad den 9/12 19⁴³

Mellan delägarna i företaget har vid denna förrättning överenskom-
melse träffats om företagets utförande m.m. Överenskommelsen har av
undertecknad vitsordats.

Statsbidrag från avdikningsanslaget, skogsutdikningsanslaget el-
ler anslag till förstärkning av ofullständiga jordbruk (avloppsförbätt-
ringsbidrag) har tidigare ej utgått till torrläggning av ifrågavarande
marker.

Båtnadsuppskattning: Approximativ uppskattning av genom torrlägg-
ningen uppkommande båtnad har vid förrättningen blivit verkställd.

Nederbördsområde: Området är å översiktskartan begränsat med
streckad, blå linje och är c:a 18,0 ha.

Maximiavrinning: 2,0 l/sek och ha.

Flodavrinning:

Dikesdimensioner m.m. utvisas av plankarta, typ- och profilrit-
ningar.

Grävningstabell upprättas, då arbetet skall påbörjas.

Fixpunkter: FP i jordfast sten inhugget kors.

~~XXXXXXXXXX~~

Areal, kostnad och båtnad:

A r e a l			Kostnad	Båtnad	Relativ	
Åker	Annan mark	Summa	kr.	kr.	kostnad	
ha	ha	ha			kr.	
.....						
.....						
.....						
S:ma	10,04	-	10,04	1.000	1.098:40	0,91

Underhåll: . . . Då avloppet för dräneringen föreslagits täckt och flödesdikedet utgöres av gränsdike, som endast behöver rensas, äro förutsättningarna för det framtida underhållet i stort sett tryggt.

Arbetstid: . . . 2 år.

Aktförvarare: Sven Tengroth, Anestad, Främmestad.

Förord: Marken är för närvarande mer eller mindre försumpad; genom företaget möjliggöres rationell brukning av den redan odlade jorden.

Statsbidrag till företagets utförande tillstyrkes.

Statsbidrag:

Kostnad	Rel. kostnad	Bidrag i procent	Bidrag
kr.	kr.	av kostnaden	kr.
.....			
.....			
1.000	0,91	46,85	468:50
.....			
Summa bidrag kr.			468:50

Statsbidrag beräknas till i runt tal . 465;- . . kr.

Vid detta betänkande fogas:

- 1. Sammanträdesprotokoll.
- 2. Ägobeskrivning och värderingslängd.
- 3. Kostnadsförslag.
- 4. Kostnadsfördelningslängd.
- 5. Ritningar . . 2 . . blad.
- 6. Typritningar m.m.
- 7. Översiktskarta.
- 8. Arvodesräkning.

Skara den . 31/12 1943.

Erik Almlöf
Jordbrukskonsulent.

Vid sammanträdet inställde sig sökandena till förrättningen:

Sven Tengroth, ägare till 1/6 mtl Annestad

Karl Ehnström, " " 7/30 mtl Jon Henriksgården

Att justera dagens protokoll utsågs Sven Tengroth

Ansökningen om förrättningen (bil. A) samt det på grund därav meddelade förordnandet för undertecknad att handlägga ifrågavarande förrättning (bil. A) upplästes.

Av förrättningsmannen hade erforderliga markundersökningar och fältarbeten samt approximativ uppskattning av genom torrläggningen uppkommande båtnad blivit verkställda. Delägarna hade därvid framfört vissa yrkanden och önskemål angående ifrågasatta torrlägningsåtgärder. Med beaktande härav hade förslag till torrläggning av ifrågavarande marker upprättats, vilket förslag nu framlades för delägarna.

Hävdens genomgicks och godkändes, varvid antecknades, att annan jordägare än de vid sammanträdet närvarande icke kunde anses erhålla båtnad genom företaget.

§ 5.
Allmänt intresse berördes ~~av~~ företaget ej av företaget

[illegible]

§ 7.

§ 8.

.....

§ 9.

.....

Till styrelse för företaget och aktförvarare utsågs

.....

§ 10.

Främmestad

.....
Jordbrukskonsulent.

.....

Statens avdik-
ningsanslag.

Till

Hushållningssällskapet i Skaraborgs län.

Undertecknad^e få... härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande jordbrukskonsulent att jämlikt Kungl. Maj:ts kungörelse den 4 juli 1939 (nr 431) ang. förmedling av statsbidrag från Statens avdikningsanslag handlägga förrättning för torrläggning av

vattenskadade marker tillhörande Anestad och Jon Henriksgården i
Främmestads sock^{en} av Skaraborgs län.

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till Sven Tengroth,
Anestad

adress Främmestad tel. 37 Främmestad

..... Främmestad 9/12 43.
..... den 19....

Sven Tengroth

För 1/6 mtl Anestad

fastighetens namn

Carl Enström

För 7/30 mtl Jon Henriksgården

fastighetens namn

För

fastighetens namn

Med anledning av ovanstående ansökan förordnas härmed jordbrukskonsulent

..... Erik Almlöf att i enlighet med bestämmelserna i
gällande författning handlägga förrättningen.

..... Skara 31 decr. 42.
..... den 19....

För Skaraborgs läns hushållningssällskap:

Elis Enderstein
Hushållningssällskapets
sekreterare.

F Ö R E N I N G.

Mellan undertecknad, delägare i Anestads torrlägningsföretag av år 1943 i Främmestads socken av Skaraborgs län, är vid sammanträde denna dag under förrättning rörande nämnda torrlägningsföretag följande överenskommelse träffad.

1. Vi förbinda oss att i enlighet med vid ovannämnda förrättning upprättat förslag gemensamt utföra och underhålla till företaget hörande arbeten och anläggningar, ävensom att, med tillämpning av vid förrättningen angivna grunder, gälda med företaget förenade kostnader.

2. Arbetet skall påbörjas så snart lämpligen kan ske och vara fullbordat inom två år efter dess påbörjande.

3. Den vid förrättningen utsedda styrelsen för företaget erhåller i uppdrag

att till arbetets utförande söka bidrag av statsmedel,

att å våra vägnar underteckna de kontrakt och förbindelser, som för bidragets lyftande kunna erfordras,

att uppbära och utkvittera det statsbidrag, som kan bliva till företaget beviljat,

att på oss utdebitera vad utöver statsbidraget åtgår för företagets genomförande, samt

att vidtaga i övrigt erforderliga åtgärder för arbetenas förslagsenliga utförande.

4. Vi uppdraga åt förrättningsmannen att upprätta för statsbidrags sökande erforderliga handlingar och ritningar.

Främmestad den 9/12 194³.

Sven Tengroth

Carl Enström

.

Egenhändiga namnteckningar intyga:

Erik Almlöf G.H. Skoog

adr. Skara adr. Skara

Förestående förening vitsordas:

Erik Almlöf
Erik Almlöf
Jordbrukskonsulent.

Ägobeskrivnings- och värderingslängd.

[illegible]

L. T:s förlag.

Kostnadsfördelningslängd.

[illegible]

Gamm. Kungl. Lantbrukstyreliens
beslut denna dag fastställt till efter-
rättelse vid arbetets utförande.

Stockholm den 27 mars 1945.

På Kungl. Lantbrukstyreliens vägnar:

Albert Smith.

Anestads torrläggningsföretag av år 1943

Främmostads socken,

Skaraborgs län

Förslaget upprättat år 1943 av

E. Skarp

Granskat av:
Erik Hultén.
jordbrukskonsulent.



RITN.Nr001

Skala 1:2000.

100m.

0.

100m.

R 2*1012

R-E1a-1012

Tillhör

Anestads torrläggningstörstag av år 1943

Gömm Kungl. Lantbruksstyrelsens
beslut denna dag fastställt till efter-
rättelse vid arbetets utförande.

Streckningen den 27 mars 1945.

På Kungl. Lantbruksstyrelsens vägnar:

Albert Smith.

B.

Brunn E. d. 525
Fr. 180 m. h.

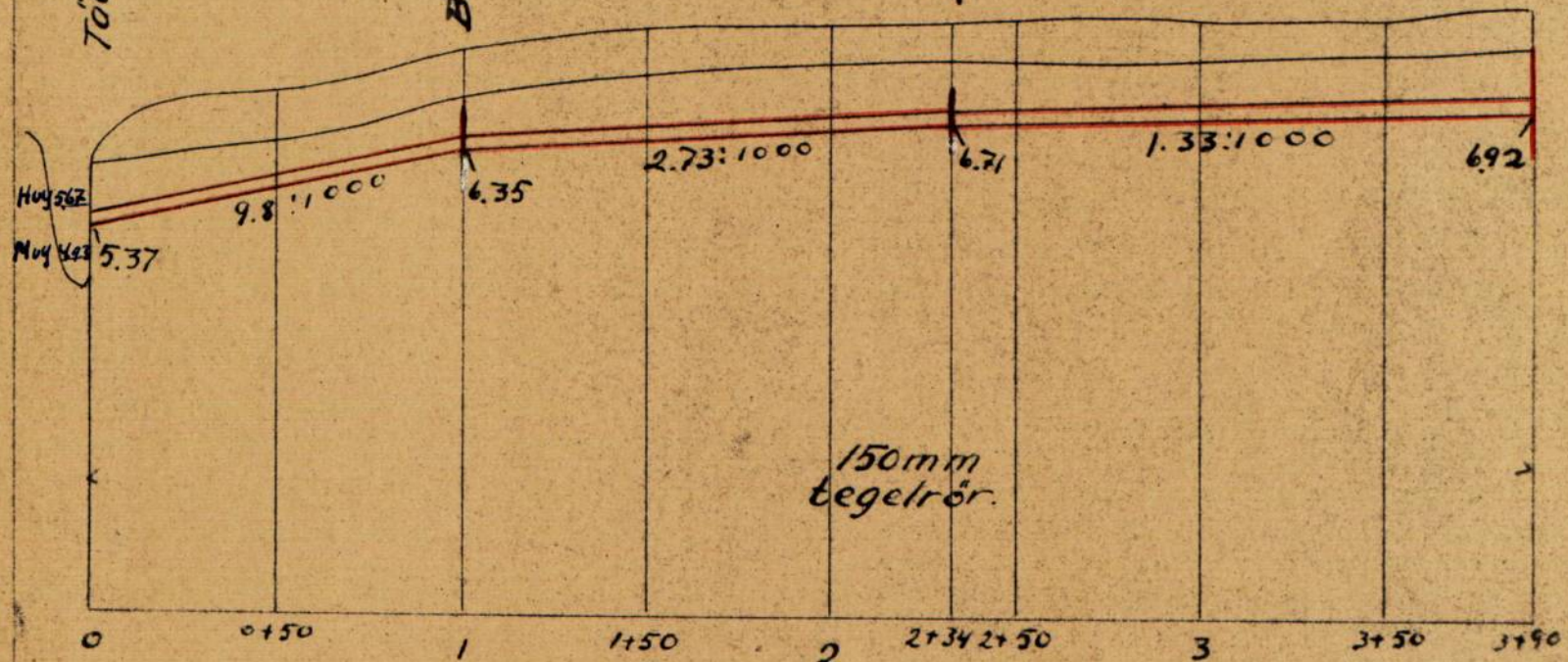
A.

Täckdikesöga A.

+ P.P. 8.12

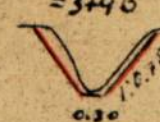
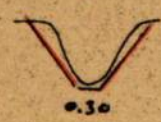
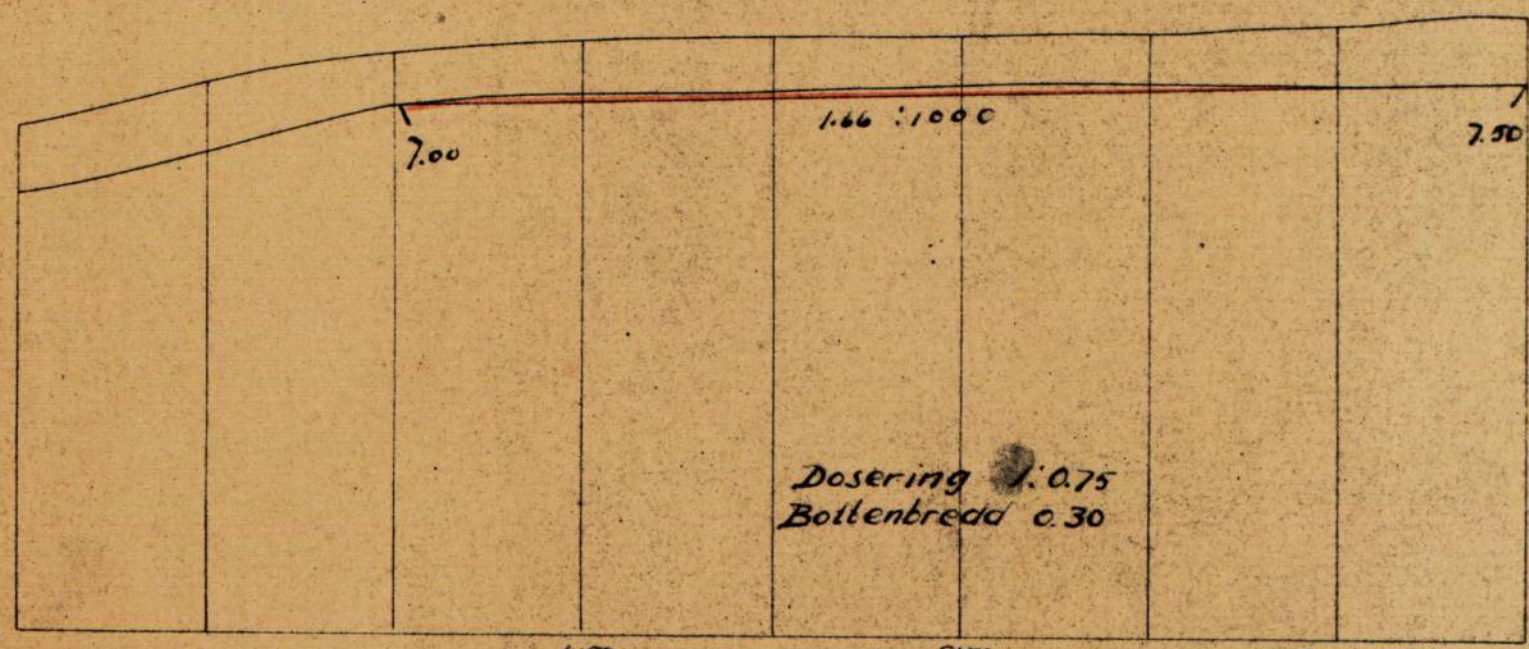
Brunn C d=450

Brunn C d=450

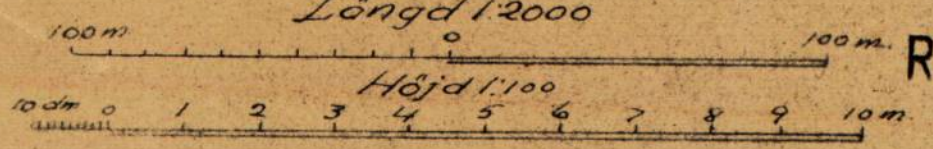


C.

B.



Skalar:
Längd 1:2000



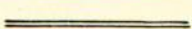
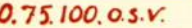
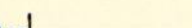
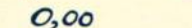
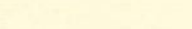
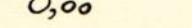
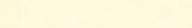
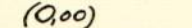
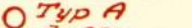
RITN.Nr 002

2*1012

antennif.

TECKENFÖRKLARINGAR.

Täckdikning.

-  Öppet dike som bibehålles.
 Öppet dike som nygräves.
 Öppet dike som fördjupas och breddas.
 Öppet dike som genom täckdikningen försvinner.
 Stamdike av rör.
 Grenadike av rör.
 I profilritning: täckt ledning av betongrör.
 " " " " " " tegelrör.
 Täckt dike av trätrummor eller rör med träunderlag.
 Täckt dike av sten eller gärdsel.
 Förutvarande täckt dike av tegelrör.
 Förutvarande täckt dike av sten, gärdsel eller trätrummor.
 1:5:1000 Täckdikens bottenlutning.
 50, 75, 100, o.s.v. Rördimension i mm. (se nedanst. tabell). Angiven dimension börjar vid närmast ovanför siffran belägen hophuggning.
 0,00 Nivåkurvor, sammanbindande punkter med samma höjdläge.
 0,00 Markens höjdläge i meter över jämförelseplanet.
 0,00 Öppet dikes bottenläge i meter över jämförelseplanet vid förundersökningen.
 0,00 Bottenläge i örtrumma i meter över jämförelseplanet vid förundersökningen.
 0,00 Vattenytans höjdläge i meter över jämförelseplanet vid förundersökningen.
 0,00 Högvattenyta.
 0,00 Medelvattenyta.
 0,00 Öppet dikes föreskrivna bottenläge i meter över jämförelseplanet vid platsen för siffran.
 0,00 Täckt dikes föreskrivna bottenläge i meter över jämförelseplanet vid platsen för siffran }  Bottenläge.
 (0,00) Öppet dikes föreskrivna djup i meter från påle räknat.
 (0,00) Täckt dikes föreskrivna ungefärliga djup i meter, från markytan räknat, vid platsen för siffran.
 0 Typ A Täckdikensbrunn. d = diametern i mm.
 0 Stensil.
 0 Grusfilter.
 1, 2, 3, o.s.v. Täckdikessystem n:r.
 0, 0, 50, o.s.v. Pålnummer.
 A, B, C, el. a, b, c. Beteckning för särskilda punkter å täckt el. öppet dike.
 1, 2, 3, o.s.v. Ägofigursbeteckning.
 F.P. + 0,00 Fixpunkt.
  Tegriktning.

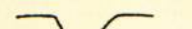
Å täckdikningsplan förelagna ändringar betecknas med grön färg.

Relationer mellan innerdiameter enl. verktymsbeteckning och enligt Svensk standard för dräneringsrör.

$1\frac{3}{4}'' = 40 \text{ mm.}$	$4'' = 100 \text{ mm.}$	$8'' = 200 \text{ mm.}$	$15'' = 375 \text{ mm.}$
$2'' = 50 \text{ --}$	$5'' = 125 \text{ --}$	$9'' = 225 \text{ --}$	$18'' = 450 \text{ --}$
$2\frac{1}{2}'' = 60 \text{ --}$	$6'' = 150 \text{ --}$	$10'' = 250 \text{ --}$	$21'' = 525 \text{ --}$
$3'' = 75 \text{ --}$	$7'' = 175 \text{ --}$	$12'' = 300 \text{ --}$	$24'' = 600 \text{ --}$

Avlopp.

Å avloppsplaner användas ovanstående teckenförklaringar i tillämpliga delar. Dessutom tillkomma:

-  Öppet dike som nygräves.
 Öppet dike som fördjupas och breddas.
 0,00 Öppet dikes föreskrivna bottenläge i meter över jämförelseplanet vid platsen för siffran.
 Begränsningskurva för deltagningsskyldighet.
 Flödvattendike med rör under botten.
 Sektion av gamla diket.
 Sektion av nya diket.

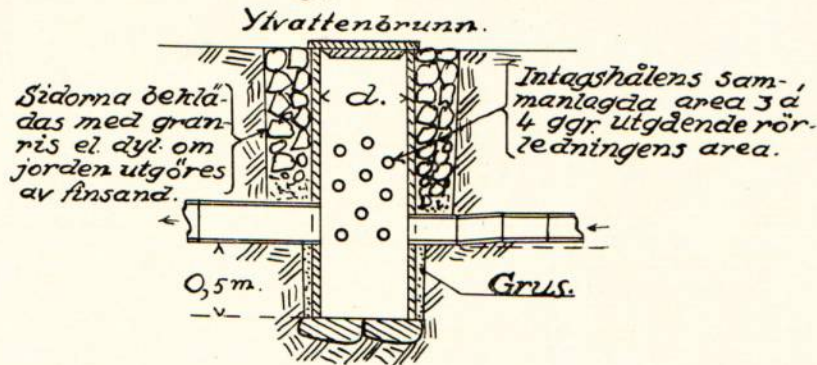
Skaraborgs Läns Hushållningssällskap.

Täckdikningsavdelningen.

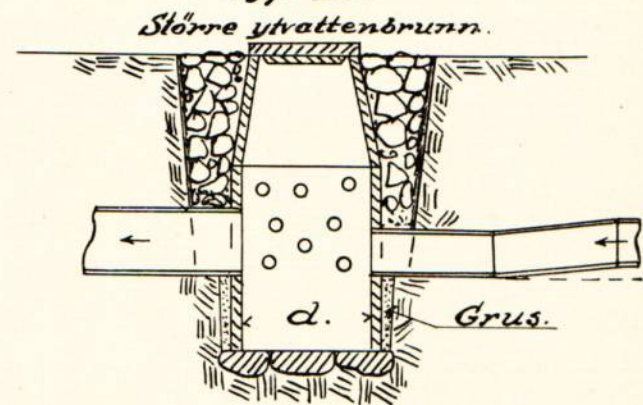
Skara.

TÄCKDIKESBRUNNAR.

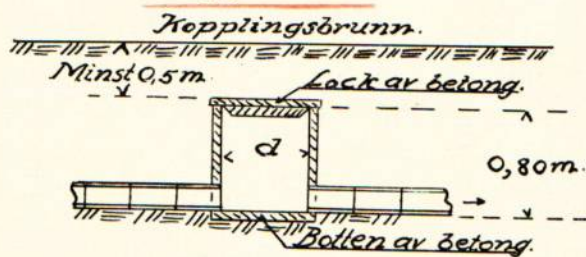
typ A.



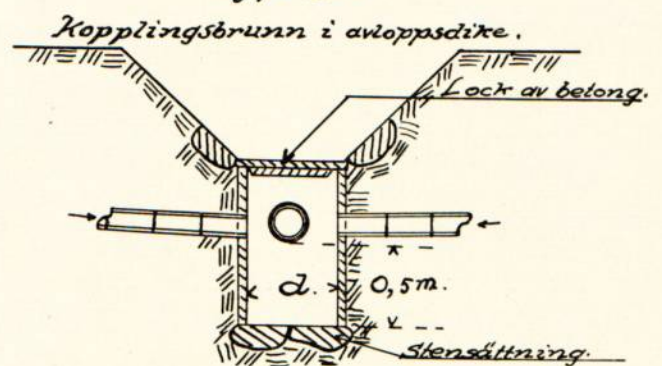
typ B.



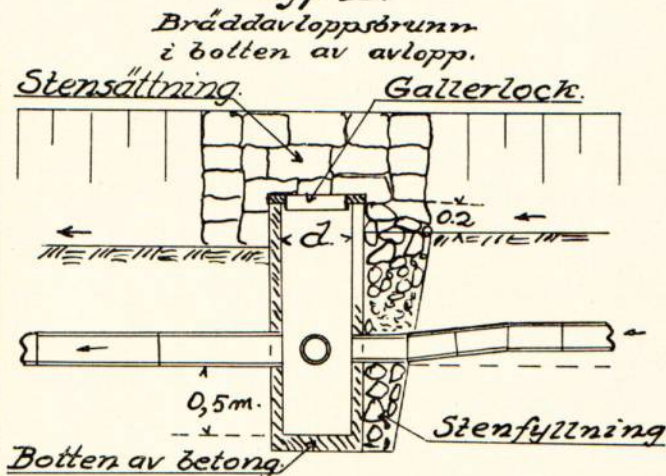
typ C.



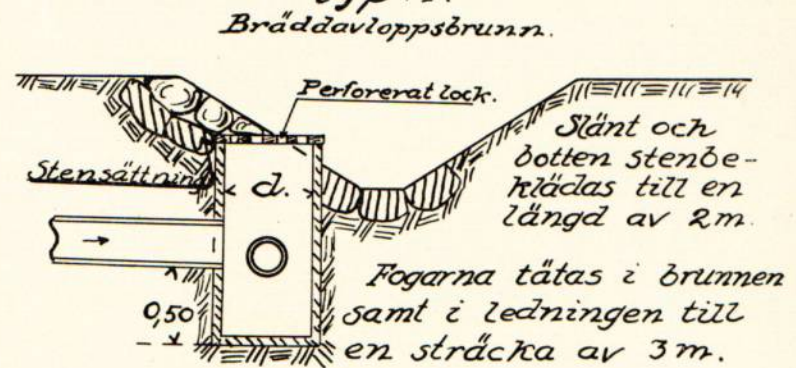
typ D.



typ E.



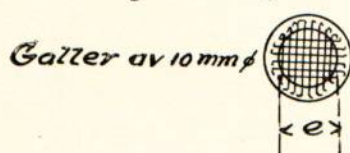
typ F.



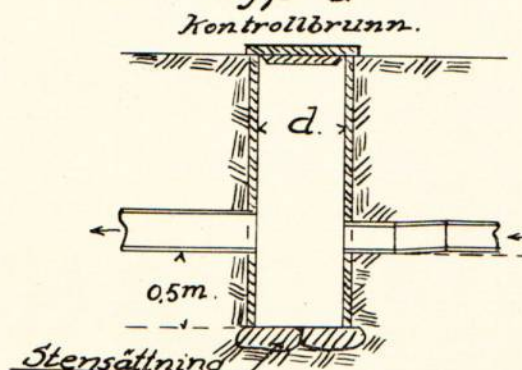
Detalj i plan.



Detaljritning av lock med hål.



typ G.



Skaraborgs Läns Hushållningssällskap.

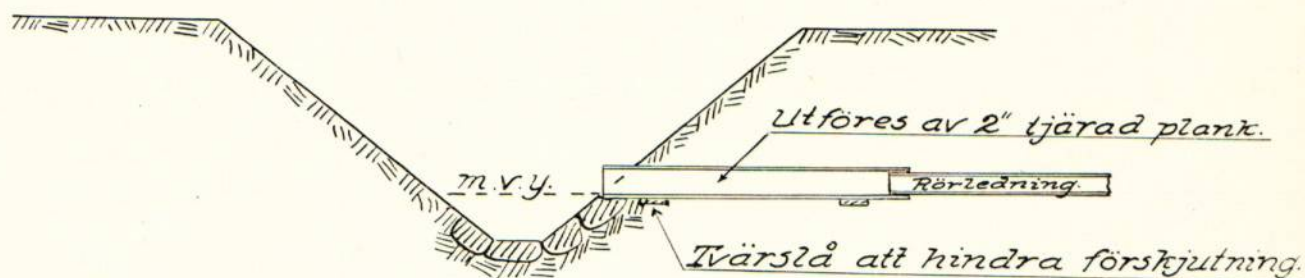
Täckdikningsavdelningen.

Skara.

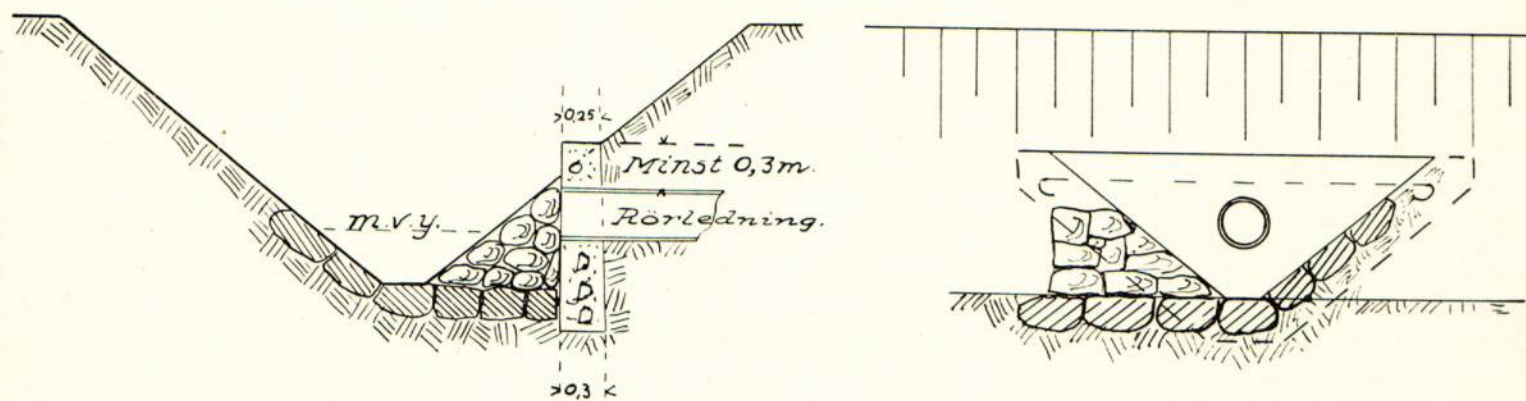
14. Bil. 6

TÄCKDIKESÖGON

Täckdikesöga.
typ A.



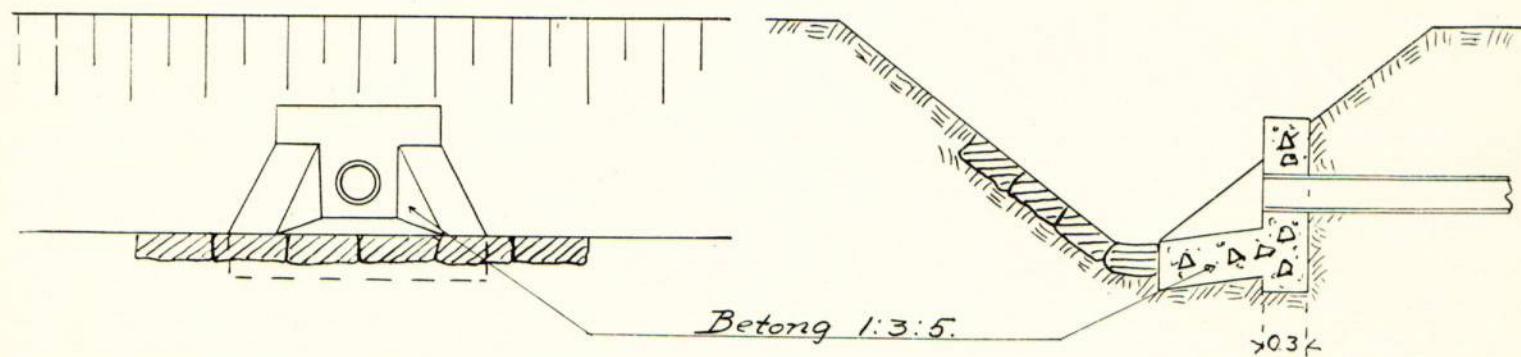
Rörlutlopp.
typ B.



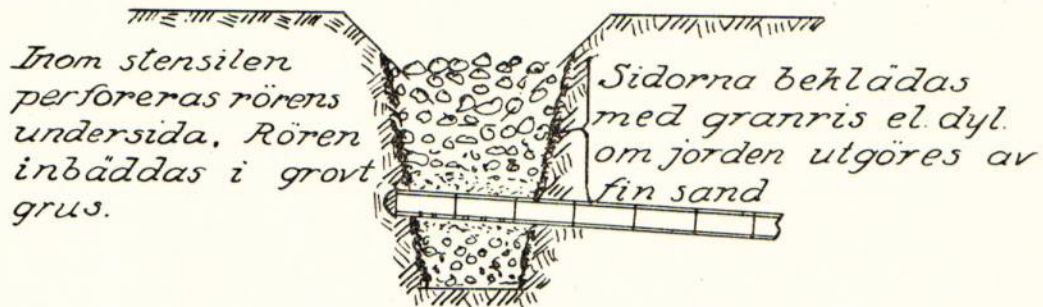
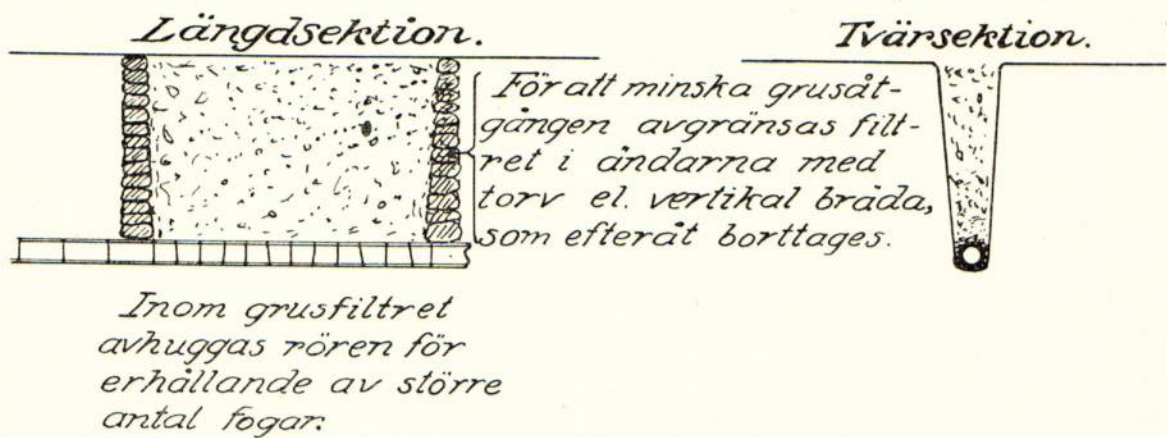
typ C.



typ D.



STENSILAR och GRUSFILTER.

Stensilar.*Grusfilter.*

Tänk på ytvattenavrinningen vid snösmältning och tjällossning!
Spetta hål i grusfiltren så att vattnet kan tränga ned.

Av betydelse för vattnets nedträngande till rörsträngarna, särskilt å svärgenomsläppliga jordar, är, att stor uppmärksamhet ägnas täckdikenas återfyllning.

- 1) Under dikningens utförande tillser täckdikningsförmannen, att grusfilter läggs i alla tydligt markerade sänkor.
- 2) Lagg grus över rörfogarna.
- 3) Stick ner rikligt med matjord.
- 4) Återfyllningen i övrigt bör ske medelst plöjning, varvid i så stor utsträckning som möjligt matjord bör komma i fråga.

Återfyll aldrig diken med sur, genomäktad lera.



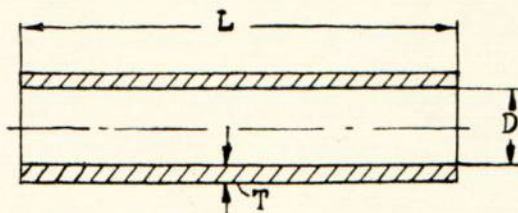
Dräneringsrör av tegel

JTS-60

Sida 518, 1

FASTSTÄLLD AV SVERIGES
STANDARDISERINGSKOMMISSION — SIS —

STOCKHOLM

UTARBETAD AV SVERIGES TEGELINDUSTRIFÖRENING OCH
FÖRENINGEN SVERIGES JORDBRUKSKONSULENTER.

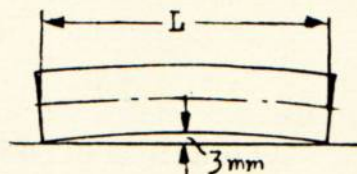
Mått i millimeter:

D*)		Maximal tillåten diameterkillnad	T min.	L	
min.	max.			min.	max.
40	42	4	10	300	312
50	53	5	12	300	312
60	64	6	13	300	312
75	80	7,5	14	300	312
100	106	10	16	300	312
125	133	12,5	18	300	312
150	159	15	20	300	312
175	186	17,5	22	300	312
200	212	20	24	300	312

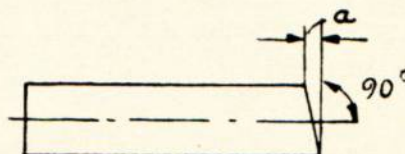
*) $D = \frac{\text{största diam.-mått} + \text{minsta diam.-mått}}{2}$

Toleranser

a) Krökning max. 3 mm.



b) Rätvinklighet i avskärning



Diametrar	a max.
40 t. o. m. 60	2
74 » » » 125	3
150 » » » 200	4

Godset skall bestå av likartad massa samt vara fritt från främmande beståndsdelar såsom småsten, kalk- eller svavelkiskorn.

Rören skola vara väl brända, så att de i torrt tillstånd vid hammarslag giva ren klang och hava samma färg, som andra från samma bruk levererade prima tegelvaror.

Inre ytan skall vara slät och fri från ojämnheter, vilka kunna verka hindrande på vattenföringen.

Rören skola vid frostbeständighetsprovning enligt Statens provningsanstalts arbetsförfarande uthärda fem (5) på varandra följande frysningar till -15°C , utan att därefter visa synliga frostsador. (Betr. provtagning och detaljerat provningsförfarande se Meddelande n:r 77 från Statens provningsanstalt).

Grenrör skola i tillämpliga delar fylla här angivna bestämmelser samt hava en grenvinkel om 45° .

Dräneringsrör, framställda enligt svensk standard, skola å minst vartannat rör stämplas med Sveriges standardiseringskommissions märke **SIS** enligt dess bestämmelser samt fabrikantens eget märke.

Fastställd i
dec. 1937

Anm.

Sveriges Tegelindustriförenings Normalbestämmelser för tillverkning, leverans och provning av dräneringsrör av tegel.

- I. Beträffande rördimensioner samt mått och kvalitet gäller **Svensk Standard för dräneringsrör av tegel**. (Se omstående sida).
- II. Beträffande leverans gäller att: dräneringsrör, som icke fylla ovan angivna bestämmelser, **utsorteras och kasseras**. Skulle tvist mellan köpare och leverantör beträffande dräneringsrörs kvalitet uppstå, skall prov av partiet uttagas av **opartisk, sakkunnig person**.
Ett prov skall omfatta 10 rör, som uttagas från varje delparti om högst 5,000 st.
Härvid tillses, att de uttagna rören såvitt möjligt motsvara det avsedda partiets genomsnittliga beskaffenhet. Proven märkas och packas noga, så att de ej skadas under transporten, samt insändas till Statens Provningsanstalt i Stockholm eller Chalmers Provningsanstalt i Göteborg, vilkas utlåtande äga vitsord. (Betr. provtagning och detaljerat provningsförfarande se Meddelande n:r 77 från Statens Provningsanstalt).

Katrineholm i jan. 1938.

SVERIGES TEGELINDUSTRIFÖRENING

Oscar Grönkwist

Ordf.

Curt Camitz

FÖRRÄTTNINGSKOSTNAD.

5 % av kostnadsförslaget	50:-
Originalkarta	10:50
Översiktskarta	1:-
Papper och material	1:-
Renskrivning av handlingar	1:80
Kopiering av plankarta	5:25
Kopiering av profil	3:50
Ljuskopior	1:-
Dagarvode (konsulent)	8:-
Dagarvode (assistent)	4:-
Summa kronor	86:05

H. S.

Förestående avskrifter, sid. 1 -/8, i likhet med originalet bestyrkes i tjänsten (bilaga 7 utelämnad):

Skara i febr. 1944.

Erik Almlöf

Erik Almlöf