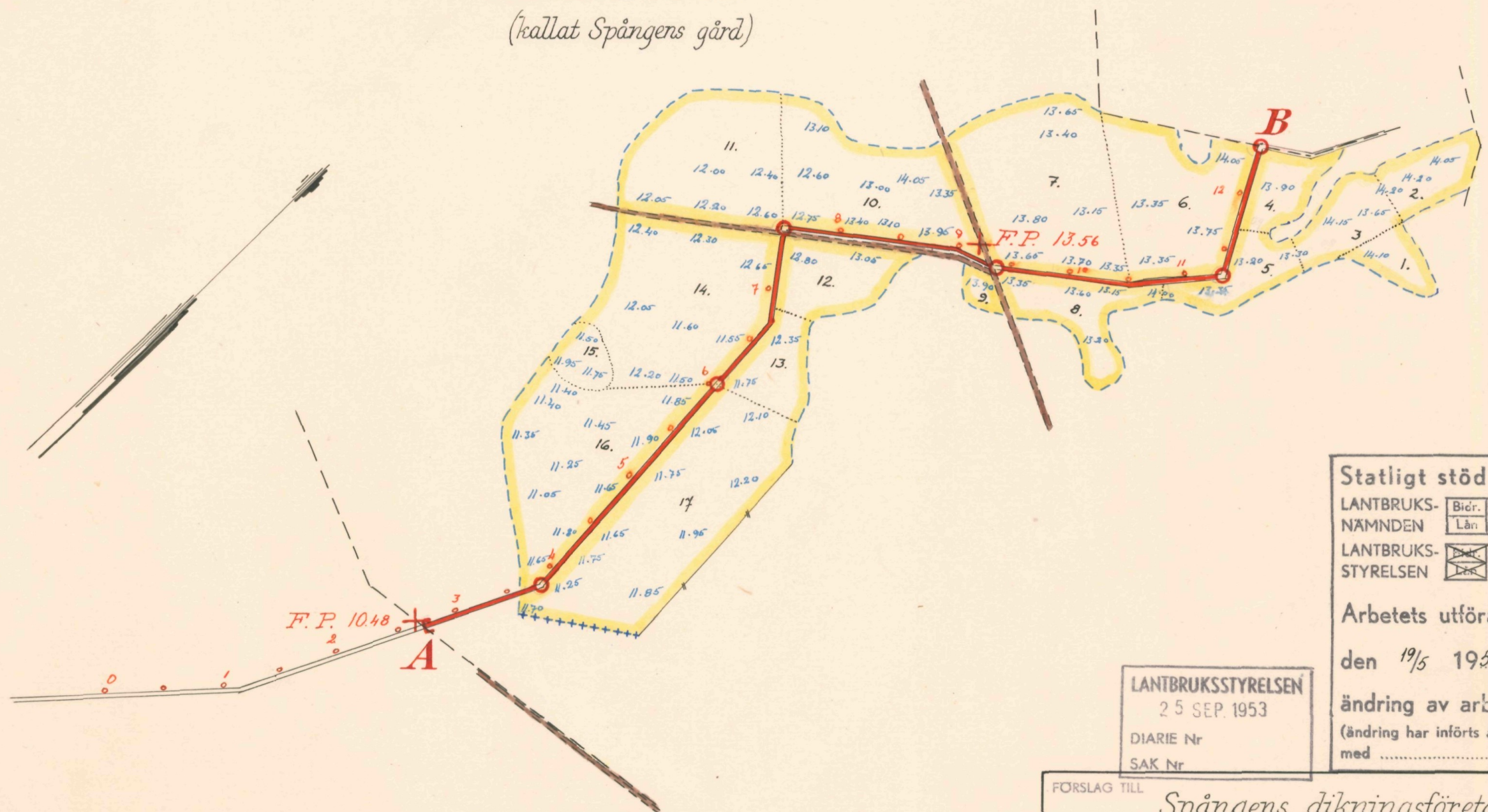
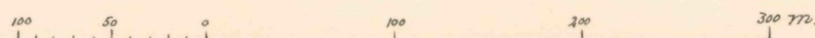


Aa Bivaröd 22¹²
(kallat Spångens gård)



Skala = 1:4000



Statligt stöd beviljat av
LANTBRUKS- NÄMNDEN ☒ Biör. den 30/6 1952.
LANTBRUKS- STYRELSEN ☒ Län och den 2/3 1953.
Arbetets utförande godkänt
den 19/5 1953. ☒ utan
☒ med
ändring av arbetsplan.
(ändring har införts å berörda ritningar
med färgbeteckning)

LANTBRUKSSTYRELSEN
25 SEP. 1953
DIARIE Nr
SAK Nr

FÖRSLAG TILL Spångens dikringsföretag 1952

I Knisslinge SOCKEN(NAR) AV Kristianstads LÄN

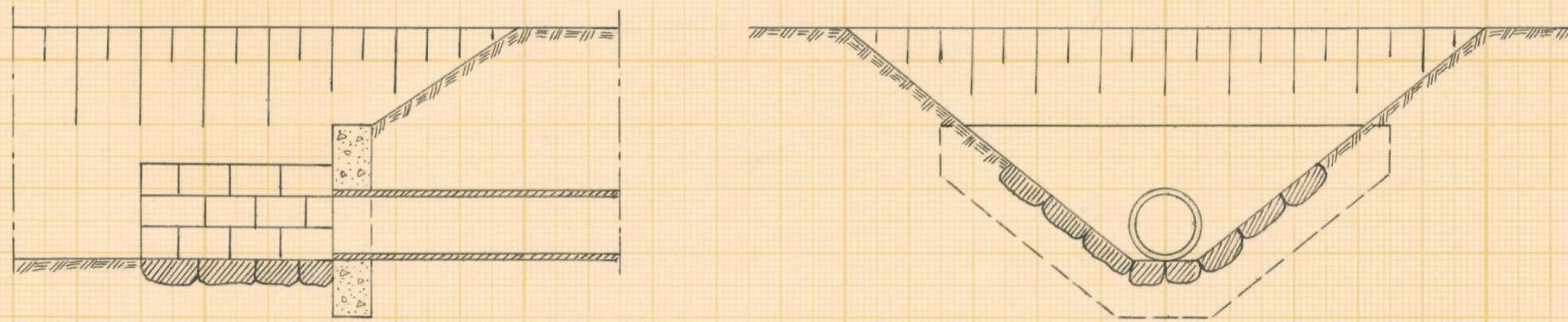
UPPRÄTTAT ÅR(EN) 1952 ☒ UTAN SAMBAND MED SYNEFÖRRÄTTNING ENL. VATTENLAGEN AV

ORIGINAL RITN. Nr 001 Klas Westling
(NAMN)

KÖPA L 2-1629 Statens lantbruksingenjör
(TITEL)

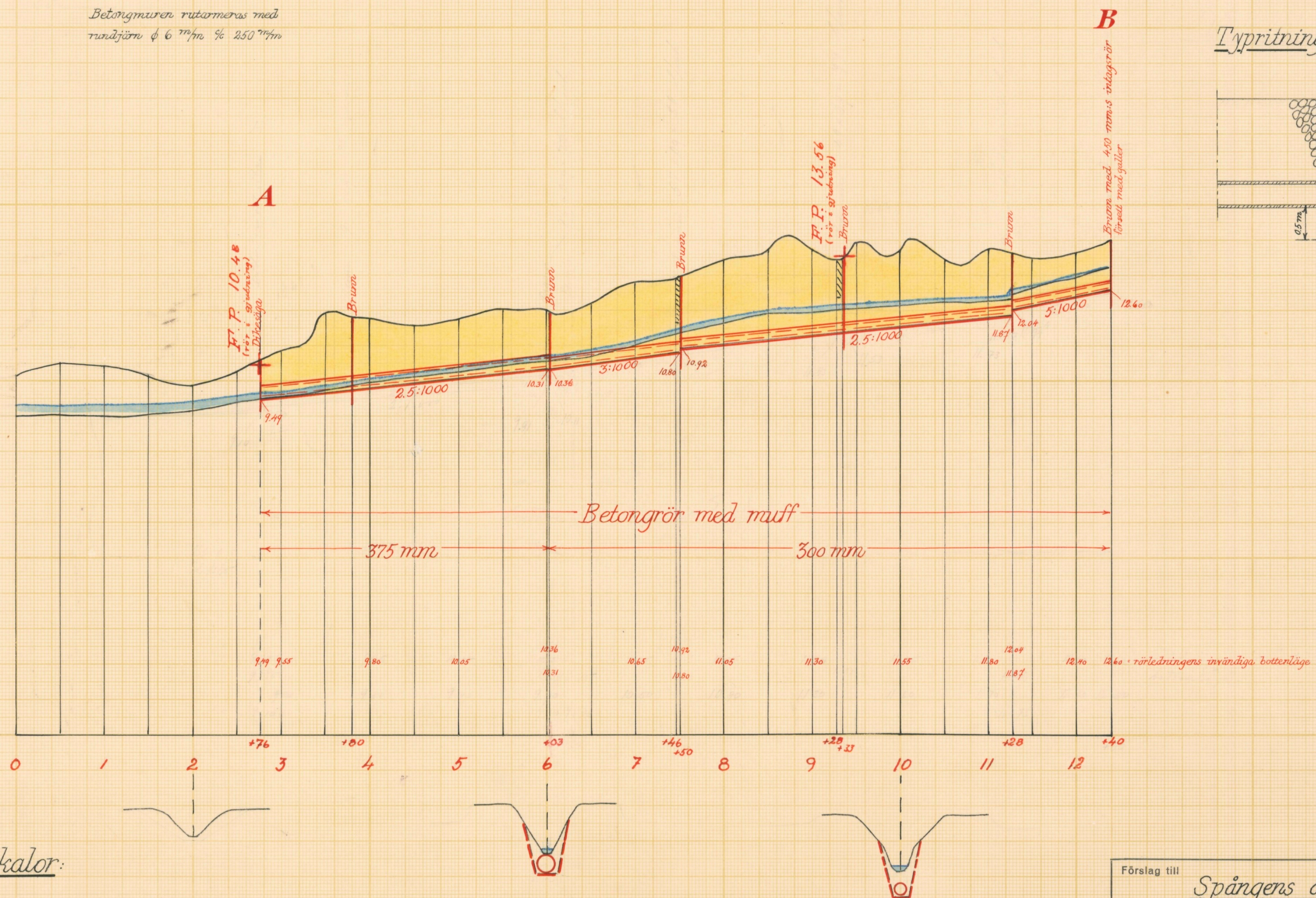
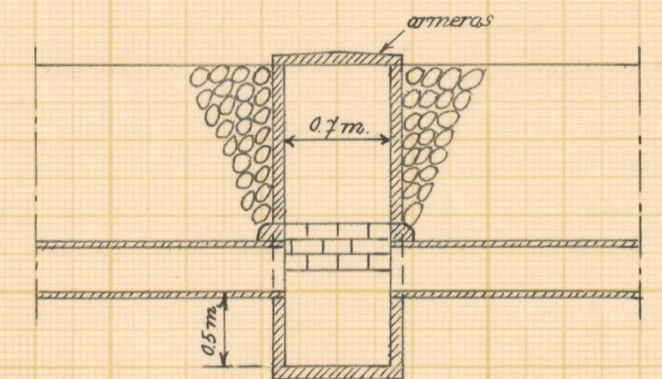
ANTAL RITN. ST. 2 KUNGL. LANTBRUKS- STYRELSENS ARCHIV Nr 4556-2

Förslag till dikesöga vid 2+76



Betongmuren rutarmas med
rundjärn ϕ 6 mm % 250 mm

Typritning till intagningsbrunn

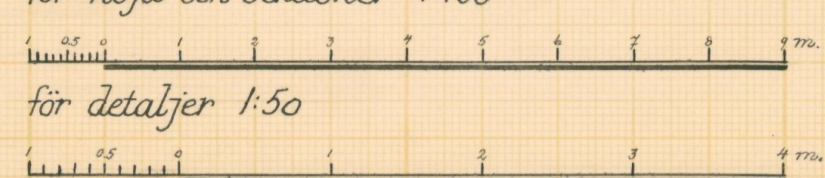


Skalar:

för längd 1:4000

för höjd och sektioner 1:100

för detaljer 1:50



Förslag till		Spångens dikningsföretag 1952	
i Knisslinge		socken(-när) av Kristianstads län	
upprättat år(-en) 1952		samband med synförrättning enl. vattenlagen av	
Original		Rit.Nr 002	
Kopia		Kus Westling	
L		2*1629 Statens Lantbruksingenjör	
Antal ritn. st. 2		KUNGL. LANTBRUKS-STYRELSENS ARKIV Nr 4556 1	

LANTBRUKSSTYRELSEN
25 SEP 1953
DIARIE Nr
SAK Nr



Akt nr:

11-KLS-1629

4556-2

L 2*1629

LANTBRUKSSTYRELSEN

25 SEP 1953

DIARIE Nr

SAK Nr

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkivSynehandlingar
rörandeSpångens dikningsföretag 1952i Knisslinge socken
av Kristianstads län.

Statligt stöd beviljat av

LANTBRUKS-

Bidr.
Län

 den 30/6 1952.

NÄMNDEN

LANTBRUKS-

~~Bidr.~~
~~Län~~

 den 2/3 1953.

STYRELSEN

Arbetets utförande godkänt

den 19/5 1953 { utan
med

ändring av arbetsplan.

(ändring har införts å berörda ritningar
med färgbeteckning)

Nederbördsområde nr 88.

ORIGINALHANDLINGAR

rörande

torrläggning av mark inom Spångens gård i Bivaröds by
av Knisslinge socken och Kristianstads län; upprättade
år 1952 vid syneförrättning enligt vattenlagen av

Klas Westling

statens lantbruksingenjör.

Handlingarna innehålla förutom titelblad femton (15) skrivna och
paginerade sidor samt åtföljas av plan-, profil och sektionsrit-
ningar i 2 blad.

Ö V E R S I K T S K A R T A .

Skala 1:100.000.



Generalstabsblad nr 10 (Karlshamn).

1.
Protokoll fört vid syneför-
rättning enligt vattenlagen rörande
utförande av vattenavlopp för
torrläggning m.m. av mark inom
Spångens gård i Bivaröds by av
Knisslinge socken och Kristian-
stads län.

År 1952, april 24, kl. 14 hos lantbr. Thorsten Andersson på
Spången.

Närvarande:

undertecknad lantbruksingeniör, förrättningsman samt
sökanden till förrättningen lantbr. Thorsten Andersson på Spången.

Någon annan sakägare ansågs ej kunna beröras av företagets
utförande.

§ 1.

Det för förrättningsmannen utfärdade förordnandet upp-
lästes, och jäv mot denne anmälades på tillfrågan ej.

§ 2.

Den efter verkställda förundersökningar upprättade pro-
filritningen över det avloppsdike, om vars utförande fråga var,
företeddes tillika med plankarta över den mark, som befunnits för
sin torrläggning och brukning beroende av företagets utförande.

§ 3.

Sökanden yrkade, att förslag skulle upprättas till av-
loppets igenläggning med rör för underlättande av markens bruk-
ning och dränering.

§ 4.

Förrättningsmannen och sökanden besiktigade gemensamt
avloppet och torrlägningsområdet.

§ 5.

Kartor och handlingar angående företaget skulle förva-

2.
ras av lantbrukaren Thorsten Andersson, adress Spångens gård pr Knisslinge.

§ 6.

Förrättningsmannen meddelade, att utlåtande angående företaget med därtill hörande kartor, ritningar och handlingar komme att avgivas på lantbruksingenjörens expedition, adress Södra Kaserngatan 14 A, Kristianstad den 26 april 1952 kl. 12 middagen, vid vilket tillfälle förrättningen komme att förklaras för avslutad.

Spångens gård pr KNISSLINGE den 24 april 1952.

Klas Westling.

lantbruksingenjör, förrättningsman.

Protokollet genast uppläst betygas:

Klas Westling.

11 7/10 50
- 6 JUL 1950
Kristianstad

4
Utdrag av protokoll vid delegationens för inre rationalisering sammanträde i Kristianstad den 29 juni 1950.

Närvarande: Herrar H. Henriksson, Anton Ljunggren, Hilding Jönsson, Nils Carlsson, Klas Westling och J.A.Hilberts.

§ 3.

Ansökningar om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen hade inkommit från:

Thorsten Andersson, Spången, Knislinge,

Delegationen beslöt att i samtliga fall till förrättningsman föreslå lantbruksingenjören Klas Westling, Kristianstad.

Justerat:
H. HENRIKSSON

Vid protokollet:
J.A.HILBERTS.

Rätt utdraget betyga:

Engne W. W. W. *Ant. Ljunggren*

Länsstyrelsen
i
Kristianstads län
Landskansliet

Till Statens lantbruksingeniör Klas Westling,
Kristianstad.

Jämlikt 10 kap. 33 § vattenlagen finner länsstyrelsen på där-
om av Thorsten Andersson, Spången, Knislinge,
gjord ansökan, varöver lantbruksnämnden i länet avgivit yttrande,
skäligt förordna Eder att i enlighet med föreskrifterna i nämnda
lag, därest laga hinder ej möter, verkställa syneförrättning rörande
igenläggning av ett större avloppsdike för torrläggning av mark och
underlättande av brukning å fastigheten Bivaröd 2212 (Spångens gård)
i Knislinge socken.

Kristianstad i landskansliet den 7 juli 1950.

På länsstyrelsens vägnar:


G. Fjellman


P. G. Linde

U T L Å T A N D E

angående utförande av vattenavlopp för torrläggning m.m. av mark inom Spångens gård i Bivaröds by av Knisslinge socken och Kristianstads län avgivet vid syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen år 1952.

Avdikningsområdets belägenhet.

Företaget, vars ändamål är att söka erhålla bättre torrlägnings- och bruksmöjligheter för redan odlad jord å ovannämnda fastighet, är att hänföra till dikning. Det är beläget å Helgeåns nederbördsområde nr 88. Mot företagets utförande på sätt i detta utlåtande närmare finnes angivet möter enligt förrättningsmannens förmenande icke något laga hinder.

Sökande.

Sökande till förrättningen är Thorsten Andersson såsom ägare till fastigheten Bivaröd 22¹² (kallad Spångens gård).

Företagets utsträckning är beroende av sökandens yrkanden och förefintliga fallförhållanden, och omfattar syneförrättningen i anledning härav den dikessträcka, som å hithörande plankarta utmärkts med en heldragen, grov, röd linje och betecknats A-B.

Plankarta och profilritning.

Över den avloppssträcka, om vars utförande fråga sålunda nu är, äro dels profil- och sektionsritningar uppgjorda utvisande lutningsförhållandena och avloppets beskaffenhet i övrigt, och dels plankarta upprättad utvisande den mark, som med nu befintligt avlopp ej kan torrläggas till 1.2 meters djup. Begränsningskurvan för den vattensjuka marken har av denna anledning lagts 1.4 meter över ordinärt sommarvattenstånd i avloppsdiket, men har vid bestämmande av begränsningskurvan jämväl nödig hänsyn till markens avfall mot avloppet tagits.

Båtnadsuppskattning.

Uppskattning av den mark, som ansetts beroende av företagets utförande, har verkställtts av förrättningsmannen, och har därvid uppskattning skett av marken såväl i dess skick före företaget som ock i det skick, vari den antages komma efter företagets utförande, och framgår den sålunda verkställda uppskattningen av arealuträknings- och värderingslängden. Enligt denna längd utgör markens värde före företaget 21.376 kronor och efter företaget 33.740 kronor, vadan värdet av båtnaden genom arbetenas utförande uppskattats till 12.364 kronor.

Båtnaden utgöres av såväl alstringsbåtnad som brukningsbåtnad, och framgår värdet av de båda slagen av båtnad av nyssnämnda värderingslängd. Vid uppskattning av alstringsbåtnaden torde böra anföras, att hänsyn tagits till såväl jordens naturliga godhet som markens höjdläge m.m., och har för bestämmande av höjdlägets inverkan på jordvärdena särskild gradtabell upprättats. Beträffande sättet för uppskattning av brukningsbåtnaden framgår detta direkt av värderingslängden.

Nederbördsområde och dimensionering.

För att den beräknade jordförbättringen skall uppkomma måste dikningsarbetet verkställas i överensstämmelse med förslaget, som är upprättat med hänsyn till framrinnande vattenmängd, markens lutningsförhållanden, dikningsarbetets ändamål m.m.

Nederbördsområdet har bestämts med ledning av Rikets allmänna kartverks ekonomiska kartor över trakten och synes utgöra

vid punkt 3+80	95 hektar		
6+03	86	"	
7+50	57	"	
9+33	49	"	
11+28	42	"	och
12+40	40	"	.

På sökandens yrkande och med stöd av bestämmelserna i vattenlagen 7 kap. 4 § bestämmes, att avloppsdiket skall utföras som täckt ledning.

Vid bestämmande av rörledningens dimensioner har förrättningsmannen utgått från en största avrinning av 0.9 sekund-liter pr hektar, vilket ansetts tillfyllest enär marken inom nederbörsområdet till stor del utgöres av sandjord.

För övrigt hänvisas till plankarta, profil- och sektionsritningar jämte kostnadsförslag.

Kostnadsfördelning.

All mark i företaget är belägen å den sökanden tillhöriga fastigheten Bivaröd 22¹². På grund härav skola kostnaderna för företagets utförande och framtida underhåll åvila denna fastighet.

Domstolsavgift.

Enligt arealuträknings- och värderingslängden beräknas värdet av båtnaden genom företagets utförande till 12.364 kronor. På grund härav åligger det förrättnings sökanden jämlikt vattenlagen 11 kap. 95 § jämförd med Kungl. Kungörelsen den 11 juni 1920, nr 280, angående indrivningen och användningen av vissa enligt vattenlagen utgående avgifter, att så snart detta utlåtande tagit åt sig laga kraft till Konungens Befallningshavande i Kristianstads län inbetala ett belopp av 18 kronor 55 öre.

Arbetsföreskrifter.

Med avseende å företaget stadgas i övrigt jämlikt vattenlagen 10 kap. 62 § :

att företaget skall benämnas Spångens dikningsföretag 1952,

att arbetet skall vara fullbordat före utgången av år 1958,

att arbetet skall anses lagligen avslutat, då godkännande avsyningsbevis lämnats av statens lantbruksingeniör eller den han i sitt ställe sätter,

att cementrören skola gjutas av svensk cement, att de skola godkännas av statens lantbruksingeniör eller dennes ombud, innan de nedläggas, och att deras läge skall kontrolleras av statens lantbruksingeniör eller dennes ombud, innan de få höljas, att den, som åtagit sig arbetet, ej må erhålla slutlikvid, förrän arbetet i sin helhet godkänts av statens lantbruksingeniör eller den han i sitt ställe sätter samt att rensning av brunnar bör ske minst två gånger årligen och så ofta behov därav föreligger. Koppling direkt till rörsträng förbjudes, utan bör koppling av dräneringsledningar i stället ske i brunnarna i företaget.

Besvärshänvisning.

Är någon missnöjd med åtgärd eller beslut under denna syneförrättning eller med detta förrättningsmannen utlåtande ingive inom sextio dagar från nedanstående dag sina till Söderbygdens vattendomstol i Stockholm ställda besvär. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därför, och skola vid besvären fogas de handlingar, klaganden vill åberopa till stöd för ändringssökandet. Besvären skola ingivas i tre exemplar.

Kristianstad den 26 april 1958.

Klas Westling

lantbruksingeniör, förrättningsman

VÄRDERINGSLÄNGD

Ägo- figur- nr	Förbättrad mark				Värde före torrläggning		Värde efter torrläggning		B å t n a d	
	åker, tomt		annan		pr ha	pr ägofigur	pr ha	pr ägofigur	pr ha	pr ägofigur
	ha	a	ha	a	kronor	kronor	kronor	kronor	kronor	kronor
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

*till "Spångens Länningstaxering 1952" i
Kvistlinge socken av Hvitstads län.*

Ag. Avst. Bivaröd 22'2. Toreken Andersson

äker, mylla på sand o mo

Brukningsbättnad uppkommer för ca 12 ha genom
bättnad beräknas till 400 kr/ha eller till 12 x 400 =

Summa

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30

Fastighet och ägare

Ägobeskrivning m. m.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

VÄRDERINGSLÄNGD

Fastighet och ägare Ägobeskrivning	Ägo- figur- nummer	Förbättrad mark				Markvärde per hektar		B å t n a d		
		åker, tomt		annan mark		nu- varande	bli- vande	per hektar	per ägofigur	öre
		har	ar	har	ar	kronor	kronor	kronor	kronor	
1	2	3		4		5	6	7	8	
till "Spångens dikningsföretag 1952" i										
Knisslinge socken av Kristianstads län.										
12										
Aa Avst. Bivaröd 22 .										
Thorsten Andersson.										
åker, mylla på sand o. mo	1	25				1800	2000	200	50:--	
" , "	2	38				1800	2000	200	76:--	
" , "	3	40				1800	2000	200	80:--	
" , "	4	34				1800	2000	200	68:--	
" , "	5	39				1200	2000	800	312:--	
" , "	6	1	21			1400	2000	600	726:--	
" , "	7	1	68			1400	2000	600	1008:--	
" , "	8	55				1400	2000	600	330:--	
" , "	9	10				1800	2000	200	20:--	
" , "	10	1	31			1600	2000	400	524:--	
" , "	11	1	32			1000	2000	1000	1320:--	
" , "	12	55				1600	2000	400	220:--	
" , "	13	41				1600	2000	400	164:--	
" , "	14	1	75			1400	2000	600	1050:--	
" , "	15	21				1200	2000	800	168:--	
" , "	16	1	60			1600	2000	400	640:--	
" , "	17	2	02			1600	2000	400	808:--	
Brukningsbåtnad uppkommer för c:a 12 ha genom avloppets igenläggning genom fastigheten. Denna båtnad beräknas till 400 kr/ha eller till 12 x 400 =										
4800:--										
Summa		14	47						12364:--	

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m.	Arbete, material e. d.	Antal	Å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
		till "Spångens dikningsföretag 1952" i Knisslinge socken av Kristianstads län.				
2+76-12+40	964	Dikessträckan A-B.				
2+76-6+03	327	Schaktning för täckt ledning, rörens läggning, dikesjordens återfyllning m.m.	lm 327	3:--	981:--	
6+03-7+46	143	Dito Dito	" 143	2:50	357:50	
7+46-7+50	4	Dito Dito, väg	" 4	10:--	40:--	
7+50-9+28	178	Dito Dito	" 178	4:--	712:--	
9+28-9+33	5	Dito Dito, väg	" 5	10:--	50:--	
9+33-11+28	195	Dito Dito	" 195	3:50	682:50	
11+28-12+40	112	Dito Dito	" 112	3:--	336:--	3159:--
2+76-6+03	327	375 mm betongrör	" 327	8:50	2779:50	
6+03-12+40	637	300 mm "	" 637	6:25	3981:25	6760:75
2+76		Dikesöga av betong enl. ritn. st	1	150:--	150:--	
3+80, 6+03, 7+50		Intagningsbrunnar av betong enl. ritn. Inre diam. = 0.7 m "	5	80:--	400:--	
9+33, 11+28		Intagningsbrunn av betong. Inre diam. = 0.7 m, med gal-				
12+40		lerförsett 450 mm intagsrör st	1	125:--	125:--	675:--
		För oförutsedda utgifter, ar-				10594:75
		betets tillsyn m.m. tilläg-				
		ges c:a 10 %				1055:25
		Summa kronor				11650:--
		Kristianstad den 26 april 1952.				
		<i>Klas Westling.</i>				
		statens lantbruksingeniör.				

[illegible]

4.

Sammanställning av förrättningskostnader till

Spångens dikningsföretag 1952 i Knisslinge socken av Kristianstads
län.

Arvode till statsverket enligt lantbruksinge-
niörstaxan

80.-

Förrättningsmannens utlägg (inbindning av 2 band
handlingar samt ozalidkopior av ritningen)

7.-

Kronor

87.-

Kristianstad den 26 april 1952

Klas Westling.

lantbruksingeniör, förrättningsman.