

Bild 2: Detalj ur planritningen i Bild 1

På planritningen ses:

- En rak röd linje. Detta är dikets nya sträckning enligt dikningsföretaget. När det är en enkel röd linje innebär det att det är ett rörlagt dike. Är det istället dubbla linjer innebär det öppet dike.
- En vit yta mellan svarta linjer. Den visar det öppna dikets (eller den naturliga bäckens) sträckning innan dikningsföretaget.
- Med brunt och svart markeras en järnvägslinje längst till höger. På järnvägslinjen sitter ett rött kryss, och lite till vänster härom står det F.p. 27.31. Detta röda kryss är en fixpunkt (F.p.) med höjdvärdet 27.31. Vill man veta mer om fixpunktens placering får man läsa i handlingarna på profilritningen (se Bild 8).
- Blå siffror, t.ex. 25.90 och 26.60, är också höjdvärden (men för markytan). Notera att detta inte är höjdvärden enligt rikets höjdsystem utan höjdvärden i förhållande till fixpunkterna på kartan.
- Svarta siffror, t.ex. 103 och 105, betecknar olika områden, vilkas markslag beskrivs i handlingarna (se Bild 9).
- En större röd ring på dikets sträckning innebär att här skulle en brunn placeras.
- Små röda ringar längs dikets sträckning, varav en har siffran 48 skrivet i rött ovanför sig, är positionsangivelser. Mellan varje liten röd ring är det 50 meter och mellan varje ring med siffra är det 100 meter. Bland sektionsritningarna (tvärsnitt) kan man leta upp nr 48 och se hur diket/bäcken såg ut före och efter dikningen i denna punkt.
- Bokstäver (t.ex. F) i rött. Dikningsföretaget delas upp i delsträckor för att kostnader enklare skall kunna beräknas och för att ge en tydlig koppling till profilritningen. I det här fallet ser vi slutet på sträckan B-F.
- En streckad svart linje förstärkt med gult markerar båtnadsområdet, d.v.s. den mark som förbättrades genom dikningsföretaget. Färgmarkeringen varierar med markslaget.

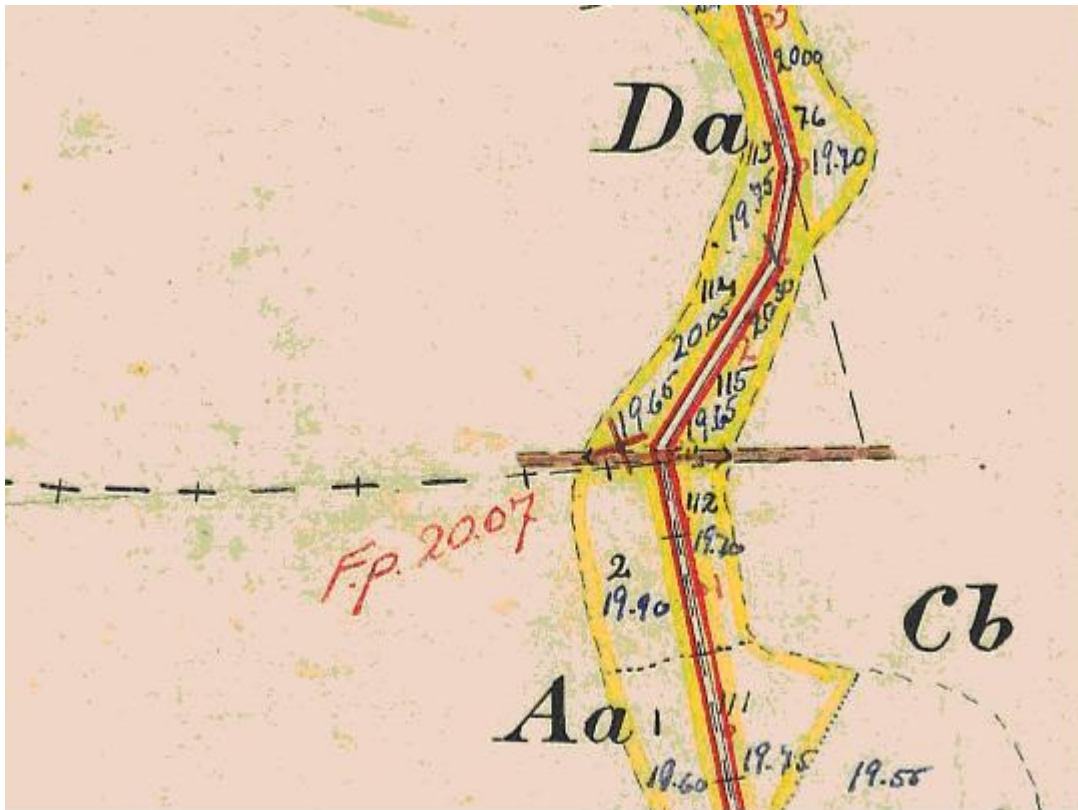


Bild 3: Detalj ur planritningen i Bild 1

Här ser vi:

- Dubbla röda linjer, d.v.s. ett öppet dike.
- + - + länsgräns
- - - - - fastighetsgräns
- Bokstäverna Da, Aa och Cb är beteckningar för fastigheter. Beteckningarna kopplar samman planritningen med handlingarna (se Bild 4 och Bild 9).
- Ett brunt streck som är en väg.

Registernummer.

<u>Kristianstads län.</u>	Bg	Åstorp	7 ¹⁵
<u>Västra Broby socken</u>	Bh	"	7 ¹⁹
Aa Broby 15 ⁴	Bi	"	7 ⁴
<u>Björnekulla socken</u>	Bj	"	10 ⁸
Ba Åstorp 6 ⁶	Bk	"	10 ³
Bb " 6 ⁵		<u>Malmöhus län</u>	
Bc " 6 ⁴		<u>Norra Vrams socken</u>	
Bd " 6 ⁸	Ca	Vrams Gunnarstorp 1 ¹⁵	
Be " 6 ⁹	Cb	" 2 ¹	
Bf " 7 ¹⁴	Da	Pelet 3 ¹	
	Db	" 1 ¹	

Bild 4: Detalj ur planritningen Bild 1
Fastighetsbeteckningar anges ibland direkt på planritningen.

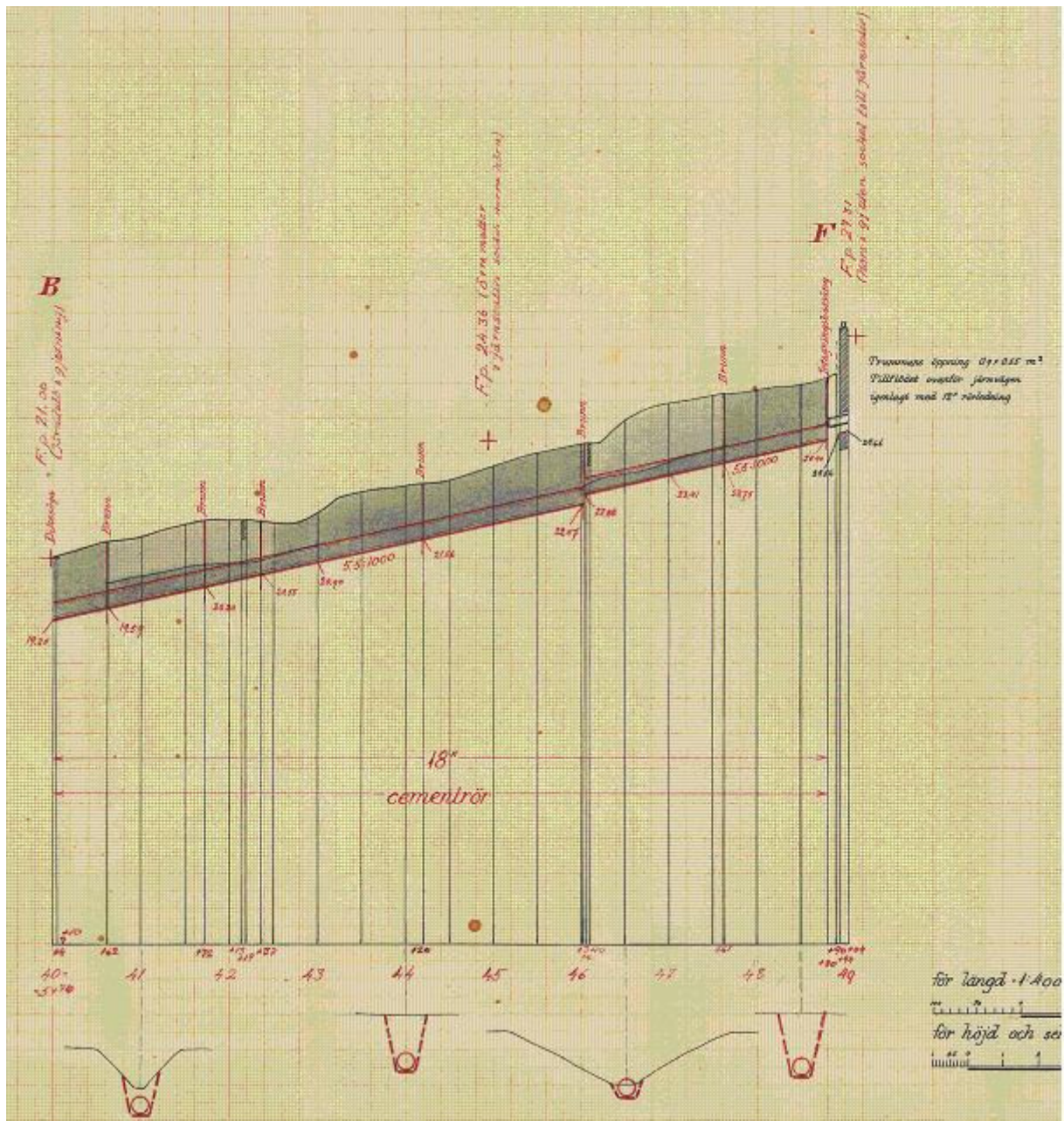


Bild 6: Detalj ur profilritning

Profilritning över sträckan B-F, som är rörlagd. Ritningen ger information om fall, ursprunglig markyta, nytt bottendjup, längder (skalor till höger), vilken sorts rör som har använts (18 tums cementrör i det här fallet) och fixpunkter. I detta fall har man även fått plats med sektionerna (diket i genomskärning) under profilritningen, ofta ligger de annars separat.

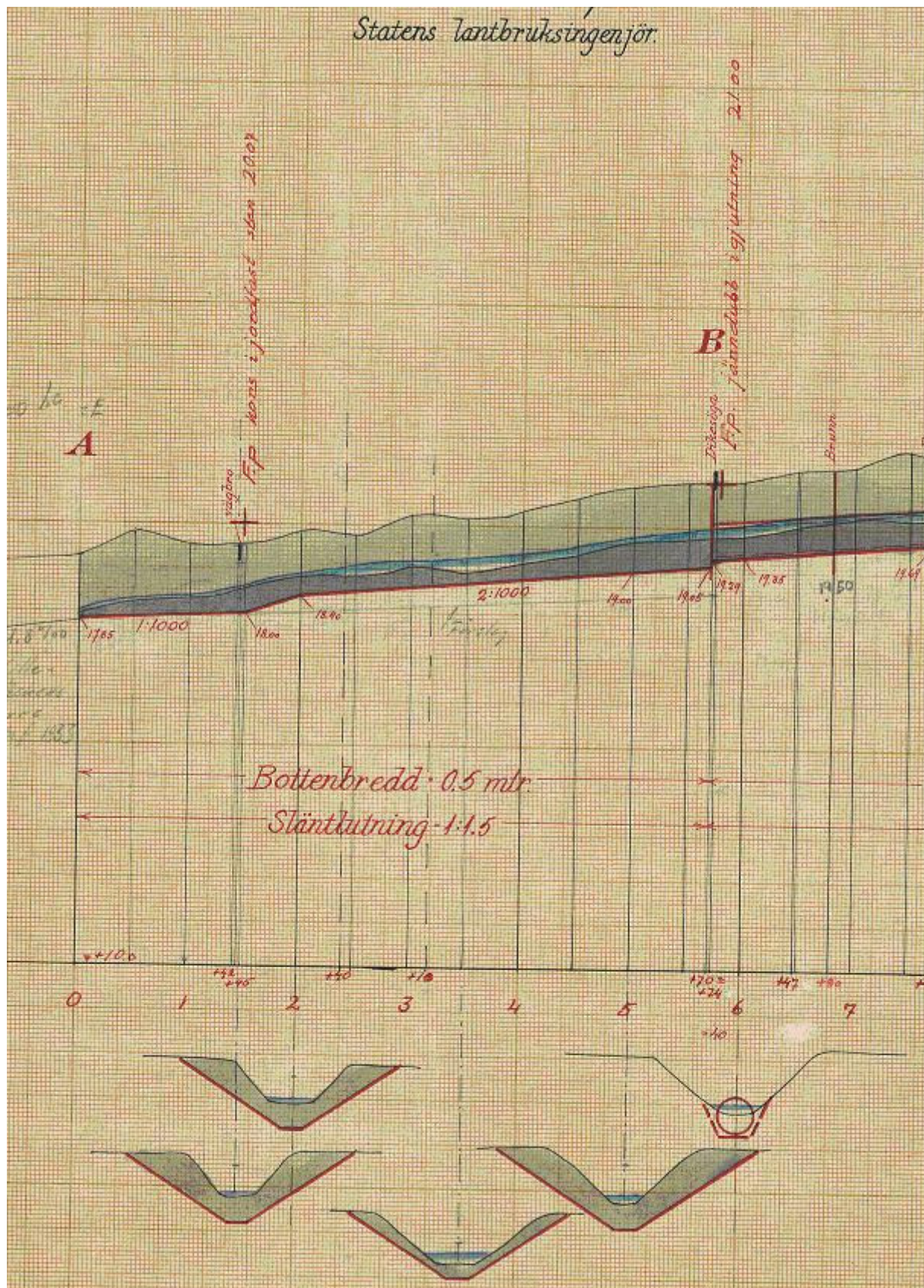


Bild 7: Profilritning

I det här fallet ser vi delsträckan A-B, som är ett öppet dike med en bottenbredd på 0.5 meter och släntlutning på 1:1.5. Även i detta fall redovisas sektionerna på profilritningen.

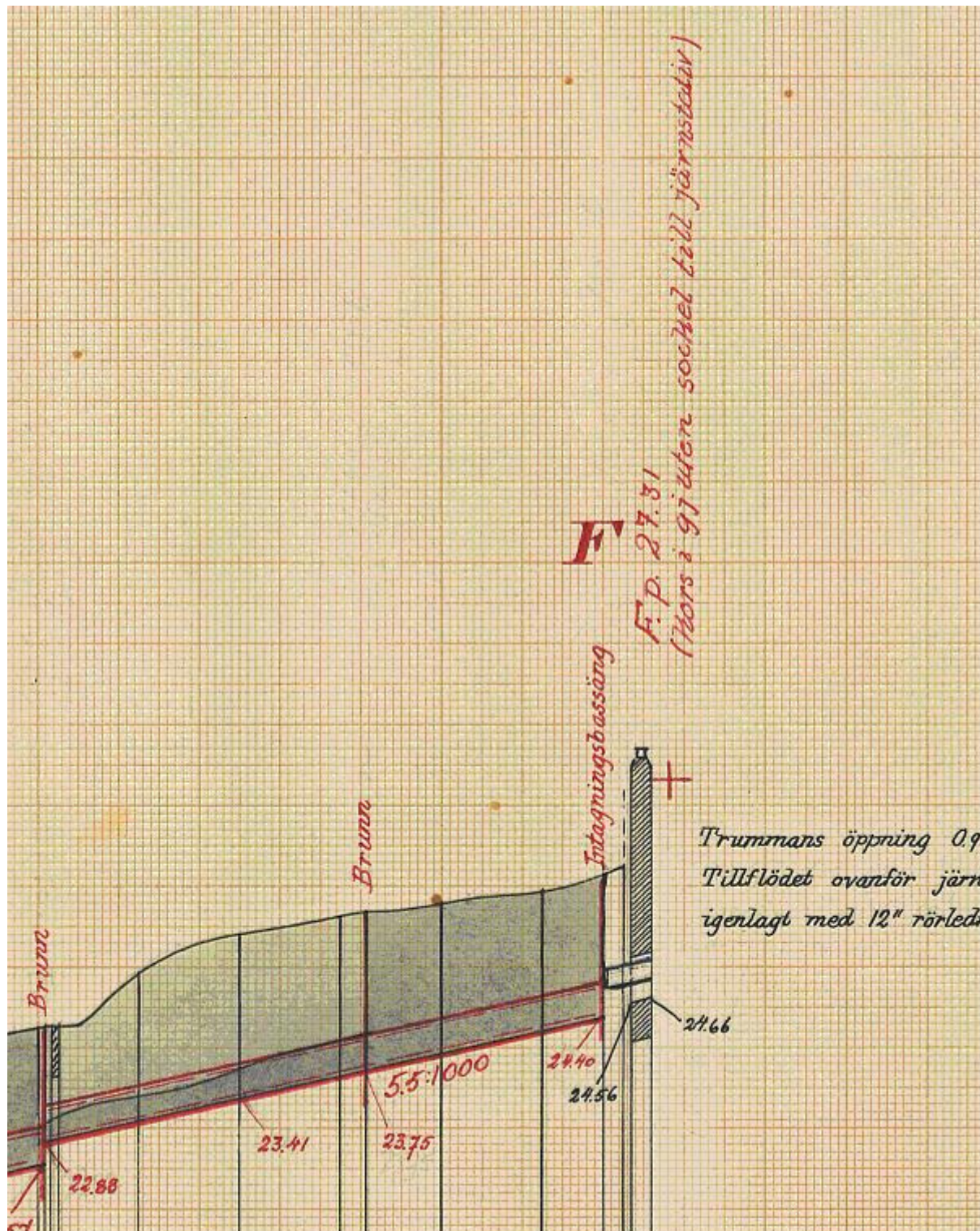


Bild 8: Profilritning

Här kan vi läsa om fixpunkten på nivån 27.31, som nämndes under Bild 2, att fixpunkten är ett "kors i gjuten sockel till järnstativ". De röda strecken som går på tvären visar diket, eller i det här fallet röret. Siffrorna i rött som står undertill visar bottenivån.

1	2	3	4	5	6
<u>Socken, by och hemman</u>	<u>Registernummer</u>	<u>Littera å kartan</u>	<u>Hemmansstäl</u>	<u>Ägarens nummer</u>	<u>Delägars namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning</u>
<i>Kristianstads län</i>					
<i>Västra Broby socken</i>					
<i>Broby</i>	<i>15⁴</i>	<i>A</i>	<i>1/16</i>		<i>Ernst Sigfrid Johansson</i>
				<i>1</i>	<i>åker, mylla på lera</i>
				<i>2</i>	<i>" " - -</i>
					<i>Summa</i>
<i>Björnekulla socken</i>					
<i>Åstorp</i>	<i>6⁶</i>	<i>Ba</i>	<i>1/32</i>		<i>äg. Karl Anton Nilsson</i>
					<i>brukare: Karl Henry Bengtsson</i>
				<i>3</i>	<i>åker, mylla på lera</i>
				<i>4</i>	<i>" " - -</i>
				<i>5</i>	<i>högländ mark förbättras ej</i>
					<i>Ärskningsområdet utgöres för ägarenummerna 3-5 bruknad efter 800 ton/ha eller alltså</i>
					<i>Summa</i>

Bild 9: Arealuträkningar och värderingslängd

Här kan man se vilka områden som berördes för några olika fastigheter (ägarna anges också) på planritningen. Man kan se vilket markslag det är på de olika områdena på planritningen. T.ex. kan man läsa om område 5 att det är; "Högländ mark, förbättras ej", d.v.s. område 5 fick ingen båtnad genom dikningsföretaget, eftersom det redan låg "höglänt". En annan vanlig kommentar är "imp" som är en förkortning av impediment och som inte heller ingår i båtnadsområdet. Ett vanligt impediment är exempelvis mägergrav.

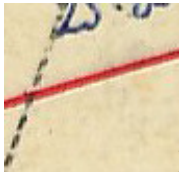
K O S T N A D S F Ö R S L A G

Läge	Längd m.	Arbete, jordmån m. m.	Antal	å pris	Kostnad		Summa	
					Kr.	öre	Kr.	öre
1	2	3	4	5	6		7	
		till "Åstorp - Vrams Gunnarstorps dikningsföretag 1946" i V. Broby och Björnekulla socknar av Kristianstads län och Norra Vrams socken av Malmöhus län.						
0-5+70	570	Dikessträckan A-B.						
0-5+70		Schaktning av lera för öppen kanal	m ³ 1400	2.00	2800	--	2800	-- ✓
1+42-1+46	4	1.2 m brokulvert enl. ritn. För oförutsedda fall, arbetets tillsyn m.m. tillägges c:a 10 % Ersättning för mark enl. särskild längd	st 1	650:-	650	--	650	-- ✓
							1500	-- ✓
		Summa kronor					5300	-- ✓

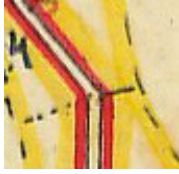
Bild 10: Kostnadsförslag

När det gäller sträckan A-B kan man se dess läge på planritningen. Här anges hur lång sträckan är, vilket slags arbete som har genomförts på varje delsträcka och kostnad. Det kostade vid detta tillfälle (1946) 2 kr att gräva (sannolikt för hand) upp 1 kubikmeter och lägga den på rätt ställe.

Teckenförklaring



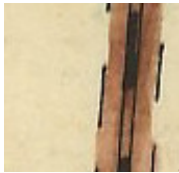
Nytt rörlagt dike enligt dikningsföretaget



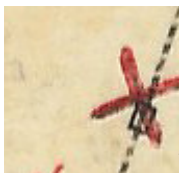
Nytt öppet dike enligt dikningsföretaget



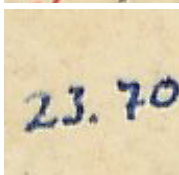
Dikessträckningen innan dikningsföretaget



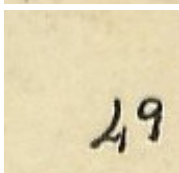
Järnväg



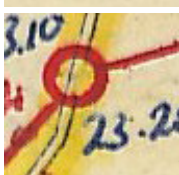
Fixpunkt



Höjdvärde



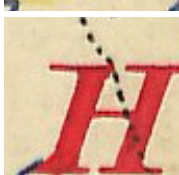
Områdesbeteckning



Brunn (röd ring)



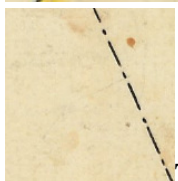
Positionsangivelse



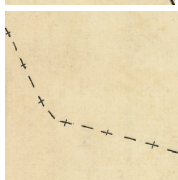
Delsträcka på dikesföretaget



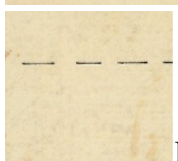
Gräns för båtnadsområde



Traktgräns (streck, prick, streck, prick)



Länsgräns (sträck, plus, sträck, plus)



Fastighetsgräns (streck, streck)



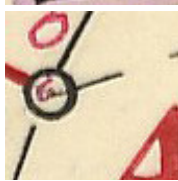
Fastighetsbeteckning



Väg



Byggnad (ibland även utan färg)



Sträckning på annat dikningsföretag och brunn (svarta linjer och svarta ringar)



Vattenyta



Hägnad

/ 2011-10-31

Thorbjörn Nilsson, Gösta Regnéll, Carl Bergman