

5032 - 2

LANTBRUKSSTYRELSEN
6 MAJ 1954
DIARIE Nr
SAK Nr

E_ 2*1421

Kungl. Lantbruksstyrelsens
arkiv

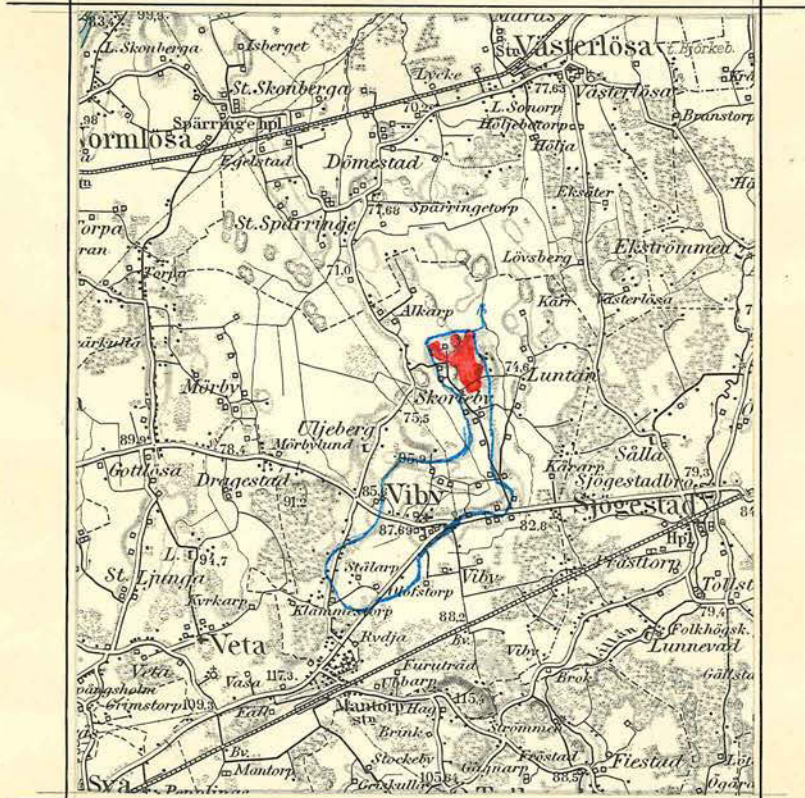
Skorteby dikningsföretag år 1952.
Viby socken,
Vifolka kommun,
Östergötlands län.
Synehandlingar.

Statligt stöd beviljat av
LANTBRUKS- ☐ Bidr. den 15/6 1953
NÄMNDEN ☒
LANTBRUKS- ☐ Bidr.
STYRELSEN ☐ Län den / 19.....
Arbetets utförande godkänt
den 7/11 1953 utan ☒
ändring av arbetsplan.
(ändring har införts å berörda ritningar
..... färgbeteckning)

Skorteby dikningsföretag år 1952,
avseende utförande av avloppsdike för torr-
läggning av mark inom Skorteby 1¹, Skorteby
2¹ och Skorteby 4¹ i Viby socken, Vifolka kom-
mun av Östergötlands län.

Synehandlingar.

ÖVERSIKTSKARTA.



Skala: 1.100 000.

Protokoll fört vid syneförrättning enligt vattenlagen angående utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Skorteby i Vibby socken, Vifolka kommun av Östergötlands län.

År 1952, den 19 november kl. 9.00 fm. inställde sig undertecknad förrättningsman hos David Karlsson, Skorteby, Mantorp för att enligt länsstyrelsens förordnande, bil. 1, handlägga ifrågavarande förrättning. Enär samtliga berörda varit kända, hade sammanträdet kungjorts medelst utsändande av kallelser och meddelanden enligt förteckning bil. 2.

Till sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen
Einar Zäckrisson, Vibby Boställe och C. Orest, Olofstorp, Mantorp.

Sökande till förrättningen:

David Karlsson, Skorteby

Bertil Pettersson, "

Harald Axelsson, "

Övriga möjligen berörda:

Ordföranden i Skorteby-Vibby dikningsföretag år 1922, Albert Gustafsson, Skorteby.

§ 1.

Styrktes att Harald Axelsson nu är ägare av Skorteby 2¹, vilken fastighet vid ansökans ingivande ägts av Josef Johansson.

§ 2.

Ansökan om förrättningen och länsstyrelsen förordnande av förrättningsman upplästes och bifogas detta protokoll, bil. 1.

§ 3.

Intet jäv fanns att anföra mot någon av synemännen.

§ 4.

Den ifrågavarande marken är belägen c:a 2 km. norr om Vibby kyrka. Uppmätning och avvägning av marken hade utförts av förrättningsmannen, varjämte utkast till företagets utförande uppgjorts, vilket genomgicks. Uppgjorda kalkyler utvisade, att företagets utförande såsom täckt ledning komme att medföra väsentligt högre kostnad än öppet dike, men att avsevärt större båtnad därvid borde uppkomma.

§ 5.

Företogs synegång på marken, varvid hävden genomgicks och markvärden noterades. Det utröntes att trummor och vägar, som beröras, äro utfarts- och

markvägar, tillhörande sakägarna i dikningsföretaget.

§ 6.

Fastän det framgick av utredning att det uppströms belägna Skorteby-Viby d.f. år 1922 komme att få en förbättrad vattenavrinning ansågs, att detta företag icke borde bliva delaktigt i det nya företagens kostnader.

§ 7.

De sökande yrkade på att företaget skulle få utföras såsom täckt ledning oaktat detta alternativs högre kostnad och företaget skulle omfatta de dikessträckor som å förslaget äro betecknade A-B-C och C-D.

§ 8.

Meddelade förrättningsmannen, att så snart förslagsritningar och handlingar utarbetats skulle nytt sammanträde hållas på samma ställe som dagens. De närvarande uttalade sig för att sammanträde skulle kungöras medelst skriftliga meddelanden till sakägarna.

§ 9.

Då intet vidare för dagen var att anföra upplästes protokollet och godkändes, varjämte sammanträdet avslutades.

Skorteby den 19 november 1952.

Gideon Johansson
Lantbrukskonsulent.

Gode män:

Ernar Lachmann

År 1953, den 12 mars kl. 9.00 fm. inställde sig ånyo undertecknad förrättningsman hos David Karlsson, Skorteby, Mantorp för att fortsätta förrättningsens förhandlingar. Enligt vid föregående sammanträde, § 8 gjord bestämmelse hade sakägarna kallats genom personligt meddelande enligt förteckning, bil. 3.

Vid sammanträdet hade infunnit sig:

Gode män:

Skiftesgodemännen Einar Zackrisson, Viby Boställe. Då C. Orest, Olofstorp, Mantorp, fått förhinder, Thure Andersson, Viby Norget, Mantorp.

Sakägare:

David Karlsson, Skorteby, Mantorp.

Bertil Pettersson, " "

Harald Axelsson, " "

§ 10.

Sedan föregående sammanträde hade förslag till företagets utförande utarbetats, och visades detta för sakägarna.

§ 11.

Sedan synemännen avgivit sitt utlåtande angående förrättningen, upplästes detta, bil. C.

§ 12.

Till Styrelse för företaget utsågs:

Ordförande David Karlsson, Skorteby, Mantorp. Tel. Mantorp 127.

Ledamöter: Harald Axelsson, Skorteby, Mantorp.

Bertil Pettersson, Skorteby, Mantorp.

§ 13.

Meddelades, att förrättningskostnaderna uppgå till:

Arvodesräkning till statsverket kr.	1.086:40
-------------------------------------	----------

Ersättning till gode männen:

Einar Zackrisson	28:--	}	59:20
C. Orest 17:20, Thure Andersson 14:--	31:20		
Lösen av förordnande 4:--. Laga-kraftbevis 3:80			<u>7:80</u>
	Kronor		<u>1.153:40</u>

§ 14.

Meddelades, att missnöje med förrättningen kan anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

§ 15.

Upplästes och godkändes protokollet, och då intet mera var att anföras

avalutades förrättningen.

Skorteby den 12 mars 1953.

Gideon Johansson
.....
Lantbrukskonsulent

Gode män:

Emil Lachniss
.....

Thure Andersson
.....

Insändes till Torrlägningsnämnden.
Adress: vederbörande hushållningssällskap.



Till

Länsstyrelsen i Östergötlands län.

Härmed anhålles vördsamt om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av ^{mig}_{OSS} tillhörig mark inom Skorteby i Tåby socken(~~en~~) av Östergötlands län. Förteckning över fastigheter, som väntas bli berörda av företaget, återfinnes å omstående sida. Företaget avser dikning.

Här uppgives så fullständigt som möjligt företagets beskaffenhet (dikning, åreglering, sjösänkning, invallning e. d.), vidare företagets

omfattning (areal som skall torrläggas, avloppens längd o. d.), om flottled, damm, järnväg, landsväg, e. d. beröres m. m.

Närmaste järnvägsstation Mantorp

Meddelanden angående förrättningen kunna ställas till Lantbrukare David Karlsson, Skorteby Rusthåll, Mantorp.
Titel, namn och fullständig adress samt telefon.
tel Mantorp 127.

Skorteby, Mantorp den 10 april 1947

David Karlsson, Skorteby Rusthåll

Bertil Pettersson, Skorteby Norgård

Jens Johansson, Skorteby Lugnemo

Resolution.

Överlämnas till täckdikningskonsulenten Gideon Johansson, Linköping, som förordnas att i laga ordning verkställa ifrågasvarande förrättning; skölande Johansson hit insända bevis om emottagandet av detta förordnande. Linköpings slott i landskapsliet den 6 juni 1947.

På länsstyrelsens vägnar:

E. Stårck
E. Stårck

Algot Pehardt
Algot Pehardt

Stämpel Fyra kronor.

Kungl. Lantbruksstyrelsens formulär K. 95.

5. 1946. 10 000.

(Vänd)



Av företaget väntas nedanstående fastigheter bliva berörda.

Fastighet:

Ägare:

Skotteby Rusthåll 4'

Skotteby Rugament 2'

Skotteby Norrgård 1'

Skotteby Eddegård

David Karlsson

Josef Johansson

Bertil Pettersson

Helge Gustafsson

Torrlägningsnämnden får till förrättningsman föreslå:

till skidkningskonsulenten Gideon Johansson, Linköping

Linköping

den 24 maj

19 47

På Torrlägningsnämndens vägnar:

Frans C. Andersson

F ö r t e c k n i n g

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande avloppsdike för torrläggning av mark inom Skorteby Rusthåll, Skorteby. Norrgård och Skorteby Augement i Viby socken hos David Karlsson, Skorteby Rusthåll, Mantorp, onsdagen den 19 november 1952 kl. 9⁰⁰.

Såsom gode män:

Lantbrukaren Einar Zackrisson, Viby boställe, Mantorp.

" C.A. Orest, Olofstorp, Mantorp.

Meddelanden till:

Lantbrukaren David Karlsson, Skorteby Rusthåll, Mantorp.

" Bertil Pettersson, Skorteby Norrgård, Mantorp.

" Harald Axelsson, Skorteby Augement, Mantorp.

Styrelseordf. i Skorteby - Viby dikningsföretag år 1922

Albert Gustafsson, Skorteby, Mantorp.

Linköping den 10 november 1952.

Gideon Johansson
(Gideon Johansson)
lantbrukskonsulent

Bil. 3.

F ö r t e c k n i n g

Över nedanstående dag avsända kallelser och meddelanden angående sammanträde vid syneförrättning enligt vattenlagen rörande avloppsdike för torrläggning av mark inom Skorteby Rusthåll, Skorteby Norrgård och Skorteby Augement i Viby socken hos David Karlsson, Skorteby Rusthåll, Mantorp, torsdagen den 12 mars 1953 kl. 9⁰⁰.

Såsom gode män:

Lantbrukaren Einar Zackrisson, Viby boställe, Mantorp.

" C.A. Orest, Olofstorp, Mantorp.

Meddelanden till:

Lantbrukaren David Karlsson, Skorteby Rusthåll, Mantorp.

" Bertil Pettersson, Skorteby Norrgård, Mantorp.

" Harald Axelsson, Skorteby Augement, Mantorp.

Linköping den 2 mars 1953.


(Gideon Johansson)
lantbrukskonsulent

Skorteby df 1952.

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
<u>Viby socken, Vifolka kommun.</u>							
<u>Skorteby 1¹,</u>							
Bertil Pettersson							
Åker	mullrik lera	1	0,89	2750	3200	450	400:50
"	"	2	2,27	1650	"	1550	3518:50
"	"	3	0,54	2750	"	450	243:--
Odlingsmark	"	4	0,40	800	2000	1200	480:--
Summa		3,70	0,40				4642:--
<u>Skorteby 2¹,</u>							
Harald Axelsson							
<u>A. Alstringsbåtnad.</u>							
Åker	lermylla	5	2,02	1500	3400	1900	3838:--
"	"	6	2,60	1900	3200	1300	3380:--
"	lerjord	7	0,39	2000	2400	400	156:--
"	"	8	0,67	2900	3200	300	201:--
"	"	9	0,40	2550	3000	450	180:--
"	"	10	1,85	2300	3400	1100	2035:--
"	"	11	0,16	2800	3400	600	96:--
"	"	12	0,50	2700	3000	300	150:--
"	"	13	0,38	2300	"	700	266:--
"	"	14	0,32	2200	"	800	256:--
"	"	15	0,52	2700	"	300	156:--
"	"	16	0,52	2550	"	450	234:--
"	mullrik lera	17	0,09	1900	2800	900	81:--
"	"	18	0,57	2200	"	600	342:--
"	mo, lera	19	0,47	1700	2000	300	141:--
"	lerjord	20	0,37	"	2600	900	333:--
"	lermylla	21	1,23	1600	3400	1800	2214:--
Summa alstringsbåtnad		13,07					14059:--
<u>B. Brukningsbåtnad.</u>							
Dikessträckan 2+30-8+30= 600 m. å 12:--							
" X-Y = 278 m å 5:--							
Summa brukningsbåtnad							8590:--
Summa A- och B- båtnad							22649:--

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
Skorteby 4 ¹ , David Karlsson A. Alstringsbåtnad.							
Åker mullrik lera	22	0,59		1800	3000	1200	708:--
" " "	23	0,45		2700	"	300	135:--
" lermylla	24	1,96		1850	3400	1550	3038:--
" " "	25	1,30		1850	"	1550	2015:--
Odlingsmark mullrik lera	26		0,66	800	2000	1200	792:--
Åker " "	27	0,13		2700	3000	300	39:--
" " "	28	0,31		2700	"	300	93:--
" lermylla	29	1,12		1850	3400	1550	1736:--
" " "	30	1,16		"	"	"	1798:--
" mullrik lera	31	0,18		2700	3000	300	54:--
" " "	32	0,62		2300	3200	900	558:--
" " "	33	0,70		2000	"	1200	840:--
" " "	34	0,58		2400	"	800	464:--
Summa alstringsbåtnad		9,10	0,66				12270:--
B. brukningsbåtnad.							
Dikessträckan 0+0-2+22= 214 m å 3:--							642:--
" 9+47-12+29 = 282 m å 10:--							2820:--
Summa brukningsbåtnad							3462:--
Summa A- och B- båtnad							15732:--
S a m m a n d r a g.							
Skorteby 1 ¹ Ägare: Bertil Pettersson 1-4		3,70	0,40				4642:--
Skorteby 2 ¹ Ägare: Harald Axelsson 5-21		13,07	-				22649:--
Skorteby 4 ¹ Ägare: David Karlsson 22-34		9,10	0,66				15732:--
Totalsumma		25,87	1,06				43023:--

Skorteby, Mantorp den 12 mars 1953.

Gideon Johansson
Lantbrukskonsulent

Gode män:

Emil Jansson

Peter Jansson

Skorteby df 1952.

KOSTNADSFÖRSLAG

Läge	Längd m	Arbete, material e. d.	Antal	å-pris kr.	Kostnad	Summa
					kronor	kronor
						<u>Bil. B.</u>
		<u>Huvuddiket, sträckan A-B-C.</u>				
0+0-2+22	222	Grävning för rörledning m	222	3:--	666:--	
2+18		Rivning av ägobro			60:--	
		Rörläggning och täckning m	222	2:--	444:--	
		Betongrör 0,6 m. diam m	222	17:--	3774:--	
0+0		Stödmur av betong			80:--	
2+22		Brunn 1 m. diam.			240:--	
2+22-6+30	458	Grävning för rörledning m	458	4:50	2061:--	
		Rörläggning och täckning m	458	2:50	1145:--	
		Betongrör 0,8 m. diam. m	458	24:--	10992:--	
4+40,6+80		Brunnar 1 m. diam. st	2	240:--	480:--	
6+80-9+47	267	Grävning för rörledning m	267	4:--	1068:--	
		Rörläggning och täckning m	267	2:50	667:50	
		Betongrör 0,8 m. diam. m	267	24:--	6408:--	
8+30,9+47		Brunnar 1 m. diam. st	2	240:--	480:--	28565:50
		Tillägg för oförutsedda utgifter				974:50
	947	Summa				29540:--
		<u>Huvuddiket, sträckan C-D.</u>				
9+47-12+29	282	Grävning för rörledning m	282	3:50	987:--	
		Rörläggning och täckning m	282	2:--	564:--	
		Betongrör, 0,60 m. diam. m	282	17:--	4794:--	
10+58		Brunn 1 m. diam.			175:--	
12+29		Vattenintag			100:--	6620:--
		Tillägg för oförutsett				280:--
	282	Summa				6900:--
		<u>Bidiket C-E.</u>				
13+0-14+0	100	Grävning för rörledning m	100	1:40	140:--	
		Rörläggning och täckning m	100	0:80	80:--	
		Betongrör, 225 mm diam m	100	3:25	325:--	
14+0		Brunn, 0,60 m. diam.			110:--	
14+0-15+25	125	Grävning för rörledning m	125	2:--	250:--	
		Tillägg genom väg			30:--	
		Rörläggning och täckning m	125	1:--	125:--	
		Betongrör, 225 mm diam m	125	3:25	406:25	
14+90,15+2		Brunnar 0,60 m. diam. st	2	110:--	220:--	1686:25
		Tillägg för oförutsett				73:75
	225	Summa				1760:--

S y n e m ä n n e n s u t l å t a n d e

angående

Skorteby dikningsföretag år 1952, avseende utförande av avloppsdike för torrläggning av mark inom Skorteby 1¹, Skorteby 2¹ och Skorteby 4¹ i Viby socken, Vifolka kommun av Östergötlands län, avgivet vid syneförrättning enligt vattenlagen år 1953.

Företagets läge och omfattning.

Företaget är, som framgår av bifogade översiktskarta, å vilket området inlagts med röd färg, beläget c:a 2 km. norr om Viby kyrka.

Det avser beredande av bättre torrläggning av ett område om 25,87 ha åker och 1,06 ha odlingsmark, tillhörande i ingressen nämnda fastigheter. För ändamålet erfordras utförande av 1454 meter avloppsdiken, vilka utföras såsom täckta ledningar.

Företaget är att hänföra till dikning, varom stadgas i vattenlagens kap. 7, § § 1-36.

Laga hinder emot företaget anse synemännen icke föreligga.

Hydrografiska förhållanden. Vattnet för företaget avbördas genom öppet dike, utmynnande i Svartån, och tillhör området sålunda Motala Ströms flodområde.

Företagets nederbördsområde, som på översiktskartan inlagts med blå begränsningslinje, omfattar 300 hektar. Maximiavrinningen har beräknats vara 1,2 lit/sek. pr ha, vilket blir för hela område 360 lit/sek.

Rörens dimensionering har beräknats på sätt som framgår av följande tabell:

Läge (Delsträcka)	Nederbörds- område hektar	Avrinning Q-max. lit/sek.	Botten- lutning 0/00	Rör- dimension mm	Föreslagen lednings- kapacitet lit/sek
0+0-2+22	300	360,0	2,6	600	352
2+22-9+47	300	360,0	0,8	800	414
9+47-12+29	255	306,0	2,0	600	307
13+0-14+0	10	12,0	1,4	225	19
14+0-15+25	8	10,0	1,4	225	19

Namn. Företaget skall benämnas Skorteby dikningsföretag år 1952.

Omfattning. Med bifall till sökandenas yrkande medge synemännen att företaget må utföras och skall detsamma omfatta de i förslaget upptagna dikessträckorna, vilka å hithörande karta och profilritning betecknats med A-B-C-D och C-E.

Ersättningar m.m. Ersättningar för intrång skall icke utgivas av detta företag. Där ägovägen beröres, skall denna av dikningsföretaget återställas i förut befintligt skick. Då diket utföres täckt, skall befintliga markbroar bortfalla.

Båtnadsuppskattning och kostnad. Enligt i vattenlagen meddelade bestämmelser, har av synemännen verkställt uppskattning av den genom företagets utförande uppkommande båtnaden, som utgöres av både alstrings- och brukningsbåtnad, bil. A.

Enligt kostnadsförslaget bil. B, uppgår kostnaden för företagets utförande, synekostnaderna oberäknade, till kronor 38.200:--.

Den genom företagets utförande uppkommande båtnaden har enligt värderingslängden, bil. A uppskattats till kronor 43.023:--.

Kostnadsfördelning. Då anledning att uppdelat företaget i avdelningar icke finnes, bestämma synemännen, att samtliga med företaget förenade kostnader skola fördelas mellan de i företaget ingående fastigheterna i förhållande till för var fastighet uppskattad båtnad enligt följande kostnadsfördelningslängd:

	Båtnad kronor	Delaktighet procent	Andel i beräknad kostnad
Skorteby 1 ¹			
Ägare: Bertil Pettersson sök. , 4.642:--		10,79	4.121:78
Skorteby 2 ¹			
Ägare: Harald Axelsson sök. , 22.649:--		52,64	20.108:48
Skorteby 4 ¹			
Ägare: David Karlsson sök. , 15.732:--		36,57	13.969:74
Summa	43.023:--	100,00	38.200:--

Underhåll. Företaget skall underhållas i förslagsenligt skick, varvid ovanstående fördelningsgrunder skall vara gällande vid kostnadernas fördelning.

Tid för företagets utförande. Företagets arbeten må påbörjas så snart denna förrättning vunnit laga kraft. Företaget skall vara slutfört före den 1 september 1962.

Särskilda föreskrifter. Alla arbeten skola utföras i enlighet med härtill bifogade handlingar och ritningar.

Vid företagets utförande skall vidare iakttagas:

- att rören skola uppfylla gällande normalbestämmelser för lantbruksrör,
- att på profilritning och i grävningslistor angivna bottenhöjdlägen avse rörledningens undre inneryta,
- att avsyning föranstaltats innan rören täckas,
- att all uppschaktad jord återfyllas på rören, vilka i övrigt täckas minst 0,5 m.

djupt genom nedschaktning av jord från dikesslänterna. Det ankommer på resp. jordägare att därefter helt planera igen diken.

Fixpunktbeskrivning. Tre st. fixpunkter finnas utmärkta med kors å jordfasta stenar, vilkas läge utsatts å plankarta och profil. Deras höjdlägen i jämförelseplanet äro respektive 7,00, **7,05** och 8,15 m.

Vattendomstolsavgift. skall utgivas av detta företag med 64 kronor och 53 öre, som erlägges till Länsstyrelsen i Östergötlands län sedan förrättningen vunnit laga kraft.

Aktförvaring. Handlingar och ritningar rörande detta företag skola förvaras hos styrelsens ordförande.

Besvärshänvisning. Missnöje med detta utlåtande eller med förrättningen i övrigt kan anföras genom ingivande av besvärsskrivelse i tre exemplar till Söderbygdens vattendomstol, Stockholm, inom sextio dagar från nedanstående dag.

Skorteby, Mantorp den 12 mars 1953..

Gideon Johansson
Lantbrukskonsulent.

Gode män:

Emil Larsson *Per Andersson*

R A P P O R T

över verkställd besiktning.

Företag: Skorteby dikningsföretag år 1952
Viley s:n Vifolka kommun

Läntagare:

Bidragstagare: Företaget genom styf ordf. David Karlsson
Skorteby Måntorp

Bidrag fr. ratio. anslaget nr 7.616/A.375 kr. 15.740

Gar.lån " (fr. David Karlsson uttagen g)

Arbetstid enl. synemännens utlåtande

Arbetstid enl. kontrakt med LN 1 nov. 1952

Förlängning medgiven av LN till den

Vid förrättningen, som verkställdes av konsulent Gideon Johansson
den 20/10 1953

har befunnits, att företaget utförts i nedanstående omfattning:

Hela företaget är utfört enligt fastställt
plan

Tillstyrkes följande utbetalning:

Utbetalning av hela bidragsbeloppet
kr. 15.740

W 19/11-53

Linköping den 7/11 1953

Gideon Johansson
Lantbrukskonsulent

Verkliga kostnaden, utom syrakortur, har enligt
företagets verifikationer uppgått till:

Entreprenörsarbete	11.705,-
Tukop av röt	28.207,-
Grus, cement, galler, formvirke	344,-
Extra för sprängning	60,-
Lunns	21,-
Restlyfver i tjänsten	Kronor 40.337,-
Gideon Johansson	

