Akt nr:

**R-E1a-2306**

*AU$R-E1a-2306*

DIARIE N:r 15481
K. LANTBRUKSSTYRELSEN
30 AUG. 1940

R 2*2306

Kungl. Lantbruksstyrelsens
Kulturtekniska byrås arkiv

OD Bev. 11/1 40
O149

Handlingar angående 2 ritn.

Edum Mellomgårdens dikningsföretag av år 1938

i Larvs och Södra Lundby socknar

av Skaraborgs län;

upprättade vid syneförrättning enl. vattenlagen

år 1938 av

Ernst Öfverholm.

Statens e. lantbruksingenjör.

Protokoll, fört vid sammanträde under syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad utdikning av mark tillhörande Edum Mellomgården i Larvs socken av Skaraborgs län.

Den 4 oktober 1938.

Sammanträde med intressenterna hade utsatts att hållas förestående dag klockan 9.30 hos J.V. Andersson, Edum Mellomgården, varom särskilda underrättelser blivit till sakägarna utsända enligt bifogade förteckning/Bil.3/.

För att såsom gode män biträda vid förrättningen hade tillstädeskommit skiftesgodemännen

Fritz Pehrson, Krogstorp, Larv, och

Linus Jakobsson, Prästgården, Larv,

vilka båda avlagt föreskriven ed.

Till sammanträdet hade därjämte följande sakägare infunnit sig:

Sven Fridén, Smedegården, Edum, Larv,

J. V. Andersson, Edum Mellomgården, Larv.

§ 1.

Ansökningen om förrättningen samt förordnandet för förrättningsmannen upplästes och bifogades protokollet.

§ 2.

Jäv emot synemännen anfördes icke och något laga hinder mot förrättningens handläggning eller mot företagets genomförande ansågs ej förefinnas.

§ 3.

Sökanden till förrättningen yrkade på ifrågavarande avlopps upptagande till sådant djup och sådana dimensioner, att hans därav beroende mark kunde torrläggas till ändamålsenligt djup.

§ 4.

Förrättningsmannen framlade och förklarade det upprättade förslaget och lämnade redogörelse för de härför beräknade kostnaderna, jordförbättringen och kostnadernas fördelning.

§ 5.

Synemännen avgåvo sitt utlåtande som hade lydelse enl. Bilaga D.

§ 6.

Sakägarna enades om att vid dagens sammanträde utse en förtroendeman för företaget och valdes härtill Josef Vitalis Andersson, Edum, Mellomgården, Lars, vilken fick i uppdrag att emottaga och förvara till företaget hörande handlingar och ritningar.

§ 7.

Då intet vidare förekom, förklarades förrättningen avslutad och upplästes dagens protokoll. Edum den 4 oktober 1938.

Statens e. lantbruksingenjör.

Biträdande gode män.

D. ö. V. d. n:r 33-55.
2937.

3.

Bilaga 1.

SKARABORGS LÄNS
14 JUN. 1937
LANDSKANSLI

Till

Kungl. Maj:ts Befallningshavande i Skaraborgs län.

Undertecknad får härmed vördsamt anhålla om förordnande för inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör att jämlikt bestämmelserna i gällande vattenlag handlägga syneförrättning för torrläggning av vattenskadade marker tillhörande Edum Mellomgården i Laros socken av Skaraborgs län.

Förteckning över de fastigheter, som ytterligare kunna förväntas bliva av företaget berörda, återfinnes å omstående sida.

Närmaste järnvägsstation till förrättningsstället är Vedum

Meddelanden angående förrättningen torde ställas till undertecknad

adress Edum Mellomgården pr Laro

Telefon:

Mellomgården den 12 juni 1937

J. V. Andersson

Täckdikningsplan finnes.

# FÖRTECKNING

över fastigheter, som väntas bliva av företaget berörda.

| Fastighetens namn: | Ägarens namn: |
|---|---|
| Edum Mellomgården | J. V. Andersson " |
| " " | A. G. Frids sterbh. |
| Lundby Jon Svensgården | Sven Fridén |

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. SKARA
311841

Lars 5. Bilaga 2a.

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I SKARABORGS LÄN.

LANDSKANSLIET.

D. o. V.D. n:r 33 - 55
1937

23-71
1938

# Förordnande.

Lantbruksingenjören Sven Hallin, Skara,

*förordnas härmed att i laga ordning verkställa ifrågavarande förrättning; och in-förväntas från honom bevis om förordnandets emottagande.*

*Mariestad å landskansliet den* 15 juni *193*7.

Carl Mannerfelt

[illegible]

*Utan avgift.*

6.

Bilaga 2 b

KUNGL. MAJ:TS BEFALLNINGSHAVANDE
I
SKARABORGS LÄN.

LANDSKANSLIET.

D. ö. V.D. nr 33 - 55
1937

LÄNSSTYRELSEN I SKARABORGS LÄN

## Förordnande.

Extra lantbruksingenjören E. Öfverholm varder härigenom förordnad att , därest laga hinder icke möter, den i bilagda ansökning omförmälda förrättning övertaga och i laga ordning verkställa; blivande denna resolution översänd till förrättningsmannen, som har att över mottagandet härav skyndsamt insända bevis och om överlåtelsen underrätta frånträdande lantbruksingenjören.

Mariestad å landskansliet den 2 maj 1938.

*På länsstyrelsens vägnar:*

Utan avgift.

Bilaga 3.

# FÖRTECKNING

över underrättelser angående sammanträde hos J.V. Andersson, Edum Mellomgården, tisdagen den 4 oktober 1938 klockan 9.30, för torrläggning av mark tillhörande Edum Mellomgården i Larvs socken av Skaraborgs län, vilka underrättelser jämlikt bestämmelserna i 10 kap. vattenlagen avsänts den 19 september 1938 till:

10:— Skiftesgodemannen Fritz Pehrson, Krogstorp, Larv,
5 km. cykel Skiftesgodemannen Linus Jakobsson, Prästgården, Larv, och
4 km, egen bil Sven Fridén, Smedegården, Edum, Larv.
10.40

2. J. V. Andersson, Edum Mellomg.

Skara den 19 september 1938.

Statens c. lantbruksingenjör.

Bilaga A.

| Areal | | | | | | | | Nuvarande värde | | | Blivande värde | | | Förbättringsvärde | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Åker | | Ang och odlingsmark | | Annan duglig mark | | Impediment och högl. mark | | pr har | pr ägofigur | | pr har | pr ägofigur | | pr har | pr ägofigur | |
| Har | ar | Har | ar | Har | ar | Har | ar | Kr. | Kr. | öre | Kr. | Kr. | öre | Kr. | Kr. | öre |
| 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | 12 | | 13 | 14 | | 15 | 16 | |

Beskrivnings- och värderingslängd

| Hemmanstal | Registernummer | Littera å kartan | Socken, by och hemman | Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning | Ägofigurens nummer | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| | | | Larvs socken | | | |
| 1/12 | $5^{17}$ | | Edum Mellomgården | J. V. Andersson | | |
| | | | | åker, mylla på sand på lera | 1 | 6.60 |
| | | | | " , " | 2 | 6.40 |
| | | | | " , " | 3 | 6.50 |
| | | | | " , " | 4 | 6.50 |
| | | | | " , " | 5 | 6.65 |
| | | | | " , " | 6 | 6.90 |
| | | | | " , " | 7 | 7.10 |
| | | | | " , " | 8 | 7.20 |
| | | | | " , " | 9 | 7.40 |
| | | | | " , " | 10 | 7.45 |
| | | | | " , " | 11 | 7.60 |
| | | | | " , " | 12 | 8.20 |
| | | | | " , " | 13 | 8.30 |
| | | | | " , förbättras ej | 14 | [illegible] |
| | | | | " , " | 15 | |
| | | | | " , " | 16 | |
| | | | | vägar | 17 | |
| | | | | vattengrav | 18 | |
| | | | | åker, mylla på mo på lera | 19 | 8.70 |
| | | | | " , " | 20 | 8.40 |
| | | | | " , " | 21 | 8.35 |
| | | | | " , " | 22 | 8.20 |
| | | | | " , " | 23 | 8.00 |
| | | | | " , " | 24 | 7.45 |
| | | | | " , " | 25 | 7.35 |
| | | | | Summa | | |

| | Areal | | | | | | | | Nuvarande värde | | | Blivande värde | | | Förbättringsvärde | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Åker | | Äng och odlingsmark | | Annan duglig mark | | Impediment och högl. mark | | pr har | pr ägofigur | | pr har | pr ägofigur | | pr har | pr ägofigur | |
| | Har | ar | Har | ar | Har | ar | Har | ar | Kr. | Kr. | öre | Kr. | Kr. | öre | Kr. | Kr. | öre |
| | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | 12 | | 13 | 14 | | 15 | 16 | |
| 0.75 | | 17 | | | | | | | 480 | 81 | 60 | 800 | 136 | – | 320 | 54 | 40 |
| 0.85 | | 31 | | | | | | | 430 | 133 | 30 | 800 | 248 | – | 370 | 114 | 70 |
| 0.75 | | 10 | | | | | | | 480 | 48 | – | 800 | 80 | – | 320 | 32 | – |
| 0.75 | | 13 | | | | | | | 480 | 62 | 40 | 800 | 104 | – | 320 | 41 | 60 |
| 0.65 | | 18 | | | | | | | 530 | 95 | 40 | 800 | 144 | – | 270 | 48 | 60 |
| 0.50 | | 20 | | | | | | | 610 | 122 | – | 800 | 160 | – | 190 | 38 | – |
| 0.50 | | 22 | | | | | | | 610 | 134 | 20 | 800 | 176 | – | 190 | 41 | 80 |
| 0.50 | | 22 | | | | | | | 610 | 134 | 20 | 800 | 176 | – | 190 | 41 | 80 |
| 0.50 | | 21 | | | | | | | 610 | 128 | 10 | 800 | 168 | – | 190 | 39 | 90 |
| 0.55 | | 15 | | | | | | | 590 | 88 | 50 | 800 | 120 | – | 210 | 31 | 50 |
| 0.75 | | 18 | | | | | | | 480 | 86 | 40 | 800 | 144 | – | 320 | 57 | 60 |
| 0.75 | | 27 | | | | | | | 480 | 129 | 60 | 800 | 216 | – | 320 | 86 | 40 |
| 0.75 | | 38 | | | | | | | 480 | 182 | 40 | 800 | 304 | – | 320 | 121 | 60 |
| | | | | | | | | 30 | – | | | – | | | – | | |
| | | | | | | | | 41 | – | | | – | | | – | | |
| | | | | | | | | 97 | – | | | – | | | – | | |
| | | | | | | | | 33 | – | | | – | | | – | | |
| | | | | | | | | 01 | – | | | – | | | – | | |
| 0.45 | | 15 | | | | | | | 640 | 96 | – | 800 | 120 | – | 160 | 24 | – |
| 0.75 | | 20 | | | | | | | 480 | 96 | – | 800 | 160 | – | 320 | 64 | – |
| 0.80 | | 18 | | | | | | | 450 | 81 | – | 800 | 144 | – | 350 | 63 | – |
| 0.85 | | 18 | | | | | | | 430 | 77 | 40 | 800 | 144 | – | 370 | 66 | 60 |
| 0.85 | | 17 | | | | | | | 430 | 73 | 10 | 800 | 136 | – | 370 | 62 | 90 |
| 0.85 | | 18 | | | | | | | 430 | 77 | 40 | 800 | 144 | – | 370 | 66 | 60 |
| 0.85 | | 19 | | | | | | | 430 | 81 | 70 | 800 | 152 | – | 370 | 70 | 30 |
| | 3 | 97 | | | | | 2 | 02 | | 2008 | 70 | | 3176 | – | | 1167 | 30 |

| Hemmanstal | Registernummer | Littera å kartan | Socken, by och hemman | Delägares namn, hemvist m. m. samt ägobeskrivning | Ägofigurens nummer | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| 1/36 | 5 18 | | Edsum Mellangården | Sven Fridén, Smedegården | | |
| | | | | åker, mylla på sand på lera | 26 | 6.70 |
| | | | | " | 27 | 6.40 |
| | | | | " | 28 | 6.40 |
| | | | | väg | 29 | |
| | | | | vattengrav | 30 | |
| | | | | åker, förbättras ej | 31 | |
| | | | | Summa | | |
| | | | Sammandrag | | | |
| 1/12 | 5 17 | | Edsum Mellangården | J. V. Andersson | | |
| 1/36 | 5 18 | | D:o | Sven Fridén, Smedegården | | |
| | | | | Summa | | |

PETTERSONSKA BOKTR. I FIR. SKARA

379477

| | Areal | | | | | | | | Nuvarande värde | | | Blivande värde | | | Förbättringsvärde | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Aker | | Äng och odlingsmark | | Annan duglig mark | | Impediment och högl. mark | | pr har | pr ägofigur | | pr har | pr ägofigur | | pr har | pr ägofigur | |
| | Har | ar | Har | ar | Har | ar | Har | ar | Kr. | Kr. | öre | Kr. | Kr. | öre | Kr. | Kr. | öre |
| | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | 12 | | 13 | 14 | | 15 | 16 | |
| 0.40 | | 62 | | | | | | | 590 | 365 | 80 | 800 | 496 | – | 210 | 130 | 20 |
| 0.35 | | 03 | | | | | | | 610 | 18 | 30 | 800 | 24 | – | 190 | 5 | 70 |
| 0.70 | | 54 | | | | | | | 430 | 232 | 20 | 800 | 432 | – | 370 | 199 | 80 |
| | | | | | | | | 05 | – | | | – | | | – | | |
| | | | | | | | | 01 | – | | | – | | | – | | |
| | | | | | | | | 03 | – | | | – | | | – | | |
| 2 | 1 | 19 | | | | | | 09 | | 616 | 30 | | 952 | – | | 335 | 70 |
| 280 | 3 | 97 | | | | | 2 | 02 | | 2088 | 70 | | 3176 | – | | 1167 | 30 |
| | 1 | 19 | | | | | | 09 | | 616 | 30 | | 952 | – | | 335 | 70 |
| | 5 | 16 | | | | | 2 | 11 | | 2.625 | – | | 4.128 | – | | 1503 | – |

Edsund den 4 oktober 1938

Ernst Öjerholm

Statens e. lantbruksingenjör

Anton Pehrson Linus Jakobsson

(Biträdande gode män)

# Kostnadsförslag.

Bil. B.

| Läge | Längd m. | Arbete, jordmån m. m. | Antal | à pris | Kostnad Kr. | Kostnad öre | Kostnad Kr. | Kostnad öre | Summa Kr. | Summa öre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | | 8 | |
| +42 0 -4 | 442 | **Sträckan A - B - C.** | | | | | | | | |
| +17 0 -0 | 17 | Grävning för öppet av- | | | | | | | | |
| | | loppsdike m. | 17 | 1:50 | | | 25 | 50 | | |
| +17 +12 0 -3 | 295 | 6" tegelrör m. | 295 | 1:- | 295 | - | | | | |
| +12 +94 3 -3 | 82 | 4" " m. | 82 | 0:55 | 45 | 10 | | | | |
| +94 +42 3 -4 | 48 | 3" " m. | 48 | 0:35 | 16 | 80 | 356 | 90 | | |
| +17 +14 0 -1 | 97 | Grävning för täckt ledning, | | | | | | | | |
| | | rörens läggning, grusning | | | | | | | | |
| | | och jordens återfyllning m. | 97 | 0:50 | 48 | 50 | | | | |
| +14 +30 1 -2 | 116 | D:o, d:o | 116 | 0:55 | 63 | 80 | | | | |
| +30 +12 2 -3 | 82 | D:o, d:o | 82 | 0:50 | 41 | - | | | | |
| +12 +94 3 -3 | 82 | D:o, d:o | 82 | 0:45 | 36 | 90 | | | | |
| +94 +42 3 -4 | 48 | D:o, d:o | 48 | 0:35 | 16 | 80 | 207 | - | | |
| +17 0 | | Rörledningsöga av betong | | | | | | | | |
| | | /fabriksgjutet s.k. trum- | | | | | | | | |
| | | öga/ d=6" | | | | | 15 | - | | |
| +14 +30 +12 1 , 2 , 3 , +94 +42 3 , 4 | | Brunn, d = 0.45 m. | 5 | 30:- | | | 150 | - | 754 | 40 |
| | | Tillägges c:a 10 % | | | | | | | 75 | 60 |
| | | | | | | | Summa: | | 830 | - |
| +67 10 -11 | 167 | **Sträckan B - D.** | | | | | | | | |
| +4 10 -11 | 104 | 4" tegelrör m. | 104 | 0:55 | 57 | 20 | | | | |
| +4 +67 11 -11 | 63 | 3" " m. | 63 | 0:35 | 22 | 05 | 79 | 25 | | |
| +4 10 -11 | 104 | Grävning, läggning, grus- | | | | | | | | |
| | | ning och återfyllning m. | 104 | 0:50 | 52 | - | | | | |
| +4 +67 11 -11 | 63 | D:o, d:o m. | 63 | 0:35 | 22 | 05 | 74 | 05 | | |
| +4 +67 11 , 11 | | Brunn, d = 0.45 m. | 2 | 30:- | | | 60 | - | 213 | 30 |
| | | Tillägges c:a 10 % | | | | | | | 21 | 70 |
| | | | | | | | Summa: | | 235 | - |

| Läge | Längd m. | Arbete, jordmån m. m. | Antal | à pris | Kostnad Kr. | Kostnad öre | Kostnad Kr. | Kostnad öre | Summa Kr. | Summa öre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | | 8 | |
| | | **Sammandrag:** | | | | | | | | |
| | 442 | Sträckan A-B-C | | | | | | | 830 | - |
| | 167 | Sträckan B-D | | | | | | | 235 | - |
| Summa: | 609 meter. | | | | | | | Summa: | 1065 | - |

Edum den 4 oktober 1938.

[signature]

Bilaga C.

| Förbättrings-värde | Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar | | | | | Delaktighet i kostnaderna för | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Arbetets utförande m. m. | | Syneförrättningen | | |
| Kronor | | | | | | Beräknad kostnad kronor | Procent av verkl. kostnad | Kr. | öre | |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | 18 |

Kostnadsfördelningsblankett

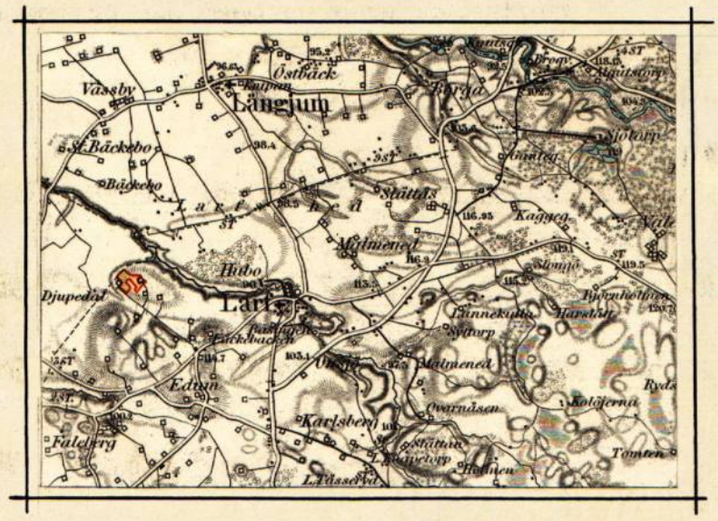
| Hemmanstal | Registernummer | Littera å kartan | Socken<br>Hemman och jordägare | Sökande och med dem likställda | Ägofigur | Markens uppskattade värde<br>Nuvarande värde<br>Kronor | <br>Blivande värde<br>Kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | Larvs socken | | | | |
| 1/12 | 5[17] | | Edum Mellomgården | | | | |
| | | | J. V. Andersson | sök. | | | |
| 1/36 | 5[18] | | Edum Mellomgården | | | | |
| | | | Sven Fridén | | | | |
| | | | Summa: | | | | |

| Förbättringsvärde<br>Kronor | Beräknad andel i kostnaden för företagets avdelningar | | | | | Delaktighet i kostnaderna för | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Arbetets utförande m. m. | | Syneförrättningen | | |
| | | | | | | Beräknad kostnad kronor | Procent av verkl. kostnad | Kr. | öre | |
| 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | 18 |
| 1167:30 | | | | | | 827:08 | 77.66 | 142:86 | | |
| 335:70 | | | | | | 237:92 | 22:34 | 41:09 | | |
| 1503:00 | | | | | | 1065:00 | 100.00 | 183:95 | | |

Ledund den 4 oktober 1938
[illegible]
Statens e. lantbruksingenjör
[illegible] Eriksson Linus Jakobsson
Biträdande gode män

# ÖVERSIKTSKARTA

Skala 1:100000



Bilaga D.

Utlåtande vid syneförrättning enligt vattenlagen för förbättrad utdikning av vattenbesvärade marker tillhörande Edum Mellomgården i Larvs socken av Skaraborgs län.

1. Förordnande och handläggning.

För handläggandet av ifrågavarande syneförrättning, vilken grundar sig på Länsstyrelsens i Skaraborgs län förordnande den 2 maj 1938, har något laga hinder icke funnits föreligga. Mot företagets utförande på sätt i detta utlåtande närmare angives finnes enligt synemännens förmenande ej något laga hinder.

Några allmänna intressen synas ej komma att beröras av företaget.

2. Avdikningsområdets läge, företagets beskaffenhet och omfattning.

Avdikningsområdet, vilket skall bilda en dikningssamfällighet, är beläget c:a 2 km. väster om Larvs kyrka inom sektion nr 1 av Lidans nederbördsområde nr 142. Belägenheten framgår av motstående översiktskarta, där torrläggningsområdet utmärkts med gul färg.

Företaget, som i och för ernående av bättre torrläggning och ökad alstringsförmåga avser uppgrävning för och läggning av rörledning genom och från vattenbesvärade marker, är att hänföra till "dikning", varom stadgas i 7 kap. vattenlagen.

I enlighet med sökandens yrkanden och på grund av förefintliga fallförhållanden omfattar syneförrättningen de dikessträckor, som å hithörande plan- och profilritningar betecknas med bokstäverna A-B-C och B-D.

3. Plankarta, profil- och sektionsritningar.

Över avdikningsområdet har genom kopiering av täckdikningsplan och komplettering plankarta i skala 1:2000 erhållits. Såsom av företaget beroende har ansetts all mark, vars torrläggning till ändamålsenligt djup är beroende av dikningen och som genom denna vinner möjlighet till förbättrad torrläggning. Blå siffror å plankartan angiva markens höjdläge över förrättningens jämförelseplan. Med dubbla röda linjer betecknas öppet avlopp, inom vilket grävningsarbeten skola utföras. Rörledningar betecknas med en enkel röd linje och brunnar med en röd ring. Över avloppen hava upprättats profil- och sektionsritningar angivande förhållandena vid undersökningstillfället och varå de föreskrivna arbetenas detaljer finnas åskådliggjorda.

4. Vattenmängd och dimensionering.

Vattensamlingsområdena för de olika dikessträckorna hava uppmätts å plankartan, där förekommande vattendelare inmätts och angivits. Storleken utgör:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| vid punkt | B | 7.8 | hektar, | vid punkt | C | 0.45 | hektar |
| | 2+30 | 5.1 | " | | 11+4 | 1.40 | " |
| | 3+12 | 4.0 | " | | D | 0.75 | " |
| | 3+94 | 1.5 | " | | | | |

Rörledningarna hava beräknats medelst Hessles av Hallin omarbetade formel, varvid "k" satts till 60. Dimensionerna ha bestämts under antagande av en flodvattenavrinning av 1.5 liter per sekund och hektar.

5. Broar och trummor.

Bro- eller trumbyggnader förekomma ej.

6. Ersättningar.

Inga ersättningar skola utgå i samband med utförande av detta företag.

7. Kostnad.

Enligt här bifogat kostnadsförslag uppgå kostnaderna för avloppens färdigställande till 1065 kronor, inberäknat 10 procents tillägg för arbetets tillsyn och oförutsedda utgifter.

8. Båtnadsuppskattning och kostnadsfördelning.

Den mark, som för sin torrläggning är beroende av ifrågavarande avlopps utförande, har uppskattats i den ordning, varom stadgas i 10 kap. 60 § vattenlagen och med tillämpning av de grunder, som angivits i 7 kap. 22 § samma lag. Resultatet av uppskattningen har införts i värderingslängden /Bil. A/, i vilken såväl markens nuvarande och blivande värde som värdet av båtnaden finnes uträknat. All genom företagets utförande uppkommande båtnad utgöres av jordförbättring.

Skäl till avdelningsbildning föreligger ej. Varje delägare har därför att taga del i med företaget förenade kostnader direkt i mån av värdet av den båtnad, som beredes hans mark. Kostnadsfördelningslängden /Bil. C/ angiver fördelningen av kostnaderna såväl i kronor efter det upprättade kostnadsförslaget som i procenttal.

Kostnaderna för denna syneförrättning skola vid förrättningens avslutande av sökanden förskjutas, men gäldas av de båda delägarna i enlighet med kostnadsfördelningslängden, om företaget kommer till utförande.

9. Vattendomstolsavgift.

Då värdet av förbättringen, som skulle ernås genom företagets utförande, understiger tiotusen kronor, behöver avgift, varom förmäles i 11 kap. 95 § vattenlagen, ej erläggas.

10. Arbetets utförande.

Jämlikt bestämmelserna i 10 kap. vattenlagen bestämmes ifråga om företaget ytterligare:

att det skall, därest sökanden önskar fullfölja detsamma, utföras i överensstämmelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar,

att arbetet skall utlämnas på entreprenad åt en eller flera därför lämpliga personer på de villkor, som befinnas för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt i överensstämmelse med detta utlåtande upprättas,

att denna syneförrättning skall hava vunnit laga kraft, innan arbetet påbörjas,

att till rörledningar och brunnar skola användas rör av fullgod kvalitet,

att rörläggningen skall utföras av godkänd täckdikningsförman,

att arbetet skall vara fullbordat senast den 1 september 1940 samt

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av inom länet tjänstgörande lantbruksingenjör.

11. Framtida underhållet.

För vidmakthållande av det genom företaget ernådda torrläggningsresultatet skola avloppen för framtiden underhållas genom regel-

bundna rensningar. De till de täckta ledningarna hörande brunnarna skola sålunda rensas minst en gång om året. Underhållet fördelas på delägarna i företaget sålunda, att ägaren av Edum Mellomgården 5:18 svarar för underhållet av sträckan A-B /inklusive brunnen vid B/ och att ägaren av Edum Mellomgården 5:17 svarar för underhållet av sträckorna B-C och B-D.

12. Organisation.

Företagets angelägenheter skola handhavas av en av intressenterna i företaget utsedd förtroendeman. Förtroendemannens åliggande äro:

att å offentlig auktion eller genom infordrande av anbud försälja arbetet på förmånligaste sätt,

att själv och genom tillkallande av sakkunnig person övervaka arbetets utförande i full överensstämmelse med det fastställda förslaget,

att verkställa behövliga utdebiteringar och fördelning av kostnaderna,

att föra räkenskaper över handhavda medel och årligen redovisa dessa,

att i övrigt vidtaga alla åtgärder, som kunna befrämja arbetets verkställande och vidmakthållande.

13. Företagets namn.

Företagets namn skall vara "Edum Mellomgårdens dikningsföretag av år 1938".

14. Besvärshänvisning.

Talen mot förrättningen och detta utlåtande må föras vid Västerbygdens vattendomstol, adress Vänersborg, till vilken besvären skola vara ingivna inom sextio dagar från nedanstående datum. I besvären skola fullständigt upptagas klagandens alla påståenden och skälen därför och skola vid besvären fogas de handlingar klaganden vill åberopa till stöd för ändringsökandet. Besvären skola ingivas i tre exemplar.

Edum den 4 oktober 1938.

Statens e. lantbruksingenjör.

Biträdande gode män.

# ARVODESRÄKNING

*för laga syneförrättning angående* Edum Mellomgårdens diknings-företag av år 1938

i Larvs *socken och* Skaraborgs *län,*

*upprättad enligt nedanstående §§ i lantbruksingenjörstaxan av den 27 juni 1930.*

| År och månad | Dag | Arbete | An-tal | à kr. | 6 Kr. | 6 öre | 7 Kr. | 7 öre |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | |
| | | **Kallelser och kungörelser,** § 5, st. | 3 | 0,50 | — | | 1 | 50 |
| | | **Ägomätning:** i skala 1: 4000, §§ 6—10 | | | | | | |
| | | a) för mätningsområdets gränser enl. tariff I, | | | | | | |
| | | 1) i åker, raklinje km. | | 1,50 | | | | |
| | | kroklinje „ | | 3,00 | | | | |
| | | i annan mark, raklinje „ | | 3,00 | | | | |
| | | kroklinje „ | | 6,00 | | | | |
| | | 2) för strandsträckor utefter sjö o. vattendrag med bredd över 15 m. | | | | | | |
| | | i åker, raklinje km. | | 3,00 | | | | |
| | | kroklinje „ | | 5,00 | | | | |
| | | i annan mark, raklinje „ | | 5,00 | | | | |
| | | kroklinje „ | | 11,00 | | | | |
| | | 3) för strandsträckor utefter mindre vattendrag, bredd 10—15 meter | | | | | | |
| | | i åker, raklinje „ | | 1,00 | | | | |
| | | kroklinje „ | | 2,00 | | | | |
| | | i annan mark, raklinje „ | | 2,00 | | | | |
| | | kroklinje „ | | 5,00 | | | | |
| | | Konceptkarta upprättad genom kopiering, § 40 | | | | | | |
| | | b) för mätningsområdets olika ägoslag, ägofigurer och areal enligt tariff VI | | | | | | |
| | | ~~åker~~, medelareal 23 ar st. | 31 | 0.10 | 3 | 10 | | |
| | | har | 7.27 | 0.28 | 2 | 03 | | |
| | | ~~äng och odlingsmark medelareal ar st.~~ | | | | | | |
| | | 25 % förhöjning ~~har~~ | | | 1 | 28 | | |
| | | annan mark och impediment, medelareal ar st. | | | | | | |
| 27/6 | 1938 | Komplettering dagar ~~har~~ | 1/3 | 12:- | 4 | – | | |
| | | Tillägg för mätning i skala 1: | | | | | | |
| | | c) för vattenavlopp enl. tariff III med en medelbredd av 10—15 m. (> 15 / < 10) | | | | | | |
| | | i åker o. d., raklinje km. | | | | | | |
| | | kroklinje „ | | | | | | |
| | | i annan mark, raklinje „ | | | | | | |
| | | kroklinje „ | | | | | | |
| | | d) för textning, skala o. d., 1:sta regalarket / bladet | | | 7 | – | | |
| | | övriga regalark / blad st. | | | | | 17 | 41 |
| | | Överföres | | | | | 18 | 91 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Överfört | | | | | 18 | 91 |
| 27/6 | 1938 | **Avvägning.** | | | | | | |
| | | a) avvägning, längdmätning o. d., § 46 mom. 4 ... dagar | 2/3 | 12,00 | 8 | – | | |
| | | b) ytavvägning, § 11, mom. 1, tariff IV | | | | | | |
| | | i öppen mark, medelantal ... punkter pr har ... har | | | | | | |
| | | avvägda punkter ... st. | | | | | | |
| | | i annan mark, medelantal ... punkter pr har ... „ | | | | | | |
| | | avvägda punkter ... „ | | | | | | |
| | | c) begränsningskurva, § 11, mom. 2: | | | | | | |
| | | i öppen mark ... km. | 0.3 | 2,00 | – | 60 | | |
| | | i annan mark ... „ | | 5,00 | | | 8 | 60 |
| | | **Arealuträkning,** § 13, tariff V, medelareal 23 ar, ... st. | 31 | 0.07 | 2 | 17 | | |
| | | ... har | 7.27 | 0.20 | 1 | 45 | 3 | 62 |
| | | **Ägobeskrivning,** § 14, ägofigurer ... st. | 31 | 0,04 | | | 1 | 24 |
| | | **Markvärdering:** | | | | | | |
| 16/9 | 1938 | a) uppskattning och värdering, § 46, mom. 5 ... dagar | 1/2 | 12,00 | 6 | – | | |
| | | b) gradtabell eller kurva, § 16, mom. 1: | | | | | | |
| | | för första kilometern av avlopps längd ... km. | | | 4 | – | | |
| | | för övriga kilometer ... st. | | 1,50 | | | | |
| | | c) uträkning därmed av värde pr ytenhet, § 16, mom. 2, värdetal „ | 46 | 0,06 | 2 | 76 | | |
| | | d) uträkning av förbättring eller försämring, § 17, ägofigurer „ | 23 | 0,12 | 2 | 76 | 15 | 52 |
| | | **Längdprofil,** § 19 längdskala 1: 4000 | | | | | | |
| | | a) uppritning enl. tariff VI, 1) endast markyta ... km. | 0.104 | 3.= | – | 31 | | |
| | | 2) befintligt avlopp ell. vall ... „ | 0.505 | 3.50 | 1 | 76 | 2 | 07 |
| | | **Tvärsektioner** §§ 21 och 22 i skala 1: 100, | | | | | | |
| | | vid uppritning av endast befintlig eller ny sektion ... st. | | | | | | |
| | | ... „ | | | | | | |
| | | vid uppritning av såväl befintlig som ny sektion ... „ | 2 | 0.22 | | | 0 | 44 |
| | | ... „ | | | | | | |
| | | ... „ | | | | | | |
| | | Antal profil- och sektionsritningar ... „ | 1 | 3,00 | | | 3 | – |
| | | **Hydrografisk utredning,** §§ 23 och 48, grundbelopp | | | 2 | – | | |
| | | för vattenområdets areal ... km.² | | 0,02 | | | | |
| | | dagar ... | | 12,00 | | | 2 | – |
| | | **Dimensionsberäkning,** § 24 | | | | | | |
| | | a) för öppet avlopp, utan särskild beräkning ... km. | | 3,50 | | | | |
| | | tillägg för särskild beräkning av dimensionerna ... „ | | 1,00 | | | | |
| | | „ „ våta sektionsarean vid h. v. y. 0,50 kr. pr m.² „ | | | | | | |
| | | nämligen ... m.² sektion på ... „ | | | | | | |
| | | ... „ „ „ ... „ | | | | | | |
| | | ... „ „ „ ... „ | | | | | | |
| | | ... „ „ „ ... „ | | | | | | |
| | | b) täckt ledning, 1) inre diameter intill 20 cm. minimum ... „ | | 6,00 | 6 | – | | |
| | | 2) „ „ över 20 „ ... „ | | 10,00 | | | 6 | – |
| | | **Inritning å kartan av avlopp och vallar,** § 26 grundbelopp | | | 1 | – | | |
| | | tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan ... cm. | 30 | 0,03 | – | 90 | 1 | 90 |
| | | Överföres | | | | | 63 | 30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Överfört* | | | | | 63 | 30 |
| | | ***Arbetsbeskrivning**, § 27, 1:a sidan* | | | 3 | — | | |
| | | *tillägg för övriga sidor* ... *st.* | | 2,00 | | | | |
| | | ***Kostnadsberäkning**, § 28, a) nyanläggning* ... *km.* | | 2,50 | | | | |
| | | *därjämte 25 öre pr m² av våta sektionsarean vid h. v. y.* | | | | | | |
| | | *nämligen* ... *m² sektion på* ... „ | | | | | | |
| | | *b) vid förändring av befintligt avlopp* ... „ | | 4,00 | 4 | — | | |
| | | *därjämte 50 öre pr m.² av våta sektionsarean vid h. v. y.* | | | | | | |
| | | *nämligen* ... *m² sektion på* ... „ | | | | | | |
| | | *c) av kostnadsförslagets slutsumma 0,1 % (broar och vallar inberäknade)* | | | 1 | 06 | 5 | 06 |
| | | ***Förslag till invallning**, § 29* | | | | | | |
| | | *a) Konstruktion och dimensionering av vallar* | | | 6 | — | | |
| | | *b) Inläggning av vallkrön* ... *km.* | | 0,50 | | | | |
| | | *c) Uppritning av tvärsektioner* ... *st.* | | 0,25 | | | | |
| | | *d) Kostnadsberäkning* ... *km.* | | 3,00 | | | | |
| | | *§ 46 Förslag till pumpstation* ... *dagar* | | 12,00 | | | | |
| | | ***Förslag till bro- och trumbyggnad**, §§ 33—35 och 38* | | | | | | |
| | | *Dimensionsberäkning* | | 8,00 | | | | |
| | | *Ritarbete* | | | | | | |
| | | *för särkilt konstruerat landfäste* ... *st.* | | 4,00 | | | | |
| | | *Kostnadsberäkning* | | | | | | |
| | | *för särskilt konstruerade landfästen* ... *st.* | | 4,00 | | | | |
| | | *Grundförstärkning* ... *m²* | | 0,10 | | | | |
| | | *Antal särskilda ritningar* | | 3,00 | | | | |
| | | ***Införande av höjdsiffror å plankartan**, § 39* | 201 | 0.02 ~~0,01~~ | | | 4 | 02 |
| | | ***Översiktskarta**, § 41* | | | | | 4 | — |
| | | ***Ersättningslängd**, § 42, grundbelopp* | | | 1 | 50 | | |
| | | *antal ersättningar* ... *st.* | | 0,25 | | | | |
| | | ***Kostnadsfördelning**, § 43, grundbelopp* | | | 2 | — | | |
| | | *antal fastigheter* ... *st.* | 2 | 0,30 | — | 60 | | |
| | | *tillägg för fastigheter i olika avdelningar* ... „ | | 0,20 | | | 2 | 60 |
| | | ***Utlåtande och betänkande**, § 45* ... *sid.* | 5 | 3,00 | | | 15 | — |
| 4/10 | 1938 | ***Sammanträden o. upprättande av protokoll**, § 46 mom. 1, dagar* | 3/4 | 12,00 | | | 9 | — |
| | | ***Särskild utredning**, § 46, mom. 2* ... *dagar* | | 12,00 | | | | |
| 28/10 | 1938 | ***Utredning å länets lantmäterikontor rörande fastighetsgränser, jordregisternummer o. d.**, § 46, mom. 15* ... *dagar* | 1/6 | 12,00 | | | 2 | — |
| | | ***Förslag enl. § 46 mom. 15,** brunn* ... „ | 1/4 | 12,00 | | | 3 | — |
| | | *utlopp för täckt ledning* ... „ | | 12,00 | | | | |
| | | *slamficka* ... „ | | 12,00 | | | | |
| | | *Summa kronor* | | | | | 107 | 98 |
| | | **Lösen för:** | | | | | | |
| | | ***Kopia av plankartan**, § 51* | | | | | | |
| | | *1) 1:sta regalarket / bladet* | | | 7 | — | | |
| | | *övriga regalark / blad* ... *st.* | | | | | | |
| | | *2) efter kartans skala och ägofigurernas medelareal, tariff VII,* | | | | | | |
| | | *skalan 1: ~~4000~~ 2000, medelareal* 23 *ar ägofigurer* ... *st.* | 31 | 0.10 | 3 | 10 | | |
| | | ... *har* | 7.27 | 0.28 | 2 | 03 | | |
| | | *Överföres* | | | 12 | 13 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Överfört* | | | 12 | 13 | | |
| | | *höjning för handkopia å ritpapper, 25 o/o* | | | 1 | 28 | | |
| | | *3) insättning av höjdlägestal* st. | 201 | 0,02 | 4 | 02 | | |
| | | „ „ *kanaler och diken, grundbelopp* | | | 1 | 75 | | |
| | | *tillägg för varje cm. verkligt mått å kartan, cm.* | 30 | 0,05 | 1 | 50 | 20 | 68 |
| | | ***Kopia av profil-, sektions-, bro-, och trumritningar, § 54,*** | | | | | | |
| | | *1) enligt tariff VIII, endast markyta* km. | | | | | | |
| | | *befintligt vattendrag ell. vall* „ | | | | | | |
| | | *nytt avlopp eller vall* „ | 0.104 | 5:– | 0 | 52 | | |
| | | *ändring av befintligt avlopp* „ | 0.505 | 6:– | 3 | 03 | | |
| | | *2) tvärsektioner, originalritningens belopp* | | | 0 | 44 | | |
| | | *3) broar och trummor,* „ „ | | | | | | |
| | | *4) för varje med rubrik, skalor o. d. försett blad* st. | | 3,00 | | | 3 | 99 |
| | | *nedsättning för kopia å kalkerväv 25 o/o* | | | | | | |
| | | ***Kopia av annan ritning,** § 46, pumpstation,* dagar | | 12,00 | | | | |
| | | *brunn, ~~rörutlopp och slamficka~~* „ | 1/4 | 12,00 | | | 3 | – |
| | | ***Avskrift av synehandlingarna,** § 55* sid. | 18 | 0,55 | | | 9 | 90 |
| | | ***Översiktskarta i d:o,** § 41* | | | | | 4 | – |
| | | *Summa kronor* | | | | | 41 | 57 |
| | | ***Övriga förrättningskostnader.*** | | | | | | |
| | | *Lösen av förordnandet jämte kommissionärsarvode* | | | | | | |
| | | *Annonskostnader ang. sammanträden* | | | | | | |
| | | *Inbindning av förrättningshandlingar o. uppklistring av ritningar* 2 + 2 | | | 4 | – | 4 | – |
| | | *Arvode till biträdande förrättningsmannen* | | | | | | |
| | | *Ersättning till gode männen enligt egna räkningar* | | | 20 | 40 | | |
| | | *Kostnader för hantlangning, materialer o. d.* dagsv. | 2 | 5:– | 10 | – | | |
| | | | | | | | 30 | 40 |
| | | *Summa kronor* | | | | | 34 | 40 |
| | | ***Sammandrag.*** | | | | | | |
| | | *Förrättningsmannens arvode* | | | | | 107 | 98 |
| | | *Lösen för kopior och avskrifter* | | | | | 41 | 57 |
| | | *Övriga förrättningskostnader* | | | | | 34 | 40 |
| | | *Summa kronor* | | | | | 183 | 95 |

*Den, som icke åtnöjes med denna räkning, äger att inom tre månader från nedanstående dag klander därå anställa genom stämning till* Laske *häradsrätt.*

Coll. Ex

[illegible] *den* 4 oktober *19*38

Ernst [illegible]
*Statens lantbruksingenjör.*

*Att sakägare erhållit en med denna lika lydande räkning betyga:*

*Kronor* ............ *kvitteras:*

............ *den* ............ *19*

107:98
41:57
4.–
153.55
30.40
183.95

154:–

jämte pro

PETTERSONSKA BOKTR. EFTR. SKARA
368277