



**Akt nr:**

# R-E1a-2337

*AU$R-E1a-2337*

R 43 x 2337

# H a n d l i n g a r

angående

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

i Jungs och Kvänums socknar

Skaraborgs län

upprättade vid lagl. syneförrättning av

Wilhelm Jansson

Lantbruksingenjör

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

BESIKTNINGSRAPPORT
1978-07-18



Ärendet handlägges av
Ingenjör Bertil Franssohn, UA

"Kvänumsåns vattenavledningsföretag av år 1975" i Jungs och Kvänums socknar

Ordförande i styrelsen: Göran Persson, Bystorp, 530 20 Kvänum

Vid avsyningen befanns, att företaget var utfört enligt den fastställda planen med följande ändringar:

1. Vid sektion ca 20+50 fanns berg på en sträcka av 10 m, berget låg på sin högsta punkt 30 cm över fastställd botten.

2. Vid sektion ca 20+70 fanns berg på en sträcka av 14 m, berget låg på sin högsta punkt 35 cm över fastställd botten.

3. Å Lampegården 6:3 (fram till sektion ca 22+43) har grävning utförts i gamla åfåran.

4. På sträckan 23+90-30+72 har ån grävts å ägor till Lampegården 6:3 o 6:4. Åns NO slänt börjar 7 m SV gränsen.

5. Grunddammen vid sektion 35+50 är flyttad till sektion 34.

6. Mellan sektionerna 34+50 och 36 är ån utförd i ungefärlig rak linje.

7. Mellan sektionerna 40+80 och 45 har ån flyttats och är grävd i ungefärlig rak linje

8. Grunddammen vid sektion 47+07 är flyttad till sektion 47+20. Grunddammen har icke fastställd höjd, se blad 1.

9. Grunddammen vid sektion 55 har icke fastställd höjd, se blad 1.

10. Sektion 56+96-57 Ny bro ca 50 m SV den gamla. Mellan sektionerna 56+50 och 57+50 har ån grävts i rak sträckning.

11. Grunddammen vid sektion 64+50 är flyttad till sektion 64+20. Grunddammen har icke fastställd höjd, se blad 2.

12. Tryckbanken vid sektion 65+20 är ej utförd. Breddning och fördjupning har utförts i den gamla åfårans sträckning.

Postadress
Box 224
532 00 SKARA

Gatuadress
Skaraborgsgatan 10

Telefon
0511 - 131 40

Postgiro
6 88 15 - 0

13. Grunddammen vid sektion 72+50 har flyttats till sektion ca 72+20. Grunddammen hade icke fastställd höjd, se blad 2.

14. Ny bro har byggts vid sektion ca 74+13. Ån har flyttats några m åt SV i samband med brobygget.

15. Å sträckan 75+70-75+90 förefanns berg med en högsta höjd av +75,32.

16. Grunddammen vid sektion 81+40 är ej utförd.

17. Vid sektion 82+80 berg, högsta höjd å berget +75,48, se blad 2.

18. Vid sektion 83+70 berg, högsta höjd å berget +75,95, se blad 2.

19. Grunddammen vid sektion 89+64 är ej utförd.

20. - " - " - " - - " - 94+50 - " - " - " -

21. - " - " - " - -- " - 99+30 - " - " - " -

22. Sektion 102+18-102+22 berg, med en högsta höjd av +77,86.

23. Sektion 103+99-104+1 berg med en högsta höjd av +78,15.

24. Grunddammen vid 104+20 är ej utförd.

25. - " - " - " - " 109+30 - " - " - " -

26. - " - " - " - " 113+50 - " - " - " -

27. Inskränkning i sektionsarean, se blad 1 och 2 (sektionsmätningar juni-juli 1978)

Under grävningsarbetenas gång har ån varit utsatt för två vårflöden. Ett av vårflödena gav större mängder än normalt. Högsta högvatten har - trots ändringarna - legat under den beräknade.

Eftersom ändringarna icke medför någon försämring av den avsedda torrläggningen godkännes företaget.

Kvänum den 8/8 1978

Kvänumsåns vattenavledningsföretags styrelse

.....

.....

.....

.....

.....

Skara den 18/7 1978

Bertil Franssohn

Bertil Franssohn
Ingenjör

# Kvänumsåns vattenavledningsföretag av år 1975

**Kostnadsfördelningslängd á-jourförd 1998-01-15 av Rolf Larsson, Jordbruksverket**

Samfällighet 1

| Debitering | | Kronor |
|---|---|---|

**Vara kommun**

| Nr | Fastighet / ägare / adress | Ägofigurer | Båtnad | Andel % | Kronor |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Jung 1:1**<br>Stiftsamfälligheten Skara Stift<br>Box 173, 532 23 Skara | 1 | 48 | 0,024 | 0 |
| 2 | **Jung 2:29**<br>Vara kommun, 534 81 Vara | 2, 3 | 67 | 0,034 | 0 |
| 3 | **Jung 6:6**<br>Elisabeth Gustavsson Gomez<br>Karlsro Jung, 535 92 Kvänum | 4 | 160 | 0,081 | 0 |
| 4 | **Jung 3:105**<br>Kjell I Broberg, m.fl.<br>Ängsvägen 8, Jung, 535 92 Kvänum | 5, 6 | 217 | 0,110 | 0 |
| 5 | **Jung 6:2**<br>Inger B Lampegård, m.fl.<br>St Brätteberg, 535 92 Kvänum | 7, 8, 10, 11 | 258 | 0,131 | 0 |
| 6 | **Stora Ljungatorp 1:4**<br>Roland Månsson, Jungatorp<br>535 92 Kvänum | 9, 12, 12a, 13-17<br>23-24, 25c, 44, 47-52<br>(36-41)b, (46x75%)<br>(54x90%) 55-58<br>61a-67, 71-72 | 15 312 | 7,791 | 0 |
| 7 | **Jung 3:38**<br>Roland Månsson, Jungatorp | 18 - 21 | 397 | 0,202 | 0 |
| 8 | **Jung 6:3**<br>Göte Abelsson, Lampegården<br>535 92 Kvänum | 22, (26x90%), 27-32 | 9 987 | 5,082 | 0 |
| 9 | **Jung 6:4**<br>Sigvard Jakobsson m.fl, Jung<br>Lampegården, 535 92 Kvänum | 25a,b, (26x10%)<br>33-34, (35-41)a<br>42-43, 53, (54x10%) | 4 539 | 2,310 | 0 |
| 10 | **Stora Ljungatorp 1:11**<br>Rastahusen Fastigheter AB<br>Ö Larmg. 16, 411 07 Göteborg | 45, (46x25%) | 713 | 0,363 | 0 |
| 11 | **Stora Ljungatorp 1:5**<br>Jarl Svantesson, Jungatorp<br>Jung, 535 92 Kvänum | 59-61, 68, 69 | 2 379 | 1,210 | 0 |
| 12 | **Stora Ljungatorp 1:10**<br>Roland Månsson, Jungatorp | 63 | 36 | 0,018 | 0 |
| 13 | **Bustorp 2:1**<br>Göran P. E. Persson<br>L. Bystorp Jung, 535 92 Kvänum | 77-86, 91-94 | 12 301 | 6,259 | 0 |
| 14 | **Bustorp 2:2**<br>Kvänumkök AB, Box 8<br>535 21 Kvänum | 95, 96 | 1 627 | 0,828 | 0 |
| 15 | **Bustorp 1:6**<br>Kjell Carlsson m.fl.<br>Bystorp 535 92 Kvänum | 87-90, 91b, 97-110 | 17 917 | 9,116 | 0 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 16 | **Vägestorp 1:15, 1:17**<br>Stig Flood m.fl.<br>Vägestorp, 535 91 Kvänum | 111, 112 | 689 | 0,351 | 0 |
| 17 | **Vägestorp 1:6**<br>Stig Flod. m.fl.<br>Vägestorp, 535 91 Kvänum | 113-115 | 2 585 | 1,315 | 0 |
| 18 | **Kvänum 4:5**<br>Christina Karlsson Wilson<br>Vållängen, L 7, 535 91 Kvänum | 117-124 | 9 013 | 4,586 | 0 |
| 19 | **Vägestorp 1:3**<br>Henrik Andersson m.fl.<br>Vägestorp, 535 91 Kvänum | 116-124a, 136-141a | 6 553 | 3,334 | 0 |
| 20 | **Kvänum 2:26**<br>Lennart Johansson m.fl<br>Åsbog. Pl 2294, 535 91 Kvänum | 125-135, 150, 163<br>164, 166, 167, 169-177 | 29 098 | 14,805 | 0 |
| 21 | **Tornum 3:15**<br>Kurt Johansson, Jungatorp, Jung<br>535 92 Kvänum | 131a, 142-149 | 4 985 | 2,536 | 0 |
| 22 | **Tornum 3:16**<br>Per Johansson m.fl.<br>Smedjegården, 535 91 Kvänum | 151, 152 | 340 | 0,173 | 0 |
| 23 | **Tornum 3:3**<br>Per Johansson m.fl. | 153-158 | 6 067 | 3,087 | 0 |
| 24 | **Tornum 9:26**<br>Sven-Olof Tornberger<br>Tornbergsgården, 535 91 Kvänum | 159-162, 165-168 | 2 274 | 1,157 | 0 |
| 25 | **Kvänum 2:24**<br>Lennart Johansson<br>Åsbogården 535 30 Kvänum | 178-186, 191, 196, 197 | 8 946 | 4,552 | 0 |
| 26 | **Tornum 9:29**<br>Gerd Hedrönn m.fl.<br>Tornum, 535 91 Kvänum | 187-190 | 1 337 | 0,680 | 0 |
| 27 | **Tornum 6:74**<br>Valdemar Edvinsson<br>Nästegården, 535 91 Kvänum | 192, 193, (194x60%) | 1 780 | 0,906 | 0 |
| 28 | **Kvänum 2:8**<br>Anders R Jansson<br>Åsbogården 535 30 Kvänum | 195 | 90 | 0,046 | 0 |
| 29 | **Tornum 6:167, Kvänum 3:109, m.fl**<br>Vara kommun, 534 81 Vara | (194x40%) 198-230<br>234-256, 339 | 30 534 | 15,536 | 0 |
| 30 | **Tornum 6:81**<br>Grundet Fastighets AB<br>Torsgatan 2, 535 30 Kvänum | 257 | 630 | 0,321 | 0 |
| 31 | **Kvänum 3:7, 1:22**<br>Vara kommun, 534 81 Vara | 258 259 | 2 520 | 1,282 | 0 |
| 32 | **Tornum 11:1**<br>Sven O I Lidberg<br>Tornsberg, 535 91 Kvänum | 260-271 | 3 483 | 1,772 | 0 |
| | **Vara kommun, Avloppsintresset** | | | 10,000 | 0 |
| | **Summa** | | **176882** | **100,000** | **0** |

# Kvänumsåns vattenavledningsföretag av år 1975

**Kostnadsfördelningslängd á-jourförd 1998-01-15 av Rolf Larsson, Jordbruksverket**

Samfällighet 2

| Debitering | | Kronor |
|---|---|---|

**Vara kommun**

| Nr | Fastighet / ägare / adress | Ägofigurer | Båtnad | Andel % | Kronor |
|---|---|---|---|---|---|
| 31 | **Kvänum 3:7, 1:22, m.fl**<br>Vara kommun, 534 81 Vara | 258, 259. 338, 339 | 745 | 1,018 | 0 |
| 32 | **Tornum 11:1**<br>Sven O I Lidberg<br>Tornsberg, 535 91 Kvänum | 260-271 | 6 725 | 9,186 | 0 |
| 33 | **Kvänum 1:24**<br>Maths R R Grönberg, Kyrkbyn<br>535 91 Kvänum | 272, 273 | 438 | 0,598 | 0 |
| 34 | **Kvänum 1:26**<br>Ester W Johansson<br>Stenumsvägen 13 A, 532 72 Axvall | 274-281 | 7 535 | 10,292 | 0 |
| 35 | **Kvänum 1:17**<br>Nils G Å Johansson,<br>Lars Karlsgården, 535 91 Kvänum | 282-284 | 1 460 | 1,994 | 0 |
| 36 | **Kvänum 1:18**<br>Stig J A Ohlsson, Fredriksbergsv<br>26 D, 541 62 Skövde | 285-289 | 5 578 | 7,619 | 0 |
| 37 | **Kvänum 1:6**<br>Kjell Bender m.fl.<br>Prästgården, 535 91 Kvänum | 290-295 | 8 431 | 11,516 | 0 |
| 38 | **Kvänum 3:3**<br>Britta U C Roos Andersson m.fl.<br>Skumpag Jung, 535 92 Kvänum | 296-304 | 13 349 | 18,234 | 0 |
| 39 | **Tornum 8:33**<br>Stefan Tornberger m.fl.<br>Frälsegården 535 91 Kvänum | 305 | 26 | 0,036 | 0 |
| 40 | **Tornum 8:2**<br>Bror S Källström<br>Oltorp, 535 91 Kvänum | 306-311 | 17 495 | 23,897 | 0 |
| 41 | **Tornum 9:18**<br>Margot Svensson, Kapplandsgatan<br>40, III 414 78 Göteborg | 312-315 | 1 436 | 1,961 | 0 |
| 42 | **Tornum 9:17**<br>Stig A Karlsson, Tornbergsgården<br>L 5, 535 91 Kvänum | 316-324 | 1 679 | 2,293 | 0 |
| 43 | **Tornum 9:75**<br>Kommanditbolaget Tornum<br>Box 566 /Babcok Holdings SW/<br>267 25 Bjuv | 325, 335 | 159 | 0,217 | 0 |
| 44 | **Tornum 9:78**<br>Bror S Källström<br>Oltorp, 535 91 Kvänum | 326-328 | 5 652 | 7,720 | 0 |
| 45 | **Tornim 3:36**<br>Kjell I Evaldsson<br>Tornbergsgården, 535 91 Kvänum | 329-333 | 1 998 | 2,729 | 0 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **46** | **Tornum 9:45**<br>Helene I Källström<br>Åliden L 5, 535 91 Kvänum | 334 | 48 | 0,066 | 0 |
| **47** | **Tornum 12:2**<br>Åkerstedts Verkstads AB<br>Broholm, 535 91 Kvänum | 336-337 | 456 | 0,623 | 0 |
| | **Summa** | | **73210** | **100,000** | **0** |

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN

Ärendet handlägges av

AJOURFÖRD KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD FÖR KVÄNUMÅNS VATTENAVLEDNINGSFÖRETAG AV ÅR 1975
UPPRÄTTAD 1986

| Fastighet | Fig nr | Ägare | Andel i % |
|---|---|---|---|
| Samfällighet I<br>Jungs socken | | | |
| Jung Prästegården 1:1 | 1 | Kvänums Pastorat<br>Storg. 19 535 00 Kvänum | 0,027 |
| Jung Skatteg 3:29 | 2, 3 | Vara Kommun<br>Box 84 534 01 Vara | 0,038 |
| Samfällt till Jung | 4 | | 0,090 |
| Jung Skatteg 3:105 | 5, 6 | Kjell Broberg m fl<br>Ängsv 8 535 00 Kvänum | 0,123 |
| Jung Lampeg 6:2 | 7, 8,<br>10,11 | Doris Johansson m fl<br>Lampeg. Jung 535 00 Kvänum | 0,145 |
| Jung Skatteg 3:38<br>Jungtorp 1:10 | 18-21<br>63 | Roland Månsson<br>St Jungatorp 535 00 Kvänum | 0,244 |
| Jung Lampeg 6:3 | 22<br>25-32 | Göte Abelsson<br>Lampeg Jung 535 00 Kvänum | 6,180 |
| Jung Lampeg 6:4 | 33-43<br>53 | Sigvard Jakobsson h h<br>Lampeg Jung 535 00 Kvänum | 2,442 |
| Jungatorp 1:4 | 9, 12, 12 a,<br>13-17<br>23-24<br>44-52<br>54-58<br>61a, 62<br>64-67<br>71-72 | Roland och Henning<br>Månsson St Jungatorp<br>535 00 Kvänum | 8,652 |
| St Jungtorp 1:5 | 59-61<br>68, 69 | Jarl Svantesson<br>St Jungatorp 535 00 Kvänum | 1,345 |
| L:a Bustorp 2:1 | 77-86<br>91-96 | Göran Persson<br>Bystorp 535 00 Kvänum | 7,874 |
| Stora Bustorp 1:6 | 87-90<br>91a<br>97-110 | Kjell Carlsson m fl<br>Bystorp Jung<br>535 00 Kvänum | 10,129 |

8

| Fastighet | Fig nr | Ägare | Andel i % |
|---|---|---|---|
| Kvänums socken | | | |
| Vägestorp 1:15, 1:17, 1:6 | 111-116 | Stig Flood m fl<br>Vägestorp 535 00 Kvänum | 1,903 |
| Kvänum Per Karlsg 4:5 | 117-124 | Gerhard Wilsson<br>Vållängen 535 00 Kvänum | 5,094 |
| Kvänum Per Karlsg 4:4, 4:3 | 125-135<br>150 | Ivar Johansson<br>Per Karlsg 535 00 Kvänum | 10,186 |
| Vägestorp 1:3 | 124a<br>136-141<br>141a | Rune o Signhild Andersson<br>Vägestorp<br>535 00 Kvänum | 3,655 |
| Tornum 3:15 | 142-149<br>131a | Nils Johansson<br>Smedjeg 535 00 Kvänum | 2,820 |
| Tornum 3:16, 3:3 | 151-158 | Karl Persson<br>Smedjeg 535 00 Kvänum | 3,622 |
| Tornum 9:26 | 159-162<br>165, 168 | Sven-Olof Tornberger<br>Tornbergsg 535 00 Kvänum | 1,285 |
| Kvänum 2:26 | 163,164<br>166,167<br>169-177 | Lennart o Ulla Johansson<br>Åsbog.<br>535 00 Kvänum | 6,264 |
| Kvänum 2:24 | 178-186<br>191<br>196-198 | Tore o Lennart Johansson<br>Åsbog 535 00 Kvänum | 5,339 |
| Tornum 9:29 | 187-190 | Rolf Abelsson<br>Tornum 9 535 00 Kvänum | 0,754 |
| Tornum 6:74 | 192,193<br>2/3 av 194 | Valdemar Edvinsson<br>Nästegdn 535 00 Kvänum | 1,041 |
| Kvänum 2:8 | 195 | Anders Rune Jansson<br>Åsbogdn 535 00 Kvänum | 0,051 |
| Tornum Nästeg 6:74 | 1/3 av<br>194 | Vara Kommun<br>Box 84 534 01 Vara | 0,189 |
| Kvänum Stommen 3:17 | 199 | "- | 0,129 |
| Tornum Nästeg 6:155 | 200-203 | "- | 0,182 |
| "- 6:138 | 204 | | 0,344 |
| "- 6:134 | 205 | "- | 0,020 |
| "- 6:58 | 206-209 | "- | 2,817 |
| Reningsverket 1:1 | 210,212 | | |
| | 213 | "- | 0,678 |
| Tornum 6:16 | 211 | | 0,061 |

| Fastighet | Fig nr | Ägare | Andel i % |
|---|---|---|---|
| Tornum Nästeg 6:67 | 214 | Vara Kommun Box 84 534 01 Vara | 0,763 |
| "- 6:77 | 215,216 | "- | 0,924 |
| "- 6:36 | 217-229 | "- | 5,005 |
| "- 6:82 | 230 | "- | 0,424 |
| "- 6:125, 6:145 | 234-236 | "- | 0,120 |
| "- 6:107 | 237 | "- | 0,036 |
| "- 6:87 | 238 | "- | 0,047 |
| "- 6:54 | 239 | "- | 0,163 |
| "- 6:132 | 240 | "- | 0,102 |
| "- 6:36 | 241,244 | "- | 0,777 |
| "- 6:84 | 242 | "- | 0,142 |
| "- 6:85 | 243 | "- | 0,285 |
| "- 6:53 | 245 | "- | 0,037 |
| "- 6:31 | 246 | "- | 0,204 |
| Kvänum Stommen 3:19 | 247-250 | "- | 2,619 |
| "- 3:30 | 251,252 | "- | 0,115 |
| "- 3:19 | 253,256 | "- | 0,336 |
| "- 3:11 | 254 | "- | 0,076 |
| "- 3:35 | 255 | "- | 0,261 |
| " Lars Karlsg 1:21 | 260-264 | "- | 1,326 |
| Tornum 9:16 | 339 | "- | 0,091 |
| | | Summa Vara Kommun 18,311 % | |
| Tornum Nästeg 6:81 | 623 | Skallström o Höglund 535 00 Kvänum | 0,356 |
| Kvänum Stommen 3:7 | 258 | Micael Lundén Strömg 535 00 Kvänum | 0,732 |
| Kvänum Lars-Karlsg 1:22 | 259 | Gerhard Tegborgs db Långav 11B, 440 60 Skärhamn | 0,693 |
| Tornum 11:1 | 265-266 269-271 | Sven Olof Lidberg Tornbergsgården 535 00 Kvänum | 0,643 |
| | | Summa | 100,000 |

| Fastighet | Fig nr | Ägare | Andel i % |
|---|---|---|---|
| Samfällighet 2 | | | |
| Kvänum Socken | | | |
| Kvänum Stommen 3:7 | 258 | Micael Lundén<br>Strömg 1, 535 00 Kvänum | 0,202 |
| Kvänum Lars Karlsg 1:22 | 259 | Gerhard Tegborgs db<br>Långavägen 11 B<br>440 60 Skärhamn | 0,268 |
| Tornum 9:16 | 339 | Vara Kommun | 0,328 |
| Kvänum Lars Karlsg 1:21 | 260-264 | Box 84, 534 01 Vara | 4,620 |
| f d Tornum 11:1 | 267 | "- | 1,000 |
| Tornum 11:1 | 265-266<br>268-271 | Sven Olof Lidberg<br>Tornbergsgården 535 00 Kvänum | 3,566 |
| Kvänum Lars Karlsg 1:24 | 272 | Olle o Rune Grönberg<br>Kyrkbyn 535 00 Kvänum | 0,459 |
| Oltorp 2:2 | 273 | Rune Grönberg<br>535 00 Kvänum | 0,139 |
| Kvänum Lars Karlsg 1:26 | 274-281 | Ester Johansson<br>Korsg Skärv<br>532 02 Axvall | 10,292 |
| Kvänum Lars Karlsg 1:17 | 282-284 | Nils Johansson<br>Lars Karlsg 535 00 Kvänum | 1,994 |
| Kvänum Lars Karls 1:18 | 285-289 | Stig Olsson Lars Karlsg<br>535 00 Kvänum | 7,619 |
| Kvänum Lars Karlsg 1:6 | 290-295 | Gillis Bender m fl<br>Prästg. 535 00 Kvänum | 11,516 |
| Kvänum Stommen 3:3 | 296-304 | Anita o Kurs Roos m fl<br>Stommen 535 00 Kvänum | 18,234 |
| Tornum 8:33 | 305 | Emelia Jansson<br>Fredängen 535 00 Kvänum | 0,036 |
| Tornum 8:2 | 306-311 | Bror Kjällström<br>Frälseg 535 00 Kvänum | 23,897 |
| Tornum 9:18 | 312-315 | Sven Bertil Svenssons db m fl<br>Tornbergsgården 535 00 Kvänum | 1,962 |
| Tornum 9:17 | 316-324 | Stig Karlsson Tornbergsg<br>535 00 Kvänum | 2,293 |
| Tornum 9:75 | 325-328<br>335 | Kjällströms Mek Verkstad AB<br>535 00 Kvänum | 7,937 |
| Tornum 9:36 | 329-333 | Kjell Evaldsson Tornbergsg<br>535 00 Kvänum | 2,729 |

| Fastighet | Fig nr | Ägare | Andel i % |
|---|---|---|---|
| Tornum 9:45 | 334 | Nils Kjällström Åliden<br>535 00 Kvänum | 0,066 |
| Tornum 12:1, 11:2 | 336,337 | Åkerstedts Verkstad AB<br>Broholm 535 00 Kvänum | 0,623 |
| Samfällt till Tornum | 338 | | 0,220 |
| | | Summa | 100,000 |

Lars Nilsson
Konsulent

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kvänumsåns vattenavledningsföretag av år 1975 i Jungs och Kvänums socknar, Skaraborgs län. | | | | | | | |
| Justering av värderingslängd på grund av ändring i plan, samfällighet 1. | | | | | | | |
| Jung Lampegården 6:3 | | | | | | | |
| Lars Göte Arthur Abelsson | 22-24 | 1,27 | | | | | 3 799 |
| | 25a | | 0,15 | | | 3 200 | 480 |
| | 26-32 | 4,10 | | | | | 7 984 |
| Summa | | 5,37 | 0,15 | | | | 12 263 |
| Jung Lampegården 6:4 | | | | | | | |
| Gustav Jakobsson o h h | 25b | | 0,06 | | | 3 200 | 192 |
| | 33-34 | 0,58 | | | | | 58 |
| | 35a | 0,21 | | | | 3 800 | 798 |
| | 36a | 0,11 | | | | 5 500 | 605 |
| | 37a | | 0,05 | | | 500 | 25 |
| | 38a | 0,05 | | | | 4 700 | 235 |
| | 39a | | 0,06 | | | 500 | 30 |
| | 40a | 0,10 | | | | 3 300 | 330 |
| | 41a | | 0,18 | | | 1 300 | 234 |
| | 42-43 | 2,65 | | | | | 1 210 |
| Summa | | 3,70 | 0,35 | | | | 3 717 |
| Stora Jungatorp 1:4 | | | | | | | |
| Roland Månsson | 25c | | 0,05 | | | 3 200 | 160 |
| | 35b | 0,05 | | | | 3 800 | 190 |
| | 36b | 0,05 | | | | 5 500 | 275 |
| | 37b | | 0,04 | | | 500 | 20 |
| | 38b | 0,02 | | | | 4 700 | 94 |
| | 39b | | 0,04 | | | 500 | 20 |
| | 40b | 0,01 | | | | 3 300 | 33 |
| | 41b | | 0,05 | | | 1 300 | 65 |
| | 44-72 | 15,78 | 1,27 | | | | 11 244 |
| Summa | | 15,91 | 1,45 | | | | 12 101 |

Skara den 19/12 1977

I tjänsten

Bertil Franssohn

Bertil Franssohn
Ingenjör

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5 000. SRA 73792

# KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | <br>för samfälligheten beräknad kostnad kronor | <br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Kvänumsåns vattenavledningsföretag av år 1975 i Jungs och Kvänums socknar, Skaraborgs län.<br><br>Justering av kostnadsfördelningslängden på grund av ändring i plan, samfällighet 1. | | | | |
| Jung Lampegården 6:3<br>Lars Göte Arthur Abelsson | S | 12 263 | | 12 133 | 6,933 | |
| Jung Lampegården 6:4<br>Gustav Jakobsson o h h | S | 3 717 | | 3 678 | 2,102 | |
| Stora Jungatorp 1:4<br>Roland Månsson | S | 12 101 | | 11 972 | 6,841 | |
| | | Skara den 19/12 1977<br><br>I tjänsten<br>Bertil Franssohn<br><br>Bertil Franssohn<br>Ingenjör | | | | |

Lantbruksstyrelsen 17-23 n. 69 mars 1 000. SRA 92451

H a n d l i n g a r

angående

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

i Jungs och Kvänums socknar

Skaraborgs län

upprättade vid laga syneförrättning av

Wilhelm Jansson

Lantbruksingenjör

Akten innehåller 166 skrivna och paginerade sidor

Härtill hör 43 blad ritningar

# Innehållsförteckning


| | Bil. | Sid. |
|---|---|---|
| Protokoll | | 3 |
| Ansökan, förordnande mm | 1a - 1f | 30 |
| Kungörelser och förteckning | 2a - 2f | 38 |
| Fullmakter | 3a - 3m | 51 |
| Skriftväxling med länsstyrelsens naturvårdsenhet | 4a - 4b | 66 |
| Värderingslängd | A | 69 |
| Graderingskurvor | B | 107 |
| Kostnadsförslag | C | 109 |
| Material- och arbetsbeskrivning samt fixpunktsbeskrivning | D | 130 |
| Översiktskarta | | 135 |
| Utlåtande | E | 136 |
| Kostnadsfördelningslängd | F | 145 |
| PM angående ett dikningsföretags organisation och funktion | G | 155 |
| Läggningsanvisningar, typritningar och ritningsbeteckningar | H | 161 |

Protokoll fört vid syne förrättning enligt vattenlagen för fordläggning av marken invid Kvänumsån å sträckan från kvarnen å fastighoten Jung Skattegården 3:2 i Jungs socken till fastighoten Tomten 8:34 i Kvänums socken, Skaraborgs län.

Onsdagen den 24 juni 1970 kl. 10.00 inställde sig undertecknad förrättningsman i Medborgarhuset Kvänum för att jämlikt länsstyrelsens förordnande verkställa ifrågavarande förrättning.
Kungörelse om sammanträdet hade införts i Skaraborgs Läns Tidning, varjämte kända sakägare fått meddelande enligt föreskrift, bilaga 2 b.

Till sammanträdet hade infunnit sig:
Skiftesgodemännen:
kvarnägare Gösta Lidén, Kvistakvarn, Kvänum och lantbrukare Bengt Thorsson, Tråvad, Vara.
Sökandena:
Lantbrukare Rune Andersson, Vägesborp, Kvänum,
-"- Arthur Abelson, Lampegården, Jung,
Fröken Maj Grönberg, Jungs skola Kvänum,
genom Göran Persson enligt fullmakt bilaga 3 a.
Axel Grönbergs dbo, c/o Fru Lisa Grönberg

Lars-Karlsgården, Kvänum, genom Rune Grönberg
enligt fullmakt, bilaga 3 b,
Gustav Jakobsson, Laugegården, Jung,
Folke Johansson, Laugegården, Jung, bilaga 3 i
Albin Johansson, Åsbogården, Kvänum,
Fru Agnes Johansson, Åsbogården, Kvänum,
genom Albin Johansson enligt fullmakt,
bilaga 3 c
Sven Kjällström, Broholm, Kvänum, genom
Bror Kjällström, Kvänum,
Roland Månsson, St. Jungatorp, Kvänum,
Fru Gun Persson, Strömsborg, Saleby, genom
Göran Persson enligt fullmakt, bilaga 3 a
Fru Anita Roos, Stommen, Kvänum, genom
Kurt Roos enligt fullmakt, bilaga 3 d
Kvänums Kommun genom kommunalkamrer
Nils Löving och kommunalingenjör
Helge Lindberg, Kvänum.
Kjällströms Mekaniska Verkstad AB, Kvänum
genom Bror Kjällström, Kvänum.

Övriga sakägare:

Anders Andreasson, Kvänum,
Bengt Boström, Kvänum,
Nils Bunke, Lars-Karlsgården, Kvänum
Fru Ester Johansson, Skärv, Atvall,
Holger Karlsson, Tornum, Kvänum,
Gunnar Frodéns dbo genom fru Anna-Lisa
Frodén, Åsbogården, Kvänum, enligt
fullmakt, bilaga 3 e
Ewald Gustavsson, Tornum, Kvänum,
Nils Johansson, Smedjegården, Kvänum,

Sven Svensson, Tomum, Kvänum,
Sven Lidberg, Tomtbergsgården, Kvänum,
Ingvar Larsson, Lars-Karlsgården, Kvänum,
Anders Kjellström, Lars-Karlsgården, Kvänum,
Nils Kjällström, Åliden, Kvänum.
Ivar Mörck, Åliden, Kvänum,
Fru Gerda Olivia Olsson, Lars-Karlsgården, Kvänum,
genom Axel Olsson, Kvänum, enligt fullmakt,
bilaga 3 f
Karl Persson, Smedjegården, Kvänum,
David Persson, Skattegården, jung, Kvänum,
Josef Persson, Kvänum,
Sven-Olof Tomtberger, Tomtbergsgården Kvänum,
Gerhard Tegberg, Lars-Karlsgården, Kvänum,
Hjalmar Svantesson, St. Jungatorp, Kvänum,
Kvänums Pastorat genom Lennart Brättemark,
St. Brättebery, Kvänum,
Statens Vägverk, Mariestad genom driftområdesledare Olof Olsson, Lidköping enligt fullmakt, bilaga 3 g
Statens Järnvägar, Göteborgs bandistrikt, Göteborg genom ingenjör Ingvar Hallberg enligt fullmakt, bilaga 3 h

§ 1.

Kvänums Kommuns ansökan om undersökning beträffande intressentskap för åtgärder i Kvänumsån, jämte utdrag ur kommunalnämndens sammanträdesprotokoll den 10.11.1967 upplästes.

Det meddelades vidare, att informationssammanträde i ärendet hölls den 25 juli 1968.

Ansökan om laga syneförrättning och med anledning därav utfärdat föreskrifter för förrättningsmannen upplästes, bilagorna 1 a-1 f

§ 2.

Något jäv mot synemännen anmäldes på förfrågan ej, ej heller visste dessa med sig något jäv förhållande till någon av sakägarna.

§ 3.

Ingenjör Olof Rohdin, kulturbyråingenjör, Borås, redogjorde för av honom verkställda fältarbeten och markundersökningar. Förevisades upprättade kartor och profilritningar med preliminärt förslag till åtgärder.
Redogjordes för förslagets omfattning samt den förväntade effekten av föreslagen breddning och uträtning av ån. Redogjordes vidare för preliminärt beräknade kostnader. Underlades att båtnadsuppskattning och beräkning av ersättningar för intrång etc. kunde verkställas först när årets slutgiltiga stråkning och bottenläge bestämts.

§ 4.

I stort hade sakägarna ej något att erinra mot det framlagda förslaget. Kurt Roos, Ingvar Larsson, Gerhard Tegborg och Sven Lidberg ansåg, att företaget kunde sluta vid järnvägsbron (88+40) Skulle det i framtiden visa sig nöd-

vändigt, kunde man ju senare fullfölja med åtgärder uppströms bron.
Kjällström såsom sökande yrkade emellertid, att företaget skulle, såsom föreslagits, omfatta jämväl sträckan ovan för järnvägsbron.
Beträffande detaljfrågor rörande åns sträckning och frågor beträffande igenfyllning av gamla åfåran skulle samråd ske med resp. markägare.

§5.

På förrättningsmannens fråga upplyste Gerhard Teglborg om, att järnvägen byggdes år 1900. Beträffande åtgärder i anslutning till järnvägsbron eller längs järnvägsvallen, skulle förrättningsmannen senare, när åns bredd och djup närmare fastställts, upptaga särskilda förhandlingar med S.J.

§6.

Likaså skulle föreslaget, i de delar det kommer att beröra allmän väg, tillställas Statens Vägverk för yttrande.

§7

Beträffande fiske i ån upplyste Axel Olsson om, att f.n. finns inga kräftor ovan samtalet. När Vånga mejeri ~~slu~~ lät släppa ut vassla och nyölk i ån försvann all fisk och alla kräftor i ån. För förlusten erhöll markägaren en ersättning av 0,50 kr/meter

Månsson framhöll att på deras fastighet fanns kräftor för husbehov i ån och likaså vid Bystorp. Ingen av sakägarna ansåg ~~att~~ på förfrågan, att fiske av någon betydelse förekom i ån.

§ 8.

Göran Persson ansåg, att ån bör upprensas ostan för kvarn fallet, för att inte markerna invid kvarnen och omedelbart uppströms denna skulle översvämmas efter företagets utförande och få samma förläggning än dom för närvarande har.

§ 9

Kommunalkamrer Löving undrade hur det förhöll sig med älgo förhållandena i ån. Vissa delar av åfaran sägs vara samfälld.

§ 10

Då intet vidare förekom meddelades, att synemännen skulle verkställa erforderliga värderingar vid synegång. Nästa sammanträde skulle utlysas i laga ordning. Sammanträdet förklarades härefter avslutat.

Ort och dag som ovan

Wilhelm Jansson
förrättningsman.

Bengt Persson Göstad, Kidån
gode män.

Protokoll fört vid sammanträde med intressenter berörda av fastläggning av mark utöfver Tånumsån inom Tånums och Jungs socknar, vid förrättat fastläggning av ägoförrättning enligt skrivelsen i Hedbergarchivet. Tånum tisdagen den 27 juni 1974 kl. 0900

Kungörelse om ägoförrättningen både varit införd i Skaraborgs Läns Tidning bil. 2c, samt översänts till kända sakägare enligt bifogad expeditionslista bil. 2 f.

Till sammanträdet både inkommit sig förrättningsmannen tillhandahållen fullmakter för Wilhelm Jansson samt gode män ~~Erik~~ Tage Nilsson och Ernst Gidstedt, därtill var ingen jäv Olof Rabbin, Lantbruksnämnden Halmstad närvarande

Av intressenterna enligt nedanstående

| | | |
|---|---|---|
| Rune Andersson | Vägestorp | Tånum |
| Edvin Andersson | Nästegården | " |
| Anders Andreasson | Skogsten 17. | " |
| Göte Abelsson | Lampegården | Jung |
| Rolf Abelsson | Tånum | |
| John Broberg | Skottegården | Jung |
| Göran Persson | Buskop | |
| Tore Jakobsson | Åsbergården | Tånum |
| Linnea Bergström | Stommen | " |
| Sven Svensson | Tånum | |
| Ingemar Lidberg | Tånbergsgården | |
| Ingvar Karlsson | Kars-Karlsgården | |
| Sven Kjellström | Brobelen 2 | |
| Sigvard Jakobsson | Tånum | |

| | | |
|---|---|---|
| Roland Månsson | St. Jungatorp | jung |
| Ivar Mårk | Åliden | " |
| Karl-Gustav Persson | Skattegården | " |
| David Persson | Skattegården | " |
| Karl Persson | Smedjegården | |
| Sven-Olof Tarnberger | Tarnbergsgården | |
| Gerhard Tegborg | Strömgatan 3 | |
| Gerhard Wilsson | Vållängen | |
| Kennet Bengtsson | Alstorp | |
| Sven Carlsson | Bystorp | jung |
| Helger Karlsson | Tornum 9 | |
| Anna-Lisa Fredén | Asbogården | |
| Gustav Jakobsson | Kompegården | jung |
| Nils Johansson | Smedjegården | |
| Karl Svensson | Jungatorp Stora | |
| Wilhelmina Svensson | | |

Tvärnums pastorat gm. Kennet Brittemark
enl. protokollsutdrag (uppvisat)
Tvärnums församling gm. Anders Andreasson
(pröfskrift på fungerande) bilaga 3j
Statens Vägverk gm. ingenjör Alle Alsson enl. fullmakt ~~bil. 3k~~ (bilaga 3k)
Statens järnvägar gm. driftsingenjör Georg Ödeman
enligt fullmakt bilaga 3l
Vara kommun gm. Carl Carlsson, Otto Högemark
Gösta Fredriksson och Håkan Jakobsen ~~enl. protokollsutdrag till.~~

§ 11

Att leda förhandlingen samt föra dagens protokoll
utsågs Olof Raldén

§ 12

Näpt för mot syneförrättningen Lunde ej utrönas

§ 13

Upplästes (utdrag ur) ansökan jämte fastighetsbrevet

§ 14

Protokollet från föregående sammanträde upplästes och lämnades utan erinran

§ 15

Förrättningsmannen Lade överlämnat förslaget, i den del som hörde Statens järnvägar till vederbörande behandlades, och ställde förslag redogjordes för samt upplästes yttrande från Statens järnvägar

§ 16

Åklagaren Lade efter föredragningen ej något besvär på åtgärder utöver det som framgick i överlämnat yttrande.

§ 17

Carl Carlsson anhöll att slänt förstärkning även skulle utföras i slänt mot gatan, åtminstone i höjd med bäcken nedströms järnvägsbron

§ 18

Redogjordes för förslagna åtgärder i ån där denna går i anmälda arbetet av allm. väg

§ 19

Alb. Alsson i Fågelsätter anhöll om ej en rättning av ån

vid de berörda ställena skulle kunna utföras och en dyckesbank anläggas mellan ån och vägen, vilket ansågs göra bättre effekt än en utvidgning av ån samt upplåjning av vattenlinjen. En åtgärd med landuppfyllning kunde troligen leda till att befintliga vägsträcken kunde slopas.

§20

Det föreslogs att förrättningsmannen skulle taga kontakt med väghållningen i denna fråga för ytterligare diskussion om lämpligheten åtgärden

§21

Göran Persson och Lennart Brättemark ansåga att en bestående sänkning av vattenytan kunde vara till men för lantbruket samt att ett för litet vattendjup ej var önskvärt t.ex vid torra år då bevattning kunde ifrågakomma.

§22

Redogjordes för hur de mossar som upptagits av utsläppet vid sjögrävning skulle planeras samt frågades om hänsyn skulle tagas på ersättning för igenspräktningen mark där sjögrävning föreslagits Mark kan vid rätning av åfåran erhållas genom igenfyllning av den gamla åfåran

§23

Hjalmar Svartman frågade hur det skulle bli med de öppna och fuktiga utlopp som myrmarkerna gamla åfåror där rätning är föreslagen

§ 24

Skada på mark och växande gröda vid utförandet får värderas och utgå om sådan ersättning kräves Det bör dock av styrelsen tillses att utförandet förläggas på sådan tid då minst intrång förorsakas

§ 25

Gården Persson hävdade att ersättning för intrång ~~och~~ som kan tagas i anspråk vid rätning av ån bör tillfalla av företaget, lämplig igenfyllning av gamla åfåran

§ 26

~~Tage~~ Nilsson föredrog huruvida man förfarit i det nu utförda Öttarpsföretaget, där varje delägare själv stått för sina kostnader vad gällde igenfyllning av gamla åfåran som i ordningsställande av fäldiktningen och ifrågasatte om detta ej kunde tillämpas även vid detta företaget

§ 27

Rune Andersson ansåg det lämpligt att de förmåner som uppgrävas bör i görligaste mån användas att igenfylla gamla åfåran men att åligga företaget att tillhandahålla en fullständig fyllning av gamla åfåran vore att kräva en för stor insats av företaget. Rune Andersson ställde frågan vid om kunde tillhalas eller göras för anställde mot den förmånen som tillkande djur kan förvärvas på lämpligaste åsätten

§ 28

Förklarades att i förrättningen ej kunde föreskrivas annat än att den ansvarige för en skada fick åtgärda denna

eller att den åtgärdades på den ansvariges bekostnad

§29

Karl-Gustav Persson. Det kan uppkomma dräneringsstörningar vid kvarnen i och med att efter grävningen rotfilten påföres fartyg. Det skulle bli en förbättring om man kunde pumpa under rotfilten eller att gräva undan några fördämningar som kan uppstått nedströms kvarnen. Dessa åtgärder anser jag att företaget bör betala. Slambankar som förorsakats uppdämning mellan dammen kan förorsakats bl. annat av kanna företagård, när grävningar utförts för dränering av gården

§30

Det upplyses att skador, som nu inte kunde bedömmas kunde upptagas efter anmälan till vattendomstolen inom tid för åberopad skada enl. 7:57 VL

§31

Gårdsägare Persson: Det bör åligga företaget att bekosta och utföra fyllning av gamla åfåran jämte ådalen så att tillfredsställ dränering fungerar. Anser också att det var kommunens utsläpp som förorsakat att ån lade igenslammat så fått det utseende den i dag lade, varför kommunen också borde bekosta större delen av vad en uppgrävning och rätning skulle bekomma sig på. Rent principiellt borde det vara så att den som förorsakat att ån ser ut som den gör bekostar återställandet av den.

I vad det gällde kravet att företaget skulle att bekosta och utföra fyllning av gamla åfåran anslöt sig

Sigvard Jakobsson, Göte Abelsson, Rolf Abelsson, Ingvar Larsson, Edvin Andersson och Ingemar Lidberg till Göran Perssons yrkande.

§ 32

Carl Carlsson. Tar inte detta med rättningen av ön Lövs genom mudderlossen

§ 33

Upplystes att Lantbruksnämnden lade ställt i utsikt att medverka vid de ågärdsutlyftningar som kunde bliva aktuella vid en rättning av ön

§ 34

Redogjordes för tillämpad praxis när det gäller att jämföra areal nedarbetsområde med utsläpp per personekvivalens vid skiftande reningsgrad. Med utgångspunkt från detta har synemännen ansett det skäligt att kommunen skulle lidbraga med 50% av kostnaderna för utförandet medan fastighetsägarna i kvarnum, samt även pröva sig kostnadsandelen som faller på mark och fastighet inom själva samfället, vilka erhålla fastighet.

§ 35

Carl Carlsson ifrågasatte att det finnes rättsligen andra än de vilka är ansluta till reningsverket som har sina utsläpp i ån icke kunde minst från gårdsgränsen och sidan, och ansåg att kommunen ej kan pröva sig högre kostnad än vad som har redogjorts för. Det kan väl anses skäligt att markägarna också skall betala för den nytta de erhåller

§ 36

Redogjordes för de bidrag kurvor som använts och upplystes sammanställning av beräknad bidrag fördelad på varje fastighet. Med utgångspunkt av vid som tidigare redogjorts för kommer den beräknade bidragen och beräknad kostnad att vara ungefär samma belopp

§ 37

Upplystes att än givetvis kan grävas i sin gamla sträckning men kostnaden för detta kommer troligen ej att understiga kostnaden för grävning enligt förslaget Rätsträngen representerar en minskning av åfårans längd med c:a 3.5 km. Han får också tillägga denäkande kostnaden för det framtida underhållet. Det skall också upplysas att enär den berörande kostnaden uppgår till 9/10-delar av bidragen, vilket bär är fallet, en sökande utan medgivande av annan har rätt att uträda som sökande.

§ 38

Redogjordes för de broar som skall anläggas och beräknad kostnad för dessa samt den del av kostnaden som beräknas belöpa sig på företaget

§ 39

Vid förfrågan ang bropelarnes läjden på bron vid sekt 57+00 ingående i Vållängens V.S.F. utbrydes att det skulle vara en fördel om bropelarnes läjdes. Bron vid sekt. 74+37 skall omläggas, och enär enligt uppgift bron är väsentligt omlagd efter 1 januari 1921

kommer kostnaden för en anläggning att helt falla på ägarsamfälligheten

§40

Läkan Jacobsen redogjorde för det informationsmaterial som tillställts med Vara kommun och anser att kommunen solidariskt ansvarig kommer att använda medel för fiskevården av den av ägarna för kommunen bestämda kostnadsandelen i företaget

§41

Göran Persson. Jag motsätter mig ej en rätning av ån men tillse på principen att markägarna ej själva skall stå för igenfyllningen av hela den gamla åfåran

§42

Upplystes att ägarna senare sinsemellan skulle diskutera frågan om kostnaden för iordningställande av befintlig dikning där denna har sitt utlopp i gamla åfåran och där rätning föreslagits skulle ingå som kostnad i företaget eller ej.

§43

Carl Carlsson upplyste om att redan på 1920-talet då det var regnrika år jordbruket då hade drabbats svårt av översvämningar. Man skulle försöka inte pressa kommunen att betala så mycket som möjligt utan även se till den effekt som anläggningen även jordbruket får

§ 44

Vid förfrågan om statsbidrag kunde utgå till företaget upplystes att detta beslutades av Lantbruksstyrelsen och ansökan därom kan inges. Lånegaranti som får röras av var och en, kan erhållas om ~~det~~ förutsättningar ~~för~~ garantins erhållande uppfyllts

§ 45

Rune Andersson. Ärendet är gammalt och det kan väl anses att det är nödvändigt och önskvärt, att företaget blir utfört. När kommunen har utsatt sin goda vilja att erlägga sin största andel av kostnaderna anser jag att vi bör kommer till beslut att genomföra företaget enligt det här framlagda förslaget.

§ 46

Gösta Fredriksson. Det finns inget beslut i kommunfullmäktige ännu, men anser jag att det framlagda förslaget har möjlighet att gå igenom Från kommunen och Lantbruket kan vi väl vara överens om att åtgärden är nödvändig

§ 47

På bland andra Ingemar Kidbergs fråga om än skrivelsen uppströms järnvägen kunde enbart renses upplystes att så länge sökande som var berörde av denna åtskrivelse yrkar på att ~~en~~ skall uppgrävas till föreslagna dimensioner får detta vara gällande

§ 48

Vid diskussion om lämplig tid för nästa samman-

sträcke, som om något väsentligt nytt framkommit skulle utgöra slutsammanträde då utlåtandet framlades, enades om, att detta skulle hållas fredagen den 4 augusti och vilket sammanträde skulle i laga ordning utlysas

§ 49

Det framfördes önskemål att väsentliga delar av förslaget skulle utläggas innan nästa sammanträde och ~~Tage~~ Nilsson åtog sig att undersöka om möjlighet förelåg att utlägga förslaget i predikoläsarna Lokaler i Kvänum

§ 50

Då intet vidare förekom avslutades sammanträdet.

Ort och dag som ovan

Ola Paledius

Evert Fridstedt  Tage Nilsson

goda - män

Protokoll fört vid sammanträde för fortsatt handläggning av syneförrättning rörande Kvänumsån i Jungs och Kvänums socknar, Vara kommun, torsdagen den 1 augusti 1974, kl. 09.30.

§ 51.

Kungörelsen hade varit införd i Skaraborgs läns tidning torsdagen den 18 juli 1974, samt översänts till kända sakägare med posten enligt bilagd avsändningslista.

§ 52.

Till sammanträdet hade infunnit sig förutom undertecknad förrättningsman, gode männen Tage Nilsson och Evert Gidstedt samt ingenjör Olof Rohdin, lantbruksnämnden i Halmstad, följande intressenter:

Rune Andersson, Vägestorp
Göte Abelson, Lampegården
John Broberg, Skattegården
Nils Bender, Lars-Karlsgården
Sven Carlsson, Bystorp
Johannes Carlsson, Torsgatan 12, Kvänum
Holger Karlsson, Tornum
Carl Gustav Eiserman, Broholm
Gunnar Fredéns dbo gm Anna-Lisa Fredén, Åsbogården
Evald Gustavsson, Tornum 9
Gustav Jakobsson, Lampegården
Nils Johansson, Smedjegården
Folke Johansson, Lampegården
Sven Svensson, Tornum 9
Ingemar Lidberg, Tornbergsgården
Anders Kjellström, Lars-Karlsgården
Sven Kjällström, Broholm 2
Kjällströms Mekaniska Verkstads AB gm Sven Kjällström
Roland Månsson, St. Jungatorp
Ivar Mörck, Åliden, Jung
Gerda Olivia Olsson, Lars-Karlsgården
Axel Olsson, Lars-Karlsgården
Karl-Gustav Persson, Skattegården, Jung
Karl Persson, Smedjegården

Anita Roos gm Kurt Roos, Stommen
Gerhard Wilsson, Vållängen
Statens Järnvägar, Göteborgs bandistrikt, Göteborg enligt tidigare fullmakt
Kvänums pastorat gm Lennart Brättemark
Göran Persson, Lilla Bustorp
Lennart Johansson, Åsbogården
Jarl Svantesson, St. Jungatorp
Vara kommun gm Olle Svensson, Carl Carlsson, Gösta Fredriksson
Bonetorps vägsamfällighet gm Bengt Johansson.

§ 53.

Protokoll från föregående sammanträde upplästes och lämnades utan erinran.

§ 54.

Sven Källström ansåg det vara kommunens skyldighet att vara med och betala i årensningen ända upp till avloppet som kommer från gamla skolan och kyrkan.
Carl Carlsson upplyste att denna ledning tillhörde församlingen och ej kommunen.
Olle Svensson, Vara kommun: Vad beträffar kommunens åtagande kan jag ej i dag ge något definitivt besked, enär denna fråga ej slutgiltigt behandlats.
Förrätttningsmannen upplyste, att ledningen från skolan mynnar i Janssons dike, vilket avlopp varit föremål för en särskild utredning enligt vattenlagen. Innan avloppsvattnet släppes ut i ledningen har det passerat en större slambrunn.

§ 55.

Förrättningsmannen konstaterade, att det finns många åsikter beträffande kommunens skyldighet att bidraga till kostnaderna för upprensning av ån jämväl uppströms järnvägsbron i Kvänum.
Efter under hand gjorda framställningar, har ett prel. rensningsförslag utarbetats för sträckan ovan järnvägsbron, vilken kostnad belöper sig till ca 40 000:- kronor med en båtnad av ca 70 000:- kronor. Redogjordes för omfattningen av detta rensningsförslag.

§ 56.

Olle Svensson: Det skulle vara önskvärt om kommunen kunde få ta del av detta preliminära rensningsförslag.

§ 57.

Under hand har framkommit, att utfyllnad skett i åsländ på sträckan 91-92 och att denna fyllning har förorsakat ett ökat vattenstånd, särskilt vid högvattenföring.

Rune Andersson: Utfyllnaden å ifrågavarande sträcka har ej varit föremål för byggnadsnämndens prövning.

Carl Carlsson: Om kommunen har gjort ett misstag eller ej får väl bli en fråga mellan kommunen och den som utfört utfyllnaden.

Fredriksson: Jag ansluter mig till Carl Carlssons åsikt att denna fråga ej bör tagas upp i detta sammanhang.

§ 58.

Olle Svensson: Det preliminära förslaget bör framläggas så att ni sinsemellan kan ha möjlighet att diskutera detta, och även att kommunen finge taga ställning till, om det anses skäligt att bidraga med någon kostnad i utförandet.

Förrättningsmannen: Förslaget är preliminärt och har tillkommit i all hast för att få en uppfattning om, vad en sådan rensning skulle få för verkan.

§ 59.

Åderman: Vad beträffar järnvägen och dess framtid kan sägas, att godstrafiken säkerligen kommer att upprätthållas inom överskådlig tid.

§ 60.

Meddelades, att förrättningsmannen i enlighet med syneprotokollet § 20 besiktigat ån tillsammans med ingenjör Nyberg, Vägförvaltningen, Mariestad och vägmästaren inom området. Därvid bestämdes, att tryckbank skulle utläggas endast vid längdmätning 65+20, varvid vägförvaltningen skulle svara för beräknade merkostnaden för schaktning, kronor 1 000:-.

§ 61.

Rune Andersson: Kan man dela upp företaget, eller skall det göras gemensamt.

Förrättningsmannen upplyste om att förrättningskostnaderna räknades efter 1967 års taxa. Det skulle för de berörda i detta hänseende ställa sig fördelaktigare att bestämma att hela företaget utfördes samtidigt.

§ 62.

Sven Kjällström undrade om kommunen har något intresse av att företaget omfattar jämväl åsträckan uppströms järnvägsbron.

Fredriksson: Vi inom kommunen har inte diskuterat detta, utan det är synemännens förslag.

Förrättningsmannen: Vi anser det vara lämpligast att det hela utgör ett företag, och så länge som det finnes sökande ovan järnvägsbron och dessa yrka på en uppgrävning skall också företaget utsträckas så långt att dessa kan ha möjlighet till erforderlig torrläggning.

§ 63.

Carl Carlsson: Man kan ju inte draga ut kommunens ansvar hur långt som helst. Kommunen har gjort mycket för de privata bl a till Kjällströms mekaniska.

Sven Kjällström: Ni säger att kommunen gjort mycket för oss men tänk på de inkomster, som kommunen har erhållit. Jag anser att kommunen bör betala 50 % till hela företaget.

§ 64.

Olle Svensson: I den samarbetsstyrelse som skall väljas får ni diskutera de olika alternativen.

Kurt Roos: Skall vi besluta idag, att rensa eller gräva upp ån ovan järnvägsbron enligt förslaget.

Förrättningsmannen: Styrelsen kan väl diskutera detta och under hand ge mig besked.

§ 65.

Olle Svensson: I den styrelse som skall väljas föreslås från kommunen Carl Carlsson, vilken även föreslås väljes till ordförande.

Rune Andersson: Vid det sammanträde vi hade härom kvällen skulle,

Kurt Roos, Lennart Johansson, Rune Andersson, Göran Persson, Carl Carlsson föreslås ingå i styrelsen.

Göran Persson: Jag anser att ordföranden bör representera markägarna.

Olle Svensson: På grund av kommunens stora andel i företaget bör kommunens representant få en framskjuten plats i styrelsen.

Rune Andersson: Vi kan väl välja styrelse här och så får denna konstituera sig.

§ 66.

Till styrelse valdes:

| | | |
|---|---|---|
| Kurt Roos | som supl. | K-G Eiserman |
| Lennart Johansson | | Ingvar Larsson |
| Rune Andersson | | Roland Månsson |
| Göran Persson | | Tage Lundmark |
| Carl Carlsson | | Karl-Gustav Persson |

Som sammankallande valdes Göran Persson.

Rune Andersson: Styrelsen skall representera hela företaget och skall givetvis diskutera även den övre delen.

§ 67.

Som revisorer valdes Jarl Svantesson och Bror Källström och som supleant Folke Johansson och Christer Egonsson. Kommunen meddelade att förslag senare skulle inlämnas med namn på en revisor + en supleant.

§ 68.

Upplästes preliminär kostnadsfördelning för berörda markägare därest rensningsförslaget kommer till utförande.

§ 69.

Egon Johansson: Har under hand meddelat att han önskade få åfåran flyttad i gräns mot Kvänum Stommen 3:7 och därefter längs järnvägen till bron. Merkostnaden för detta skulle betalas av Johansson.

Rune Andersson: Har Egon Johansson fortfarande intresse av detta, när han nu har köpt tegelbruket.

§ 70.

Förrättningsmannen: Efter förfrågan har berörd markägare förklarat sig ej ha något att erinra mot att ån flyttas. Vad beträffar Statens Järnvägar måste yttrande från S.J.:s geotekniska avdelning i varje fall inhämtas.

§ 71.

På fråga, om rensningsförslaget skulle omfatta grävning i ån efter sin gamla sträckning utan rätningar, gavs styrelsen i uppdrag att även diskutera detta.

§ 72.

Förrättningsmannen: Av vad som framkommit lär ån vara samfälld inom Jung. Tiden har dock varit för kort att utreda detta lantmäritekniskt.

Göran Persson uppläste vad som stod i ett protokoll från 1828, där det uppgavs en areal över samfälldens storlek men ej vad den innefattade.

Folke Johansson: Är ån samfälld har väl byalaget skyldighet att betala i åns uppgrävning.

Förrättningsmannen: Gäller samfällden fiskerätten, blir vid rätning reproduktionssträckan kortare.

Göran Persson: Vi vill ha bort samfälligheten så att vi ej får obehag i framtiden.

Förrättningsmannen: Är detta en realitet så kan man inte utan vidare fylla igen den gamla åfåran. Förrättningen kan i varje fall ej avslutas förrän frågan har utretts.

Rune Andersson: På fråga om någon kan ställa krav vid rätning vad beträffar denna samfälligheten efter klagotidens utgång upplystes, att ändring eller upplösning av samfällighet fick ske vid en särskild lantmäteriförrättning.

Förrättningsmannen: Vad beträffar frågan att påföra kostnadsandel i företaget för byalaget torde man ej ha någon laglig grund för detta.

§ 73.

Bl a Göran Persson och Göte Abelsson ville ha kostnadsförslag på en rätning av ån i gräns åsträckan 14+20-24+00 samt ev igenläggning

av tillopp från söder vid pkt 22+50.

§ 74.

På fråga av Göran Persson huru lång transportsträcka för uppschaktade massor som skall utplaneras, skulle föreskrivas i förslaget, upplystes att detta fick otvetydigt anges i utlåtandet och arbetsbeskrivningen, men torde bliva så att massor från nygrävning skulle i första hand användas att igenfylla gamla åfåran, återstående massor torde föreslås komma att utplaneras.

§ 75.

Upplystes att den skada, som ej kan förutses får tagas upp som oförutsedd. Exakta ordalydelsen i vattenlagen upplästes. Angående underhållet upplystes att detta finge fördelas efter annan grund än utförandet.

§ 76.

Redogjordes för förrättningskostnaderna samt huru dessa skulle fördelas.

§ 77.

Bestämdes att nästa sammanträde skulle utlysas med översänd kallelse till kända sakägare.

§ 78.

Då intet vidare förekom avslutades sammanträdet.

Dag som ovan

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Förrättningsman

Gode män

Protokoll fört vid fortsatt handläggning av syneförrättningen i Medborgarhuset, Kvänum torsdagen den 18 december 1975 kl 10.30.

Kungörelse om sammanträdet hade tillställts kända sakägare enligt förteckning samt varit införd i Skaraborgs Läns Tidning.

Till sammanträdet hade infunnit sig
förrättningsmannen, jämte skiftesgodemännen Evert Gidstedt, Bäckegården, Larv och Tage Nilsson, Stenkulla, Kvänum, därjämte Olof Rohdin, lantbruksnämnden
Av sakägare hade infunnit sig
Kvänums Pastorat gm Lennart Brättemark, Kvänum
Karl-Gustav Persson, Skattegården, Jung
Hjalmar Svantesson (för byalaget)
John Broberg, Jung
Roland Månsson, St. Jungatorp, Kvänum
Göran Persson, Lilla Bystorp
Sven Carlsson, Bystorp, Jung
Rune Andersson, Vägestorp
Gerhard Wilson, Vållängen, Kvänum
Gunnar Fredéns dbo gm Anna Lisa Fredén, Åsbogården, ~~Strömming~~
Lennart Johansson, Åsbogården, Kvänum
Vara kommun gm Håkan Jakobsen
Edvin Andersson, Nästegården
Lars Lidberg
Ingemar Lidberg, Tornbergsgården
Kurt Roos, Stommen
Sven Kjällström, Broholm 2
Holger Karlsson, Tornum
Kjällströms Mek. Verkstads (AB)
Carl Carlsson, Brusagården, Norra Vånga
Statens Järnvägar gm Åderman enligt fullmakt, bilaga 3 m
Statens Vägverk gm ingenjör O.R Olsson enligt fullmakt
Vållängens vägsamfällighet gm Sven Carlsson
Lampegården-Bystorps vägsamfällighet gm Göran Persson, Bystorp Kvänum

§ 79.

Protokoll från föregående sammanträde upplästes och lämnades utan erinran.

§ 80.

Förrättningsmannen redogjorde för rensningsförslaget uppströms järnvägen i Kvänum (samfällighet 2) och delgav de beräknade fördelningstalen.

§ 81.

Vid förfrågan vidhöll berörda närvarande sakägare, att ån skulle uppgrävas efter sin nuvarande sträckning och några överskärningar skulle ej utföras.

§ 82.

Ingenjör Åderman, S.J. framhöll att någon ändring av bandispositionen eller trafiken på berörd järnvägssträcka inom Kvänum ej synes aktuell inom närmaste 5-årsperioden.

§ 83.

Förrättningsmannen redogjorde härefter för förslaget nedströms järnvägen i Kvänum (samfällighet 1) samt uppläste kostnadsfördelningslängden.

§ 84.

Förrättningsmannen redogjorde för förrättningskostnaderna. Enär särskilda specifikationer beträffande hantlangning och stakningsmaterial ej avlämnats av Kvänums kommun, bestämdes att, därest kommunen, numera Vara kommun, ej kommer att ställa några framtida krav å dessa kostnader och utlägg, skulle dessa få gälla för kommunens 50 % andel i samfällighet 1.

§ 85.

Meddelades att broarna ingående i Vållängens m fl vägsamfällighet (bro vid pkt 57+00) samt Saxtorp m fl vägsamfällighet (bro vid pkt 73+35) skall ombyggas. Förslag utarbetas f n vid vägförvaltningen avdelning för enskilda vägar, Mariestad.

§ 86.

Förrättningsmannen föredrog utlåtandet.

§ 87.

Förrättningen förklarades härefter avslutad.

Ort och dag som ovan

Wilhelm Jansson

Förrättningsman

Emil Fridstedt Faye Wilson

Gode män

J

Bilaga 1 a

30

**KVÄNUMS KOMMUN**
KOMMUNALKONTORET
KVÄNUM
TEL. 0512/924 50
POSTGIRO 11 98 38

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN
26 JAN 1968
Diarie Nr FD 15

Kvänum den 25.1.1968

Sak 17

Till
Lantbruksnämnden i Skaraborgs län
Skara

Ang. utredning om rätning av Kvänumsån.

Kvänums kommun anhåller härmed om Lantbruksnämndens medverkan med en förundersökning betr. vederbörande sakägares intresse för en rätning och rensning av Kvänumsån å sträckan: lämplig punkt sydost Kvänums samhälle till Jung.
Frågan har aktualiserats av de besvärande översvämningar som förekommit i Kvänums samhälle under de senaste åren.
Utdrag ur kommunalnämndens protokoll bifogas.

Kvänum i kommunalkontoret dag som ovan

Carl Larsson
Ordf.

0511/ 73018

Sekr.

Avgift se anvisn. Lice taxans 28

Bilaga 1 b

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN
26 JAN. 1968
Diarie Nr

31

Utdrag

**SAMMANTRÄDESPROTOKOLL**

Kvänums kommun

Kvänums kommunalnämnd

Sammanträdesdatum 10.11.1967

Blad 245

Plats och tid: Kommunalkontoret, Kvänum, klockan 19.00 avslutades klockan 23.15.

Beslutande: Alla ordinarie ledamöter utom herr Thure Frisk.

Övriga deltagande: Kommunalkamrer Nils Löving, sekr.
Under behandlingen av §§ 225 - 232 var kommunalingenjör Lars Häggblad närvarande.

Utses att justera: Herr Lennart Brättemark och Karl-Gustav Andersson.

Justeringens plats och tid

Underskrifter Sekreterare: Nils Löving

Paragrafer 225 - 245

Ordförande: Carl Carlsson

Justerande: Lennart Brättemark Karl-Gustav Andersson

**BEVIS**

Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Organ: Kvänums kommunalnämnd

Sammanträdesdatum: 10.11.1967

Datum för anslags uppsättande: 20.11.1967

Datum för anslags nedtagande: 11.12.1967

Förvaringsplats för protokollet: Kommunalkontoret, Kvänum

Underskrift: Nils Löving

Utdragsbestyrkande

Nils Löving

Kvänums kommun

Kvänums kommunalnämnd

Utdrag
SAMMANTRÄDESPROTOKOLL
Sammanträdesdatum
10.11.1967

LANTBRUKSNÄMNDEN I SKARABORGS LÄN
26 JAN. 1968
Diarie Nr 264

Blad

§ 244.

Ang. rensning och rätning av Kvänumsån. Dnr 162/67. Titel 04.

Rubr. fråga väcktes vid kommunalfullmäktiges sammanträde i oktober 1967 och kommunalnämnden fick i uppdrag att närmare undersöka förutsättningarna för en utredning.

Kommunalnämndens ordförande meddelade

att han haft kontakt med Lantbruksnämnden, som rekommenderat att kommunen skall hos Lantbruksnämnden begära en utredning beträffande projektets omfattning berörda markägare etc. och att därefter, om så beslutas, en ansökan om laga syn inlämnas.

Efter överläggning beslutade kommunalnämnden

att hos Lantbruksnämnden begära en sådan utredning som omnämnts ovan.

---

Utdragsbestyrkande

Nr 484/100 — Kommunaktiebolaget

Ud

Fnr 2426

Insändes till vederbörande lantbruksnämnd.

LANTBRUKSSTYRELSEN
19 FEB 1969
DIARIE Nr
SAK Nr

LANTBRUKSSTYRELSEN
14 AUG 1968
I 594/68
171

LANTBRUKSNÄMNDEN
I SKARABORGS LÄN
26 JUL. 1968
Diarie nr 1195
Sak Nr 177

SKARABORGS LÄNS LANTBRUKSNÄMND
12 SEP. 1968
III M 2: 7: 68.

Till Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Härmed anhålles om förordnande för behörig förrättningsman att handlägga syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen för torrläggning av mig / oss tillhörig mark inom Kråkums och Jungs socken(-nar) av Skaraborgs län.

Förrättningen avser fördjupning och rätning av Kråkumsån

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 Kråkum

Meddelanden om förrättningen ställes till kommunalnämndens ordf. Carl Carlsson, Brasagi:n, Kråkum, tel. 0511/71038

titel, namn och fullständig adress samt telefon.

Kråkum den 25 juni 1968

| Sökandes namn: | Fastighet: |
|---|---|
| Jungs Lyckå Byalag för fastigheten | Jornum 975, 82 |
| Kråkums kommun genom Carl Carlsson | Jornum Västegi:n 6 36 m. fl. |
| Regnjo Svensson | Kråkum Stommen 37 |
| Gust Persson och | |
| Maj Grönberg genom: Göran Persson | - Bustorp 2' |
| Axel Grönbergs dödsbo | - Kråkum Lars-Karlsgi:n 1:2 |
| genom: Olof Grönberg | |
| Gustav Jacobsson | - Jungs Lampegi:n 6 |
| genom: Sigvard Jakobsson | |
| Arthur Axelsson | - Jungs Lampegi:n 6 |
| Henning Abrahamsson | Jungstorp Stora 1 |
| Sven Carlsson. | Bustorp 1 c. |
| Kurt Roos | - Kråkum Stommen 33 |



Vänd!

**Förutom nämnda, sökandena tillhöriga fastigheter, väntas nedanstående ägare och fastigheter bliva berörda av företaget.**

| Icke sökandes namn: | | Fastighet: |
|---|---|---|
| Folke Johansson | ägare av fastigheten | Jung Lampeg:n 62 |
| Rune Ahlenius | » » » | Vägvaktaren 13 |
| Albin Johansson | » » » | Prästum Åsbog:n 24, 29 |

**Lantbruksnämnden får till förrättningsman föreslå:**

..... den ..... 19.....

På Lantbruksnämndens vägnar:

.....

IIIM2 7 68.

Lantbruksingenjören J. Lippert, Lantbruksnämnden, förordnas härmed att i laga ordning verkställa i handlingarna omnämnda förrättning.

Mariestad i landskansliet den 18 oktober 1968.

På länsstyrelsens vägnar:

Tor Jungkvist

Bengt de Flon

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT 454453

KUNGL. LANTBRUKSSTYRELSEN

Ärendet handlägges av

lantbruksing. S.-E.Wallin/IH 3.9.1968 Dnr I 594/68
Sak nr 171

LANTBRUKSNÄMNDEN
i SKARABORGS LÄN
25 OKT 1968
Diarie Nr 1195
Sak Nr

Länsstyrelsen i Skaraborgs län
MARIESTAD

SKARABORGS LÄN
12 SEP 1968
III M 2 - 7 - 68.

Ansökning om förordnande enligt 10 kap. 32 § vattenlagen.

./. Lantbruksnämnden i Skaraborgs län har den 13 augusti 1968 överlämnat bifogade, nedan nämnda ansökning om förordnande och därvid föreslagit att förrättningen handlägges av lantbruksingenjör J. Lippert, lantbruksnämnden, 532 00 Skara.

| Sökande | Socken |
|---|---|
| Sven Kjällström<br>Broholm 2<br>530 20 Kvänum, m.fl. | Kvänum o. Jung |

Genom Kungl. Maj:ts kungörelse den 19 april 1968 (nr 369) gäller fr.o.m. den 1 juli 1968 ändrade bestämmelser för här förekommande slag av förordnanden.

Med hänvisning till nämnda bestämmelser finner lantbruksstyrelsen lämpligt att Lippert förordnas handlägga förrättningen.

Gunnar Hansson
Vf. Byråchef

S.-E. Wallin
Lantbruksingenjör

Länsstyrelsen har den 18 oktober 1968 förordnat ovannämnda förrättningsman att verkställa ifrågavarande förrättning.

Länsstyrelsen.

Lantbruksnämnden

KUNGL. LANTBRUKSSTYRELSEN
Ärendet handlägges av Lantbruksing.S.-E.Wallin/KAn

10.3.1969

Dnr I 73/69
I 93/69
Saknr 171

1 7 MARS 1969
M2-2-69.

Länsstyrelsen i Skaraborgs län

MARIESTAD

Överförande av förordnanden enligt 10 kap. vattenlagen.

./. Lantbruksnämnden i Skaraborgs län har med skrivelser den 17 och 27 februari 1969 överlämnat bifogade ansökningar om förordnanden jämte tidigare av länsstyrelsen utfärdade förordnanden för lantbruksingenjören Jaak Lippert, Lantbruksnämnden, Skara.

Lantbruksnämnden meddelar att Lippert är sjukskriven sedan slutet av november 1968 samt att med hänsyn härtill och den förrättningsbalans som föreligger vid nämnden de mest angelägna förrättningarna bör överföras på annan förrättningsman.

Lantbruksnämnden föreslår att förordnandena överföres på lantbruksingenjören Wilhelm Jansson, adress Lantbruksnämnden, Box 93, 462 01 Vänersborg 1, tel. 0521-120 80.

| Sökande | Socken | Företagets art |
|---|---|---|
| N. Bogrens dödsbo, Mariedal, Gökhem, 521 00 Falköping,m.fl. | Gökhem | Huvudsakligen kloakledning. Kostnadsfördelning och sammanträde återstår |
| Kvänums diknings- och kloakledningsföretag av år 1965, 530 20 Kvänum | Kvänum | Huvudsakligen kloakledning |
| Sven Kjällström, Broholm 2, 530 20 Kvänum,m.fl. | Kvänum Jung | Större vattenavledningsföretag med motstående intressen |
| Sammanläggningsdelegerades arbetsutskott, 531 00 Lidköping | Lidköpings stad Kållands-Råda | Tillstånd att avleda yt- och grundvatten från Råda samhälle |

Lantbruksstyrelsen finner lämpligt att Jansson förordnas handlägga förrättningarna.

H. Åkerman
Överdirektör

S.-E. Wallin
Lantbruksingenjör

Bilaga 1 f

LÄNSSTYRELSEN
Skaraborgs län
Landskansliet

FÖRORDNANDE

19.3.1969 IIIM2 2 69

Ingenjör Wilhelm Jansson
Lantbruksnämnden
Box 93
462 01 VÄNERSBORG

avskr
lantbrndn
Jaak Lippert

Förordnande enligt 10 kap vattenlagen av förrättningsman

Härmed förordnas Ni att verkställa i handlingarna omnämnda förrättningar.

Samtidigt återkallas förordnandena 25.7.1963, 18.10.1968 och 12.11.1968 för ingenjör Jaak Lippert att verkställa samma förrättningar.

På länsstyrelsens vägnar

Tor Jungkvist

Swen Tidén

Postadress
Fack
542 01 MARIESTAD

Gatuadress
Hamngatan 1

Telefon
0501-600 00

# K U N G Ö R E L S E

Sedan undertecknad förordnats att jämlikt föreskrifterna i 10 kap. vattenlagen förrätta syn rörande torrläggning av mark beroende av vattenståndet i Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar, Skaraborgs län, har för behandling av frågor beträffande åns framtida sträckning, företagets omfattning m m, sammanträde blivit utsatt att av synemännen hållas i Medborgarhuset, Kvänum onsdagen den 24 juni 1970, kl 10.00.

Av förrättningen beröres dels fastigheter belägna utefter Kvänumsån å en sträcka från kvarnen å fastigheten Jung Skattegården 3:2 (ca 700 meter nordväst Jung) i Jungs socken till fastigheten Tornum 8:34 (ca 2 km sydost Kvänum) i Kvänums socken, dels vissa i Kvänums centrum belägna och för översvämningar utsatta fastigheter. Dessutom beröres järnväg, allmän och enskild väg.

Till sammanträdet kallas alla de, som därvid ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 8 juni 1970.
På tjänstens vägnar:

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Att ovanstående kungörelse varit införd i Skaraborgs Läns Tidning den 10 juni 1970 intygas ex officio:

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

# F ö r t e c k n i n g

jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 8 och 40 §§ över kända fastighetsägare och nyttjanderättshavare till vilka underrättelser avsänts angående sammanträde för förrättande av syn rörande torrläggning av mark beroende av vattenståndet i Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar, Skaraborgs län, behandling av frågor beträffande åns framtida sträckning, företagets omfattning m.m.. Av förrättningen beröres dels fastigheter belägna utefter Kvänumsån å en sträcka från kvarnen å fastigheten Jung Skattegården 5:2 (c:a 700 meter nordväst Jung) i Jungs socken till fastigheten Tornum 8:34 (c:a 2 km sydost Kvänum) i Kvänums socken, dels vissa i Kvänums centrum belägna och för översvämningar utsatta fastigheter. Dessutom beröres järnväg, allmän och enskild väg.

Sammanträde den 24 juni 1970 kl. 10,00 i Medborgarhuset, Kvänum.

| | | |
|---|---|---|
| Rune Andersson | Vägestorp | 530 20 Kvänum |
| Edvin Andersson | Nästegården | " " |
| Johan Andréassons db<br>c/o Kurt Andréasson | Storgatan 13 | " " |
| Anders Andréasson | " 17 | " " |
| Fredrik Abelsons db<br>c/o Bankdir. Börje Abelson | Nya stadens torg 1 B | 531 00 Lidköping |
| Arthur Abelson | Lampegården, Jung | 530 20 Kvänum |
| Rolf Abelson | Tornum 9 | " " |
| John Broberg | Skattegården, Jung | " " |
| Bengt Boström | Strömgatan 8 | " " |

| | | |
|---|---|---|
| Nils Bender | Lars-Karlsgården | 530 20 Kvänum |
| Ester Johansson | Övre Korsgården, Skärv | 530 50 Axvall |
| Lennart Bengtsson | Oltorp | 530 20 Kvänum |
| Sven Carlsson | Bystorp, Jung | " " |
| Johannes Carlsson | Torsgatan 12 | 530 20 Kvänum |
| Holger Karlsson | Tornum 9 | " " |
| Carl Gustav Eiserman | Broholm | " " |
| Gunnar Fredéns db c/o Fru Anna-Lisa Fredén | Åsbogården | " " |
| Maj Grönberg | Aspeliden, Jungskola | " " |
| Axel Grönbergs db c/o Fru Lisa Grönberg | Lars-Karlsgården | " " |
| Lisa Grönberg | " " | " " |
| Evald Gustavsson | Tornum 9 | " " |
| Gustav Jakobsson | Lampegården, Jung | " " |
| Hilda Maria Jakobsson | " " | " " |
| Ivar Johansson | Per Karlsgården, Box 61 | " " |
| Maria Jansson | Vägestorp | " " |
| Nils Johansson | Smedjegården | " " |
| Folke Johansson | Lampegården, Jung | " " |
| Brita Johansson | " " | " " |
| Egon Johansson | Stenhöjden | " " |
| Albin Johansson | Åsbogården | " " |
| Agnes Kajsa Maria Johansson | " | " " |
| Anders Janssons db | Åsbogården | " " |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Märta Josefina Jansson | Åsbogården | 530 20 | Kvänum |
| Gustav Janssons db | Frälsegården | " | " |
| Emilia Jansson | " | " | " |
| Sven Svensson | Tornum 9 | " | " |
| Ebba Margareta Svensson | " " | " | " |
| Kvänums Kommun | Kommunalkontoret | " | " |
| Sven Lidberg | Tornbergsgården | " | " |
| Ingvar Larsson | Lars-Karlsgården | " | " |
| Anders Kjellström | " " | " | " |
| Anna Maria Kjellström | " " | " | " |
| Sven Kjällström | Broholm 2 | " | " |
| Nils Kjällström | Åliden | " | " |
| Kjällströms Mekaniska Verkstad A.B. | | " | " |
| Roland Månsson | St. Jungatorp | " | " |
| Henning Månsson | " " | " | " |
| Ivar Mörck | Åliden, Jung | " | " |
| Gerda Olivia Olsson | Lars-Karlsgården | " | " |
| David Persson | Skattegården, Jung | " | " |
| Signe Persson | " " | " | " |
| Gun Persson | Strömsborg | 530 41 | Saleby |
| Karl Persson | Smedjegården | 530 20 | Kvänum |
| Josef Persson | Kyrkogatan 2 | " | " |
| Lars-Göran Pettersson | Fredängen | " | " |
| Anders Johan Wilhelm Pettersson | " | " | " |

| | | |
|---|---|---|
| Anita Roos | Stommen | 530 20 Kvänum |
| Sven-Olof Tornberger | Tornbergsgården | " " |
| Gunhild Tegborg | Lars-Karlsgården | " " |
| Oskar Karl Gerhard Tegborg | " " | Strömgatan 3, 530 20 Kvänum |
| Knut Adolf Gerhard Wilsson | Vållängen | 530 20 Kvänum |
| Kvänums pastorat c/o lantbrukare Lennart Brättemark St. Brätteberg | | " " |
| Statens Vägverk | Vägförvaltningen i Skaraborgs län, Hamngatan 4 | 542 01 Mariestad 1 |
| Statens Järnvägar Göteborgs bandistrikt | Bansektionen 2, Fack 1522, 401 10 Göteborg 1 | |

Att underrättelser avsänts till förestående sakägare med posten den 10 juni 1970, intygas.

I tjänsten

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson

Lantbruksingenjör

Bilaga 2 c

# Kungörelse

För fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande torrläggning av mark utefter Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar, Vara kommun, Skaraborgs län, har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas i **Medborgarhuset, Kvänum, torsdagen den 27 juni 1974 kl 09.00.**

Torrläggningsföretaget kommer att omfatta sträckan från kvarnen å fastigheten Jung Skattegården 3:100 fram till gångbron över till fastigheten Kvänum Stommen 3:3 och berör direkt fastigheter tillhörande Jung Prästegården, Jung Skattegården, Jung Lampegården, Jungatorp och Bustorp i Jungs socken och Kvänum Per-Karlsgården, Kvänum Åsbogården, Kvänum Stommen, Kvänum Lars-Karls gården, Oltorp, Vägestorp, Tornum och Tornum Nästegården i Kvänums socken.

Företaget beräknas beröra såväl allmän som enskild väg samt järnväg. Val av styrelse för företaget kommer samtidigt att förrättas.

Till sammanträdet kallas alla de, som därvid har egen eller annans rätt att bevaka.
Vänersborg den 12 juni 1974.

På tjänstens vägnar:
Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Att ovanstående kungörelse varit införd i Skaraborgs Läns Tidning torsdagen den 13 juni 1974 intygas ex officio

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Bilaga 2 d

# Kungörelse

För fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar, Vara kommun, Skaraborgs län, är sammanträde i ärendet utsatt att hållas i **Medborgarhuset, Kvänum, torsdagen den 1 augusti 1974 kl 09.30.**

Av förrättningen beröres fastigheter längs ån å sträckan från kvarnen å fastigheten Jung Skattegården 3:100 fram till gångbron till fastigheten Kvänum Stommen 3:3, järnväg, allmän och enskild väg. Val av arbetsstyrelse kommer samtidigt att förrättas. Till sammanträdet kallas alla de, som ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 16 juli 1974.

På tjänstens vägnar:

**Wilhelm Jansson**
Lantbruksingenjör.

Att ovanstående kungörelse varit införd i Skaraborgs Läns Tidning torsdagen den 18 juli 1974 intygas ex officio

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Bilaga 2 e

# KUNGÖRELSE

För fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar, Vara kommun, Skaraborgs län, är sammanträde i ärendet utsatt att hållas i **Medborgarhuset, Kvänum, torsdagen den 18 december 1975 kl 10.30,** varvid synemännens utlåtande kommer att framläggas.

Förrättningen berör fastigheter längs ån å sträckan från kvarnen å fastigheten Jung Skattegården 3:100 fram till gångbron till fastigheten Kvänum Stommen 3:3, allmän och enskild väg samt järnväg.

Till sammanträdet kallas alla de, som ha egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 27 nov 1975

På tjänstens vägnar
Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Att ovanstående kungörelse varit införd i Skaraborgs Läns Tidning lördagen den 29 november 1975 intygas ex officio

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

Bilaga 2 f

## Förteckning

jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 10 kap. 8 och 40 §§ över kända fastighetsägare och nyttjanderättshavare till vilka underrättelser avsänts angående sammanträden i Medborgarhuset, Kvänum för fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande torrläggning av mark till fastigheter längs ån å sträckan från kvarnen å fastigheten Jung Skattegården 3:100 i Jungs socken till gångbron till fastigheten Kvänum Stommen 3:3 i Kvänums socken.

| Kallade: till sammanträden | 1974-06-27 | 1974-08-01 | 1975-12-18 |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Rune Andersson<br>Vägestorp, Kvänum | x | x | x |
| Edvin Andersson<br>Nästegården, Kvänum | x | x | x |
| Anders Andréasson<br>Storgatan 17, Kvänum | x | x | |
| Fredrik Abelsons dbo<br>c/o Bankdir. Börje Abelson<br>Nya stadens torg 1 B,<br>Lidköping | x | | |
| Göte Abelsson<br>Lampegården, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Rolf Abelsson<br>Tornum 9, Kvänum | x | x | x |
| John Broberg<br>Skattegården, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Bengt Boström<br>Strömgatan 8, Kvänum | x | x | |
| Nils Bender<br>Lars-Karlsgården, Kvänum | x | x | x |
| Lennart Bengtsson<br>Oltorp, Kvänum | x | x | x |
| Sven Carlsson<br>Bystorp, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Johannes Carlsson<br>Torsgatan 12, Kvänum | x | x | |
| Holger Karlsson<br>Tornum 9, Kvänum | x | x | x |
| Carl Gustav Eiserman<br>Broholm, Kvänum | x | x | x |
| Gunnar Fredéns dbo<br>c/o Fru Anna-Lisa Fredén<br>Åsbogården, Kvänum | x | x | x |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| Ivar Mörck<br>Åliden, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Gerda Oliva Olsson<br>Lars-Karlsgården, Kvänum | x | x | x |
| David Persson o.<br>Karl-Gustav Persson<br>Skattegården, Jung, Kvänum | x<br>x | x | x |
| Karl Persson<br>Smedjegården, Kvänum | x | x | x |
| Josef Persson<br>Kyrkogatan 2, Kvänum | x | x | |
| Anita Roos<br>Stommen, Kvänum | x | x | x |
| Sven-Olof Tomberger<br>Tombergsgården, Kvänum | x | x | x |
| Gerhard Tegborg o.<br>Gunhild Tegborg<br>Lars-Karlsgården, Kvänum | x<br>x | x | x |
| Gerhard Wilsson<br>Vållängen, Kvänum | x | x | x |
| Kvänums Pastorat<br>c/o Lennart Brättemark<br>St. Brätteberg, Kvänum | x | x | x |
| Lisbeth Rosa Viola Kerin<br>Lampegården, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Göran Persson<br>Lilla Bustorp, Kvänum | x | x | x |
| Anna Signhild Andersson<br>Vägestorp, Kvänum | x | x | x |
| Kvänums församling<br>c/o Anders Andréasson<br>Tornum Nästegården, Kvänum | x | x | x |
| Tore Johansson o.<br>Lennart Johansson<br>Åsbogården, Kvänum | x<br>x | x<br>x | x<br>x |
| Hulda Linnéa Bergström<br>Kvänum Stommen, Kvänum | x | x | x |
| Kjell Ingemar Evaldsson<br>Tornum, Kvänum | x | x | x |
| Johannes Hjalmar Svantesson<br>St. Jungatorp, Kvänum | x | | |
| Jarl Svantesson<br>St. Jungatorp, Kvänum | | x | x |
| Karl Erik Larm<br>Jungatorp, Kvänum | x | x | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| Axel Grönbergs dbo<br>c/o Fru Lisa Grönberg<br>Lars-Karlsgården, Kvänum | x | x | x |
| Evald Gustavsson<br>Tornum 9, Kvänum | x | x | |
| Gustav Jakobsson<br>Lampegården, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Hilda Maria Jakobsson<br>Lampegården, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Ivar Johansson<br>Per Karlsgården, Box 61, Kvänum | x | x | x |
| Maria Jansson<br>Vägestorp, Kvänum | x | x | |
| Nils Johansson<br>Smedjegården, Kvänum | x | x | x |
| Folke Johansson<br>Lampegården, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Brita Johansson<br>Lampegården, Jung, Kvänum | x | x | x |
| Egon Johansson<br>Stenhöjden, Kvänum | x | x | x |
| Anders Janssons dbo<br>Åsbogården, Kvänum | x | x | x |
| Gustav Janssons dbo<br>c/o Emilia Jansson<br>Frälsegården, Kvänum | x | x | |
| Sven Svensson o.<br>Ebba Margareta Svensson<br>Tornum, Kvänum | x | x | x |
| Sven Olof Ingemar Lidberg<br>Tornbergsgården, Kvänum | x | x | x |
| Ingvar Larsson<br>Lars-Karlsgården, Kvänum | x | x | x |
| Anders Kjellström o.<br>Anna Maria Kjellström<br>Lars-Karlsgården, Kvänum | x | x | x |
| Sven Kjällström<br>Broholm 2, Kvänum | x | x | x |
| Nils Kjällström<br>Åliden, Kvänum | x | x | x |
| Kjällströms Mekaniska<br>Verkstads AB, Kvänum | x | x | x |
| Roland Månsson<br>St. Jungatorp, Kvänum | x | x | x |
| Henning Månsson<br>Jungatorp, Kvänum | x | x | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| Georg o. Hilda Svantesson<br>Jungatorp, Kvänum | x | x | |
| Inga Gunborg Elisabeth Karlsson<br>Lilla Jungatorp, Kvänum | x | x | |
| Gustav Holger Johansson<br>Lilla Jungatorp, Kvänum | x | x | |
| Statens Vägverk<br>Hamngatan 4, Mariestad | x | x | x |
| Statens Järnvägar<br>Göteborgs bandistrikt<br>Distriktsexp., Fack, Göteborg | x | x | x |
| Vara Kommun<br>Vara | x | x | x |
| Josef Alexander Jakobsson<br>Tornum, Kvänum | x | | |
| Lampegården-Bystorps vägsamfällighet<br>ordf. Göran Persson, Bystorp | x | x | x |
| Vållängens vägsamfällighet<br>ordf. Sven Carlsson, Bystorp | x | x | x |
| Bonetorp-Saxtorps vägsamfällighet<br>ordf. Bengt Johansson<br>Saxtorp, Kvänum | x | x | x |
| Skiftesgodemannen<br>Tage Nilsson, Stenkulla, Kvänum | x | x | x |
| Skiftesgodemannen<br>Evert Gidstedt, Larv, Vedum | x | x | x |
| Carl Carlsson<br>Brusagården, Norra Vånga, Kvänum | | | x |
| Kommunstyrelsens ordf.<br>Tage Lundmark, Box 84, Vara | | | x |
| Kommunalingenjör Helge Lindberg<br>Kyrkskolan, Kvänum | | | x |
| Nils Gustav Åke Johansson<br>Lars-Karlsgården, Kvänum | | | x |
| Kurt Roos<br>Stommen, Kvänum | | | x |
| Lars Lidberg<br>Strömgatan 1, Kvänum | | | kallad per tel. |
| Gull-Britt Larsson<br>Kilagården, Töreboda | | | x |
| Isabell Broberg<br>Vägestorp, Kvänum | | | x |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| Sonja Svensson<br>Solängen, Jung, Kvänum | | | x |
| Brynolf Jansson<br>Vägestorp, Kvänum | | | x |
| Lars-Erik Larsson<br>Kilagården, Töreboda | | | x |

Att underrättelse angående sammanträdena avsänts till förestående (med x förprickade) sakägare och intressenter med posten 1974-06-12, 1974-07-17 och 1975-11-27 intygas

I tjänsten

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson

lantbruksingenjör

Fullmakt för Göran Persson Bystorp Jung. Att vid syne-
förrättning angående Kvänumsåns framtida sträckning.
Bevaka vår rätt och föra vår talan.

Saleby den 22/6,1970

Gun Persson.....
Gun Persson

.....Maj Grönberg..
Maj Grönberg

Gun Perssons och Maj Grönbergs namnteckningar bevittnas

..Per Gustafsson.....

.....Thorbjörn Backman.....

Bilaga 3 b

# FULLMAKT

för Fabrikör Rune Grönberg, Tornumsgatan 6, 530 20 Kvänum
namn

adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Fru Lisa Grönberg, Lars Karlsgården 1:24

i

Kvänums socken av Skaraborgs län

å ..... vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Kvänum den 24.6.1970

Lisa Grönberg

Bevittnas:

C.G. Bengtegård
namn
Västgötagatan 6, Kvänum
adress

Anita Karlsson
namn
Skogsgården, Nordhalla, Kvänum
adress

Lantbruksstyrelsen 3082. 1965 nov. 2000.

SRA

Bilaga 3 c

# FULLMAKT

för Johannes Albin Johansson
namn
Åsbogården Kvänum
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Åsbogården 2:4

i Kvänums
socken av Skaraborgs län

å mina vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Kvänum den 22/6 1970

Agnes Johansson
Åsbogården Kvänum

Bevittnas:

Sven Kjellander
namn
Fägerhall Kvänum
adress

Ruth Hyltander
namn
Fägerhall Kvänum.
adress

Lantbruksstyrelsen 3082. 1965 nov. 2000.

SRA

Bilaga 3 d

# FULLMAKT

för min make Kurt Roos
namn

Stommen 530 20 Kvänum
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Kvänum 3³

i

Kvänums socken av Skaraborgs län

å mina vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Stommen Kvänum den 15/6 1970

Anita Roos

Bevittnas:

Gunnar Gellman
namn

Kungsgården Vängaby
adress

Anna Gellman
namn

Kungsgården Vängaby
adress

Lantbruksstyrelsen 3082. 1965 nov. 2000.

SRA

Bilaga 3 e

# FULLMAKT

för Fru Anna-Lisa Fredén
namn

Åsbogården 530 20 Kvänum
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Kvänum 2:5

i Kvänums socken av Skaraborgs län

å våra vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Kvänum den 17/6 1970

Bengt-Olof Fredén

Ulla Fredén

Bevittnas:

namn

adress

namn

adress

Lantbruksstyrelsen 3082. 1965 nov. 2000.

SRA

Bilaga 3 f

# FULLMAKT

för AXEL OLSSON
namn
LARS-KARLSGÅRDEN
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande

Kvänums socken av Skaraborgs län

å MINA vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Kvänum den 24/6

Bevittnas:

| | |
|---|---|
| namn | Inga Gustafsson |
| Karl R. Gustafsson | namn |
| adress | Gärdesvägen 7 B. |
| Gärdesvägen 7 B. | adress |
| Eskilstuna | Eskilstuna |

Lantbruksstyrelsen 3082. 1965 nov. 2000.

SRA

Bilaga 3 g

VFR 514-70 1750

STATENS VÄGVERK
Vägförvaltningen i Skaraborgs län

Fullmakt

Med stöd av fullmakt, som här bifogas i kopia (originalet förvaras hos vägförvaltningen) befullmäktigar jag härmed driftområdesledare O R Olsson, Lidköping, att utföra och bevaka vägverkets talan vid sammanträde den 24.6.1970 avseende syneförrättning jämlikt 10 kap. vattenlagen rörande torrläggning av mark beroende av vattenståndet i Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar, Skaraborgs län.

Mariestad den 17 juni 1970
STATENS VÄGVERK
Vägförvaltningen i Skaraborgs län

Sven-Eric Ericson
Vägdirektör

Avskrift

STATENS VÄGVERK
J 40-68 0224

F U L L M A K T

Med stöd av 9 § i Kungl Maj:ts instruktion för statens vägverk den 25 maj 1967, nr 258, och 12 § i den av styrelsen för vägverket i anslutning därtill den 16 juni 1967 fastställda arbetsordningen för verket befullmäktigar jag härigenom vägdirektören vid vägförvaltningen i Skaraborgs län eller den han i sitt ställe förordnar att utföra och bevaka vägverkets talan för Kungl Maj:t och Kronan

vid syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen;

inför vattendomstol, där fråga ej är om stämningsmål;

inför taxeringsnämnd eller fastighetstaxeringsnämnd i mål angående taxering av kronan tillhöriga, under vägverkets förvaltning stående fastigheter;

inför vägsynenämnd;

vid lantmäteriförrättning samt

i ärenden om betalningsföreläggande.

I denna fullmakt inbegripes rätt att godkänna vid lantmäteriförrättning träffad förening.

Stockholm den 15 februari 1968.

Åke Wirseen
Chef för statens vägverks
juridiska sektion

Bestyrkes i tjänsten:
Inga-Lisa Petrell

(VfR 482)

STATENS JÄRNVÄGAR

Chefen för 4 bandistriktet

Bilaga 3 h

**FULLMAKT för ombud vid lantmäteri- eller dylik förrättning**

59

Härigenom befullmäktigas ingenjör Ingvar Hallberg
Befattning och namn

att statens järnvägars talan föra och rätt bevaka vid syne-/förrättning rörande torrläggning av mark beroende av vattenståndet i Kvänumsån
Enligt uppgift i kallelsen

i Jungs och Kvänums socknar, Skaraborgs län
t ex ..... socken och ..... kommun av ..... län

Ombudets laga åtgärder godkännas.

Denna fullmakt är utfärdad med stöd av Sj förvaltningsorganisation (intagen i Statens Järnvägars författningar, SJF 000, bil 15).

GÖTEBORGS BANDISTRIKT SJ Distriktsexpeditionen

Göteborg den 18.6 19 70

Stig Westerberg

Telefon: 175500-1270

SJ bl 351.1 (Baf 52 C) 3 000 7.67

Bilaga 3 i

# FULLMAKT

för Folke Lennart Johansson
namn
Lampegården Jung Kvänum
adress

eller den han i sitt ställe sätter att vid syneförrättning enligt vattenlagen för torrläggning av mark tillhörande Brita o Folke Johansson för event. renov. o sätning av "Jungån" i Jungs socken av Skaraborgs län å mina vägnar föra talan samt ingå förening och göra yrkande, som i 10 kap. 58 § vattenlagen omförmäles, ävensom att i förekommande fall träffa överenskommelse om fördelning av kostnaderna för företaget. Ombudets laga åtgärder godkännas.

Jung den 8 sept 1970

Brita Johansson

Bevittnas:

Arthur Axelsson
namn
Lampegården Jung Kvänum
adress

Greta Axelsson
namn
Lampegård. Jung Kvänum
adress

Lantbruksstyrelsen 3082. 1965 nov. 2000.

SRA

Kvänums församling



# K U N G Ö R E L S E.

För fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande torrläggning av mark utefter Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar, Vara kommun, Skaraborgs län, har sammanträde i ärendet blivit utsatt att hållas i Medborgarhuset, Kvänum, torsdagen den 27 juni 1974, kl 0900.

Torrläggningsföretaget kommer att omfatta sträckan från kvarnen å fastigheten Jung Skattegården 3:100 fram till gångbron över till fastigheten Kvänum Stommen 3:3 och berör direkt fastigheter tillhörande Jung Prästegården, Jung Skattegården, Jung Lampegården, Jungatorp och Bustorp i Jungs socken och Kvänum Per-Karlsgården, Kvänum Åsbogården, Kvänum Stommen , Kvänum Lars-Karlsgården, Oltorp, Vägestorp, Tornum och Tornum Nästegården i Kvänums socken.

Företaget beräknas beröra såväl allmän som enskild väg samt järnväg.

Val av styrelse för företaget kommer samtidigt att förrättas.

Till sammanträdet kallas alla de, som därvid har egen eller annans rätt att bevaka.

Vänersborg den 12 juni 1974. Anders Andreasson

På tjänstens vägnar:

Wilhelm Jansson

Lantbruksingenjör.

Vill du närvara som församlingens representant?
Jag har konferenser både dag.
Ring mig om saken
/ Hz

VFR 514 74:1635

STATENS VÄGVERK
Vägförvaltningen i Skaraborgs län

Fullmakt

Med stöd av fullmakt, som här bifogas i kopia (originalet förvaras hos vägförvaltningen) befullmäktigar jag härmed .....
Ingenjören Olle Olsson, Mariestad.....
att utföra och bevaka vägverkets talan vid fortsatt handläggning av syneförrättning enligt vattenlagen rörande torrläggning av mark utefter Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar, Vara kommun, i Medborgarhuset, Kvänum, torsdagen den 27 juni 1974 kl 0900.....
.....
.....

Mariestad den ..19/6..... 1974..
STATENS VÄGVERK
Vägförvaltningen i Skaraborgs län

Sven-Eric Ericson
Vägdirektör

(VfR 481)

Avskrift

STATENS VÄGVERK
J 40-68 0224

# F U L L M A K T

Med stöd av 9 § i Kungl Maj:ts instruktion för statens vägverk den 25 maj 1967, nr 258, och 12 § i den av styrelsen för vägverket i anslutning därtill den 16 juni 1967 fastställda arbetsordningen för verket befullmäktigar jag härigenom vägdirektören vid vägförvaltningen i Skaraborgs län eller den han i sitt ställe förordnar att utföra och bevaka vägverkets talan för Kungl Maj:t och Kronan

vid syneförrättning enligt 10 kap vattenlagen;

inför vattendomstol, där fråga ej är om stämningsmål;

inför taxeringsnämnd eller fastighetstaxeringsnämnd i mål angående taxering av kronan tillhöriga, under vägverkets förvaltning stående fastigheter;

inför vägsynenämnd;

vid lantmäteriförrättning samt

i ärenden om betalningsföreläggande.

I denna fullmakt inbegripes rätt att godkänna vid lantmäteriförrättning träffad förening.

Stockholm den 15 februari 1968.

Åke Wirseen
Chef för statens vägverks
juridiska sektion

Bestyrkes i tjänsten:
Inga-Lisa Petrell

(VfR 482)

STATENS JÄRNVÄGAR
Göteborgs
Chefen för ..... bandistriktet

Bilaga 3 1

**FULLMAKT för ombud vid lantmäteri- eller dylik förrättning**

64

Fullmakt för Driftsingenjör Georg Åderman
(Befattning och namn)

att föra statens järnvägars talan vid förrättning/~~xxxxxxxxxxxx~~ syne- rörande torrläggning av mark utefter
(enligt uppgift i kallelsen)

Kvänumsån

i Jungs och Kvänums socknar, Vara kommun, Skaraborgs län
(t ex ..... socken och .....kommun av .....län)

Fullmakten avser icke rätt att godkänna överenskommelser e d som innebär avhändande av SJ mark.

Denna fullmakt är utfärdad med stöd av SJ förvaltningsorganisation (intagen i Statens Järnvägars författningar, SJF 000, bil 15).

Göteborg den 24 juni 1974

Baningenjör

Telefon: 031-175500 ankn 1270

SJ bl 351.1 (Baf 5.69 B) 3000 7.71 (--) Aakk

STATENS JÄRNVÄGAR
Göteborgs
Chefen för ..... bandistriktet

Bilaga 3 m

**FULLMAKT för ombud vid lantmäteri- eller dylik förrättning**

65

Fullmakt för Driftsingenjör Georg Åderman
(Befattning och namn)

att föra statens järnvägars talan vid förrättning/~~xxxxxxxxxxxxxxxxxx~~ syne- enligt vattenlagen rörande
(enligt uppgift i kallelsen)

Kvänumsån

i Jungs och Kvänums socknar, Vara kommun av Skaraborgs län
(t ex ..... socken och .....kommun av .....län)

Fullmakten avser icke rätt att godkänna överenskommelser e d som innebär avhändande av SJ mark.

Denna fullmakt är utfärdad med stöd av SJ förvaltningsorganisation (intagen i Statens Järnvägars författningar, SJF 000, bil 15).

Göteborg den 9 dec 1975

Stig Westerberg

(Stig Westerberg)

Telefon: 031 - 17 55 00 ankn 1270

SJ bl 351.1 (Baf 5.69 B) 3000 7.71 (–) Aakk

Bilaga 4 a

1974-09-13

Länsstyrelsen i Skaraborgs län
Naturvårdsenheten
Fack
542 01 MARIESTAD 1

Härmed översändes plankartor, ritningar n:ris 1-3 i skala 1:4000, och ritning nr 5 i skala 1:2000, utvisande föreslagna åtgärder i Jungån - Kvänumsån å sträckan från kvarnen, fastigheten Jung Skattegården 3:100 till längdmätning 90+00, ca 150 m uppströms järnvägsbron i Kvänum. (Topografiska kartan 0822 samt ekonomiska kartorna 08238, 08239 och 08248).

Anhålles om länsstyrelsens uttalande, om ur naturvårdssynpunkt något finns att erinra mot föreslagna nya sträckningar av åfåran. Ett sammanträffande med företrädare för naturvården i länet ute på fältet, varvid förrättningsmannen skulle beredas tillfälle att närmare motivera och precisera föreslagna ändringar, vore synnerligen önskvärt.

I tjänsten

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson
Lantbruksingenjör

**LÄNSSTYRELSEN**
Skaraborgs län
PLANERINGSAVDELNINGEN
Naturvårdsenheten
Fil kand T Hertzman

1974-10-15 11.189-2317-74

Lantbruksingenjör W Jansson
Lantbruksnämnden
Box 147
462 01 VÄNERSBORG 1

Angående dikning av Jungån-Kvänumsån

Ni har hos länsstyrelsen anmält Kvänumsåns vattenavledningsföretags planer på rätnings- och dikningsarbeten i Jungån-Kvänumsån. Länsstyrelsen får med anledning härav anföra följande.

Vattenavledningsföretaget planerar att utföra dikningar i Jungån-Kvänumsån och dessa kommer på ett flertal ställen att ge ån en ny sträckning. Den aktuella sträckan är belägen mellan kvarnen nedströms Jung och 150 meter uppströms järnvägsbron i Kvänum. Ån har här bildat meanderslingor av varierande storlek. Omgivningarna runt ån består förutom av tätortsbebyggelse till största delen av åkermark, som går fram till åkanten.

De planerade dikningarna synes vara tämligen väl anpassade till de naturliga förhållandena i området. Ån kommer även i fortsättningen att slingra fram genom jordbrukslandskapet, vilket får anses vara positivt ur landskapsvårdssynvinkel. Det förutsätts att de uppgrävda massorna planeras ut på ett sådant sätt att de smälter in i omgivningen.

Då de planerade åtgärderna inte kan anses ha större negativ effekt från vare sig allmän naturvårds- eller vattenvårdssynpunkt har länsstyrelsen inget att erinra mot företagets genomförande.

Per Wramner

Tomas Hertzman

YS

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S a m f ä l l i g h e t 1 | | | | | | | | |
| Jungs socken | | | | | | | | |
| Jung Prästegården 1:1 | | | | | | | | |
| Kvänums pastorat | | | | | | | | |
| | | 1 | | 0,16 | 2100 | 2400 (2500) | 300 | 48 |
| | Summa | | | 0,16 | | | | 48 |
| Jung Skattegården 3:29 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 2 | | 0,19 | 2100 | 2400 (2500) | 300 | 57 |
| | | 3 | 0,10 | | 9900 | 10000 | 100 | 10 |
| | Summa | | 0,10 | 0,19 | | | | 67 |
| Samfällt till Jung | | | | | | | | |
| | | 4 | 0,32 | | 7500 | 8000 (10000) | 500 | 160 |
| | Summa | | 0,32 | | | | | 160 |
| Jung Skattegården 3:35 | | | | | | | | |
| John Broberg | | | | | | | | |
| | | 5 | 0,49 | | 8800 | 9200 (10000) | 400 | 196 |
| | | 6 | | 0,21 | 8900 | 9000 | 100 | 21 |
| | Summa | | 0,49 | 0,21 | | | | 217 |
| Jung Lampegården 6:2 | | | | | | | | |
| Folke Johansson o hh | | | | | | | | |
| | | 7 | 0,11 | | 8500 | 9200 (10000) | 700 | 77- |
| | | 8 | 0,11 | | 9900 | 10000 | 100 | 11 |
| | Trpt | | | | | | | |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 9 | 0,38 | | 8500 | 9500 (10000) | 1000 | 380 |
| | 10 | 0,38 | | 9600 | 10000 | 400 | 152 |
| | 11 | 0,18 | | 9900 | " | 100 | 18 |
| | 12 | 0,41 | | 9100 | " | 900 | 369 |
| | 12a | | 0,03 | 8800 | 9000 | 200 | 6 |
| | 13 | 0,24 | | 9600 | 10000 | 400 | 96 |
| | 14 | 0,25 | | 3400 | 6600 (10000) | 3200 | 800 |
| | 15 | 0,18 | | 9600 | 10000 | 400 | 72 |
| | 16 | 0,29 | | 9700 | " | 300 | 87 |
| | 17 | | 0,20 | 8500 | " | 1500 | 300 |
| Summa | | 2,53 | 0,23 | | | | 2 368 |
| Jung Skattegården 3:38 | | | | | | | |
| Roland Månsson | | | | | | | |
| | 18 | 0,54 | | 7800 | 8400 (10000) | 600 | 324 |
| | 19 | | 0,11 | 2400 | 2500 | 100 | 11 |
| | 20 | 0,08 | | 9600 | 10000 | 400 | 32 |
| | 21 | 0,15 | | 9800 | " | 200 | 30 |
| Summa | | 0,77 | 0,11 | | | | 397 |
| Jung Lampegården 6:3 | | | | | | | |
| Lars Göte Arthur Abelsson | | | | | | | |
| | 22 | 0,45 | | 2000 | 6700 (10000) | 4700 | 2115 |
| Trpt | | | | | | | |

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 23 | 0,56 | | 7200 | 9000 | 1800 | 1 008 |
| | 24 | 0,26 | | 6400 | " | 2600 | 676 |
| | 25 | | 0,26 | 4800 | 8000 | 3200 | 832 |
| | 26 | 1,60 | | 9300 | 10000 | 700 | 1 120 |
| | 27 | 0,54 | | 2100 | 7200 (10000) | 5100 | 2 754 |
| | 28 | 0,34 | | 7800 | 10000 | 2200 | 748 |
| | 29 | 0,38 | | 7500 | " | 2500 | 950 |
| | 30 | 0,20 | | 8000 | " | 2000 | 400 |
| | 31 | 0,84 | | 7700 | " | 2300 | 1 932 |
| | 32 | 0,20 | | 9600 | " | 400 | 80 |
| Summa | | 5,37 | 0,26 | | | | 12 615 |
| Jung Lampegården 6:4 | | | | | | | |
| Gustaf Jakobsson o hh | | | | | | | |
| | 33 | 0,38 | | 9900 | 10000 | 100 | 38 |
| | 34 | 0,20 | | " | " | " | 20 |
| | 35 | 0,26 | | 4200 | 8000 | 3800 | 988 |
| | 36 | 0,16 | | 2200 | 7700 (8000) | 5500 | 880 |
| | 37 | | 0,09 | 500 | 1000 | 500 | 45 |
| | 38 | 0,07 | | 3300 | 8000 | 4700 | 329 |
| | 39 | | 0,10 | 500 | 1000 | 500 | 50 |
| | 40 | 0,11 | | 4700 | 8000 | 3300 | 363 |
| | 41 | | 0,23 | 1700 | 3000 | 1300 | 299 |
| Trpt | | | | | | | |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 42 | 0,50 | | 9300 | 10000 | 700 | 350 |
| | 43 | 2,15 | | 9600 | " | 400 | 860 |
| Summa | | 3,83 | 0,42 | | | | 4 222 |
| Stora Jungatorp 1:4 | | | | | | | |
| Roland Månsson | | | | | | | |
| | 44 | 0,98 | | 9300 | 10000 | 700 | 686 |
| | 45 | 0,58 | | 9800 | " | 200 | 116 |
| | 46 | 3,41 | | 9300 | " | 700 | 2 387 |
| | 47 | 2,00 | | 9500 | " | 500 | 1 000 |
| | 48 | 2,45 | | 9800 | " | 200 | 490 |
| | 49 | 3,45 | | 9900 | " | 100 | 345 |
| | 50 | | 0,16 | 300 | 900 (1000) | 600 | 96 |
| | 51 | | 0,08 | 200 | 800 (1000) | " | 48 |
| | 52 | 0,39 | | 6100 | 10000 | 3900 | 1 521 |
| | 53 | | 0,19 | 8500 | 9000 | 500 | 95 |
| | 54 | | 0,33 | 4100 | 8200 (9000) | 4100 | 1 353 |
| | 55 | 0,83 | | 9800 | 10000 | 200 | 166 |
| | 56 | | 0,12 | 7400 | 9000 | 1600 | 192 |
| | 57 | 0,51 | | 5000 | 8600 (9000) | 3600 | 1 836 |
| | 58 | | 0,28 | 7800 | 8000 | 200 | 56 |
| | ~~59~~ | ~~0,04~~ | | ~~5400~~ | ~~9900 (10000)~~ | ~~4500~~ | ~~180~~ |
| | 61a | 0,19 | | 8600 | 9000 | 400 | 76 |
| Trpt | | | | | | | |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 62 | | 0,11 | 4400 | 9000 | 4600 | 506 |
| | 64 | 0,03 | | 9600 | 10000 | 400 | 12 |
| | 65 | 0,11 | | " | " | " | 44 |
| | 66 | 0,15 | | 9900 | " | 100 | 15 |
| | 71 | 0,38 | | 9800 | " | 200 | 76 |
| | 72 | 0,32 | | 9600 | " | 400 | 128 |
| Summa | | 15,78 | 1,27 | | | | 11 244 |
| Stora Jungatorp 1:10 | | | | | | | |
| Roland Månsson | | | | | | | |
| | 63 | 0,09 | | 9600 | 10000 | 400 | 36 |
| Summa | | 0,09 | | | | | 36 |
| Samfällt till Stora Jungatorp | | | | | | | |
| | 67 | 0,12 | | 7000 | 10000 | 3000 | 360 |
| Summa | | 0,12 | | | | | 360 |
| Stora Jungatorp 1:5 | | | | | | | |
| Jarl Svantesson | 59 | 0,04 | | 5400 | 9900 (10000) | 4500 | 180 |
| | 60 | 0,41 | | 4900 | 8900 (9000) | 4000 | 1 640 |
| | 61 | 0,16 | | 8600 | 9000 | 400 | 64 |
| | 68 | 0,07 | | 5000 | " | 4000 | 280 |
| | 69 | 0,43 | | 9500 | 10000 | 500 | 215 |
| Summa | | 1,11 | | | | | 2 379 |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lilla Bustorp 2:1 | | | | | | | |
| Göran Persson | | | | | | | |
| | 77 | 0,94 | | 9300 | 10000 | 700 | 658 |
| | 78 | 0,91 | | 9100 | " | 900 | 819 |
| | 79 | 0,58 | | 9300 | " | 700 | 406 |
| | 80 | 0,78 | | 8400 | " | 1600 | 1 248 |
| | 81 | 1,38 | | 9100 | " | 900 | 1 242 |
| | 82 | 2,45 | | 9500 | " | 500 | 1 225 |
| | 83 | | 0,02 | | | 0 | |
| | 84 | 0,13 | | 7800 | 10000 | 2200 | 286 |
| | 85 | | 0,12 | 4500 | 7400 (8000) | 2900 | 348 |
| | 86 | 0,50 | | 9100 | 10000 | 900 | 450 |
| | 91 | 3,15 | | 9300 | " | 700 | 2 205 |
| | 92 | 0,27 | | 3000 | 7400 (9000) | 4400 | 1 188 |
| | 93 | 0,59 | | 7500 | 9900 (10000) | 2400 | 1 416 |
| | 94 | 0,18 | | 3400 | 7900 (9000) | 4500 | 810 |
| | 95 | 0,38 | | 6500 | 10000 | 3500 | 1 330 |
| | 96 | 0,33 | | 9100 | " | 900 | 297 |
| Summa | | 12,57 | 0,14 | | | | 13 928 |
| Stora Bustorp 1:6 | | | | | | | |
| Sven Carlsson | | | | | | | |
| | 87 | | 0,21 | 4200 | 7000 (8000) | 2800 | 588 |
| Trpt | | | | | | | |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 88 | | 0,02 | 500 | 900 (1000) | 400 | 8 |
| | 89 | | 0,56 | 6200 | 7900 (8000) | 1700 | 952 |
| | 90 | | 0,12 | 400 | 700 (1000) | 300 | 36 |
| | 91a | 0,05 | | 6200 | 7900 (8000) | 1700 | 85 |
| | 97 | | 0,17 | 6200 | 7900 (8000) | " | 289 |
| | 98 | | 0,10 | 5400 | 6900 (7000) | 1500 | 150 |
| | 99 | | 0,70 | " | 6900 (7000) | " | 1 050 |
| | 100 | | 0,44 | 7600 | 8000 | 400 | 176 |
| | 101 | 2,32 | | 9300 | 10000 | 700 | 1 624 |
| | 102 | 4,10 | | 9400 | " | 600 | 2 460 |
| | 103 | 0,46 | | 5100 | 7800 (8000) | 2700 | 1 242 |
| | 104 | 0,52 | | 8400 | 10000 | 1600 | 832 |
| | 105 | 1,67 | | 9100 | " | 900 | 1 503 |
| | 106 | 0,70 | | 8100 | " | 1900 | 1 330 |
| | 107 | 0,36 | | 5600 | 9700 (10000) | 4100 | 1 476 |
| | 108 | 0,22 | | 3700 | 8800 (10000) | 5100 | 1 122 |
| | 109 | 1,59 | | 8300 | 10000 | 1700 | 2 703 |
| | 110 | 2,91 | | 9900 | " | 100 | 291 |
| Summa | | 14,90 | 2,32 | | | | 17 917 |

Kvänums socken

Vägestorp 1:15, 1:17

Gullbritt Larsson, Isabell Broberg,

Forts.

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Forts. | | | | | | | |
| Brynolf Jansson och Sonja Svensson | 111 | 0,19 | | 7600 | 9900 (10000) | 2300 | 437 |
| | 112 | 0,21 | | 8800 | 10000 | 1200 | 252 |
| Summa | | 0,40 | | | | | 689 |
| Vägestorp 1:6 | | | | | | | |
| Gullbritt Larsson, Isabell Broberg, Brynolf Jansson och Sonja Svensson | | | | | | | |
| | 113 | 0,13 | | 9500 | 10000 | 500 | 65 |
| | 114 | 0,14 | | 8000 | " | 2000 | 280 |
| | 115 | 0,80 | | 7200 | " | 2800 | 2 240 |
| | 116 | 0,13 | | 9300 | " | 700 | 91 |
| Summa | | 1,20 | | | | | 2 676 |
| Kvänum Per Karlsgården 4:5 | | | | | | | |
| Gerhard Wilson | | | | | | | |
| | 117 | 1,20 | | 7800 | 10000 | 2200 | 2 640 |
| | 118 | 1,47 | | 8400 | " | 1600 | 2 352 |
| | 119 | 0,73 | | 9300 | " | 700 | 511 |
| | 120 | 0,66 | | 6700 | " | 3300 | 2 178 |
| | 121 | | 0,30 | 7000 | 8700 (9000) | 1700 | 510 |
| | 122 | 0,16 | | 5800 | 9600 (10000) | 3800 | 608 |
| | 123 | 0,22 | | 9500 | 10000 | 500 | 110 |
| | 124 | 0,26 | | 9600 | " | 400 | 104 |
| | 124a | | 0,09 | 4800 | 7700 (8000) | 2900 | 261 |
| Summa | | 4,70 | 0,39 | | | | 9 274 |
| ~~Kvänum Per Karlsgården 4:4~~ | | | | | | | |

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kvänum Per Karlsgården 4:4 | | | | | | | |
| Ivar Johansson | | | | | | | |
| | 125 | 0,65 | | 8800 | 10000 | 1200 | 780 |
| | 126 | 0,15 | | 4900 | 9800 (10000) | 4900 | 735 |
| | 127 | 0,43 | | 9100 | 10000 | 900 | 387 |
| | 128 | 2,64 | | 9800 | " | 200 | 528 |
| | 129 | 1,86 | | 9100 | " | 900 | 1 674 |
| | 130 | 0,41 | | 4700 | 9800 (10000) | 5100 | 2 091 |
| | 131 | 0,80 | | 4300 | 9700 (10000) | 5400 | 4 320 |
| | 131a | | 0,14 | 2700 | 5900 (7000) | 3200 | 448 |
| Summa | | 6,94 | 0,14 | | | | 10 963 |
| Kvänum Per Karlsgården 4:3 | | | | | | | |
| Ivar Johansson | | | | | | | |
| | 132 | 0,38 | | 7400 | 10000 | 2600 | 988 |
| | 133 | 0,59 | | 9500 | " | 500 | 295 |
| | 134 | 0,65 | | 4300 | 9900 (10000) | 5600 | 3 640 |
| | 135 | 8,45 | | 9700 | 10000 | 300 | 2 535 |
| Summa | | 10,07 | | | | | 7 458 |
| Vägestorp 1:3 | | | | | | | |
| Rune Andersson o Anna Signhild | | | | | | | |
| Andersson | 136 | 0,16 | | 6900 | 9700 (10000) | 2800 | 448 |
| | 137 | 0,27 | | 5600 | 9500 (10000) | 3900 | 1 053 |
| | 138 | 0,80 | | 6900 | 9800 (10000) | 2900 | 2 320 |
| Trpt | | | | | | | |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Trpt | | | | | | | |
| | | 139 | 0,40 | | 6200 | 9800 (10000) | 3600 | 1 440 |
| | | 140 | 0,21 | | 8500 | 10000 | 1500 | 315 |
| | | 141 | 0,11 | | 4400 | 9500 (10000) | 5100 | 561 |
| | | 141a | 0,16 | | 9600 | 10000 | 400 | 64 |
| | Summa | | 2,11 | | | | | 6 201 |
| Tornum 3:15 | | | | | | | | |
| Nils Johansson | | | | | | | | |
| | | 142 | 0,21 | | 4700 | 9800 (10000) | 5100 | 1 071 |
| | | 143 | 0,31 | | 9700 | 10000 | 300 | 93 |
| | | 144 | 0,44 | | 8600 | " | 1400 | 616 |
| | | 145 | 0,18 | | 9800 | " | 200 | 36 |
| | | 146 | 0,11 | | " | " | " | 22 |
| | | 147 | 1,04 | | 9500 | " | 500 | 520 |
| | | 148 | 0,79 | | 7500 | " | 2500 | 1 975 |
| | | 149 | 0,17 | | 8800 | " | 1200 | 204 |
| | | 150 | | 0,06 | 6200 | 7000 | 800 | 48 |
| | Summa | | 3,25 | 0,06 | | | | 4 585 |
| Tornum 3:16 | | | | | | | | |
| Karl Persson | | | | | | | | |
| | | 151 | 0,52 | | 9900 | 10000 | 100 | 52 |
| | | 152 | 0,32 | | 9100 | " | 900 | 288 |
| | Summa | | 0,84 | | | | | 340 |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tornum 3:3 | | | | | | | |
| Karl Persson | | | | | | | |
| | 153 | 0,96 | | 6900 | 10000 | 3100 | 2 976 |
| | 154 | 0,53 | | 5300 | 9800 (10000) | 4500 | 2 385 |
| | 155 | 1,55 | | 9900 | 10000 | 100 | 155 |
| | 156 | 1,81 | | 9900 | " | " | 181 |
| | 157 | 3,26 | | " | " | " | 326 |
| | 158 | 0,44 | | " | " | " | 44 |
| Summa | | 8,55 | | | | | 6 067 |
| Tornum 9:26 | | | | | | | |
| Sven-Olof Tornberger | | | | | | | |
| | 159 | 1,69 | | 9900 | 10000 | 100 | 169 |
| | 160 | 2,00 | | " | " | " | 200 |
| | 161 | 0,03 | | 7000 | 9000 | 2000 | 60 |
| | 162 | 0,76 | | 9100 | 10000 | 900 | 684 |
| | 163 | | 0,04 | 4800 | 7700 (8000) | 2900 | 116 |
| | 164 | | 0,06 | 4600 | 7800 (8000) | 3200 | 192 |
| | 165 | 0,34 | | 7100 | 10000 | 2900 | 986 |
| Summa | | 4,82 | 0,10 | | | | 2 407 |
| Kvänum Åsbogården 2:5 | | | | | | | |
| Gunnar Fredéns stbh | | | | | | | |
| | 166 | 0,34 | | 8500 | 10000 | 1500 | 510 |

Trpt

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 167 | 0,44 | | 5000 | 9700 (10000) | 4700 | 2 068 |
| | 168 | | 0,05 | 3800 | 7300 (8000) | 3500 | 175 |
| | 169 | 0,34 | | 6700 | 10000 | 3300 | 1 122 |
| | 170 | 0,73 | | 9100 | " | 900 | 657 |
| | 171 | 0,54 | | 9500 | " | 500 | 270 |
| | 172 | 1,39 | | 9800 | " | 200 | 278 |
| | 173 | 2,56 | | " | " | " | 512 |
| Summa | | 6,34 | 0,05 | | | | 5 592 |
| Kvänum Per Karlsgården 4:8 | | | | | | | |
| Gunnar Fredéns stbh | | | | | | | |
| | 174 | 0,24 | | 9300 | 10000 | 700 | 168 |
| | 175 | 0,37 | | 5700 | 9800 (10000) | 4100 | 1 517 |
| | 176 | 0,82 | | 6900 | 10000 | 3100 | 2 542 |
| | 177 | 2,25 | | 9500 | " | 500 | 1 125 |
| Summa | | 3,68 | | | | | 5 352 |
| Kvänum Åsbogården 2:4 | | | | | | | |
| Tore och Lennart Johansson | | | | | | | |
| | 178 | 4,40 | | 9900 | 10000 | 100 | 440 |
| | 179 | 2,05 | | " | " | " | 205 |
| | 180 | 0,13 | | 9800 | " | 200 | 26 |
| | 181 | | 0,57 | 7200 | " | 2800 | 1 596 |
| Trpt | | | | | | | |

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 182 | | 0,58 | 9600 | 10000 | 400 | 232 |
| | 183 | | 0,63 | 8500 | " | 1500 | 945 |
| Summa | | 6,58 | 1,78 | | | | 3 444 |
| Kvänum Åsbogården 2:9 | | | | | | | |
| Tore och Lennart Johansson | | | | | | | |
| | 184 | | 0,68 | 7200 | 10000 | 2800 | 1 904 |
| | 185 | | 0,64 | " | " | " | 1 792 |
| | 186 | 0,48 | | 9800 | " | 200 | 96 |
| Summa | | 0,48 | 1,32 | | | | 3 792 |
| Tornum 9:29 | | | | | | | |
| Rolf Abelsson | | | | | | | |
| | 187 | 0,58 | | 8500 | 10000 | 1500 | 870 |
| | 188 | 0,11 | | 9900 | " | 100 | 11 |
| | 189 | 0,13 | | 8800 | " | 1200 | 156 |
| | 190 | 0,25 | | " | " | " | 300 |
| | 191 | | 0,12 | 5400 | 8000 | 2600 | 312 |
| Summa | | 1,07 | 0,12 | | | | 1 649 |
| Tornum Nästegården 6:74 | | | | | | | |
| Edvin Andersson | | | | | | | |
| | 192 | 0,65 | | 8400 | 10000 | 1600 | 1 040 |
| | 193 | 0,21 | | 9300 | " | 700 | 147 |
| | 194 | 0,52 | | 8100 | " | 1900 | 988 |
| Summa | | 1,38 | | | | | 2 175 |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kvänum Åsbogården 2:8 | | | | | | | |
| Anders Ivar Janssons stbh | | | | | | | |
| | 195 | 0,06 | | 28500 | 30000 | 1500 | 90 |
| Summa | | 0,06 | | | | | 90 |
| Kvänum Åsbogården 2:11 | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | |
| | 196 | 0,33 | | 26400 | 30000 | 3600 | 1 188 |
| | 197 | 0,10 | | 27900 | " | 2100 | 210 |
| | 198 | 0,55 | | 29100 | " | 900 | 495 |
| Summa | | 0,98 | | | | | 1 893 |
| Kvänum Stommen 3:17 | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | |
| | 199 | 0,38 | | 29400 | 30000 | 600 | 228 |
| Summa | | 0,38 | | | | | 228 |
| Tornum Nästegården 6:155 | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | |
| | 200 | 0,02 | | 29400 | 30000 | 600 | 12 |
| | 201 | 0,15 | | 29100 | " | 900 | 135 |
| | 202 | 0,24 | | 29400 | " | 600 | 144 |
| | 203 | 0,05 | | 29400 | " | " | 30 |
| Summa | | 0,46 | | | | | 321 |
| ~~Tornum Nästegården 6:138~~ | | | | | | | |
| ~~Vara kommun~~ | | | | | | | |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | | Ägo-figur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tornum Nästegården 6:138 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | 204 | 0,07 | | 21300 | 30000 | 8700 | 609 |
| | Summa | | 0,07 | | | | | 609 |
| Tornum Nästegården 6:134 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 205 | 0,06 | | 29400 | 30000 | 600 | 36 |
| | Summa | | 0,06 | | | | | 36 |
| Tornum Nästegården 6:58 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 206 | 0,25 | | 21300 | 30000 | 8700 | 2 175 |
| | | 207 | 0,08 | | 26400 | " | 3600 | 288 |
| | | 208 | 0,32 | | 25500 | " | 4500 | 1 440 |
| | | 209 | 0,20 | | 24600 | " | 5400 | 1 080 |
| | Summa | | 0,85 | | | | | 4 983 |
| ~~Kvänum 1:1~~ Reningsverket 1:1 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 210 | 0,17 | | 23400 | 30000 | 6600 | 1 122 |
| | | 212 | 0,09 | | 29400 | " | 600 | 54 |
| | | 213 | 0,02 | | 28800 | " | 1200 | 24 |
| | Summa | | 0,28 | | | | | 1 200 |
| Tornum 6:16 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 211 | 0,03 | | 26400 | 30000 | 3600 | 108 |
| | Summa | | 0,03 | | | | | 108 |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | | Ägo-figur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tornum Nästegården 6:67 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 214 | 0,25 | | 24600 | 30000 | 5400 | 1 350 |
| | Summa | | 0,25 | | | | | 1 350 |
| Tornum Nästegården 6:77 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 215 | 0,16 | | 21300 | 30000 | 8700 | 1 392 |
| | | 216 | 0,09 | | 27300 | " | 2700 | 243 |
| | Summa | | 0,25 | | | | | 1 635 |
| Tornum Nästegården 6:36 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 217 | 0,04 | | 18000 | 30000 | 12000 | 480 |
| | | 218 | 0,04 | | 21300 | " | 8700 | 348 |
| | | 219 | 0,04 | | 26400 | " | 3600 | 144 |
| | | 220 | 0,06 | | 21300 | " | 8700 | 522 |
| | | 221 | 0,07 | | 20400 | " | 9600 | 672 |
| | | 222 | 0,10 | | " | " | " | 960 |
| | | 223 | 0,03 | | " | " | " | 288 |
| | | 224 | 0,06 | | 28800 | " | 1200 | 72 |
| | | 225 | 0,03 | | " | " | " | 36 |
| | | 226 | 0,08 | | 29100 | " | 900 | 72 |
| | | 227 | 0,30 | | 15000 | " | 15000 | 4 500 |
| | | 228 | 0,06 | | 24600 | " | 5400 | 324 |
| | Trpt | | | | | | | |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Trpt | | | | | | | |
| | | 229 | 0,05 | | 21300 | 30000 | 8700 | 435 |
| | Summa | | 0,96 | | | | | 8 853 |
| Tornum Nästegården 6:82 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 230 | 0,10 | | 22500 | 30000 | 7500 | 750 |
| | Summa | | 0,10 | | | | | 750 |
| Tornum Nästegården 6:125, 6:145 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 234 | 0,02 | | 29700 | 30000 | 300 | 6 |
| | | 235 | 0,05 | | 28800 | " | 1200 | 60 |
| | | 236 | 0,07 | | 27900 | " | 2100 | 147 |
| | Summa | | 0,14 | | | | | 213 |
| Tornum Nästegården 6:107 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 237 | 0,03 | | 27900 | 30000 | 2100 | 63 |
| | Summa | | 0,03 | | | | | 63 |
| Tornum Nästegården 6:87 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 238 | 0,04 | | 27900 | 30000 | 2100 | 84 |
| | Summa | | 0,04 | | | | | 84 |
| Tornum Nästegården 6:54 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 239 | 0,08 | | 26400 | 30000 | 3600 | 288 |
| | Summa | | 0,08 | | | | | 288 |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tornum Nästegården 6:132 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 240 | 0,05 | | 26400 | 30000 | 3600 | 180 |
| | Summa | | 0,05 | | | | | 180 |
| Tornum Nästegården 6:36 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 241 | 0,14 | | 26400 | 30000 | 3600 | 504 |
| | | 244 | 0,10 | | 21300 | " | 8700 | 870 |
| | Summa | | 0,24 | | | | | 1 374 |
| Tornum Nästegården 6:84 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 242 | 0,07 | | 26400 | 30000 | 3600 | 252 |
| | Summa | | 0,07 | | | | | 252 |
| Tornum Nästegården 6:85 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 243 | 0,14 | | 26400 | 30000 | 3600 | 504 |
| | Summa | | 0,14 | | | | | 504 |
| Tornum Nästegården 6:53 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 245 | 0,11 | | 29400 | 30000 | 600 | 66 |
| | Summa | | 0,11 | | | | | 66 |
| ~~Tornum Nästegården 6:31~~ | | | | | | | | |

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | | Ägo-figur nr | Förbättrad mark åker, tomt hektar | Förbättrad mark annan hektar | Värde pr ha före kronor | Värde pr ha efter kronor | Båtnad pr ha kronor | Båtnad pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tornum Nästegården 6:31 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 246 | 0,08 | | 25500 | 30000 | 4500 | 360 |
| | Summa | | 0,08 | | | | | 360 |
| Kvänum Stommen 3:19 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 247 | 0,07 | | 23400 | 30000 | 6600 | 462 |
| | | 248 | 0,22 | | 22500 | " | 7500 | 1 650 |
| | | 249 | 0,20 | | 21000 | " | 9000 | 1 800 |
| | | 250 | 0,08 | | " | " | " | 720 |
| | Summa | | 0,57 | | | | | 4 632 |
| Kvänum Stommen 3:30 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 251 | 0,01 | | 28800 | 30000 | 1200 | 12 |
| | | 252 | 0,02 | | 20400 | " | 9600 | 192 |
| | Summa | | 0,03 | | | | | 204 |
| Kvänum Stommen 3:19 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 253 | 0,05 | | 19200 | 30000 | 10800 | 540 |
| | | 256 | 0,01 | | 24600 | " | 5400 | 54 |
| | Summa | | 0,06 | | | | | 594 |
| ~~Kvänum Stommen 3:11~~ | | | | | | | | |
| ~~Vara kommun~~ | | | | | | | | |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kvänum Stommen 3:11 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | 254 | 0,05 | | 27300 | 30000 | 2700 | 135 |
| | Summa | | 0,05 | | | | | 135 |
| Kvänum Stommen 3:35 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | 255 | 0,07 | | 23400 | 30000 | 6600 | 462 |
| | Summa | | 0,07 | | | | | 462 |
| Tornum Nästegården 6:81 | | | | | | | | |
| Egon Johansson | | 257 | 0,14 | | 4500 | 9000 (10000) | 4500 | 630 |
| | Summa | | 0,14 | | | | | 630 |
| Kvänum Stommen 3:7 | | | | | | | | |
| Lars Lidberg | | | | | | | | |
| ~~Hulda Linnéa Bergström~~ | | 258 | 0,37 | | 6000 | 9500 (10000) | 3500 | 1 295 |
| | Summa | | 0,37 | | | | | 1 295 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:22 | | | | | | | | |
| Gerhard Tegborg | | 259 | 0,49 | | 7000 | 9500 (10000) | 2500 | 1 225 |
| | Summa | | 0,49 | | | | | 1 225 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:21 | | | | | | | | |
| Ingvar Larsson | | 260 | 0,76 | | 6000 | 7500 (10000) | 1500 | 1 140 |
| | | 261 | 0,48 | | 8000 | 9000 (10000) | 1000 | 480 |
| | | 262 | 0,48 | | " | 9000 (10000) | 1000 | 480 |
| | Trpt | | | | | | | |

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Trpt | | | | | | | |
| | | 263 | 0,28 | | 9700 | 9900 (10000) | 200 | 56 |
| | | 264 | 0,38 | | 5500 | 6000 (10000) | 500 | 190 |
| | Summa | | 2,38 | | | | | 2 346 |
| Tornum 11:1 | | | | | | | | |
| Ingemar Lidberg | | | | | | | | |
| | | 265 | | 0,13 | 7000 | 7500 (10000) | 500 | 65 |
| | | 266 | | 0,22 | 5600 | 6000 (8000) | 400 | 88 |
| | | 269 | | 0,07 | 7200 | 7600 (8000) | " | 28 |
| | | 270 | 0,30 | | 8000 | 9000 (10000) | 1000 | 300 |
| | | 271 | | 0,82 | 5200 | 6000 (8000) | 800 | 656 |
| | Summa | | 0,30 | 1,24 | | | | 1 137 |
| Tornum 9:16 | | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | | |
| | | 339 | 0,20 | | 6000 | 6800 (8000) | 800 | 160 |
| | Summa | | 0,20 | | | | | 160 |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S a m f ä l l i g h e t 2 | | | | | | | |
| Kvänums socken | | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:7 | | | | | | | |
| Lars Lidberg | | | | | | | |
| ~~Hulda Linnéa Bergström~~ | | | | | | | |
| | 258 | 0,37 | | 9500 | 9900 (10000) | 400 | 148 |
| Summa | | 0,37 | | | | | 148 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:22 | | | | | | | |
| Gerhard Tegborg | | | | | | | |
| | 259 | 0,49 | | 9500 | 9900 (10000) | 400 | 196 |
| Summa | | 0,49 | | | | | 196 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:21 | | | | | | | |
| Ingvar Larsson | | | | | | | |
| | 260 | 0,76 | | 7500 | 9900 (10000) | 2400 | 1 824 |
| | 261 | 0,48 | | 9000 | 10000 | 1000 | 480 |
| | 262 | 0,48 | | " | " | " | 480 |
| | 263 | 0,28 | | 9900 | " | 100 | 28 |
| | 264 | 0,38 | | 6000 | 7500 (10000) | 1500 | 570 |
| Summa | | 2,38 | | | | | 3 382 |
| Tornum 9:16 | | | | | | | |
| Vara kommun | | | | | | | |
| | 339 | 0,20 | | 6800 | 8000 | 1200 | 240 |
| Summa | | 0,20 | | | | | 240 |

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tornum 11:1 | | | | | | | |
| Ingemar Lidberg | | | | | | | |
| | 265 | | 0,13 | 7500 | 9500 (10000) | 2000 | 260 |
| | 266 | | 0,22 | 6000 | 7600 (8000) | 1600 | 352 |
| | 267 | 0,43 | | 8100 | 9800 (10000) | 1700 | 731 |
| | 268 | | 0,07 | 4500 | 7300 (8000) | 2800 | 196 |
| | 269 | | 0,07 | 7600 | 8000 | 400 | 28 |
| | 270 | 0,30 | | 9000 | 10000 | 1000 | 300 |
| | 271 | | 0,82 | 6000 | 7800 (8000) | 1800 | 1 476 |
| Summa | | 0,73 | 1,31 | | | | 3 343 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:24 | | | | | | | |
| Axel Grönbergs stbh | | | | | | | |
| | 272 | 0,07 | | 24600 | 29400 (30000) | 4800 | 336 |
| Summa | | 0,07 | | | | | 336 |
| Oltorp 2:1 | | | | | | | |
| Lennart Bengtsson | | | | | | | |
| | 273 | 0,03 | | 3000 | 6400 (10000) | 3400 | 102 |
| Summa | | 0,03 | | | | | 102 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:9 | | | | | | | |
| Nils Benders stbh | | | | | | | |
| | 274 | 0,24 | | 3800 | 8500 (10000) | 4700 | 1 128 |
| Trpt | | | | | | | |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 275 | | 0,18 | 4800 | 7200 (8000) | 2400 | 432 |
| Summa | | 0,24 | 0,18 | | | | 1 560 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:10 | | | | | | | |
| Nils Benders stbh | | | | | | | |
| | 276 | | 0,17 | 4800 | 7300 (8000) | 2500 | 425 |
| | 277 | 0,27 | | 2000 | 5400 (10000) | 3400 | 918 |
| | 278 | 0,19 | | 5000 | 9500 (10000) | 4500 | 855 |
| Summa | | 0,46 | 0,17 | | | | 2 198 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:11 | | | | | | | |
| Nils Benders stbh | | | | | | | |
| | 279 | 0,76 | | 4000 | 7500 (10000) | 3500 | 2 660 |
| | 280 | 0,26 | | 2500 | 6000 (10000) | " | 910 |
| Summa | | 1,02 | | | | | 3 570 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:15 | | | | | | | |
| Nils Benders stbh | | | | | | | |
| | 281 | 0,23 | | 9100 | 10000 | 900 | 207 |
| Summa | | 0,23 | | | | | 207 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:17 | | | | | | | |
| Nils Gustav Åke Johansson | | | | | | | |
| | 282 | 0,40 | | 9000 | 10000 | 1000 | 400 |
| | 283 | 0,36 | | " | " | " | 360 |
| | 284 | 0,28 | | 7300 | 9800 (10000) | 2500 | 700 |
| Summa | | 1,04 | | | | | 1 460 |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:18 | | | | | | | |
| Gerda Olivia Olsson | | | | | | | |
| | 285 | 0,21 | | 5300 | 8800 (10000) | 3500 | 735 |
| | 286 | 0,42 | | 5000 | 9300 (10000) | 4300 | 1 806 |
| | 287 | 0,70 | | 2500 | 6000 (10000) | 3500 | 2 450 |
| | 288 | | 0,03 | 500 | 900 (1000) | 400 | 12 |
| | 289 | 0,23 | | 2000 | 4500 (10000) | 2500 | 575 |
| Summa | | 1,56 | 0,03 | | | | 5 578 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:6 | | | | | | | |
| Anders Rickard Kjellströms stbh | | | | | | | |
| Anna Maria Kjellström | | | | | | | |
| | 290 | 0,18 | | 3500 | 6700 (10000) | 3200 | 576 |
| | 291 | 0,39 | | 4000 | 7000 (10000) | 3000 | 1 170 |
| | 292 | 0,64 | | 3500 | 6500 (10000) | " | 1 920 |
| | 293 | 0,75 | | 1200 | 3700 (10000) | 2500 | 1 875 |
| | 294 | 0,63 | | 2200 | 5200 (10000) | 3000 | 1 890 |
| | 295 | 0,20 | | 4000 | 9000 (10000) | 5000 | 1 000 |
| Summa | | 2,79 | | | | | 8 431 |
| Kvänum Stommen 3:3 | | | | | | | |
| Anita Roos | | | | | | | |
| | 296 | 0,40 | | 6500 | 9900 (10000) | 3400 | 1 360 |
| Trpt | | | | | | | |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 297 | 0,73 | | 7500 | 10000 | 2500 | 1 825 |
| | 298 | 0,58 | | 6300 | 9800 (10000) | 3500 | 2 030 |
| | 299 | 0,50 | | 3500 | 8000 (10000) | 4500 | 2 250 |
| | 300 | 0,38 | | 4500 | 9000 (10000) | " | 1 710 |
| | 301 | 0,18 | | 4800 | 9800 (10000) | 5000 | 900 |
| | 302 | 0,59 | | " | 9800 (10000) | " | 2 950 |
| | 303 | 0,56 | | 9500 | 10000 | 500 | 280 |
| | 304 | 0,22 | | 9800 | " | 200 | 44 |
| Summa | | 4,14 | | | | | 13 349 |
| Tornum 8:33 | | | | | | | |
| Gustav Jansson o hh | | | | | | | |
| | 305 | 0,13 | | 9800 | 10000 | 200 | 26 |
| Summa | | 0,13 | | | | | 26 |
| Tornum 8:2 | | | | | | | |
| Sven Kjällström | | | | | | | |
| | 306 | 0,31 | | 9500 | 10000 | 500 | 155 |
| | 307 | 0,27 | | 8000 | " | 2000 | 540 |
| | 308 | 0,55 | | " | " | " | 1 100 |
| | 309 | 1,30 | | 4700 | 9700 (10000) | 5000 | 6 500 |
| | 310 | 1,92 | | 3500 | 8000 (10000) | 4500 | 8 640 |
| Trpt | | | | | | | |

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| | 311 | 0,16 | | 4500 | 8000 (10000) | 3500 | 560 |
| Summa | | 4,51 | | | | | 17 495 |
| Tornum 9:18 | | | | | | | |
| Sven Bertil Svensson o hh | | | | | | | |
| | 312 | 0,30 | | 3600 | 7200 (10000) | 3600 | 1 080 |
| | 313 | 0,41 | | 9900 | 10000 | 100 | 41 |
| | 314 | 0,25 | | " | " | " | 25 |
| | 315 | 2,90 | | " | " | " | 290 |
| Summa | | 3,86 | | | | | 1 436 |
| Tornum 9:17 | | | | | | | |
| Holger Karlsson | | | | | | | |
| | 316 | 0,17 | | 4100 | 7700 (10000) | 3600 | 612 |
| | 317 | 0,05 | | 9600 | 10000 | 400 | 20 |
| | 318 | 0,08 | | 9900 | " | 100 | 8 |
| | 319 | 0,17 | | " | " | " | 17 |
| | 320 | 0,54 | | 9700 | " | 300 | 162 |
| | 321 | 0,89 | | 9900 | " | 100 | 89 |
| | 322 | 1,35 | | " | " | " | 135 |
| | 323 | 0,17 | | 9100 | " | 900 | 153 |
| | 324 | | 0,23 | 3200 | 5300 (7000) | 2100 | 483 |
| Summa | | 3,42 | 0,23 | | | | 1 679 |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tornum 9:75 | | | | | | | |
| Kjällströms Mekaniska Verkstads AB | | | | | | | |
| | 325 | 0,13 | | 29700 | 30000 | 300 | 39 |
| | 326 | 0,16 | | 23400 | 29700 (30000) | 6300 | 1 008 |
| | 327 | 0,13 | | 24000 | 30000 | 6000 | 780 |
| | 328 | 0,28 | | 15600 | 29400 (30000) | 13800 | 3 864 |
| | 335 | | 0,05 | 6700 | 9100 (10000) | 2400 | 120 |
| Summa | | 0,70 | 0,05 | | | | 5 811 |
| Tornum 9:36 | | | | | | | |
| Kjell Ingemar Evaldsson | | | | | | | |
| | 329 | | 0,09 | 400 | 600 (1000) | 200 | 18 |
| | 330 | 0,60 | | 3000 | 6000 (10000) | 3000 | 1 800 |
| | 331 | | 0,08 | 300 | 600 (1000) | 300 | 24 |
| | 332 | 0,10 | | 29400 | 30000 | 600 | 60 |
| | 333 | 0,32 | | 29700 | " | 300 | 96 |
| Summa | | 1,02 | 0,17 | | | | 1 998 |
| Tornum 9:45 | | | | | | | |
| Nils Alexius Kjällström | | | | | | | |
| | 334 | 0,16 | | 29700 | 30000 | 300 | 48 |
| Summa | | 0,16 | | | | | 48 |
| ~~Tornum 11:2, 12:1~~ | | | | | | | |
| ~~Carl Gustav Eiserman~~ | | | | | | | |

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Tornum 11:2, 12:1 | | | | | | | |
| Carl Gustav Eiserman | 336 | 0,02 | | 29700 | 30000 | 300 | 6 |
| | 337 | 0,05 | | 20400 | 29400 (30000) | 9000 | 450 |
| Summa | | 0,07 | | | | | 456 |
| Samfällt till Tornum | | | | | | | |
| | 338 | 0,07 | | 2400 | 4700 (6000) | 2300 | 161 |
| Summa | | 0,07 | | | | | 161 |

Teckenförklaring:

0000
(0000) i kolumnen "värde pr ha efter" anger, att markens blivande värde (värdet inom parentes) reducerats med hänsyn till att marken ej erhåller fullständig torrläggning efter företagets genomförande. (Värdet ovanför parentesen).

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5 000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S a m f ä l l i g h e t  1 | | | | | | | |
| Sammandrag | | | | | | | |
| Jungs socken | | | | | | | |
| Jung Prästegården 1:1 | 1 | | 0,16 | | | | 48 |
| Kvänums pastorat | | | | | | | |
| Jung Skattegården 3:29 | 2-3 | 0,10 | 0,19 | | | | 67 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Samfällt till Jung | 4 | 0,32 | | | | | 160 |
| Jung Skattegården 3:35 | 5-6 | 0,49 | 0,21 | | | | 217 |
| John Broberg | | | | | | | |
| Jung Lampegården 6:2 | 7-17 | 2,53 | 0,23 | | | | 2 368 |
| Folke Johansson o hh | | | | | | | |
| Jung Skattegården 3:38 | 18-21 | 0,77 | 0,11 | | | | 397 |
| Roland Månsson | | | | | | | |
| Jung Lampegården 6:3 | 22-32 | 5,37 | 0,26 | | | | 12 615 |
| Lars Göte Arthur Abelsson | | | | | | | |
| Jung Lampegården 6:4 | 33-43 | 3,83 | 0,42 | | | | 4 222 |
| Gustaf Jakobsson o hh | | | | | | | |
| Stora Jungatorp 1:4 | 44-58, 61a-62, 64-66, 71-72 | 15,78 | 1,27 | | | | 11 244 |
| Roland Månsson | | | | | | | |
| Stora Jungatorp 1:10 | 63 | 0,09 | | | | | 36 |
| Roland Månsson | | | | | | | |

Trpt

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägo-figur nr | Förbättrad mark | | Värde pr ha | | Båtnad | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | åker, tomt hektar | annan hektar | före kronor | efter kronor | pr ha kronor | pr ägofigur kronor |
| Trpt | | | | | | | |
| Samfällt till Stora Jungatorp | 67 | 0,12 | | | | | 360 |
| Stora Jungatorp 1:5<br>Jarl Svantesson | 59-61, 68-69 | 1,11 | | | | | 2 379 |
| Lilla Bustorp 2:1<br>Göran Persson | 77-86, 91-96 | 12,57 | 0,14 | | | | 13 928 |
| Stora Bustorp 1:6<br>Sven Carlsson | 87-90, 91a, 97-110 | 14,90 | 2,32 | | | | 17 917 |
| Kvänums socken | | | | | | | |
| Vägestorp 1:15, 1:17<br>Gullbritt Larsson, Isabell Broberg, Brynolf Jansson och Sonja Svensson | 111-112 | 0,40 | | | | | 689 |
| Vägestorp 1:6<br>Gullbritt Larsson, Isabell Broberg, Brynolf Jansson och Sonja Svensson | 113-116 | 1,20 | | | | | 2 676 |
| Kvänum Per Karlsgården 4:5<br>Gerhard Wilson | 117-124a | 4,70 | 0,39 | | | | 9 274 |
| Kvänum Per Karlsgården 4:4<br>Ivar Johansson | 125-131a | 6,94 | 0,14 | | | | 10 963 |
| Kvänum Per Karlsgården 4:3<br>Ivar Johansson | 132-135 | 10,07 | | | | | 7 458 |
| Vägestorp 1:3<br>Rune Andersson o Anna Signhild Andersson | 136-141a | 2,11 | | | | | 6 201 |
| Tornum 3:15<br>Nils Johansson | 142-150 | 3,25 | 0,06 | | | | 4 585 |
| Trpt | | | | | | | |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark | | Värde pr ha | | Båtnad | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | åker, tomt hektar | annan hektar | före kronor | efter kronor | pr ha kronor | pr ägofigur kronor |
| Trpt | | | | | | | |
| Tornum 3:16 | 151-152 | 0,84 | | | | | 340 |
| Karl Persson | | | | | | | |
| Tornum 3:3 | 153-158 | 8,55 | | | | | 6 067 |
| Karl Persson | | | | | | | |
| Tornum 9:26 | 159-165 | 4,82 | 0,10 | | | | 2 407 |
| Sven-Olof Tornberger | | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:5 | 166-173 | 6,34 | 0,05 | | | | 5 592 |
| Gunnar Fredéns stbh | | | | | | | |
| Kvänum Per Karlsgården 4:8 | 174-177 | 3,68 | | | | | 5 352 |
| Gunnar Fredéns stbh | | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:4 | 178-183 | 6,58 | 1,78 | | | | 3 444 |
| Tore och Lennart Johansson | | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:9 | 184-186 | 0,48 | 1,32 | | | | 3 792 |
| Tore och Lennart Johansson | | | | | | | |
| Tornum 9:29 | 187-191 | 1,07 | 0,12 | | | | 1 649 |
| Rolf Abelsson | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:74 | 192-194 | 1,38 | | | | | 2 175 |
| Edvin Andersson | | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:8 | 195 | 0,06 | | | | | 90 |
| Anders Ivar Janssons stbh | | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:11 | 196-198 | 0,98 | | | | | 1 893 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Trpt | | | | | | | |

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägo-figur nr | Förbättrad mark | | Värde pr ha | | Båtnad | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | åker, tomt hektar | annan hektar | före kronor | efter kronor | pr ha kronor | pr ägofigur kronor |
| Trpt | | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:17 | 199 | 0,38 | | | | | 228 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:155 | 200-203 | 0,46 | | | | | 321 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:138 | 204 | 0,07 | | | | | 609 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:134 | 205 | 0,06 | | | | | 36 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:58 | 206-209 | 0,85 | | | | | 4 983 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| ~~Kvänum 1:1~~ Reningsverket 1:1 | 210, 212-213 | 0,28 | | | | | 1 200 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum 6:16 | 211 | 0,03 | | | | | 108 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:67 | 214 | 0,25 | | | | | 1 350 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:77 | 215-216 | 0,25 | | | | | 1 635 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:36 | 217-229 | 0,96 | | | | | 8 853 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:82 | 230 | 0,10 | | | | | 750 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Trpt | | | | | | | |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:125, 6:145 | 234-236 | 0,14 | | | | | 213 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:107 | 237 | 0,03 | | | | | 63 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:87 | 238 | 0,04 | | | | | 84 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:54 | 239 | 0,08 | | | | | 288 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:132 | 240 | 0,05 | | | | | 180 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:36 | 241, 244 | 0,24 | | | | | 1 374 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:84 | 242 | 0,07 | | | | | 252 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:85 | 243 | 0,14 | | | | | 504 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:53 | 245 | 0,11 | | | | | 66 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:31 | 246 | 0,08 | | | | | 360 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:19 | 247-250 | 0,57 | | | | | 4 632 |
| Vara kommun | | | | | | | |
| Trpt | | | | | | | |

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:30<br>Vara kommun | 251–252 | 0,03 | | | | | 204 |
| Kvänum Stommen 3:19<br>Vara kommun | 253, 256 | 0,06 | | | | | 594 |
| Kvänum Stommen 3:11<br>Vara kommun | 254 | 0,05 | | | | – | 135 |
| Kvänum Stommen 3:35<br>Vara kommun | 255 | 0,07 | | | | – | 462 |
| Tornum Nästegården 6:81<br>Egon Johansson | 257 | 0,14 | | | | | 630 |
| Kvänum Stommen 3:7<br>Lars Lidberg<br>~~Hulda Linnéa Bergström~~ | 258 | 0,37 | | | | | 1 295 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:22<br>Gerhard Tegborg | 259 | 0,49 | | | | – | 1 225 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:21<br>Ingvar Larsson | 260–264 | 2,38 | | | | | 2 346 |
| Tornum 11:1<br>Ingemar Lidberg | 265, 266, 269–271 | 0,30 | 1,24 | | | – | 1 137 |
| Tornum 9:16<br>Vara kommun | 339 | 0,20 | | | | – | 160 |
| Summa | | 130,76 | 10,51 | | | | 176 882 |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare / Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| S a m f ä l l i g h e t 2 | | | | | | | |
| Sammandrag | | | | | | | |
| Kvänums socken | | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:7<br>Lars Lidberg<br>~~Hulda Linnéa Bergström~~ | 258 | 0,37 | | | | | 148 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:22<br>Gerhard Tegborg | 259 | 0,49 | | | | | 196 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:21<br>Ingvar Larsson | 260-264 | 2,38 | | | | | 3 382 |
| Tornum 9:16<br>Vara kommun | 339 | 0,20 | | | | | 240 |
| Tornum 11:1<br>Ingemar Lidberg | 265-271 | 0,73 | 1,31 | | | | 3 343 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:24<br>Axel Grönbergs stbh | 272 | 0,07 | | | | | 336 |
| Oltorp 2:1<br>Lennart Bengtsson | 273 | 0,03 | | | | | 102 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:9<br>Nils Benders stbh | 274-275 | 0,24 | 0,18 | | | | 1 560 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:10<br>Nils Benders stbh | 276-278 | 0,46 | 0,17 | | | | 2 198 |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:11<br>Nils Benders stbh | 279-280 | 1,02 | | | | | 3 570 |

Trpt

# VÄRDERINGSLÄNGD

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:15 | 281 | 0,23 | | | | | 207 |
| Nils Benders stbh | | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:17 | 282-284 | 1,04 | | | | | 1 460 |
| Nils Gustav Åke Johansson | | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:18 | 285-289 | 1,56 | 0,03 | | | | 5 578 |
| Gerda Olivia Olsson | | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1: 6 | 290-295 | 2,79 | | | | | 8 431 |
| Anders Rickard Kjellströms stbh | | | | | | | |
| Anna Maria Kjellström | | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:3 | 296-304 | 4,14 | | | | | 13 349 |
| Anita Roos | | | | | | | |
| Tornum 8:33 | 305 | 0,13 | | | | | 26 |
| Gustav Jansson o hh | | | | | | | |
| Tornum 8:2 | 306-311 | 4,51 | | | | | 17 495 |
| Sven Kjällström | | | | | | | |
| Tornum 9:18 | 312-315 | 3,86 | | | | | 1 436 |
| Sven Bertil Svensson o hh | | | | | | | |
| Tornum 9:17 | 316-324 | 3,42 | 0,23 | | | | 1 679 |
| Holger Karlsson | | | | | | | |
| Tornum 9:75 | 325-328, 335 | 0,70 | 0,05 | | | | 5 811 |
| Kjällströms Mekaniska Verkstads AB | | | | | | | |
| Tornum 9:36 | 329-333 | 1,02 | 0,17 | | | | 1 998 |
| Trpt | | | | | | | |

Lantbruksstyrelsen 3044 n. 67 maj. 5000. SRA 73792

| Fastighet och ägare<br>Ägobeskrivning | Ägofigur nr | Förbättrad mark: åker, tomt hektar | Förbättrad mark: annan hektar | Värde pr ha: före kronor | Värde pr ha: efter kronor | Båtnad: pr ha kronor | Båtnad: pr ägofigur kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trpt | | | | | | | |
| Kjell Ingemar Evaldsson | | | | | | | |
| Tornum 9:45 | 334 | 0,16 | | | | | 48 |
| Nils Alexius Kjällström | | | | | | | |
| Tornum 12:1, 11:2 | 336-337 | 0,07 | | | | | 456 |
| Carl Gustav Eiserman | | | | | | | |
| Samfällt till Tornum | 338 | 0,07 | | | | | 161 |
| Summa | | 29,69 | 2,14 | | | | 73 210 |

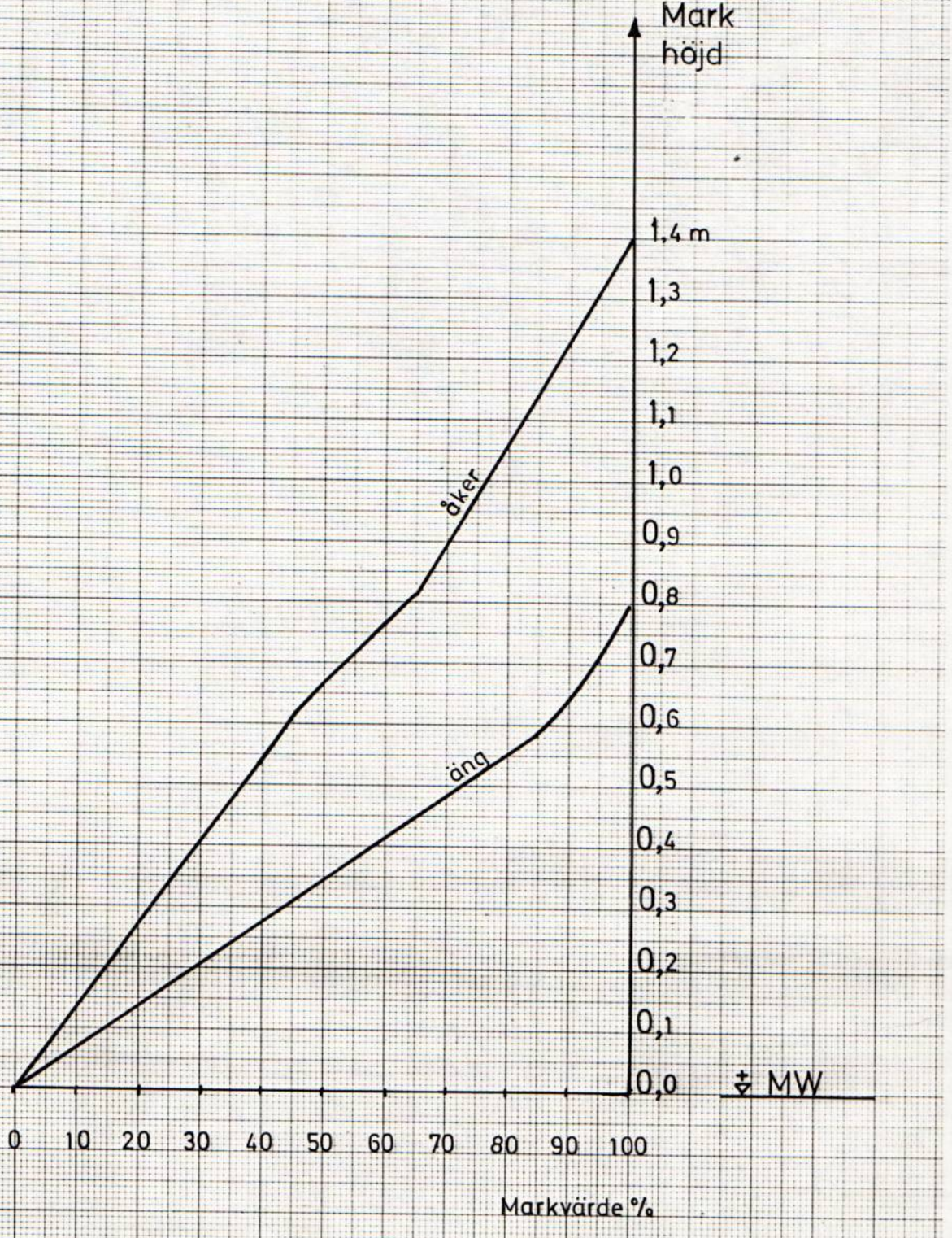
Kvänum den 18 december 1975

Förrättningsman

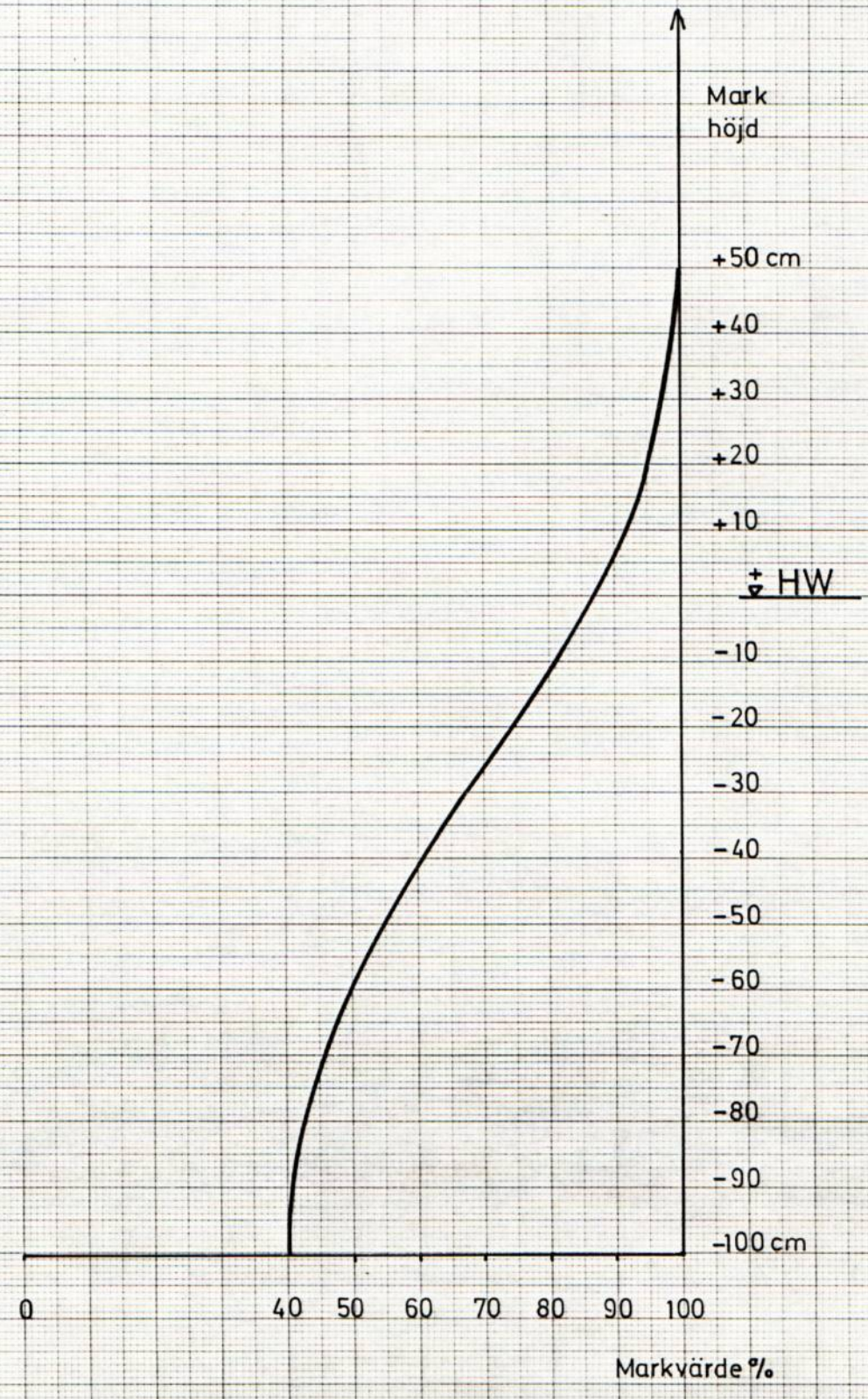
Gode män

Bilaga B

Graderingskurva
Medelvattenstånd



Graderingskurva
Högvattenstånd



Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

# KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

| Läge | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | A-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Samfällighet 1 | | | | | |
| 3+00-5+15 | 215 | Schaktning och utplanering, lera | $m^3$ | 550 | 3:- | 1 650 | |
| 5+15-5+93 | 78 | rensning, lera | m | 78 | 10:- | 780 | |
| 5+93-9+71 | 378 | Schaktning och utplanering, lera | $m^3$ | 1250 | 3:- | 3 750 | |
| 9+71-9+90 | 19 | Bottenrensning i bro, allmän väg | | | | 500 | |
| 9+90-20+54 | 1064 | Schaktning, igenfyllning, utplanering, lera | $m^3$ | 8000 | 3:25 | 26 000 | |
| | | Schaktning, morän | $m^3$ | 20 | 4:- | 80 | |
| 11+06 | | Ombyggnad av gångbro (specialkostnadsförslag) | | | | 2 500 | |
| 20+54-(30+72) | 891 | Schaktning, igenfyllning, utplanering, lera | $m^3$ | 11000 | 3:25 | 35 750 | |
| | | Schaktning, morän | $m^3$ | 500 | 4:- | 2 000 | |
| 22 | | Förlängning av gångbro (specialkostnadsförslag) | | | | 2 800 | |
| 30+72-38+12 | 740 | Schaktning, igenfyllning, utplanering, lera | $m^3$ | 6250 | 3:25 | 20 313 | |
| | | Schaktning, morän | $m^3$ | 100 | 4:- | 400 | |
| | | Bergsprängning | $m^2$ | 60 | 50:- | 3 000 | |
| 34+34 | | Ombyggnad av bro eller ersättning(specialkostnadsförslag) | | | | 4 000 | |
| 35+50 | | Grunddamm (enligt typritning) extra schakt. | $m^3$ | 250 | 3:25 | 813 | |
| 38+12-44+00 | 588 | Schaktning, igenfyllning, utplanering, lera | $m^3$ | 5350 | 3:25 | 17 388 | |
| 40+45 | | Rensning i bro | | | | 400 | |
| 40+80 | | Grunddamm, extra | $m^3$ | 250 | 3:25 | 813 | |
| | | Trpt | | | | | |

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Wilhelm Jansson

Förrättningsman

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag
år 1975

# KOSTNADSFÖRSLAG

Datum



| Läge | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | Å-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trpt | | | | | |
| (44+00)- | 382 | Schaktning, igenfyllning, | | | | | |
| 48+63 | | utplanering, lera | $m^3$ | 3900 | 3:25 | 12 675 | |
| 47+00 | | Grunddamm, extra | $m^3$ | 250 | 3:25 | 813 | |
| 48+63- | 237 | Schaktning, igenfyllning, | | | | | |
| 51+00 | | utplanering, lera | $m^3$ | 1650 | 3:25 | 5 363 | |
| 51+00- | 600 | Schaktning, igenfyllning, | | | | | |
| 57+00 | | utplanering, lera | $m^3$ | 3650 | 3:25 | 11 863 | |
| | | Schaktning, morän | $m^3$ | 400 | 4:- | 1 600 | |
| 54+90 | | Grunddamm, extra | $m^3$ | 250 | 3:25 | 813 | 156 064 |
| 57+00- | 440 | Schaktning, igenfyllning, | | | | | |
| 61+40 | | utplanering, lera | $m^3$ | 1350 | 3:25 | 4 388 | |
| | | Schaktning, morän | $m^3$ | 600 | 4:- | 2 400 | |
| | | Bergsprängning | $m^3$ | 200 | 50:- | 10 000 | |
| 61+40- | 700 | Schaktning, igenfyllning | | | | | |
| 68+40 | | utplanering, lera | $m^3$ | 5200 | 3:25 | 16 900 | |
| | | Schaktning, morän | $m^3$ | 100 | 4:- | 400 | |
| 64+50 | | Grunddamm, extra | $m^3$ | 200 | 3:25 | 650 | |
| 67+70 | | Ombyggnad av bro eller ersättning (specialkostnadsförslag) | | | | 7 000 | |
| 68+40- | 455 | Schaktning, igenfyllning, | | | | | |
| 72+95 | | utplanering | $m^3$ | 3700 | 3:25 | 12 025 | |
| 72+40 | | Grunddamm, extra | $m^3$ | 250 | 3:25 | 813 | |
| 72+95- | 655 | Schaktning, igenfyllning, | | | | | |
| 79+50 | | utplanering | $m^3$ | 5000 | 3:25 | 16 250 | |
| | | Schaktning, morän | $m^3$ | 100 | 4:- | 400 | |
| | | Bergsprängning | $m^2$ | 40 | 50:- | 2 000 | |
| 79+50- | 670 | Schaktning, utplanering, | | | | | |
| 86+20 | | lera | $m^3$ | 3250 | 3:25 | 10 563 | |
| | | Schaktning, morän | $m^3$ | 600 | 4:- | 2 400 | |
| | | Bergsprängning | $m^2$ | 50 | 50:- | 2 500 | |
| 81+40 | | Grunddamm, extra | $m^3$ | 200 | 3:25 | 650 | |
| 86+20- | 124 | Schaktning, utplanering | | | | | |
| 87+44 | | lera | $m^3$ | 650 | 3:25 | 2 113 | |
| 86+22 | | Rensning i bro | | | | 400 | |
| | | Trpt | | | | | |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag
år 1975

# KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

| Läge | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | À-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trpt | | | | | |
| 87+44-88+ | 96 | Schaktning och transport, | | | | | |
| 40 | | lera | $m^3$ | 360 | 10:- | 3 600 | |
| 87+45 | | Rensning i bro | | | | 400 | |
| 87+50-88+ | | Erosionsskydd, grovmakadam | | | | | |
| 40 | | el. singel i slänter | | | | 4 000 | 99 852 |
| | | Omläggning och komplettering av befintl. täckdikningar (enligt specialkostnadsförslag) | | | | 47 000 | 47 000 |
| | | Prel. upptagen kostnad för ev mark- och skördeskador under arbetets utförande | | | | 15 000 | 15 000 |
| | | Oförutsedda extra kostnader för transporter vid igenfyllning av gamla åfåran samt utplanering | | | | 10 000 | 10 000 |
| | | Oförutsedda kostnader, arbetsplanering, arbetsledning m m | | | | | 22 084 |
| | 8332 | Summa kronor | | | | | 350 000:- |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

# KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

| Läge | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | À-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Samfällighet 2 | | | | | |
| 88+40- | 5 | Borttagande av stenar och | | | | | |
| 88+45 | | bottenrensning i järnvägsbro | | | | 300 | |
| 88+45- | 505 | Schaktning av lera samt ut- | | | | | |
| 93+50 | | planering av uppschaktade | | | | | |
| | | massor | $m^3$ | 1300 | 3:- | 3 900 | |
| 93+50- | 500 | Schaktning av lera samt ut- | | | | | |
| 98+50 | | planering av uppschaktade | | | | | |
| | | massor | $m^3$ | 1100 | 3:- | 3 300 | |
| 98+50- | 393 | Schaktning av lera samt ut- | | | | | |
| 102+43 | | planering av uppschaktade | | | | | |
| | | massor | $m^3$ | 250 | 3:- | 750 | |
| 102+43- | 157 | Schaktning av lera samt ut- | | | | | |
| 104+00 | | planering av uppschaktade | | | | | |
| | | massor | $m^3$ | 350 | 3:- | 1 050 | |
| 104+00- | 1236 | Schaktning av lera samt ut- | | | | | |
| 116+36 | | planering av uppschaktade | | | | | |
| | | massor | $m^3$ | 4200 | 3:- | 12 600 | |
| 116+36- | 698 | Schaktning av lera samt ut- | | | | | |
| 123+34 | | planering av uppschaktade | | | | | |
| | | massor | $m^3$ | 2800 | 3:- | 8 400 | |
| 88+40- | 3494 | Extra schakt för 7 st grund- | | | | | |
| 123+34 | | dammar | $m^3$ | 2000 | 3:- | 6 000 | 36 300 |
| | | Bottenrensning i vägbroar | | | | 1 500 | |
| | | Röjning, buskar och träd | | | | | |
| | | i avloppet | | | | 2 500 | |
| | | Utloppsskydd för bef. täck- | | | | | |
| | | dikesledningar (special- | | | | | |
| | | kostnadsförslag) | | | | 3 000 | |
| | | Prel. beräknad ersättning | | | | | |
| | | för ev. skador å mark och | | | | | |
| | | grödor Trpt | | | | 5 000 | 12 000 |

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Wilhelm Jansson

Lantbruksstyrelsen B 39a. 1975-09 2 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

# KOSTNADSFÖRSLAG

Datum



| Läge | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | À-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Trpt | | | | |
| | | Oförutsedda utgifter, arbetsledning m m | | | | | 6 700 |
| | | Summa kronor | | | | | 55 000 |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
**KOSTNADSFÖRSLAG**
Datum
1975-12-18

~~Forts~~ blad nr
1.

| Läge | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | À-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Flyttning och förlängning av bro vid sekt. 22 | | | | | |
| | | Impregnerat virke användes. | | | | | |
| 22 | | Pålar: ø 6" i topp el. | | | | | |
| | | 200 x 200, längd ca 6 m | st | 4 | 180 | 720:- | |
| | | Bärbjälkar + sidostöd | | | | | |
| | | 100 x 200 | m | 12 | 20 | 240:- | |
| | | Slitbana 50 x 100 | m | 70 | 6 | 420:- | |
| | | Underlag 200 x 200 | m | 8 | 36 | 288:- | |
| | | Räcke, stolpar, stöd | | | | | |
| | | 50 x 100 | m | 12 | 6 | 72:- | |
| | | Följare 50 x 100 | m | 22 | 6 | 132:- | |
| | | Korsförband 50 x 100 | m | 12 | 6 | 72:- | |
| | | Arbetskostnad och oförutsett | | | | 856:- | |
| | | Summa kronor | | | | 2 800:- | |
| | | Ombyggnad av bro vid sekt. 11+06. | | | | | |
| | | Impregnerat virke användes. | | | | | |
| 11+06 | | Pålar: ø 6" i topp el. | | | | | |
| | | 200 x 200, längd ca 6 m | st | 2 | 180 | 360:- | |
| | | Bärbjälkar + sidostöd | | | | | |
| | | 50 x 200 | m | 20 | 12 | 240:- | |
| | | Slitbana 50 x 100 | m | 6 | 70 | 420:- | |
| | | Underlag 200 x 200 | m | 10 | 36 | 360:- | |
| | | Räcke, stolpar, stöd | | | | | |
| | | 50 x 100 | m | 20 | 6 | 120:- | |
| | | Följare 25 x 100 | m | 50 | 3 | 150:- | |
| | | Korsförband 50 x 100 | m | 4 | 6 | 24:- | |
| | | Arbetskostnad och oförutsett | | | | 826:- | |
| | | Summa kronor | | | | 2 500:- | |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
**KOSTNADSFÖRSLAG**
Datum
1975-12-18

~~Forts~~ blad nr 2.

| Läge | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | A-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ombyggnad av bro vid sekt. 34+34 | | | | | |
| | | Norra landfästet bibehålles. | | | | | |
| | | Södra landfästet nybygges. | | | | | |
| 34+34 | | Landfäste: 2 st betong- | | | | | |
| | | pelare ø 600 mm med | | | | | |
| | | excentrisk kon placerad i | | | | | |
| | | botten av ø 600 x 1000 | | | | | |
| | | Brunnsringar ø 600 mm | st | 8 | 40 | 320:- | |
| | | -"- , kon ø 600 x 1000 mm | st | 2 | 70 | 140:- | |
| | | Betongfyllning std K 300 | $m^3$ | 2 | 150 | 300:- | |
| | | Armeringsjärn ø 16 mm | m | 50 | 2:50 | 125:- | |
| | | Tvärbalk, DIP 16 | m | 4 | 70 | 280:- | |
| | | Bärbalkar, DIP 16 | m | 27 | 70 | 1 890:- | |
| | | Kantskydd 50 x 200 | m | 4 | 12 | 48:- | |
| | | D:o 50 x 100 | m | 84 | 5:50 | 462:- | |
| | | Följare 50 x 150 | m | 28 | 8:50 | 238:- | |
| | | Bärplank 75 x 100 | m | 360 | 8:50 | 3 060:- | |
| | | Bult + brickor + mutter 12,5 x 100 + spik | | | | 60:- | |
| | | Arbetskostnad, oförutsett | | | | 1 077:- | 8 000:- |
| | | Brohållarens egen kostnad för underhåll av befintlig bro: | | | | | |
| | | Landfästen, förstärkn. | | | | 500:- | |
| | | Bärbalk DIP 16 | m | 13 | 70 | 910:- | |
| | | Bärplank 75 x 100 | m | 260 | 8:50 | 2 210:- | |
| | | Arbetskostnad, oförutsett | | | | 380:- | 4 000:- |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag
år 1975

Special-

**KOSTNADSFÖRSLAG**
Datum

Forts blad nr .....

| Läge | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | Á-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ombyggnad av bro vid sekt. | | | | | |
| | | 67+70 | | | | | |
| | | Östra landfästet ombygges | | | | | |
| | | Västra landfästet bibehålles | | | | | |
| 67+70 | | Landfäste av 3 st betong-pelare Ø 600 mm med exen-trisk kon placerad i botten av Ø 600 x 1000 mm | | | | | |
| | | Brunnsringar Ø 600 mm | st | 9 | 40 | 360 | |
| | | Brunnsringar kon Ø 600 x 1000 mm | " | 3 | 70 | 210 | |
| | | Betongfyllning, std II K 300 | $m^3$ | 2,5 | 150 | 375 | |
| | | Armeringsjärn, Ø 16 mm | m | 60 | 2:50 | 150 | |
| | | Tvärbalk, DIP 20 | m | 3 | 100 | 300 | |
| | | Bärbalkar, DIP 20 | m | 36 | 100 | 3600 | |
| | | Kantstöd, 200 x 200 | m | 3 | 36 | 108 | |
| | | Syllar, 200 x 200 | m | 65 | 36 | 2340 | |
| | | Syllar, 7" x 7" från befint-lig bro | | | | | |
| | | Bult, brickor, muttrar, spik | | | | 150 | |
| | | Arbetskostnad, oförutsett | | | | 1107 | 8700 |
| | | Uppskattat värde för minskat underhåll av befintlig bro: Omläggning och förstärkning med gjuten sockel av det östra landfästet | | | | 1000 | |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL

# KOSTNADSFÖRSLAG

Datum .....

.....

| Beteckning Kartblad | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | A-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Komplettering och ändring av befintlig dränering.** | | | | | |
| | **Samfällighet 1** | | | | | |
| | **Ändringsförslag blad 1 a.** | | | | | |
| | **Jung 1:1** | | | | | |
| 1 | Utlopp av 3 st hopnajade ø 100 mm muffrör | st | 3 | 50 | 150:- | |
| 2 | Utlopp av 2 st ø 225 mm muffrör som najas sinsemellan samt med 3:e sista röret | st | 1 | 60 | 60:- | |
| 2 | Utlopp av 2 st ø 150 mm muffrör | st | 2 | 50 | 100:- | 310:- |
| | **Ändringsförslag blad 1 b.** | | | | | |
| | **Jung 1:1** | | | | | |
| 1 | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 50:- |
| | **Samf.** | | | | | |
| 1 | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 50:- |
| | **Jung 6:2** | | | | | |
| 1 | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 8 | 50 | 400:- | |
| 4 | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 450:- |
| | **Jung 6:3** | | | | | |
| 5 | Utlopp av 2 st ø 150 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |

Trpt

Förrättningsmannens namnunderskrift och förtydligande

Wilhelm Jansson

Lantmäteriverkets tryckeri B 398. 1975-09 2 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-

**KOSTNADSFÖRSLAG**

~~Forts~~ blad nr .....

| Beteckning på karta | | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | A-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trpt | | | | | |
| 6 | | Muffrör ø 450 mm | m | 20 | 35 | 700:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 20 | 8 | 160:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 900 mm | st | 1 | 300 | 300:- | |
| | | Utlopp ø 450 mm | st | 1 | | 140:- | 1 350:- |
| | | Jung 3:38 | | | | | |
| 3 | | Rör ø 113 mm (plast) | m | 60 | 4 | 240:- | |
| | | In- och utloppsrör ø 100 mm muffrör | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | st | 60 | 2:50 | 150:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 300 mm | st | 1 | 100 | 100:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 550:- |
| | | Jung 3:35 | | | | | |
| 1 | | Utlopp ø 100 mm muffrör | st | 4 | 50 | 200:- | |
| 2 | | Utlopp ø 150 mm " | st | 1 | 50 | 50:- | |
| | | Utlopp ø 225 mm " | st | 1 | 60 | 60:- | 310:- |
| | | Ändringsförslag blad 2 a. | | | | | |
| | | Jung 6:3 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 2 | 50 | 100:- | |
| 2 | | Rör ø 100 mm | m | 50 | 3 | 150:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 50 | 2:90 | 145:- | |
| | | Vinkelböj ø 100 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 450:- |
| | | Jung 6:4 | | | | | |
| 6 | | Muffrör ø 150 mm | m | 10 | 9 | 90:- | |
| | | Rör ø 125 mm | m | 40 | 7 | 280:- | |
| | | Rör ø 75 mm | m | 50 | 3 | 150:- | |
| | | Rör ø 50 mm | m | 20 | 2 | 40:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 50 | 3 | 150:- | |
| | | " " " | m | 70 | 2:50 | 175:- | |
| | | Trpt | | | | | |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
KOSTNADSFÖRSLAG

Kortx blad nr .....

| Beteckning på karta | | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | Á-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trpt | | | | | |
| | | Kopplingsbrunn ø 400 mm | st | 1 | 130 | 130:- | |
| | | Inloppsrör ø 100 mm muffrör | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | Utgående rör ø 150 mm muffrör | st | 1 | 9 | 9:- | |
| | | Vinkelböj ø 100 mm | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | Grenrör ø 50-75 mm | st | 3 | 5 | 15:- | |
| | | " ø 75-125 mm | st | 1 | 10 | 10:- | |
| | | Utlopp | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 7 | | Rör ø 200 mm | m | 70 | 8 | 560:- | |
| | | " ø 150 mm | m | 125 | 6 | 750:- | |
| | | " ø 75 mm | m | 40 | 3 | 120:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 205 | 5 | 1 025:- | |
| | | " " " | m | 40 | 3 | 120:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 400 mm | st | 2 | 130 | 260:- | |
| | | Grenrör 50-150 mm | st | 4 | 9 | 36:- | |
| | | " 75-150 mm | st | 1 | 10 | 10:- | |
| | | " 75-200 mm | st | 1 | 12 | 12:- | |
| | | Utlopp av 2 st ø 150 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 8 | | Rör ø 100 mm | m | 90 | 4 | 360:- | |
| | | " ø 75 mm | m | 40 | 3 | 120:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 130 | 3 | 390:- | |
| | | Vinkelböj ø 100 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Grenrör ø 75-100 mm | st | 3 | 5 | 15:- | |
| | | " ø 50- 75 mm | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | " ø 50-100 mm | st | 1 | 7 | 7:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 5 019:- |
| | | St. Jungatorp 1:4 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 3 | | Rör ø 100 mm | m | 20 | 4 | 80:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 20 | 3 | 60:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 300 mm muffrör | st | 1 | 100 | 100:- | |
| | | Trpt | | | | | |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
KOSTNADSFÖRSLAG

blad nr .....

| Beteckning på karta | | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | A-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trpt | | | | | |
| | | In- och utloppsrör ø 100 | | | | | |
| | | mm muffrör | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm | | | | | |
| | | muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 4 | | Rör ø 100 mm | m | 35 | 4 | 140:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 35 | 3 | 105:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 300 mm | st | 1 | 100 | 100:- | |
| | | In- och utloppsrör ø 100 mm | | | | | |
| | | muffrör | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm | | | | | |
| | | muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 5 | | Rör ø 150 mm | m | 50 | 6 | 300:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 50 | 5 | 250:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 400 mm | st | 1 | 130 | 130:- | |
| | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 1 485:- |
| | | Ändringsförslag blad 2 b. | | | | | |
| | | St. Jungatorp 1:4 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm | | | | | |
| | | muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 3 | | Rör ø 300 mm muffrör | m | 15 | 20 | 300:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 15 | 9 | 135:- | |
| | | Underlag av trä | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 600 mm | st | 1 | 200 | 200:- | |
| | | Inloppsrör ø 100 mm muffrör | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | Utlopp ø 300 mm | st | 1 | 70 | 70:- | |
| 4 | | Rör ø 225 mm | m | 130 | 9 | 1 170:- | |
| | | " ø 100 mm muffrör | m | 10 | 6 | 60:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 130 | 8 | 1 040:- | |
| | | " " " | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Underlag av trä | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 600 mm | st | 2 | 200 | 400:- | |
| | | Trumma ø 500 mm | st | 1 | 600 | 600:- | |
| | | Utlopp | st | 1 | 50 | 50:- | 4 175:- |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
KOSTNADSFÖRSLAG

blad nr .....

| Beteckning på karta | Mängd | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | Á-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ändringsförslag blad 2 c. | | | | | |
| | | Bystorp 2:1 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 19 | 50 | 950:- | |
| 3 | | Rör ø 150 mm | m | 50 | 6 | 300:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 50 | 6 | 300:- | |
| | | Utlopp ø 150 mm | m | 1 | 50 | 50:- | |
| 4 | | Rör ø 225 mm muffrör | m | 25 | 15 | 375:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 25 | 7 | 175:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 500 mm | st | 1 | 160 | 160:- | |
| | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | |
| 5 | | Rör ø 50 mm | m | 20 | 2 | 40:- | |
| | | Grävning läggn. o. återfylln. | m | 20 | 3 | 60:- | |
| | | Grenrör ø 50-50 mm tegel | st | 1 | 6 | 6:- | |
| | | Utlopp 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 6 | | Rör ø 75 mm | m | 15 | 3 | 45:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 15 | 3 | 45:- | |
| | | Utlopp 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 7 | | Rör ø 100 mm | m | 35 | 4 | 140:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 35 | 3 | 105:- | |
| | | Grenrör ø 75-100 mm | st | 1 | 8 | 8:- | |
| | | Utlopp 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 8 | | Rör ø 75 mm | m | 35 | 3 | 105:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 35 | 3 | 105:- | |
| | | Grenrör ø 50-75 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 9 | | Rör ø 250 mm | m | 130 | 9 | 1 170:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 130 | 8 | 1 040:- | |
| | | Utlopp ø 300 mm | st | 1 | 70 | 70:- | 5 514:- |
| | | Ändringsförslag blad 2 d. | | | | | |
| | | Bystorp 2:1 | | | | | |
| 4 | | Rör ø 100 mm | m | 40 | 4 | 160:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 40 | 3 | 120:- | |
| | | Vinkelböj ø 100 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |

Trpt

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
KOSTNADSFÖRSLAG

blad nr .....

| Beteckning enligt karta | Block | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | À-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trpt | | | | | |
| 5 | | Rör ø 75 mm | m | 35 | 3 | 105:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 35 | 3 | 105:- | |
| | | Vinkelböj ø 75 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 600:- |
| | | Bystorp 1:6 | | | | | |
| 1 | | Utlopp 3 st ø 100 mm muffrör | st | 3 | 50 | 150:- | |
| 3 | | Rör ø 100 mm | m | 20 | 4 | 80:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 20 | 3 | 60:- | |
| | | Utlopp 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 6 | | Rör ø 400 mm | m | 35 | 20 | 700:- | |
| | | Rör ø 300 mm | m | 130 | 12 | 1 560:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 35 | 11 | 385:- | |
| | | " " " | m | 130 | 10 | 1 300:- | |
| | | Underlag av trä | m | 20 | 3 | 60:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 900 mm | st | 2 | 300 | 600:- | |
| | | Utlopp ø 400 mm | st | 1 | 100 | 100:- | |
| 7 | | Rör ø 200 mm | m | 65 | 8 | 520:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 65 | 7 | 455:- | |
| | | Underlag av trä | m | 10 | 3 | 30:- | 6 050:- |
| | | Vägestorp 1:15, 1:17 | | | | | |
| 1 | | Utlopp 3 st ø 300 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 50:- |
| | | Ändringsförslag blad 2 e | | | | | |
| | | Vägestorp 1:6 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 3 | 50 | 150:- | 150:- |
| | | Vägestorp 1:3 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 2 | | Utlopp av 3 st ø 150 mm muffrör | st | 1 | 60 | 60:- | |
| 3 | | Rör ø 75 mm | m | 45 | 3 | 135:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 45 | 3 | 135:- | |
| | | Grenrör ø 50-75 mm | st | 3 | 5 | 15:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |

Trpt

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

# KOSTNADSFÖRSLAG

~~Datum~~

~~Fastighet~~ blad nr .....

| Beteckning ~~kartblad~~ karta | Längd m | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | A-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trpt | | | | | |
| 4 | | Rör ø100 mm | m | 15 | 4 | 60:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 15 | 3 | 45:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 600:- |
| | | Kvänum 4:5 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 11 | 50 | 550:- | |
| 2 | | Utlopp ø 200 mm | st | 1 | 60 | 60:- | |
| 5 | | Rör ø 75 mm | m | 15 | 3 | 45:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 15 | 3 | 45:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 6 | | Rör ø 400 mm | m | 40 | 20 | 800:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 40 | 11 | 440:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 900 mm | st | 1 | 300 | 300:- | |
| | | Utlopp ø 400 mm | st | 1 | 100 | 100:- | 2 390:- |
| | | Ändringsförslag blad 3 a | | | | | |
| | | Vägestorp 1:3 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 3 | | Rör ø 75 mm | m | 125 | 3 | 375:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 125 | 3 | 375:- | |
| | | Grenrör ø50-75 mm | st | 3 | 5 | 15:- | |
| | | Vinkelböj ø 75 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 4 | | Rör ø 75 mm | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Vinkelböj ø 75 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 955:- |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-

KOSTNADSFÖRSLAG

Datum

Blad nr .....

| Beteckning på karta | Fastighet | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | Á-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Tornum 3:15 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 2 | 50 | 100:- | |
| 2 | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | |
| 5 | | Rör ø 75 mm | m | 70 | 3 | 210:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 70 | 3 | 210:- | |
| | | Grenrör ø 50-75 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 6 | | Rör ø 125 mm | m | 60 | 7 | 420:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 60 | 4 | 240:- | |
| | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 1 345:- |
| | | Kvänum 4:3 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 2 | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 60 | 60:- | |
| 8 | | Rör ø 100 mm | m | 15 | 4 | 60:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 15 | 3 | 45:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 265:- |
| | | Kvänum 4:4 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 7 | | Rör ø 150 mm | m | 50 | 6 | 300:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 50 | 5 | 250:- | |
| | | Krokrör ø 150 mm 45° | st | 1 | 10 | 10:- | |
| | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 660:- |
| | | Ändringsförslag blad 3 b. | | | | | |
| | | Tornum 3:16 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 50:- |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
KOSTNADSFÖRSLAG
Datum

Xxxs blad nr .....

| Beteckning på karta | | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | A-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Tornum 3:3 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 3 | 50 | 150:- | |
| 3 | | Rör ø 250 mm | m | 45 | 10 | 450:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 45 | 9 | 405:- | |
| | | Underlag av trä | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 600 mm | st | 1 | 200 | 200:- | |
| | | Utlopp ø 300 mm | st | 1 | 70 | 70:- | 1 305:- |
| | | Tornum 9:26 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 4 | | Rör ø 75 mm | m | 30 | 3 | 90:- | |
| | | Rör ø 50 mm | m | 30 | 2 | 60:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 60 | 3 | 180:- | |
| | | Grenrör ø 50-75 mm | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | " ø 50-50 mm | st | 2 | 5 | 10:- | |
| 5 | | Rör ø 100 mm | m | 25 | 4 | 100:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 25 | 3 | 75:- | |
| | | Vinkelböj ø 100 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 630:- |
| | | Kvänum 4:8, 2:5 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 5 | 50 | 250:- | |
| 6 | | Rör ø 75 mm | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Grävning läggning återfylln. | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Underlag av trä | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 7 | | Rör ø 75 mm | m | 25 | 3 | 75:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 25 | 3 | 75:- | |
| | | Vinkelböj ø 75 mm | st | 1 | 5 | 5:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm rör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 8 | | Rör ø 100 mm | m | 30 | 4 | 120:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 30 | 3 | 90:- | |

Trpt

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
**KOSTNADSFÖRSLAG**
~~Retur~~

~~Fortsättning~~ blad nr .....

| Beteckning på karta | ~~Längd~~ | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | λ-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Trpt | | | | | |
| | | Underlag av trä | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 300 mm | st | 1 | 100 | 100:- | |
| | | In- och utloppsrör ø 100 mm muffrör | st | 2 | 5 | 10:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 9 | | Rör ø 75 mm | m | 15 | 3 | 45:- | |
| | | Underlag av trä | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 15 | 3 | 45:- | |
| | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 1 165:- |
| | | Ändringsförslag blad 3 c. | | | | | |
| | | Tornum 9:29 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 6 | 50 | 300:- | |
| 3 | | Rör ø 150 mm | m | 30 | 6 | 180:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 30 | 5 | 150:- | |
| | | Krokrör ø 150 mm 45° | st | 1 | 10 | 10:- | |
| | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 690:- |
| | | Tornum 6:74 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 4 | 50 | 200:- | |
| 2 | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | 260:- |
| | | Tornum 6:155 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 2 | | Utlopp ø 225 mm | st | 2 | 60 | 120:- | 170:- |
| | | Tornum 6:58 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 3 | 50 | 150:- | 150:- |

Lantbrukarstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
**KOSTNADSFÖRSLAG**

blad nr .....

| Beteckning på kartan | | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | Á-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Kvänum 2:4, 2:9 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 2 | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | |
| 5 | | Rör ø 150 mm | m | 50 | 6 | 300:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 50 | 5 | 250:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 400 mm | st | 1 | 130 | 130:- | |
| | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 6 | | Rör ø 150 mm muffrör | m | 15 | 6 | 90:- | |
| | | Grävning läggn. återfylln. | m | 15 | 5 | 75:- | |
| | | Underlag av trä | m | 10 | 3 | 30:- | |
| | | Kopplingsbrunn ø 400 mm | st | 1 | 130 | 130:- | |
| | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 1 215:- |
| | | Kvänum 2:11 | | | | | |
| 2 | | Utlopp ø 300 mm | st | 1 | 70 | 70:- | 70:- |
| | | Ändringsförslag blad 4a. | | | | | |
| | | Tornum 6:81 | | | | | |
| 2 | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | 60:- |
| | | Tornum 6:36 | | | | | |
| 2 | | Utlopp ø 300 mm | st | 1 | 70 | 70:- | 70:- |
| | | Tornum 9:16 | | | | | |
| 2 | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | |
| | | " ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 3 | | " ø 400 mm | st | 1 | 90 | 90:- | 200:- |
| | | Kvänum 3:19 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 3 | 50 | 150:- | |
| 2 | | Utlopp ø 300 mm | st | 1 | 70 | 70:- | |
| | | " ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 270:- |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
KOSTNADSFÖRSLAG
Datum

Löpande blad nr .....

| Beteckning enligt upprättad karta | Längd | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | Á-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Samfällighet 2 | | | | | |
| | | Kvänum 1:21 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 4 | 50 | 200:- | 200:- |
| | | Ändringsförslag blad 4 b. | | | | | |
| | | Kvänum 1:21 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 8 | 50 | 400:- | |
| 4 | | Utlopp ø 300 mm | st | 1 | 90 | 90:- | 490:- |
| | | Kvänum 1:24 | | | | | |
| 2 | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 50:- |
| | | Oltorp 2:1 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 3 | 50 | 150:- | 150:- |
| | | Kvänum 1:18 | | | | | |
| 2 | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 50:- |
| | | Tornum 9:75 | | | | | |
| 3 | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | |
| 4 | | " ø 300 mm | st | 1 | 70 | 70:- | 130:- |
| | | Tornum 9:36 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 50:- |
| | | Tornum 9:74 | | | | | |
| 5 | | Erosionsskydd vid rörutlopp | st | 1 | 300 | 300:- | 300:- |
| | | Samf. | | | | | |
| 2 | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | 50:- |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Företagets namn
Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

SPECIAL-
KOSTNADSFÖRSLAG

blad nr .....

| Beteckning på karta | | Arbete, material e d | Enhet | Mängd | Á-pris kronor | Kronor | Summa kronor |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Tornum 11:1 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 5 | 50 | 250:- | |
| 3 | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | 310:- |
| | | Ändringsförslag blad 4 c. | | | | | |
| | | Kvänum 1:6 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 2 | 50 | 100:- | |
| 2 | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 3 | | Utlopp ø 225 mm | st | 1 | 60 | 60:- | 210:- |
| | | Kvänum 3:3 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm | st | 4 | 50 | 200:- | 200:- |
| | | Tornum 9:18 | | | | | |
| 2 | | Utlopp ø 150 mm | st | 1 | 50 | 50:- | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 1 | 50 | 50:- | 100:- |
| | | Tornum 8:2 | | | | | |
| 1 | | Utlopp av 3 st ø 100 mm muffrör | st | 3 | 50 | 150:- | |
| 4 | | Utlopp ø 500 mm | st | 1 | 100 | 100:- | 250:- |
| | | Sammandrag | | | | | |
| | | Samfällighet 1 | | | | | |
| | | Arbets- och mtrl-kostnader | | | | 39 083:- | |
| | | Oförutsedda utgifter | | | | 7 917:- | 47 000:- |
| | | Samfällighet 2 | | | | | |
| | | Arbets- och mtrl-kostnader | | | | 2 540:- | |
| | | Oförutsedda utgifter | | | | 460:- | 3 000:- |
| | | Summa kronor | | | | | 50 000:- |

Lantbruksstyrelsen B 39.1a 1975-09 3 000.

Utgivare (myndighet)
Lantbruksnämnden
Handläggare
Lantbruksing. Wilhelm Jansson

**MATERIAL- OCH ARBETSBESKRIVNING**
Datum

Bilaga D
1 (4)

Gäller i tillämpliga delar.

Företag

Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975

1 UTFÖRANDE

1.1 Ritningar

Arbetet skall utföras i överensstämmelse med till rubricerade företag hörande förslagshandlingar och ritningar.

1.2 Utsättning

Entreprenören, eller den varom särskilt avtalats, skall svara för all erforderlig utsättning för entreprenadens utförande. Utsättning utföres från anvisade utgångspunkter.

2 ÖPPNA AVLOPP

2.1 Sträckning i plan

Vid schakt i befintliga öppna avlopp skall sektionen i regel utvidgas lika åt båda sidor. Förekommande dikeskrökar får ej göras skarpa utan skall i görligaste mån uträtas eller avrundas så att det nya avloppet erhåller rakast möjliga sträckning mellan större brytpunkter.

Där avloppet utgör rågång skall, om ej annat skriftligen överenskommits, schaktningen verkställas så att rågången och avloppets mittlinje kommer att sammanfalla.

2.2 Stängsel

Det åligger företagets styrelse tillse att stängsel utmed avlopp har flyttats i tid, så att dikningsarbetet icke hindras.

2.3 Upplag för schaktmassor

Schaktmassorna bör fördelas till lika /där ån utgör gräns mängd på båda sidor av avloppet, såvida ej annat överenskommits, och skall läggas minst 3 m från blivande dikeskant, med en släntlutning icke brantare än 1:1. **Igenfyllning av den gamla åfåran skall utföras på sådant sätt, att vatten ej stängs inne i de förutvarande åslingorna.**
Det åligger företagets styrelse att i god tid underrätta vederbörande markägare eller brukare om var schaktmassorna skall uppläggas.

x/ Block som inte har tillräcklig inbäddning i slänt schaktas bort så att nedfall undvikes.

Lantbruksstyrelsen 34-120. 1974-12 1 500.

Öppningar för ytvattnets framsläppande genom upplagen skall anordnas vid sänkor i marken, tillstötande diken eller i övrigt på minst var 50:e meter. Sådan öppning får ej utföras med brantare släntlutning än 1:1,25.

Sten med en större diameter än 0,3 m i schaktmassorna skall i möjligaste mån sammanföras i särskilda rösen och får ej blandas med övriga schaktmassor.

Vägbana, tomt eller därmed jämförbar mark får ej utan innehavarens medgivande användas som upplagsplats för schaktmassor. Genomschaktad vägbana skall snarast möjligt återställas i fullgott skick.

2.4 Ras och släntförstärkning

Ras och skred som kan uppkomma under arbetets utförande skall, om ej risk för ytterligare ras föreligger, omedelbart avhjälpas. Visar det sig under arbetets utförande nödvändigt att förstärka slänt, äger styrelsen att efter kontrollantens hörande föreskriva i vilken omfattning och på vad sätt förstärkningsarbetet skall utföras.

3 RÖRLEDNINGAR

3.1 Rörkvalitet

Brunnar av betong och betongrör till såväl ledningar som trummor skall vara tillverkade enligt "1949 års betongrörsnormer" eller dess reviderade upplaga.

Lantbruksrör och tillhörande rördelar skall uppfylla fordringarna enligt "1950 års normer för lantbruksrör" utfärdade av lantbruksstyrelsen.

Tegelrör och tillhörande rördelar skall uppfylla fordringarna för gällande Svensk standard (SIS 22 28 01) för dräneringsrör av tegel.

Plaströr skall vara typgodkända av lantbruksstyrelsen.

3.2 Rörläggning

Ledningsgraven utföres i enlighet med till förslaget hörande typritning.

Färdigschaktad gravbotten skall vara jämn samt fri från sten och block. När ledningen skall läggas direkt på färdigschaktad gravbotten får schaktningen med grävmaskin inte utföras till större djup än att den blivande botten lämnas orörd. Återstående schaktning samt avjämning av botten utföres för hand eller med grävmaskin försedd med skopa utan tänder. Om schaktning skett till för stort djup, vilket bör undvikas, skall uppfyllning och justering ske med grus.

Ledningsgrav i bergschakt schaktas ca 15 cm djupare än ledningens underkant, dock minst 10 cm under muff. Ledningen skall läggas på en bädd av väl packat grus eller annat lämp-

ligt material. Muffrör får ej vila enbart på muffen utan skall ha god anläggning för hela röret. För tegel- och plaströrsledningar gäller särskilda av lantbruksstyrelsen utfärdade anvisningar.

Rörledningen får ej täckas förrän den blivit godkänd av vederbörande kontrollant. Rörledning skall efter sådant godkännande omedelbart täckas. Täckningen utföres med stenfritt material ur schaktmassorna till minst 0,2 m höjd räknat från ledningens överkant.

## 3.3 Återfyllning

Till återfyllning skall användas ur rörgraven uppschaktade massor. Om dessa massor ej är tillräckliga, utföres nedschaktning från sidorna. Överblivna massor lägges i en sträng på marken över rörledningen.

Fyllningen skall packas väl så att förskjutning av rören icke inträffar samt att framtida sättningar förhindras.

Fyllningen får ej innehålla större sten. Återfyllningen skall ske så att ledningen och brunnar icke skadas eller rubbas. Återfyllningen får ej ske så att massorna faller fritt ned på ledningen, utan så att de längs en naturlig rasvinkel glider ned i rörgraven. Jordfyllningen skall ha homogen struktur. Lokala anhopningar av sten får inte förekomma.

## 3.4 Brunnar och kopplingar

Brunn utföres i enlighet med till förslaget hörande typritning.

Befintliga rörledningar som utmynnar intill (eller högst 2 m ifrån) en i företaget ingående brunn eller rörledning skall av entreprenören inkopplas.

Generellt gäller att alla utmynnande och korsande rörledningar skall efter anmälan åtgärdas.

Rörledningar som korsar det nya avloppet skall återställas i fullgott skick. Särskilt skall härvid beaktas att grunden under den korsande rörledningen skall göras fast och om så erfordras förstärkas genom utfyllning med grovt grus eller genom underlag av trä.

Koppling får ej täckas förrän kopplingsarbetet blivit godkänt av kontrollanten.

## 3.5 Fogning och grundförstärkning

Rörledning, där täta fogar föreskrivits, skall utföras enligt Mark AMA 72.

Kontrollanten skall underrättas om jorden är så beskaffad att risk för inslamning föreligger och äger föreskriva särskilda åtgärder för att hindra inslamning.

Brunn skall grundläggas på fast underlag. Trumma och bro skall grundläggas på fast botten eller på rustbädd om markens bärighet är svag.

Kontrollanten äger föreskriva särskilda åtgärder om det under arbetets utförande visar sig nödvändigt att förstärka grunden för trummor, broar samt rörledningar med tillhörande brunnar.

## 4 ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER

### 4.1 Dämning

Vatten i dike och vattendrag får under den tid då arbetet pågår uppdämmas och regleras i den omfattning som erfordras för entreprenadens ändamålsenliga utförande, dock icke så att skada uppstår. Efter uppdämning skall vattenståndet sänkas med försiktighet.

### 4.2 Röjning

Det åligger företagets styrelse tillse att träd och buskar som växer i och utmed berört vattendrag i god tid rothuggas och bortforslas i den omfattning som erfordras för att inte hindra entreprenadens ändamålsenliga utförande. Nedhuggna träd och buskar får inte blandas med schaktmassorna utan skall hållas skilt från desamma.

### 4.3 Gränsmärken

Befintliga gränsmärken får ej genom entreprenadens utförande rubbas eller täckas av schaktmassor, såvida ej dessförinnan nya märken blivit utsatta genom vederbörande lantmäterienhets försorg.

### 4.4 Anmälningsplikt

Då entreprenaden berör allmän väg, järnväg, el- och telekabel eller liknande åligger det entreprenören att i god tid före arbetenas påbörjande kontakta därav berörd myndighet för erhållande av erforderliga anvisningar för arbetets bedrivande.

### 4.5 Fixpunkter

För höjdbestämning har fixpunkter utmärkts enligt fixpunktsbeskrivning.

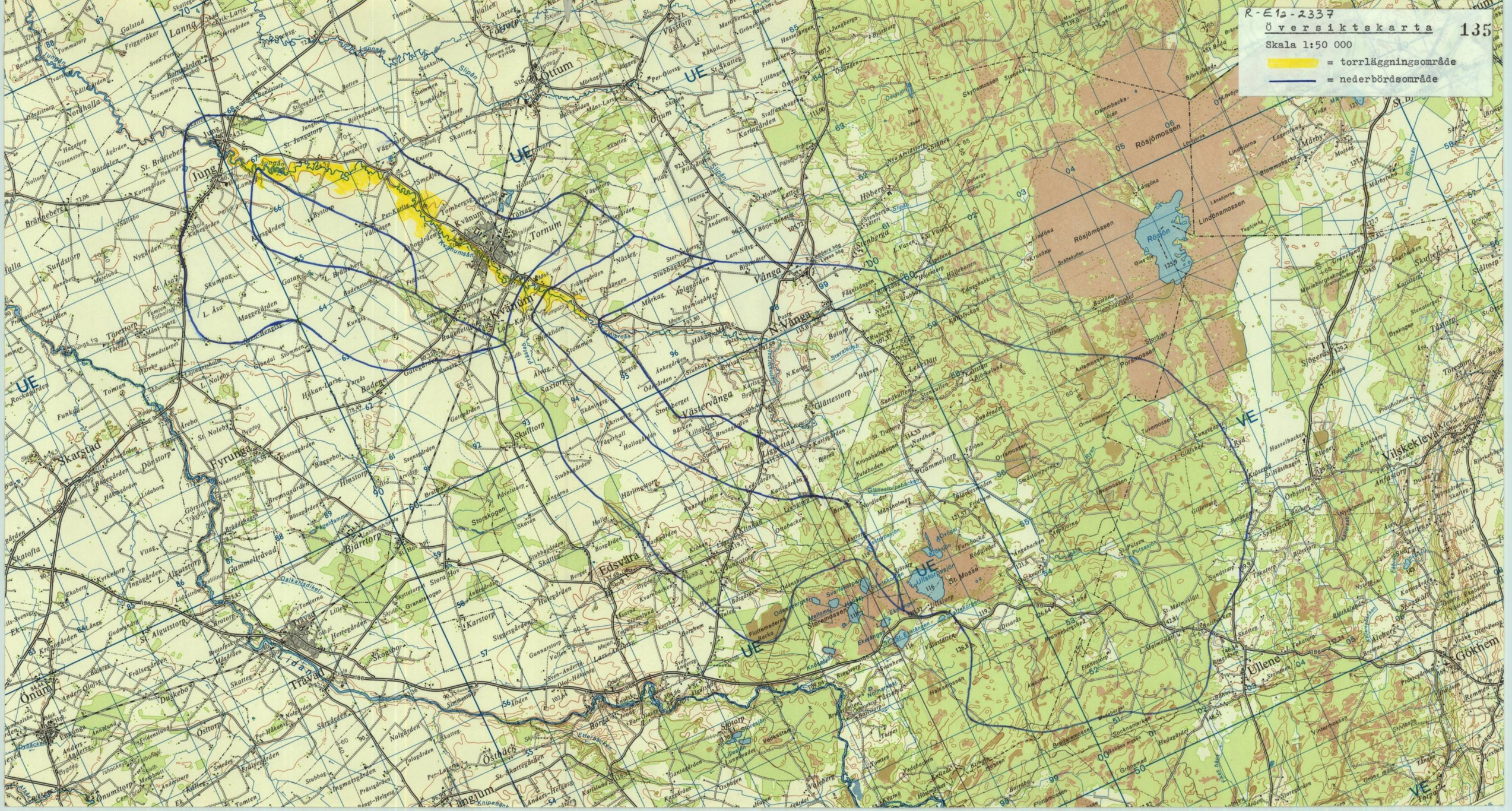
x/ Schaktmassorna bör på de sträckor rätning kommer att verkställas i största utsträckning användas att igenfylla den gamla åfåran. Vid grävningen placeras därför massorna så att igenfyllning underlättas. Ev överblivna massor liksom massor på övriga sträckor skall utplaneras. Utplaneringen skall i första hand ske så att svackor och ojämnheter utjämnas, men i övrigt i ett 15-20 cm tjockt lager.

Vid utplanering av jordvallar i samband med företagets utförande får öppna diken utan markägares godkännande ej igenfyllas, om detta ej särskilt föreskrivits.

KVÄNUMSÅN

Fixpunktsbeskrivning

| | | |
|---|---|---|
| Fixp. | +70,47 | Inhugget kors i berg punkt 0+48 vänster |
| " | 73,91 | Dubb i bro för E:3 uppströms vänster |
| " | 75,69 | På trappa till boningshus för köksingång N.Ö. hörnet på fastigheten Jung 6:3 |
| " | 72,43 | På järnsprint i berg vid punkt 34+65 vänster |
| " | 76,84 | Huggen rektangel i berg högsta punkten 132 m vänster punkt 39+40 52 m N.V. enskild väg |
| " | 78,22 | Metalldubb i jordfast sten ca 240 m höger punkt 59+10 i trädgård på fastigheten Vägestorp 1:3 (RAK) |
| " | 76,76 | Huggen ⊥ i stenfot S.Ö. hörnet på boningshus till fastigheten Kvänum 4:3 punkt 67+60 |
| " | 77,40 | Rör i jordfast sten vid punkt 74+24 18 m vänster avloppet |
| " | 77+04 | Metalldubb i berg vid punkt 83+00 vänster slänt |
| " | 79,92 | Metalldubb i järnvägsbro vid punkt 88+45 uppströms landfäste höger |
| " | 79,38 | Metalldubb i jordfast sten vid punkt 101+92 8 m vänster avloppet |
| " | 81,09 | Kors i berg ca 122 m vänster om avloppet punkt 116+28 |


R-E1a-2337
Översiktskarta
135
Skala 1:50 000
= torrläggningsområde
= nederbördsområde
Jung
Kvänum
Tornum
Vänga
N.Vängen
Västervänga
Kvarntorp
Fyrunga
Skarstad
Edsvära
Bjärtorp
Trävad
Lidaryd
Önum
Ångum
Otrum
Röstorp
Röjmossen
Lindåsamossen
Vilskekleva
Ullene
Gökhem
Mårby
Stenberga
Höberg
Lida
Ullstorpsjön
St. Mossen
Röstorpsjön
Lidaån
Slipan
Kvarnumsån
Ljungaån
Ö.Ljungaån
Ö.Gullmaren
Ö.Vättern
Ö.Hornborgasjön
Ö.Vänern
Ö.Mälaren
Ö.Hjälmaren
Ö.Roxen
Ö.Tåkern
Ö.Åsunden
Ö.Sommen
Ö.Vättern
Ö.Vänern
Ö.Mälaren
Ö.Hjälmaren
Ö.Roxen
Ö.Tåkern
Ö.Åsunden
Ö.Sommen

## Utlåtande

vid syneförrättning enligt 10 kap. vattenlagen avseende bättre torrläggning och minskad risk för översvämning av mark utefter Kvänumsån inom Jungs och Kvänums socknar i Vara kommun, Skaraborgs län.

1. Ändamål och handläggning.

Företaget avser att förbättra dräneringss- och brukningsmöjligheterna för åkermark utefter Kvänumsån från kvarnen å fastigheten Jung Skattegården 3:100 upp till gångbron till fastigheten Kvänum Stommen 3:3, en sammanlagd längd av 12 075 meter. Företaget kommer därjämte att eliminera riskerna för översvämningar i bl a källarutrymmen inom tätbebyggelsen i Kvänum.

Företaget behandlas såsom vattenavledning enligt bestämmelserna i 7 kap. vattenlagen.

Syneförrättningen har handlagts jämlikt 10 kap. vattenlagen med biträde av gode män, och har givits den utsträckning och omfattning, som sökandena yrkat och fallförhållandena medgivit.

2. Läge.

Läge framgår av bifogade översiktskarta, på vilken torrläggningsområdet utmärkts med gul färgbeteckning. Blå linje markerar gräns för nederbördsområde (vattendelare).

3. Plankarta, profilritning, höjdsystem.

Till förslaget hör:
Plankartor med nivåuppgifter
Profilritningar över berörda avlopp
Tvärsektioner av berörda avlopp
Typritningar för brunnar o dyl
Plankartor, ändring och komplettering av bef. täckdiken
Typritning för grunddamm
Broritningar

Ritningsbeteckningar se särskild bilaga.

Till ledning för arbetets utförande och kontroll har fixpunkter utsatts. Valt höjdplan sammanfaller med RAK:s höjdsystem.

Fixpunkter finns utmärkta å plan- och profilritningar; se även särskild fixpunktbeskrivning tillhörande bil. arbetsbeskrivning.

4. Äldre företag.

Berörda marker har såvitt kunnat utredas icke tidigare varit föremål för laga syneförrättning.

5. Omfattning.

Företaget omfattar utförande av följande anläggningar:
Öppet avlopp: åsträckan 0+50-88+40, benämnd samfällighet 1 och 88+40-123+34 benämnd samfällighet 2.
Rörledning: i enlighet med förslag till åtgärder för kompletteering av befintliga täckdikessystem.

6. Naturvårdsfrågor, fornlämningar.

Enligt inhämtade uppgifter från länsstyrelsens naturvårdsenhet har länsstyrelsen ur allmän naturvårds- eller vattenvårdssynpunkt inget att erinra mot företagets genomförande.

7. Laga hinder.

Laga hinder mot företaget har av ingen anmälts och ej heller har synemännen kunnat utröna att något sådant hinder föreligger.

8. Hydrografisk utredning.

Nederbördsområdets gränser är på bifogad översiktskarta markerade med blå linjer. Avrinningen vid normal högvattenföring har uppskattats till 175 liter/sekund och $km^2$ i genomsnitt för området.

På grundval av de sålunda uträknade vattenmängderna har avloppet dimensionerats för att möjliggöra dränering till ändamålsenligt djup av mark ingående i samfälligheten. Uppgifter beträffande nederbördsområden och dimensionerande vattenmängder vid olika punkter av avloppet samt i anledning härav föreskrivna dimensioner framgår närmare av nedanstående dimensioneringstabell och till förslaget hörande profilritningar.

| Längdmätn. | NO $km^2$ | HHQ $m^3/s$ |
|---|---|---|
| 0+50 | | |
| 10+00 | 100 | 17,5 |
| 22+56 | 96 | 16,8 |
| 57+00 | 84 | 14,7 |
| 80+40 | 80 | 14,0 |
| 107+80 | 78 | 13,6 |
| 118+75 | 63 | 11,0 |
| 123+34 | 58 | 10,0 |

9. Broar och trummor.

Allmän väg.

De av företaget berörda allmänna vägbroarna har endast vid högsta högvattenföring ringa inverkan på torrläggningen. Vägförvaltningens företrädare har med förrättningsmannen i fält diskuterat föreslagna åtgärder. Därvid har framkommit, att de obetydliga rensningar i broar här är fråga om, ej skulle påverka brokonstruktionerna. Synemännen föreskriva dock att rensningarna sker i samråd med vägförvaltningen i länet.

Beträffande förstärkningsåtgärder, ev erosionsskydd eller utläggande av tryckbank, har detta ansetts erforderligt endast vid längdmätning 65+20, där ån flyttas ut från vägen (i enlighet med sektionsritningar). Merkostnaden för schakt och utläggning av tryckbank, ca 1000 kronor skall enligt åtagande betalas av vägverket. Synemännen föreskriver att detta arbete sker i samråd med Statens Vägverk.

Enskild väg.

Bro vid enskild väg vid sekt 74+33 ingående i Bonetorp-Saxtorps vägsamfällighet har enligt uppgift ombyggts efter den 1 januari 1921. Då bron har stor dämmande inverkan på företaget, åligger det vägsamfälligheten att ombesörja eller vidkännas kostnaden för ombyggnad av bron. Bron skall ha en fri spännvidd av minst 5 m vid rektangulär sektion och ett bottenläge ej överstigande +74.20.

Bro för enskild väg vid sekt 80+70 är enligt uppgift anlagd efter 1 januari 1921. Då bron har stor dämmande inverkan på företaget, åligger det brohållaren att ombesörja eller vidkännas kostnaden

för ombyggnad av bron. Bron skall ha en fri spännvidd av minst 5 m vid rektangulär sektion och ett bottenläge ej överstigande +74,70.

Ägobroar.

Gångbroarna vid sekt 11+06 och sekt 22 ombyggas genom företagets försorg utan kostnad för broägarna i enlighet med bifogade ritningar (se specialkostnadsförslag).

Ägobro vid sektion 34+34 ombygges genom företagets försorg. Med hänsyn till att nuvarande bro är i relativt bristfälligt skick, skall brohållaren så snart bron ombyggts, till företaget inbetala ett bidrag om 4 000:- kronor (se specialkostnadsförslag).

Ägobro vid sektion 67+70 ombygges genom företagets försorg. Brohållaren tillhandahåller utan ersättning syllar 7" x 7" och järnbalkar från nuvarande bro. För minskat underhåll å ett landfäste betalar brohållaren ett bidrag om 1 000:- kronor (se specialkostnadsförslag).

Övriga broar.

Övriga av företaget berörda broar har ej sådan dämmande effekt, att det f n motiverar en ombyggnad. Synemännen föreskriver därför endast att broarna vid en framtida ombyggnad ges en fri spännvidd av minst 5 m, där åns bottenbredd understiger 4 m och ett bottenläge å höjden 0,3 m under i förslaget angiven bottenhöjd.

Underhåll av bro och trumma.

Framtida underhåll av ovan redovisade broar eller trummor skall åvila den som tidigare haft att svara för underhåll av motsvarande bro eller trumma.

10. Järnväg.

Beträffande rensningsåtgärder i järnvägstrumman, 88+40-88+45, samt utförande av erosionsskydd mot järnvägsvallen skall dessa arbeten utföras i samråd med S.J.

11. Ersättningar.

Sakägarna har vid förrättningen överenskommit, att några ersättningar ej skall utgå för mark, som åtgår till utvidgning av öppna avlopp eller för skada och intrång genom jordupplag.

Andra skador, som under arbetstiden orsakas av företaget och varom icke stadgas i vattenlagen 7 kap. 57 § t ex skördeskador skall till fulla värdet ersättas, därest någon sakägare skriftligen hos styrelsen framställer yrkande härom inom sådan tid att skadan rimligen kan värderas. Ersättningens storlek bör bestämmas enligt åsämjande eller av två av arbetsstyrelsen tillkallade ojäviga, i jordbruk kunniga män, lämpligen skiftesgodemän.

12. Igenfyllning, utplanering.

Där så kan ske skall i första hand gamla åfåran igenfyllas. Det åligger dock företagets styrelse (och kontrollant) att tillse, att schaktningsarbetet bedrivs på sådant sätt, att igenfyllningen underlättas. Där transportlängderna blir alltför stora skall underhandlingar ske med resp markägare, om han föredrar utplanering eller igenfyllning. I det senare fallet skall han då deltaga med merkostnaden eller ställa transportmedel till förfogande. För övrigt skall gälla vad som finns angivet i bilagda arbetsbeskrivning.

13. Telekabel, elkabel, annan ledning.

Där företaget berör telekabel, elkabel, dykarledning för vatten- eller avlopp eller andra tekniska anordningar åligger det företagets styrelse att i god tid före arbetets påbörjande kontakta berörd myndighet eller person för erhållande av anvisningar för hur arbetet lämpligen bör bedrivas.

14. Oförutsedd skada.

Den som vållas skada eller intrång, som ej förutsetts av synemännen, äger i enlighet med bestämmelserna i vattenlagen 7 kap 57 § framställa anspråk å ersättning härför, dock skall sådant anspråk för att kunna upptagas till prövning anmälas hos Vänersborgs Tingsrätt, Vattendomstolen, Vänersborg inom 5 år räknat från utgången av den för företagets fullbordande i utlåtandet bestämda tiden.

15. Markvärdering och båtnadsuppskattning.

För bedömande av företagets ekonomiska bärighet och för bestämmande av fastighets andel i kostnaderna för företaget har synemännen jämlikt bestämmelserna i vattenlagen 7 kap 22 § och 10 kap 60 § uppskattat storleken av den nytta, som uppkommer genom företagets utförande. Betalningsskyldiga till företaget är ägare till den mark, som för närvarande icke kan dräneras på ett tillfredsställande sätt eller som besväras av översvämningar vid höst- och vårflöden samt hastiga regn. Nuvarande och blivande värden har beräknats med hänsyn till nuvarande och blivande medel- och högvattenytor i ån i enlighet med upprättade graderingskurvor.

Vid markvärderingen har synemännen åsatt varje ägofigur ett visst värde per hektar med hänsyn till jordens avkastningsförmåga, arrondering och mest lämpliga användning allt under förutsättning att jorden vore fullständigt dränerad.

Den nytta, som tillföres markerna genom företagets utförande, har av synemännen uppskattats till belopp, som angives i bifogade värderingslängd, sammanlagt 250 092:- kronor, ~~varvid följande grunder tillämpats.~~

16. Kostnader.

Kostnaden för företagets utförande har beräknats till
för samfällighet 1 kronor 350 000:-
" " 2 kronor 55 000:- eller sammanlagt för hela företaget kronor 405 000:-, se bilagda kostnadsförslag.

17. Kostnadsfördelning.

Anläggningskostnad. Berörda marker skall uppdelas i två samfälligheter benämnda samfällighet 1, sträckan 0+50-88+40 och samfällighet 2, sträckan 88+40-123+34.

Med hänsyn till kommunens inverkan på recipientens nuvarande tillstånd genom kloakutsläpp från gamla reningsverket samt den eliminerande risken för framtida översvämningsskador inom samhället har synemännen funnit skäligt föreskriva, att Vara kommun betalar 50 %

av kostnaderna för samfällighet 1. Återstående kostnad fördelas efter vars och ens nytta enligt värderingslängden.

Av kostnadsfördelningslängden framgår närmare hur stor andel av kostnaden, som belöper på varje fastighet.

Gemensamma kostnader för samfälligheterna fördelas mellan dessa enligt de procenttal som angivits härför i kostnadsfördelningslängden.

Vid den slutliga fördelningen av kostnaden för företagets utförande skall bestämmelserna i 7 kap. 27 § vattenlagen angående begränsning av icke sökandes andel i kostnaden iakttagas.

Underhållskostnad. Kostnaden för företagets framtida underhåll skall fördelas efter samma procenttal som gäller för kostnaden för första utförandet.

Med hänsyn till att kommunen anlagt ett nytt reningsverk med hög reningseffekt, skall kommunens andel i underhållet av samfällighet 1 vara 10 %.

Förrättningskostnad. Förrättningskostnad skall förskjutas av sökandena och med dem likställda. Om företaget blir utfört, skall förrättningskostnaden fördelas efter samma grunder som angivits för anläggningskostnaden, varvid dock bestämmelserna i 10 kap. 80 § vattenlagen skall iakttagas.

18. Vattendomstolsavgift.
Avgift varom förmäles i vattenlagen 11 kap. 95 § skall, så snart detta utlåtande vunnit laga kraft, erläggas till länsstyrelsen i Skaraborgs län med 498:- kr, (samf. 1 = 352:- kr, samf. 2 = 146:- kr.) vilken kostnad förskotteras av sökandena och, sedan företaget kommit till stånd, fördelas på delägarna efter vars och ens i kostnadsfördelningslängden angivna förbättringsvärde.

19. Yrkanden.
Yrkanden, som kan ha framställts under förrättningen men ej blivit

behandlade i detta utlåtande, föranleder ej någon åtgärd av synemännen.

20. Arbetets utförande, arbetstid.

Jämlikt föreskrifterna i 10 kap. 62 § vattenlagen bestämmer synemännen ytterligare i fråga om företaget:

att det skall, därest någon av sökandena önskar fullfölja detsamma, utföras i fullständig överenskommelse med bestämmelserna i detta utlåtande med därtill hörande handlingar och ritningar,

att till detta utlåtande hörande arbetsföreskrifter noga skall efterföljas,

att arbetena bör genom entreprenad överlåtas på de villkor som befinns för delägarna mest gynnsamma och betryggande. Med entreprenören bör kontrakt upprättas i överensstämmelse med detta utlåtande,

att arbetena får påbörjas, så snart utlåtandet vunnit laga kraft, samt skall vara färdigställda före utgången av år 1980,

att företaget skall anses fullbordat, när det avsynats och godkänts av behörig förrättningsman samt

att det skall benämnas Kvänumsåns vattenavledningsföretag år 1975.

21. Framtida underhåll.

Företaget skall underhållas, om någon sakägare det påfordrar.

För att nedbringa underhållskostnaderna åligger det markägare tillse att betande kreatur genom stängsel eller på annat sätt hålles borta från de öppna avloppens slänter. Sker skadegörelse genom sakägares åverkan eller försummelse, är vederbörande ersättningsskyldig enligt lag.

Ersättningsfrågor i samband med underhållsrensning av detta företag skall i tillämpliga delar behandlas i likhet med vad som föreslagits för företagets utförande. Generella ersättningar för jordupplag o. dyl. bör bestämmas vid allmänt sammanträde med delägarna i god tid innan aktuell rensning påbörjas.

Broar och trummor skall underhållas av vederbörande ägare eller dem det åligger enligt tidigare lagakraftvunnet beslut.

Spillvatten får tilledas avloppet först sedan det blivit i erforderlig grad renat och hälsovårdsnämnden givit tillstånd därtill samt sedan överenskommelse med företaget träffats rörande därmed förenade villkor.

22. Organisation.
Företagets angelägenheter skall handhavas av en styrelse, som väljes på allmänt sammanträde med delägarna enligt föreskrifterna i vattenlagen 7 kap. 64 §.

Företagets och dess styrelses organisation och funktion, se bilagda PM.

23. Aktförvarare.
Till företaget hörande förrättningshandlingar och kartor skall förvaras av ordföranden i företagets styrelse och av denne hållas tillgängliga för envar, som vill taga del av desamma.

24. Besvärshänvisning.
Talan mot förrättningen må föras vid Vänersborgs Tingsrätt, Vattendomstolen, adress Box 71, 462 01 Vänersborg, till vilken besvären med iakttagande av bestämmelserna i vattenlagen 11 kap. 85 § skall vara ingivna inom sextio dagar från här nedan angiven dag för förrättningens avslutande.

25. Utlåtandets verkställighet.
Då denna syneförrättning ej skall underställas vattendomstols prövning, kommer detta utlåtande att gå i verkställighet i den ordning som för lagakraftägande dom stadgas, för såvitt icke besvär anförts.

Kvänum den 18 december 1975.

Wilhelm Jansson

Wilhelm Jansson.
Förrättningsman

Såsom gode män:

Sven Gidstedt Sage Wilmon

VÄNERSBORGS TINGSRÄTT
Vattendomstolen
BEVIS 9. 3. 1976
Besvär har icke anförts
över denna syneförrättning. Britt Svensson

# KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

| Fastighet / Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad kronor | Fastighets andel i: för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i: för samfälligheten beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i: samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Utförande** | | | | | | |
| Samfällighet 1 | | | | | | |
| Kloakintresset, Vara kommun | | | | 175 000 | 50 | |
| Torrläggningsintresset | | 176 882 | | 175 000 | 50 | |
| Summa | | 176 882 | | 350 000 | 100 | 86,42 |
| Samfällighet 2 | | | | | | |
| Torrläggningsintresset | | 73 210 | | 55 000 | 100 | 13,58 |
| **Underhåll** | | | | | | |
| Samfällighet 1 | | | | | | |
| Kloakintresset, Vara kommun | | | | | 10 | |
| Torrläggningsintresset | | | | | 90 | |
| Summa | | | | | 100 | |
| Samfällighet 2 | | | | | | |
| Torrläggningsintresset | | | | | 100 | |

Kvänum den 18 december 1975

Wilhelm Jansson
Förrättningsman

Evert Eidstedt  Daye Wilson
Gode män

Lantbruksstyrelsen 3045 n. 1962 juni. 3 000.

STATENS REPRODUKTIONSANSTALT
259462

## KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | <br>för samfällighet beräknad kostnad kronor | <br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Samfällighet 1 | | | | | | |
| Jungs socken | | | | | | |
| Jung Prästegården 1:1 | | 48 | | 47 | 0,027 | annan mark C-län >2 |
| Kvänums pastorat | | | | | | |
| Jung Skattegården 3:29 | | 67 | | 66 | 0,038 | annan fast. annan kn. |
| Vara kommun | | | | | | |
| Samfällt till Jung | | 160 | | 158 | 0,090 | |
| Jung Skattegården 3:35 | | 217 | | 215 | 0,123 | 21 – Jbr. f |
| John Broberg | | | | | | |
| Jung Lampegården 6:2 | S | 2 368 | | 2 343 | 1,339 | 21 |
| Folke Johansson o hh | | | | | | |
| Jung Skattegården 3:38 | | 397 | | 392 | 0,224 | A-län 68 51 |
| Roland Månsson | | | | | | |
| Jung Lampegården 6:3 | S | 12 615 | | 12 481 | 7,132 | 19 – |
| Lars Göte Arthur Abelsson | | | | | | |
| Jung Lampegården 6:4 | S | 4 222 | | 4 177 | 2,387 | 19 – |
| Gustaf Jakobsson o hh | | | | | | |
| Stora Jungatorp 1:4 | S | 11 244 | | 11125 | 6,357 | – |
| Roland Månsson | | | | | | |
| Stora Jungatorp 1:10 | | 36 | | 35 | 0,020 | – |
| Roland Månsson | | | | | | |
| Trpt | | 31 374 | | 31 039 | 17,737 | |

Lantbruksstyrelsen 17-23 n. 69 mars 1 000. SRA 92451

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>för samfälligheten beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Trpt | | 31 374 | | 31 039 | 17,737 | |
| Samfällt till Stora Jungatorp | | 360 | | 357 | 0,204 | |
| Stora Jungatorp 1:5 | | 2 379 | | 2 354 | 1,345 | 35 — |
| Jarl Svantesson | | | | | | |
| Lilla Bustorp 2:1 | S | 13 928 | | 13 780 | 7,874 | 59 — |
| Göran Persson | | | | | | |
| Stora Bustorp 1:6 | S | 17 917 | | 17 726 | 10,129 | 32 — |
| Sven Carlsson | | | | | | |
| Kvänums socken | | | | | | |
| Vägestorp 1:15, 1:17 | | 689 | | 683 | 0,390 | |
| Gullbritt Larsson, Isabell Broberg, Brynolf Jansson och Sonja Svensson | | | | | | 34 — |
| Vägestorp 1:6 | | 2 676 | | 2 648 | 1,513 | |
| Gullbritt Larsson, Isabell Broberg, Brynolf Jansson och Sonja Svensson | | | | | | |
| Kvänum Per Karlsgården 4:5 + Vallerum 1:1 | | 9 274 | | 9 175 | 5,243 | 60 Stödl. |
| Gerhard Wilson | | | | | | |
| Kvänum Per Karlsgården 4:4 | | 10 963 | | 10 847 | 6,198 | |
| Ivar Johansson | | | | | | 21 — |
| Kvänum Per Karlsgården 4:3 | | 7 458 | | 7 378 | 4,216 | |
| Ivar Johansson | | | | | | |
| Vägestorp 1:3 | S | 6 201 | | 6 135 | 3,506 | 26 — |
| Rune Andersson o Anna Signhild Andersson | | | | | | |
| Tornum 3:15 | | 4 585 | | 4 536 | 2,592 | 13 — |
| Nils Johansson | | | | | | |
| Trpt | | 107 804 | | 106 658 | 60,947 | |

## KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | <br>för samfälligheten beräknad kostnad kronor | <br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Trpt | | 107 804 | | 106 658 | 60,947 | |
| Tornum 3:16 | | 340 | | 336 | 0,192 | 26 — |
| Karl Persson | | | | | | |
| Tornum 3:3 | | 6 067 | | 6 003 | 3,430 | |
| Karl Persson | | | | | | |
| Tornum 9:26 | | 2 407 | | 2 382 | 1,361 | 17 — |
| Sven-Olof Tornberger | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:5 | | 5 592 | | 5 533 | 3,162 | 28 — |
| Gunnar Fredéns stbh | | | | | | |
| Kvänum Per Karlsgården 4:8 | | 5 352 | | 5 295 | 3,026 | |
| Gunnar Fredéns stbh | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:4 | S | 3 444 | | 3 407 | 1,947 | 23 — |
| Tore och Lennart Johansson | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:9 | S | 3 792 | | 3 752 | 2,144 | |
| Tore och Lennart Johansson | | | | | | |
| Tornum 9:29 | | 1 649 | | 1 631 | 0,932 | 16 — |
| Rolf Abelsson | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:74 | | 2 175 | | 2 152 | 1,230 | 11 — |
| Edvin Andersson | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:8 | | 90 | | 89 | 0,051 | (1) — |
| Anders Ivar Janssons stbh | | | | | | |
| Kvänum Åsbogården 2:11 | S | 1 893 | | 1872 | 1,070 | 10 — |
| Vara kommun | | | | | | |
| Trpt | | 140 605 | | 139 110 | 79,492 | |

Lantbruksstyrelsen 17-23 n. 69 mars 1 000. SRA 92451

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | för samfällighetens beräknad kostnad kronor | samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Trpt | | 140 605 | | 139 110 | 79,492 | |
| Kvänum Stommen 3:17 | S | 228 | | 226 | 0,129 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:155 | S | 321 | | 319 | 0,182 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:138 | S | 609 | | 602 | 0,344 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:134 | S | 36 | | 35 | 0,020 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:58 | S | 4 983 | | 4 930 | 2,817 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| ~~Kvänum 1:1~~ Reningsverket 1:1 | S | 1 200 | | 1 187 | 0,678 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum 6:16 | S | 108 | | 107 | 0,061 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:67 | S | 1 350 | | 1 335 | 0,763 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:77 | S | 1 635 | | 1 617 | 0,924 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:36 | S | 8 853 | | 8 759 | 5,005 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:82 | S | 750 | | 742 | 0,424 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Trpt | | 160 678 | | 158 969 | 90,839 | |

## KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>för samfälligheten beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Trpt | | 160 678 | | 158 969 | 90,839 | |
| Tornum Nästegården 6:125, 6:145 | S | 213 | | 210 | 0,120 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:107 | S | 63 | | 62 | 0,036 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:87 | S | 84 | | 83 | 0,047 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:54 | S | 288 | | 285 | 0,163 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:132 | S | 180 | | 178 | 0,102 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:36 | S | 1 374 | | 1 360 | 0,777 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:84 | S | 252 | | 249 | 0,142 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:85 | S | 504 | | 499 | 0,285 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:53 | S | 66 | | 65 | 0,037 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:31 | S | 360 | | 357 | 0,204 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:19 | S | 4 632 | | 4 583 | 2,619 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Trpt | | 168 694 | | 166 900 | 95,371 | |

Lantbruksstyrelsen 17-23 n. 69 mars 1 000. SRA 92451

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>för samfälligheten beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Trpt | | 168 694 | | 166 900 | 95,371 | |
| Kvänum Stommen 3:30 | S | 204 | | 201 | 0,115 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:19 | S | 594 | | 588 | 0,336 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:11 | S | 135 | | 133 | 0,076 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:35 | S | 462 | | 457 | 0,261 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum Nästegården 6:81 | S | 630 | | 623 | 0,356 | – |
| Egon Johansson | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:7 | S | 1 295 | | 1 281 | 0,732 | – |
| Lars Lidberg | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:22 | | 1 225 | | 1 213 | 0,693 | 2 – |
| Gerhard Tegborg | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:21 | | 2 346 | | 2 320 | 1,326 | 16 – |
| Ingvar Larsson | | | | | | |
| Tornum 11:1 | | 1 137 | | 1 125 | 0,643 | 31 – |
| Ingemar Lidberg | | | | | | |
| Tornum 9:16 | | 160 | | 159 | 0,091 | – |
| Vara kommun | | | | | | |
| Summa | | 176 882 | | 175 000 | 100,000 | |

# KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>för samfälligheten beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Samfällighet 2** | | | | | | |
| Kvänums socken | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:7 | | 148 | | 111 | 0,202 | |
| Lars Lidberg | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:22 | | 196 | | 147 | 0,268 | |
| Gerhard Tegborg | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:21 | | 3 382 | | 2 541 | 4,620 | |
| Ingvar Larsson | | | | | | |
| Tornum 9:16 | S | 240 | | 180 | 0,328 | |
| Vara kommun | | | | | | |
| Tornum 11:1 | | 3 343 | | 2 511 | 4,566 | |
| Ingemar Lidberg | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:24 | S | 336 | | 253 | 0,459 | |
| Axel Grönbergs stbh | | | | | | |
| Oltorp 2:1 | | 102 | | 77 | 0,139 | |
| Lennart Bengtsson | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:9 | | 1 560 | | 1 172 | 2,131 | |
| Nils Benders stbh | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:10 | | 2 198 | | 1 651 | 3,002 | |
| Nils Benders stbh | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:11 | | 3 570 | | 2 682 | 4,876 | |
| Nils Benders stbh | | | | | | |
| Trpt | | 15 075 | | 11 325 | 20,591 | |

Lantbruksstyrelsen 17-23 n. 69 mars 1 000. SRA 92451

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>för samfälligheten beräknad kostnad kronor | Fastighets andel i<br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Trpt | | 15 075 | | 11 325 | 20,591 | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:15 | | 207 | | 156 | 0,283 | — — |
| Nils Benders stbh | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:17 | | 1 460 | | 1 097 | 1,994 | 4 — |
| Nils Gustav Åke Johansson | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:18 | | 5 578 | | 4 190 | 7,619 | 4 — |
| Gerda Olivia Olsson | | | | | | |
| Kvänum Lars-Karlsgården 1:6 | | 8 431 | | 6 334 | 11,516 | 18 — |
| Anders Rickard Kjellströms stbh | | | | | | |
| Anna Maria Kjellström | | | | | | |
| Kvänum Stommen 3:3 | S | 13 349 | | 10 029 | 18,234 | 107 — |
| Anita Roos | | | | | | |
| Tornum 8:33 | | 26 | | 20 | 0,036 | — — |
| Gustav Jansson o hh | | | | | | |
| Tornum 8:2 | S | 17 495 | | 13 143 | 23,897 | 48 — |
| Sven Kjällström | | | | | | |
| Tornum 9:18 | | 1 436 | | 1 079 | 1,962 | 6 — |
| Sven Bertil Svensson o hh | | | | | | |
| Tornum 9:17 | | 1 679 | | 1 261 | 2,293 | 14 — |
| Holger Karlsson | | | | | | |
| Tornum 9:75 | S | 5 811 | | 4 365 | 7,937 | 4 — |
| Kjällströms Mekaniska Verkstads AB | | | | | | |
| Tornum 9:36 Kjell Ingemar | | 1 998 | | 1 501 | 2,729 | 2 — |
| Evaldsson Trpt | | 72 545 | | 54 500 | 99,091 | |

## KOSTNADSFÖRDELNINGSLÄNGD

| Fastighet<br>Ägare m. m. | Sök. o. likst. = S | Båtnad<br>kronor | Fastighets andel i<br>för särskild avdelning beräknad kostnad kronor | <br>för samfälligheten beräknad kostnad kronor | <br>samfällighetens verkliga kostnad procent | Samfällighets andel i gemensamma kostnader procent |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Trpt | | 72 545 | | 54 500 | 99,091 | |
| Tornum 9:45 | | 48 | | 36 | 0,066 | |
| Nils Alexius Kjällström | | | | | | |
| Tornum 12:1, 11:2 | | 456 | | 343 | 0,623 | |
| Carl Gustav Eiserman | | | | | | |
| Samfällt till Tornum | | 161 | | 121 | 0,220 | |
| Summa | | 73 210 | | 55 000 | 100,000 | |

Kvänum den 18 december 1975

Förrättningsman

Gode män

Lantbruksstyrelsen 17-23 n. 69 mars 1 000. SRA 92451

| PM<br>angående ett dikningsföretags organisation och funktion | | |
|---|---|---|
| | VL | |
| Enligt bestämmelserna i vattenlagen skall vid företag, där deltagarna är fler än två, företagets angelägenheter handhas av styrelse, bestående av en eller flera ledamöter, av vilka en skall vara ordförande och verkställande ledamot. | 7: 61-65 | Styrelse |
| Val av styrelse äger rum vid allmänt sammanträde med deltagare i företaget; i kallelsen till sammanträdet skall anges att sådant val skall äga rum. | | |
| Enligt bestämmelserna i vattenlagen skall anmälan om styrelseval göras hos vederbörande länsstyrelse. | | |
| Det står ett företags deltagare fritt att antaga stadgar innehållande mera detaljerade bestämmelser rörande handhavandet av företagets angelägenheter. Stadgarna får icke innehålla bestämmelser, som strider mot vattenlagen eller annan lag. Dylikt stadgar är ej heller gällande med mindre desamma granskats och godkänts av vederbörande länsstyrelse. | 3:13 | |
| Styrelsen äger handla å deltagarnas vägnar och företräda dem inför domstolar och andra myndigheter. | 3:18 | |
| Styrelsen åligger:<br>att ombesörja företagets utförande, om någon av sökandena påyrkar detta;<br>att antingen själv leda eller ock med annan ingå avtal om utförande av arbete, som enligt fastställd plan skall verkställas; | | |
| Anm. Denna PM avser dikningsföretag, som tillkommit i samband med laga syneförrättning och är även tillämplig beträffande invallnings- och vattenavledningsföretag.<br>I kolumn med beteckning VL har införts hänvisningar till motsvarande bestämmelser i vattenlagen. - 0:0 motsv. kap: §. | | |

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.1

| | |
|---|---|
| att till grund för avtal infordra anbud, varvid om möjligt anbud bör infordras från minst tre entreprenörer; | |
| att, om annat förfaringssätt för ingående av avtal om utförandet skall tillämpas, dessförinnan inhämta deltagarnas medgivande härtill vid allmänt sammanträde; | |
| att kontrollera entreprenörens arbete - i den mån så finnes erforderligt med biträde av sakkunnig person; | |
| att tillse att i företaget ingående diken och rörledningar alltid hålles i funktionsdugligt skick samt ombesörja rensnings- och underhållsarbeten; | |
| att i mån av behov verkställa utdebitering på sätt närmare stadgas i vattenlagen; | 3:20 |
| att över inkomster och utgifter föra fullständiga och med verifikationer försedda räkenskaper, vilka skall avslutas per kalenderår och därefter framläggas för delägarnas hörande och godkännande vid allmänt sammanträde; | |
| att för sistnämnda ändamål och då så eljest kan finnas nödigt kalla delägarna till sammanträde i den ordning, som föreskrives i vattenlagen; | |
| att vid alla sammanträden föra protokoll, vilket skall vara för delägarna tillgängligt senast 14 dagar efter sammanträdet; | 3:22 |
| att i övrigt vidtaga alla de åtgärder, som kan finnas nödiga för företagets ändamålsenliga utförande och underhåll samt därvid beakta och följa de bestämmelser, som anges i vattenlagen. | |
| Därest företaget ej blir fullbordat inom tid, som föreskrivits i synemännens utlåtande eller av vattendomstol, åligger det arbetsstyrelsen att i god tid före nämnda tids utgång hos vederbörande vattendomstol ansöka om anstånd med företagets utförande. | 7:58 |
| Beträffande ändring av visst arbete, som i utlåtandet eller beslut rörande företaget föreskrivits, hänvisas till bestämmelserna i vattenlagen. Vederbörande förrättningsman bör rådfrågas om det lämpligaste förfaringssättet. | 7:59 |

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.2

| | | |
|---|---|---|
| Styrelsens befattning med företagets angelägenheter upphör ej med företagets utförande. Framförallt åvilar styrelsen tillse att företaget vidmakthålles och att härför erforderliga underhållsarbeten utföres. | | |
| Yrkar någon av delägarna på rensning av i företaget ingående avlopp, bör styrelsen, om den anser åtgärden tveksam, genom t.ex. lantbruksnämnden låta undersöka det eventuella behovet därav. | | |
| Beträffande påföljd av försummelse av underhållsskyldighet finnes stadgat i vattenlagen. | 13:16<br>13:17 | |
| Styrelseledamöter, som genom att överskrida dem tillkommande befogenhet eller eljest uppsåtligen eller av vårdslöshet tillskyndar företagets deltagare skada, svarar för skadan en för alla och alla för en. | | |
| Rätten att handha med företaget förenade angelägenheter utövas å sammanträde med deltagarna. Ordinarie sammanträde bör i regel hållas en gång årligen, varvid föregående års räkenskaper framlägges för granskning, val eller komplettering av styrelse förrättas etc. | 7:<br>64-65 | Sammanträde med delägarna |
| Styrelsen äger, när den finner lämpligt, utlysa extra sammanträde. Sådant sammanträde är styrelsen skyldig utlysa om minst en femtedel av företagets deltagare så påfordrar. | 3:24 | |
| Sammanträde utlyses, om icke annat föreskrivits i särskilda stadgar för företaget, antingen genom skriftlig kallelse till samtliga deltagare minst en vecka före sammanträdet eller genom kungörelse, som minst 14 dagar före sammanträdet införes i minst en av ortens tidningar. | | |
| Det åligger styrelsen att föra protokoll, som skall vara tillgängligt för deltagarna senast 14 dagar efter sammanträdet. | 3:22 | |

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.3

Å sammanträdet äger envar deltagare - med härefter angivet undantag - rösträtt efter det andelstal (repartitionstal), som är bestämmande för hans skyldighet att taga del i kostnaderna för företagets utförande och underhåll. Rösträtt tillkommer ej deltagare, som häftar i skuld för förfallet bidrag till företaget.

Beträffande rösträtten gäller i övrigt den begränsningen att icke någon deltagare får utöva rösträtt vid sammanträde för mera än en femtedel av deltagarnas sammanlagda, å sammanträdet företedda andelstal. 3:22

För beslut vid sammanträde erfordras, om icke annat bestämts i särskilda stadgar, allenast enkel pluralitet i röstetal. Vid lika röstetal avgöres val genom lottning, medan i andra frågor den mening skall gälla som biträdes av de flesta röstande, eller, om jämväl antalet röstande är lika, av ordföranden vid sammanträdet. 3:22

Deltagarna äger ej rätt att fatta beslut som innebär ändring av arbetsplanen eller av synemännens utlåtande eller av eljest i lag eller av myndigheter givna bestämmelser.

Beslut, som fattas vid sammanträde med deltagarna, är styrelsen skyldig efterkomma, så framt det ej är stridande mot lag eller mot synemännens utlåtande. Beslut, som fattas av styrelsen eller deltagarna å allmänt sammanträde, kan överklagas genom stämning å styrelsen till allmän underrätt inom trettio dagar från beslutets dag. Av sådan klagan uppehålles dock ej verkställigheten av beslutet,så framt ej domstol annorledes förordnar. 3:23

Vid företag, som omfattar flera av varandra oberoende samfälligheter och som handhas av gemensam styrelse, måste särskild bokföring ske för varje dylik samfällighet. Förrättningskostnader, omkostnader för styrelsen och andra för sådant företag gemensamma kostnader, föres på gemensamt konto och fördelas vid bokslutet på resp. samfälligheter. 7: 60-63 3:20 Uttaxering av medel

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.4

För anskaffande av erforderliga medel för ett företags utförande eller underhåll äger styrelsen, som ovan nämnts, verkställa uttaxering.

Debiteringslängd, som för varje i företaget deltagande fastighet anger å fastigheten belöpande andel i uttaxerat belopp, skall framläggas till granskning vid i behörig ordning utlyst sammanträde med företagets deltagare. Den upprättade fördelningen skall vara verkställd i överensstämmelse med fastställd delningsgrund. Vid framläggande av debiteringslängd måste, om den verkställda debiteringen skall ha laga verkan, lagens föreskrifter noga iakttagas. I kallelse (kungörelse) till sådant sammanträde bör därför särskilt anges att debiteringslängd kommer att framläggas.

Av debiteringslängd skall framgå huru och när uppbörd skall äga rum samt den räntesats, som kommer att tillämpas, då betalning icke erlägges inom föreskriven tid.

Av stor vikt är, att debiterade belopp indrives utan dröjsmål så att ej vid ombyte av ägare till någon i företaget ingående fastighet möjligheten att erhålla betalning minskar. Ny ägare är nämligen icke skyldig svara för bidrag, som förfallit till betalning mer än ett år innan han blev ägare. Har han inropat fastighet å exekutiv auktion, svarar han ej för bidrag, som förfallit till betalning före försäljningsdagen.

Enligt bestämmelserna i vattenlagen må i vederbörlig ordning uttaxerat belopp utsökas av deltagare, som trots påminnelse underlåter att betala. Ansökan om utsökning, som i detta fall sker utan domstols dom, inges till vederbörande kronofogdeämbete. 3:20

Anser någon deltagare att den framlagda debiteringslängden är oriktig, äger han klandra densamma genom att instämma styrelsen till domstol inom trettio dagar efter sammanträdet. Längden är dock, trots klandertalan, bindande, där ej domstolen annorledes förordnar. De utdebiterade beloppen kan, som ovan nämnts, utan särskild dom utsökas hos deltagarna. 3:20

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.5

| | | |
|---|---|---|
| Försummar styrelsen att verkställa uttaxering eller att indriva debiterade belopp, kan styrelsens ledamöter ådraga sig personlig betalningsansvarighet för företagets skulder. | 3:21 | |
| Har statligt stöd beviljats till företagets utförande är deltagarna bundna av därmed förenade villkor. | | Att iakttaga vid statligt stöd |
| I beslut angående statligt stöd föreskrives som regel viss tid, inom vilken företaget skall vara fullbordat. Denna tid är i allmänhet något kortare än den av synemännen föreskrivna (jmfr sid. 2 - VL 7:58). Fullbordas ej arbetet inom i beslutet angiven tid, åligger det styrelsen att hos lantbruksnämnden i god tid före nämnda tids utgång anhålla om anstånd med arbetets utförande. | | |
| Ändring i fastställd arbetsplan skall godkännas av lantbruksnämnden (se även sid. 2 - VL 7:59). | | |
| Arbetsstyrelsen åligger att noggrant förvara samtliga till företaget hörande handlingar, ritningar, räkenskaper o.dyl., samt att till efterträdare överlämna och redovisa innehavda handlingar m.m. rörande företaget. | | Aktförvaring |
| Arkivakt - handlingar och ritningar i original - finnes beträffande företag, som tillkommit i samband med laga syneförrättning, i regel tillgängliga i statligt arkiv. Vederbörande lantbruksnämnd lämnar upplysning om var sådan akt förvaras. Vid förfrågan bör anges företagets namn och årtalet för förrättningens handläggning. | | |

Lantbruksstyrelsen 17-13. 68 mars 200x10x6.6

KLS DIKNING

# TÄCKDIKNING

## Anvisningar för arbetets utförande

### 1. Allmänt

Företagets utförande framgår av upprättad plan med tillhörande teckenförklaring, bifogade typritningar och vad nedan för övrigt sägs. Kompletterande råd och anvisningar beträffande utförandet kan vid behov erhållas efter hänvändelse till lantbruksnämnden.

Det åligger arbetsledaren att tillse att arbetet utföres på ett fackmannamässigt sätt och att här givna anvisningar följes.

### 2. Grävning

Finnes ej särskilt upprättad plan eller syneförrättning handlagd enligt vattenlagen för de avlopp, som skall mottaga vatten från täckdikningen, tillses att dessa justeras så, att ögonen kommer över medelvattenytan och minst 20 cm över avloppets botten samt så att vattnet kan fritt avrinna och betryggande slänt erhålles.

Vid grävning för täckdikesledningarna bör fallminskningar undvikas så långt terrängförhållandena tillåter för att därigenom motverka slamning i ledningarna. Svackor i ledningen får ej förekomma. Dikesbotten skall vid ojämnheter avjämnas med grus före rörläggningen.

### 3. Rörkvalitet

Endast rör som beträffande kvalitetsegenskaperna uppfyller nedanstående fordringar skall användas.

Tegelrör: Svensk standard SIS 22 28 01, Dräneringsrör av tegel (fastställd 1966)

Plaströr: Skall i avvaktan på kommande SIS-standard uppfylla kraven enligt Sveriges Plastförbunds verksnorm nr 800 PVC och 900 PEH

Betongrör: Normalbestämmelser för lantbruksrör av betong (1950 års normer för lantbruksrör)

### 4. Läggning

Rörläggningen skall ske snarast efter grävning och bottenjustering. Om sättningar i botten kan befaras, såsom vid övergång av gamla öppna diken, skall röret underlagras på betryggande sätt så att en bestående, jämn botten säkras.

Endast helt felfria rör skall användas. Spruckna, krokiga eller på annat sätt felaktiga rör bortsorteras.

Inkoppling av rörledning till annan rörledning skall regelmässigt ske med hjälp av grenrör.

In- och utgående rör i brunnar skall utgöras av betongrör.

Fri rörände i lednings högsta punkt tillsluts med propp e dyl.

Vid läggning av plaströr, se lantbruksstyrelsens läggningsanvisningar för dräneringsrör av termoplast PVC och PEH, blankett 34-101.

### 5. Återfyllning

Efter rörläggningen skall rören omgående påföras skyddstäckning. Med skyddstäckning avses dels det täckningsmaterial (grus, sågspån, glasfiberremsa o d) som påföres närmast rören för att ge filterverkan, förbättrat vatteninsläpp eller stöd för rören, och dels den ytterligare täckning som utföres genom t ex nedstickning för hand av finjord för att skydda rören mot skador, som kan uppstå före, under och efter den maskinella återfyllningen.

Vid användande av plaströr, se lantbruksstyrelsens läggningsanvisningar för dräneringsrör av termoplast PVC och PEH, blankett 34-101.

Slutlig återfyllning bör ske snarast. Det är av vikt att återfyllningsmaterialet är poröst och genomsläppligt så att ytvattnet snabbt kan tränga ned till rörledningen. Om möjligt bör återfyllning ske med matjord. Merkostnaden för en genomsläpplig återfyllning, som är av vital betydelse för täckdikningens funktion, är ringa i jämförelse med övrig arbets- och materialkostnad.

### 6. Kontroll

Arbetsledaren skall anmäla rörledning till besiktning av beställaren innan slutlig återfyllning sker. I fall då statligt stöd utgår skall anmälan göras till lantbruksnämnden **dels** då täckdikningsarbetet påbörjas, **dels** innan den slutliga återfyllningen göres.

### 7. Underhåll m m

För att befordra ytvattnets avrinning bör markytan planeras så att fall uppkommer mot kantdiken, silar, brunnar och filter. Vattenfåror bör upptagas i övervintrande grödor. Har lämplig plöjningsriktning markerats på planen bör sådan anvisning om möjligt följas.

Täckdikningen kräver framtida översyn: slamavskiljande brunnar, stenfyllningar kring dagvattenbrunnar och silar rensas från slam, grusfilter förnyas, täckdikesögon inspekteras och utbytes vid behov, avlopp rensas så att fritt utlopp för vattnet erhålles.

## Teckenförklaring till täckdikningsplan

**Planerade avlopp m m**



Öppet avlopp, längdmarkering


Stamledning

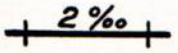

Grenledning


Brunn

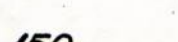

Övertäckt brunn


Stensil

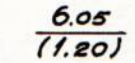

Grusfilter



Bottenlutning mellan strecken



Innerdiam. i mm. Dimensionen börjar vid närmast uppströms belägen koppling e d



Bottenläge i avlopp
Djup från markyta till avloppsbotten



Minsta djup för grenledning



Nummer på täckdikessystem

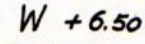

Lämplig plöjningsriktning efter täckdikning

**Befintliga avlopp m m**

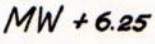
Befintliga avlopp markeras på samma sätt som planerade avlopp, men med fina linjer



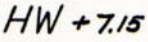
Bottenläge i befintligt avlopp



Vattenstånd

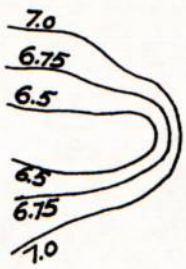


Medelvattenstånd



Högvattenstånd

**Diverse beteckningar**



Nivåkurvor



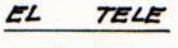
Nivåsiffror på marken


Gräns för fastighet


Gräns för ägoslag



Luftledning



Kabel

## Övrigt att iakttaga

Lantbruksstyrelsen 34-100. 1974-01 5 000. SRA Sthlm 400561

Lantbruksstyrelsen

# TÄCKDIKNING

## Läggningsanvisningar för dräneringsrör av termoplast PVC och PE

### 1. Allmänt

Dessa anvisningar avser dräneringar av styv PVC (styv polyvinylklorid) och dräneringsrör av PE (HD-polyeten).

Utföres täckdikning enligt av lantbruksnämnd upprättad plan skall även därtill hörande anvisningar för arbetets utförande följas.

### 2. Rörkvalitet

Rören skall uppfylla kraven enligt Svensk standard SMS 3063 och 3064.

### 3. Transport av rör

Dräneringsrör av styv PVC skall behandlas varsamt vid transporter under 0°C. Slagkänsligheten ökar med fallande temperatur.

### 4. Läggningsdjup

Läggningsdjup framgår av upprättad plan för täckdikningen.

Vid utförande skall dessutom iakttas följande.

Vid fastmarksjord bör rörledning inte ha mindre läggningsdjup än 80 cm. Förekommer tunga transporter med djup spårbildning bör läggningsdjupet vara minst 100 cm. Vid täckdikning av organogen jord bör läggningsdjupet ökas med hänsyn till den successiva marksättningen.

### 5. Rörgrav

Botten skall vara jämn och helst försedd med läggningsränna för styrning av röret. Om sättningar i botten kan befaras, såsom vid övergång av gamla öppna diken, skall röret underlagras på betryggande sätt så att en bestående, jämn botten säkras. Läggningsrännan skall vara fri från stenar och jordkokor. Ojämn botten kan förorsaka skadlig deformation av röret vid återfyllning.

### 6. Rörläggning

Läggningen skall ske snarast efter grävning och bottenjustering. Fortlöpande kontrolleras att rören är helt felfria. I vissa fall är risken för nedfall av stenar och jordkokor så stor att endast direktläggning av rören i samband med grävningen kan tillämpas, se även punkt 8.

Plaströr har stor längdförändring vid temperaturändringar, vilket innebär risk för skarvfel vid stor temperaturskillnad mellan luft och rörgrav. Förhållandet bör särskilt uppmärksammas vid läggning av släta rör under varm väderlek.

Vid temperaturer under 0°C bör på grund av minskad slaghållfasthet särskild varsamhet iakttas ifråga om PVC-rör. Läggning av PVC-rör bör inte utföras vid temperaturer under −5°C.

Inkoppling av rörledning till annan rörledning skall ske med hjälp av grenrör. Kopplingen bör underlagras väl.

Till rörutlopp liksom för inkoppling till brunnar användes betongrör eller annat likvärdigt material. Tätning mellan betongrör och plaströr utföres med glasull e dyl.

Fri rörände tillslutes med rörstopp.

### 7. Filter- och täckningsmaterial

Detta material har till uppgift att:

- underlätta vattenintaget i ledningen
- minska inslamningen i ledningen
- minska deformationen av röret vid kommande belastningar
- skydda röret vid återfyllning.

Valet av material bör i första hand bestämmas av önskad funktion och i andra hand av det ekonomiskt fördelaktiga hos visst material.

Nedanstående tablå ger ledning för materialval och erforderlig täckning.

Sågspån bör användas vid stor risk för inslamning.

Observera att grus skall användas:

- om rekommenderade dikesdjup av särskilda skäl ej uppnås
- om fältet utsättes för upprepad tung körning då marken är uppblöt
- i vissa fall vid uppfarter från fält eller i övrigt då stor påkänning kan förväntas.

### 8. Filterläggning, täckning

Snarast efter läggningen skall rören påföras filter- och täckningsmaterial.

Rörledning måste ibland förankras i rätt läge i rörgraven. Vid grävning och direktläggning av korrugerade rör bör sålunda täckning med grus eller sågspån ske i omedelbar anslutning till läggningen. I de fall punktvis förankring är tillfyllest får dock endast grus användas.

### 9. Återfyllning

Slutlig återfyllning bör ske snarast. Dessförinnan skall dock erforderlig avsyning av rörläggningen företagas. Det är av vikt att återfyllningsmaterialet är poröst och genomsläppligt, så att ytvattnet snabbt kan tränga ned till rörledningen. Om möjligt bör återfyllning ske med matjord.

## Val av filter- och täckningsmaterial

| Material / Egenskap | Grus, stritt och stenfritt | Sågspån, grov struktur | Glasfiber-remsa el. motsv.[1] |
|---|---|---|---|
| Genomsläpp-lighet | utmärkt | god–mindre god | god–mindre god |
| Skydd mot inslamning | god–mindre god | utmärkt | utmärkt |
| Skydd mot deformation | utmärkt | god–mindre god | dålig |
| Skydd vid återfyllning | utmärkt | utmärkt | dålig |

**Erforderlig täckning över rörets hjässa vid användning av angivna material**

Grus: 8 cm eller

2 cm samt nedstickning för hand av 10 cm finjord

Sågspån: 20 cm eller

10 cm samt nedstickning för hand av 5–10 cm finjord

Glasfiberremsa el. motsv.:

nedstickning för hand av 10 cm finjord

[1] Utgår statligt stöd till arbetet skall samråd med lantbruksnämnden ske angående materialval och utförande.

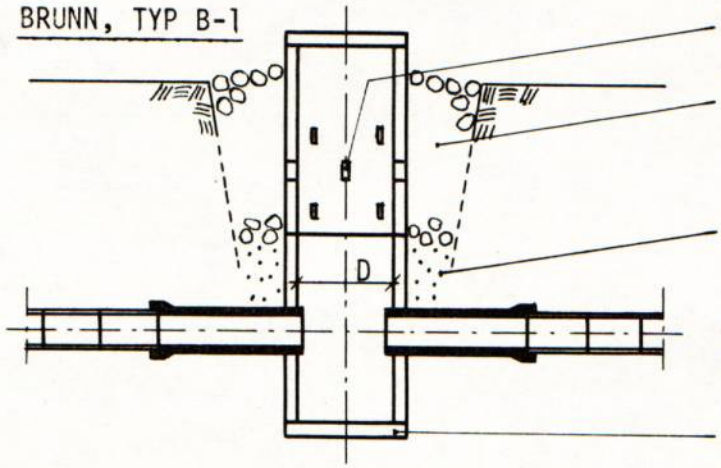
Lantbruksstyrelsen F4 1975-12 2.000

KLS DIKNING

# DETALJER VID TÄCKDIKNING

TYPRITNING T

## BRUNN, TYP B-1




YTVATTENINTAG, 10-15 HÅL 3 x 10 CM

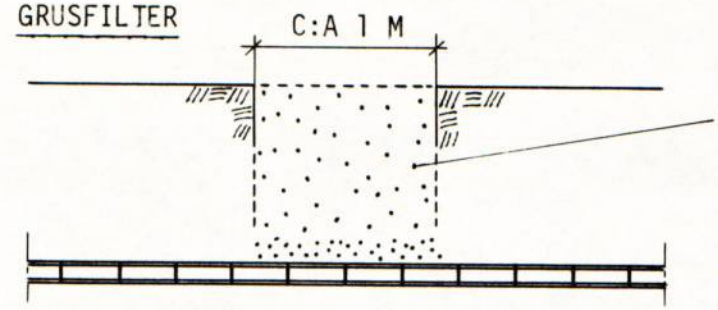
FYLLNING MED STEN, STORLEK 5-15 CM (OMVÄNT FILTER, MINDRE STEN UPPÅT)

GRUS ELLER VÄL STAMPAD LERA

RÖRLEDNING AV TEGEL ELLER PLAST KOPPLAS MED BETONGRÖR NÄRMAST BRUNNEN

LÖS BETONGPLATTA ELLER INGJUTEN BOTTEN. VID LÖS MARK RUSTBÄDD ELLER MOTSVARANDE

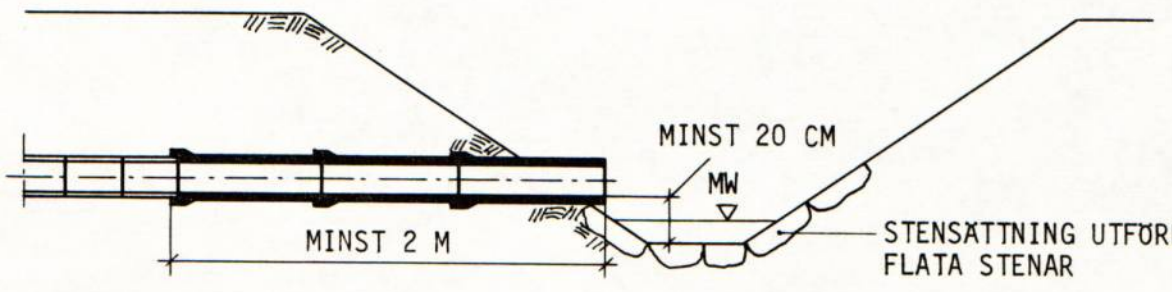
## GRUSFILTER




GROVT GRUS ELLER ÄRTSINGEL

VID PLASTRÖR KRINGFYLLES OCH PACKAS FILTERMATERIALET FÖR HAND RUNT RÖRSTRÄNGEN TILL 20 CM HÖJD. DÄREFTER PÅFYLLNING TILL FULL HÖJD

## RÖRUTLOPP




STENSÄTTNING UTFÖRES MED FLATA STENAR

BETONGRÖR SAMMANKOPPLAS TILL EN SAMMANLAGD LÄNGD AV MINST 2 M ENLIGT ENDERA AV FÖLJANDE ALTERNATIV:

1. RÖREN SAMMANBINDES I VARJE FOG MED MINST 2 ST KOPPARTRÅDAR, ø 3-5 MM, GENOM HÅL I RÖRVÄGG.

2. UNDERLAGSPLANK SAMT ETT PÅLPAR, 2" x 2", FRAMFÖR VARJE RÖRMUFF.

BETONGRÖR KAN ERSÄTTAS MED ANNAT LÄMPLIGT RÖRMATERIAL I HEL LÄNGD OM MINST 2 M.

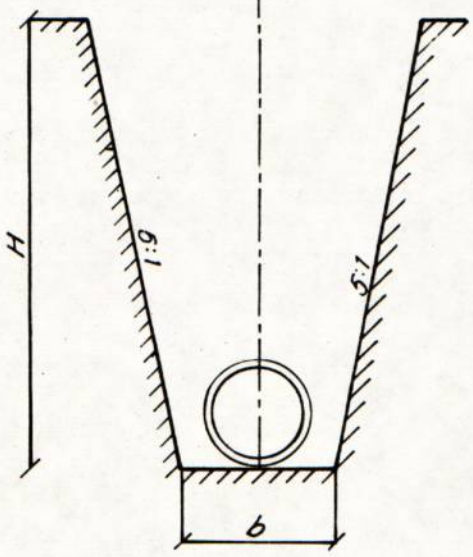
Lantbruksstyrelsen **34-111. 1973-12 3 000.**

Lantbruksstyrelsen

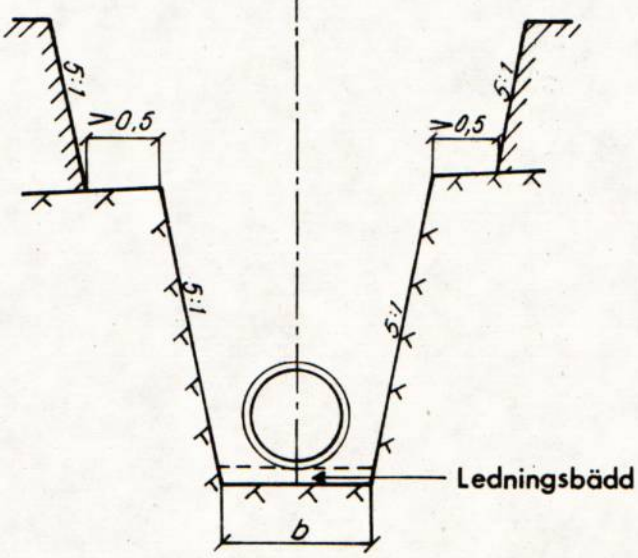
# LEDNINGSGRAV

TYPRITNING L-1

Rörledning i jord




Rörledning i berg




| Ledningsdimension d1 (mm) | Bottenbredd b1 (m) |
|---|---|
| ≤ 100 | 0,6 |
| 150 | 0,6 |
| 200,225 | 0,7 |
| 250 | 0,7 |
| 300 | 0,8 |
| 400 | 0,9 |
| 500 | 1,2 |
| 600 | 1,3 |
| 800 | 1,6 |
| 1000 | 1,8 |
| 1200 | 2,1 |
| 1400 | 2,3 |
| 1600 | 2,5 |

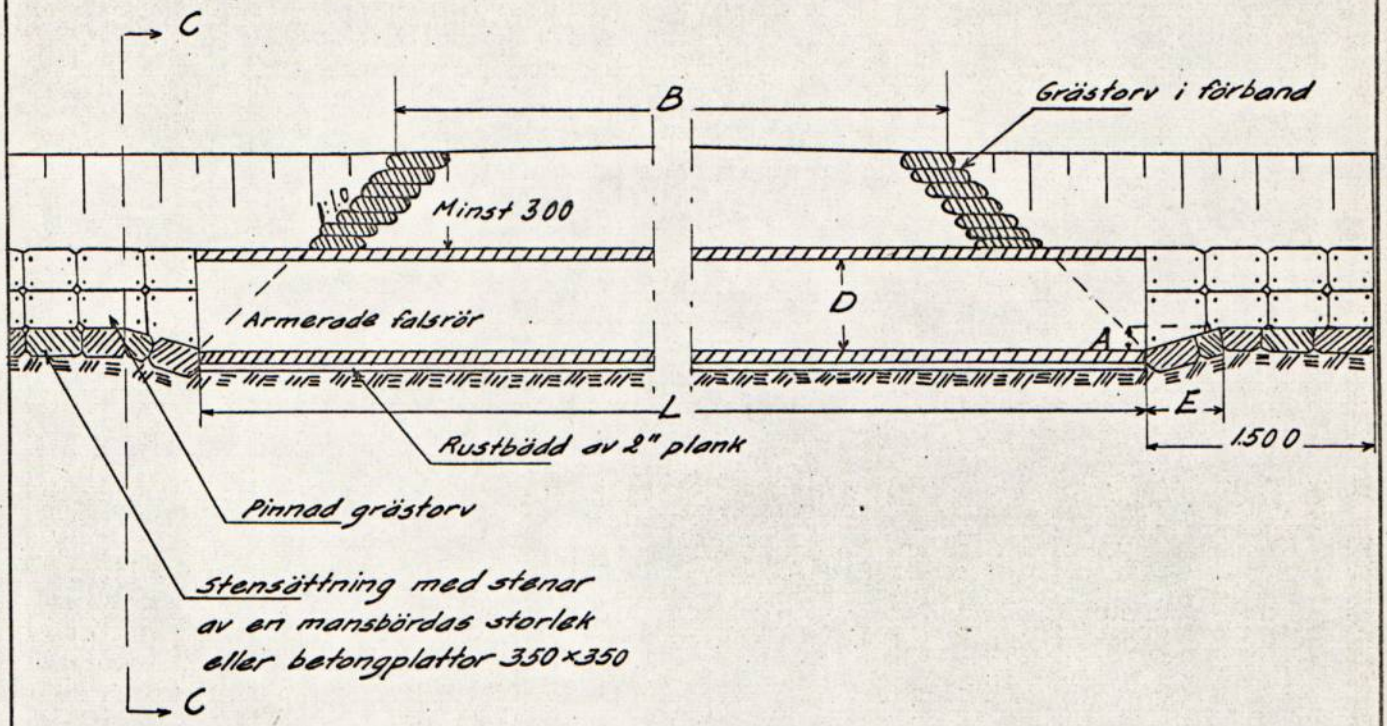
För mellanliggande dimensioner interpoleras bredder rätlinjigt och avrundas uppåt till närmaste 0,1 m.

Släntlutningen 5:1 tillämpas vid schaktning i fasta jordarter vid djup mellan 1,2 – 2 m. Förekommer större schaktdjup eller schaktning i lösare jordarter tillämpas gällande släntlutning enl. Kungl. Arbetarskyddstyrelsens meddelande 70:12.

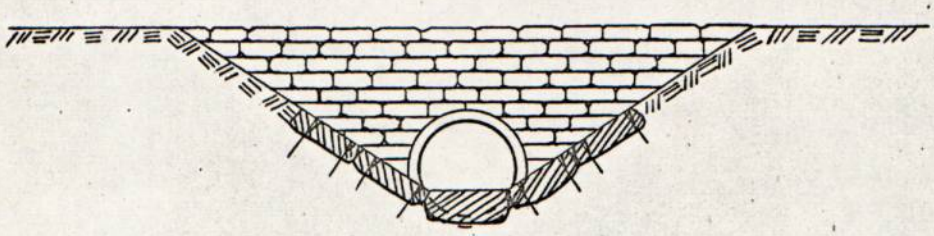
Lantbruksstyrelsen 34-117. 1974-12 2000.

# Typritning R-1

## Rörtrumma




Sektion C-C



| D | E | A |
|---|---|---|
| 400 - 500 | 500 | 100 |
| 600 - 900 | 500 | 150 |
| 1000 - 1500 | 1000 | 200 |
| Över 1500 | se arbetsritning | |

Mått i m.m.

Tabellens A-mått följes endast då profilritningen icke anger annat mått.

Vid trummor med D minst = 800 m.m. skall rören förankras i hjässan vid varandra med armeringsstänger e.d. minst ϕ 16. Lämpligen lägges en stång inuti och en utanpå rören och förskruvas i trummans ändar.

Skala 1:50.

# KLS

## RITNINGSBETECKNINGAR

Dikning, vattenavledning och invallning

### Planritning

Länsgräns

Sockengräns

Gräns för by, hemman eller jordregisterenhet med särskilt namn

Gräns för annan fastighet, även sämjedelningslott

Jordregisterbeteckning — 2¹⁴ 10⁷

Gräns för ägoslag

Ägofigursavgränsning

Begränsningslinje innefattande mark, som beräknas få nytta av anläggningen

Vattendelare

Höjdsiffror på mark — 8.60 8.70

Nivåkurvor — 7.5, 6.5

Djupsiffra vid pejling (vänsterlutande) — 3.30 3.60

Ägofigursnummer — 214 215

Anger samma ägofigur på ömse sidor om hinder

Väg, allmän — 225

Väg, enskild

Luftledning — el tele

Kabel — el tele

Befintligt dike (vattendrag)

Befintlig rörledning med brunn — 150

### Föreslagna nyanläggningar:

Dike (vattendrag), längdmarkering — 6 +40 5

Rörledning med brunn — 5 +50 4

Intag och utlopp

Brunn

Övertäckt brunn

Pumpstation

Vallbyggnad

Vall och valldike

Avdragsdike — Avdragsdike

### Profilritning

Djup till vilket jordundersökning utförts (⊥)
Gräns mellan skilda jordarter

Dike
Bergmarkering

Rörledning med brunn
Befintligt dike som avses utgå

### Karaktäristiska vattenytor

| | |
|---|---|
| Högsta högvattenyta | HHW |
| Högvattenyta | HW |
| Normal högvattenyta | MHW |
| Medelvattenyta, års- | MW |
| Medelvattenyta under vegetationstiden | $MW_{veg}$ |
| Lågvattenyta | LW |
| Lägsta lågvattenyta | LLW |

Lantbruksstyrelsen 17 - 7. 68 mars